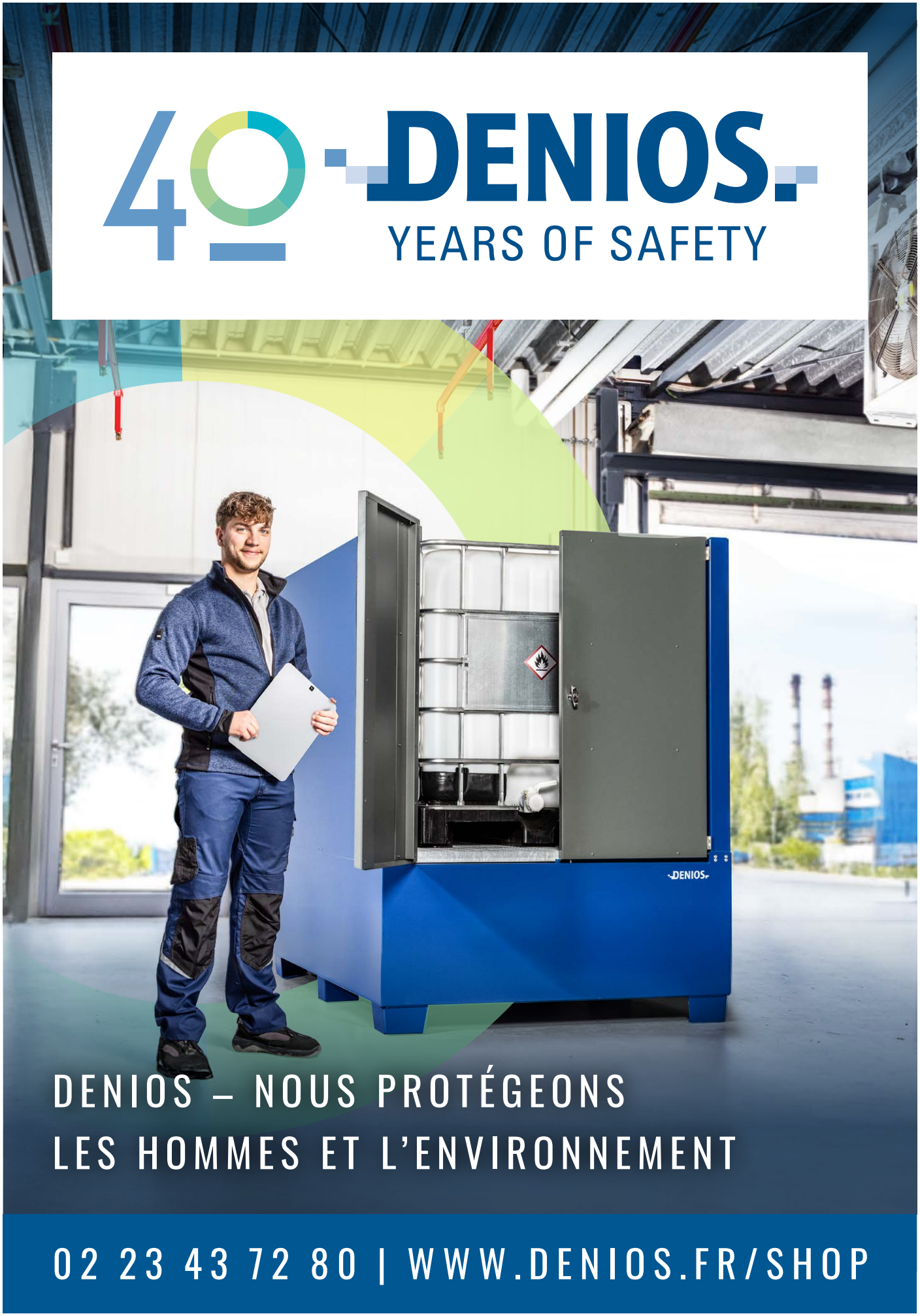


STOCKAGE DE PRODUITS DANGEREUX | EQUIPEMENT INDUSTRIEL | SÉCURITÉ AU TRAVAIL

40 ANS DENIOS – UNE RESPONSABILITÉ POUR LES DÉCENNIES À VENIR

CHERS CLIENTS, CHERS PARTENAIRES,

L'année 2026 est très spéciale pour nous : nous célébrons les 40 ans de DENIOS, ce qui représente bien plus qu'un simple anniversaire. C'est un moment pour faire une pause, regarder en arrière, dire merci, et surtout pour penser à l'avenir.

Depuis quatre décennies, nous développons, fabriquons et fournissons des solutions pour protéger l'homme et l'environnement. Nous avons établi des normes, assumé nos responsabilités et agi avec conviction. Mais le monde qui nous entoure a changé : il est devenu plus complexe, plus incertain et plus fluctuant. Aujourd'hui, la sécurité n'est plus un sujet marginal, mais un besoin émotionnel fondamental, dans l'industrie comme au quotidien.

C'est pourquoi nous célébrons nos 40 ans d'existence non pas comme une rétrospective nostalgique, mais comme un tournant.

- Du fournisseur de produits à une référence en matière de sécurité
- De l'expérience à l'engagement
- Du passé à la Vision Zero

L'objectif de la Vision Zero de DENIOS est clair : un monde sans risques pour l'homme et l'environnement. Il ne s'agit pas d'un simple slogan, mais d'une véritable boussole pour chaque décision, chaque produit, chaque entretien avec nos clients. Nous ne croyons pas à la « sécurité suffisante ». Nous concevons la sécurité de manière plus large : systémique, numérique, globale. Sans faire de compromis en matière de développement et d'offre.

La sécurité est au cœur de notre marque. Elle allie technologie, culture et responsabilité pour former un vaste écosystème de sécurité complet, mesurable, transparent et offrant une réelle valeur ajoutée à tous ceux nous faisant confiance.

40 ans d'expérience ne représentent pour nous non pas un point final, mais un tournant, le début d'une nouvelle ère. Car la sécurité ne s'arrête pas aux portes de l'usine, c'est exactement là qu'elle commence. Et elle restera toujours notre promesse : à nos collaborateurs, nos partenaires, nos clients et à la société.

Nous remercions tous ceux qui nous accompagnent depuis 1986 et continuent à façonner cette voie avec nous.

Cap sur les prochaines décennies, pour un monde sans risques pour l'homme et l'environnement.

WWW.DENIOS.FR/40





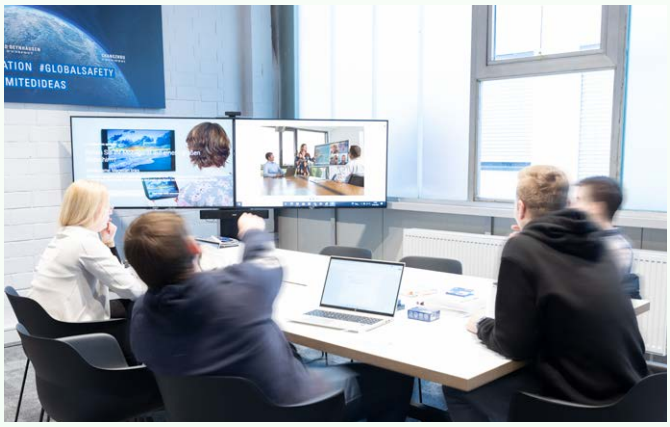
DENIOS – NOUS PROTÉGEONS LES HOMMES ET L'ENVIRONNEMENT

Helmut Dennig
Fondateur et directeur général

Dominik Dennig
Associé gérant

L'ÉVENTAIL DES SERVICES DE DENIOS

Notre objectif est d'offrir à nos clients une solution 360°, de l'idée et la conception à la livraison et plus :
Nous conseillons, développons et fabriquons pour chaque client le produit adéquat et la meilleure solution possible. Nous assurons la livraison, le montage et la mise en service dans les règles de l'art et proposons un service complet en matière d'entretien et de maintenance.



CONSEILS

Conseils personnalisés par téléphone, visio ou e-mail | Diagnostics gratuits chez le client | Réseaux sociaux et webinaires | Nombreuses FAQ et guides pratiques sur notre site web | Collaboration entre tous les services.

- Conforme à la loi
- Orienté vers la pratique
- Solutions selon les besoins

WWW.DENIOS.FR/CONSEILS-ET-DIAGNOSTIC



PRODUITS

Large gamme avec > 20 000 produits et > 70 marques connues dans le domaine de la protection de l'environnement et de la sécurité au travail, Innovation, ingénierie et production, Qualité certifiée.

- Innovation
- Diversité
- Securité

WWW.DENIOS.FR/SHOP



SERVICES

Service complet pour Stockage de produits dangereux | Maintenance et entretien | Service international | Monteurs certifiés | Reprise et recyclage | Formations DENIOS Academy

- Fiable
- Testé dans la pratique
- Certifié

WWW.DENIOS.FR/SERVICES



DENIOS ACADEMY

Le partage des connaissances est précieux et a un effet durable, pour chaque individu et pour l'objectif commun. Manipulez et stockez les substances dangereuses en toute sécurité afin de protéger votre personnel et l'environnement. L'éventail de connaissances partagées de DENIOS est varié.
Formation en interne, en ligne ou ouverte : nous veillons à ce que vous et vos collaborateurs soyez toujours à la pointe du progrès !

Là où les experts grandissent

WWW.DENIOS.FR/ACADEMY

CONTENU

1 STOCKAGE DE PRODUITS DANGEREUX 6

Bacs de rétention en acier et inox ... 10
Postes de soutirage avec bac de rétention en acier ... 22
Plateformes de rétention en acier ... 30
Bacs de rétention en plastique pour petits récipients ... 36
Bacs de rétention en plastique pour fûts ... 37
Postes de soutirage avec bac de rétention en plastique ... 50
Plateformes de rétention en plastique ... 56
Rayonnages pour petits récipients ... 62
Armoires pour produits chimiques ... 84
Armoires pour acides et bases ... 94
Armoires de sécurité coupe-feu ... 110
Box de sécurité ... 152
Stockage de bouteilles de gaz ... 170
Box de stockage ... 182
Bungalows de stockage ... 190
Conteneurs de stockage multi-niveaux ... 202
Bungalows de stockage coupe-feu ... 208
Conteneurs de stockage coupe-feu compacts ... 212



Conteneurs de stockage multi-niveaux coupe-feu ... 216
Solutions de stockage coupe-feu pour batteries lithium ... 224
Étuves ... 226

2 MANIPULATION DE PRODUITS DANGEREUX 232

Pompes ... 236
Unités de pompage ... 252
Mélangeurs ... 254
Couvertures chauffantes et chauffe-fûts ... 260
Ceintures chauffantes et plateaux chauffants pour fûts ... 265
Câbles de terre et pinces de mise à la terre ... 266
Accessoires, robinets et entonnoirs pour fûts ... 270
Échantillonneurs ... 280
Chariots pour fûts et roule-fûts ... 286
Elingues et pinces à fût ... 294
Accessoires pour chariots élévateurs ... 296
Lève-fût ... 300
Lève-fût ATEX ... 306
Manutention de bouteilles de gaz ... 309
Absorbants et barrages anti-pollution DENSORB ... 312
Kits d'absorbants anti-pollution DENSORB ... 334
Système de détection de fuite de produits dangereux SpillGuard® ... 350
Systèmes de gestion des fuites et d'obturation ... 352



Bâches de récupération ... 360
Bacs de rétention souples ... 362
Fûts de sécurité et surfûts ... 364
Barrières pour portes et portails ... 366

3 RÉSERVOIRS ET RÉCIPIENTS 368

Cuves de collecte et de stockage ... 370
Cuves mobiles ... 372
Cuves stationnaires pour diesel ou essence ... 380
Réservoirs de collecte pour produits chimiques ... 382
Cuves en plastique et en acier inoxydable ... 385
Fûts et bidons ... 392
Bouteilles à col étroit ou large ... 400
Bidons de sécurité Falcon ... 408
Récipients de stockage pour batteries Lithium-ion ... 414
Caisses de transport pour produits dangereux ... 418



4 SÉCURITÉ AU TRAVAIL 420

Ventilation VARIO-Flow 422
Postes de travail ventilés GAP 424
Tables de travail 427
Aspirations ponctuelles et hottes aspirantes 428
Lunettes de protection 432
Protection de la tête 433
Protection respiratoire 434
Protection auditive 436
Gants de protection 438
Vêtements de protection 440
Protection anti-chute 442
Premiers secours 446
Douches de sécurité et laveurs oculaires 450
Protection coupe-feu 466
Tapis et revêtements de sol 468



5 NETTOYAGE ET ÉLIMINATION DES DÉCHETS 478

Nettoyage à ultrasons 480
Nettoyage industriel des pièces par nettoyant à froid 488
Bacs de trempage : nettoyage sûr des petites pièces 490
Bidons humecteur et pulvérisateurs 491
Bidons plongeur et bidons de trempage 493
Chiffons de nettoyage 494
Balais et collecteurs aimantés pour déchets métalliques 498
Aspirateurs de liquides, séparateurs d'huile et aspirateurs de sécurité 500
Cuves et poubelles pour huiles usagées et produits dangereux 506
Collecteur de déchets et tri sélectif 519
Conteneurs de déchets 522
Corbeilles à papier de sécurité 529
Sacs-poubelle 530
Poubelles 532
Abris fumeurs 535



6 EQUIPEMENT DE PRODUCTION 536

Chariots de transport 538
Appareils de levage et de manutention 552
Bennes basculantes 560
Bennes basculantes et bennes gerbables en acier 562
Box grillagés et accessoires 568
Bacs gerbables 570
Box en alu 576
Bacs à bec et bacs pour rayonnages 578
Big Bags et accessoires 580
Bacs à sel / sable 582
Rayonnage de stockage 586
Armoires à matériel et vestiaires 592
Chaises et tabourets de travail 598
Barrières et mousses de protection 605
Jonctions de câbles et de flexibles 626
Miroirs industriels et de circulation 628
Systèmes de blocage et serrures 636
Système de limitation d'accès 638
Lampes frontales et lampes torches 642



Balances 644
Outils ATEX sans étincelles 648
Outils de coupe 651
Panneaux de signalisation et marquages 652

1 STOCKAGE DE PRODUITS DANGEREUX

La sécurité des personnes et de l'environnement est la première des priorités en matière de stockage de produits dangereux. Depuis 1986, DENIOS propose des solutions certifiées, éprouvées dans la pratique, conformes à la législation et de grande qualité. Qu'il s'agisse de substances polluantes, corrosives, dangereuses pour la santé, inflammables ou toxiques, vous trouverez chez nous la solution de stockage adaptée.



Notre gamme de produits passe par des bacs de rétention aux armoires pour substances dangereuses, jusqu'aux conteneurs et bungalows sur mesure, parfaitement adaptés à vos besoins.

BACS DE RÉTENTION

Bacs de rétention en acier et inox 10

Bacs de rétention en inox pour fûts et bidons 20

Bacs de rétention et postes de soutirage en acier pour cuves 26

Bacs de rétention et postes de soutirage en inox pour cuves 29

Bacs de rétention en plastique pour petits récipients 36

Bacs de rétention en plastique pour fûts 37

Bacs de rétention et postes de soutirage en plastique pour cuves 52

POSTES DE SOUTIRAGE

Postes de soutirage avec bac de rétention en acier 22

Postes de soutirage avec bac de rétention en plastique 50

PLATEFORMES DE RÉTENTION

Plateformes de rétention en acier 30

Plateformes de rétention en plastique 56

RAYONNAGES POUR PRODUITS DANGEREUX

Rayonnages pour petits récipients 62

Rayonnages pour fûts et palettes, rayonnages Combi 80

ARMOIRES DE SÉCURITÉ

Armoires pour produits chimiques 84

Armoires pour acides et bases 94

Armoires de sécurité coupe-feu 110

Armoires de sécurité pour le stockage de batteries lithium-ion 142

BOX DE SÉCURITÉ

Box de sécurité 152

STOCKAGE DE BOUTEILLES DE GAZ

Armoires et conteneurs pour bouteilles de gaz 166

Stockage de bouteilles de gaz 170

Armoires et locaux coupe-feu pour bouteilles de gaz 176

CONTENEURS DE STOCKAGE POUR PRODUITS DANGEREUX

Box de stockage 182

Bungalows de stockage 190

Conteneur de stockage, multi-niveaux 202

Bungalows de stockage coupe-feu 208

Conteneurs de stockage coupe-feu compacts 212

Conteneurs de stockage multi-niveaux coupe-feu 216

Solutions de stockage coupe-feu pour batteries lithium 224

TECHNIQUE THERMIQUE

Étuves 226

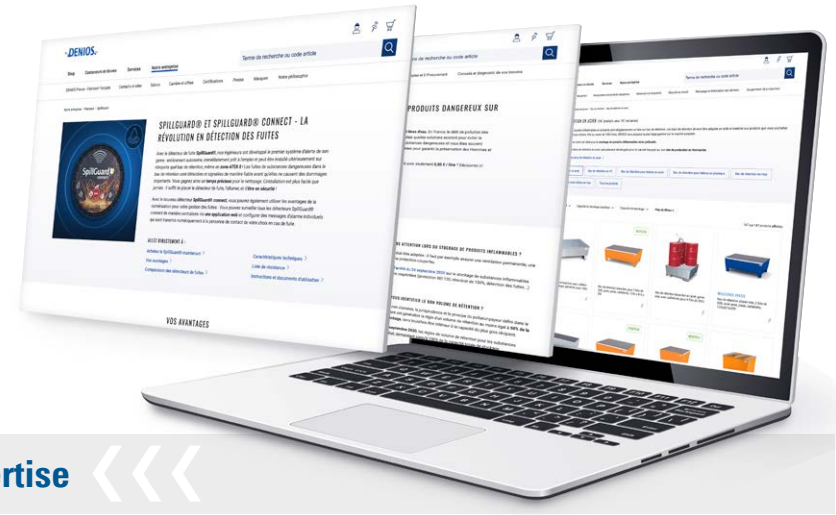
Armoires de séchage et de chauffage 228

L'EXPERTISE DENIOS

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LES BACS DE RÉTENTION

En tant que fournisseur et fabricant de la plus grande gamme de bacs de rétention en Europe, nous sommes des experts lorsqu'il s'agit de stocker des substances dangereuses sur bacs de rétention. Sur le site internet DENIOS, vous trouverez de nombreuses informations intéressantes et des conseils pratiques utiles sur les bacs de rétention.

- » GUIDES
- » ARTICLES
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDÉOS
- » LIVRES BLANCS
- » ET BIEN PLUS ENCORE



www.denios.fr/notre-expertise

GUIDE

LISTE DE COMPATIBILITÉ ACIER / INOX / PE

La résistance à la corrosion des matières utilisées pour des bacs de rétention ainsi que leur compatibilité avec vos produits à stocker sont à respecter scrupuleusement. Pour de nombreux produits chimiques, le bac en acier peut être utilisé. Cependant, pour des produits corrosifs (acides / bases) il est important d'utiliser un bac en polyéthylène. Une plus grande protection, en particulier contre de nombreux liquides agressifs, est proposée par l'inox. Dans le cas où votre produit à stocker ne figure pas dans la liste de compatibilité, la matière du bac peut correspondre à la matière du contenant.

www.denios.fr/liste-de-compatibilite

GUIDE

LE BAC DE RÉTENTION IDÉAL :

3 questions à se poser avant l'achat.

- Quels produits souhaitez-vous stocker ?
- Quel volume de rétention est nécessaire ?
- Quelle fonction particulière doit être remplie ?

Trouvez facilement le bac de rétention qui vous convient.

www.denios.fr/0-bac-de-retention

SPILLGUARD® CONNECT

DÉTECTION DES FUITES CONNECTÉE, INNOVANTE ET DIGITALE

Profitez des avantages de la numérisation pour votre gestion des fuites 4.0 : avec le nouveau détecteur de fuites innovant SpillGuard® connect, vous surveillez vos bacs de rétention de manière centralisée via une application web et vous êtes alerté en temps réel en cas de fuite.

www.denios.fr/spillguard

GUIDE D'ACHAT POUR BACS DE RÉTENTION

NE CHERCHEZ PLUS ! TROUVEZ !

Trouvez le produit adapté à votre besoin, facilement et rapidement, en quelques clics.

www.denios.fr/bac-de-retention

BACS DE RÉTENTION EN ACIER - VOS AVANTAGES

Conforme à la Législation

1 Caillebotis amovible au choix en acier galvanisé à chaud

2 Caillebotis galvanisé à chaud comme support de pose (mailles de 40 mm x 30 mm), charge admissible 800 kg

3 Construction de pied optimisée - manipulation facilitée par chariot élévateur ou gerbeur à longerons

4 Galvanisé ou peint époxy, pour une protection optimale contre la corrosion

5 Etanchéité testée et validée, avec certificat de contrôle d'usine

6 Hauteur au sol : 100 mm

100%

100% qualité du fabricant



En acier et inox pour bidons et 1 à 2 fûts de 200 litres

voir page 12



Volume de rétention [l]	7	10	14	21
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	407 x 257 x 97	607 x 257 x 97	507 x 407 x 97	607 x 507 x 97

voir page 12



Volume de rétention [l]	25	38	50	76	102
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	392 x 392 x 200	584 x 392 x 200	774 x 392 x 200	774 x 584 x 200	774 x 774 x 200

voir page 13 inox



Volume de rétention [l]	7	10	14	21	28	42
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	406 x 256 x 99	606 x 256 x 99	506 x 406 x 99	606 x 506 x 99	993 x 406 x 99	993 x 606 x 99

voir page 13



Caillebotis	sans	galvanisé	sans	galvanisé	sans	galvanisé
Volume de rétention [l]	80	80	80	80	80	80
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	785 x 635 x 178	785 x 639 x 181	785 x 635 x 278	785 x 639 x 281	1275 x 635 x 890	1275 x 639 x 890

voir page 14



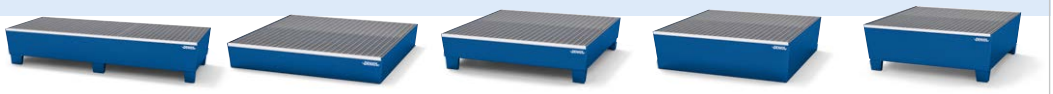
Caillebotis	sans	galvanisé	sans	galvanisé
Capacité de stockage en fûts de 200 litres	1	1	1	1
Volume de rétention [l]	238	238	230	238
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	885 x 815 x 478	885 x 815 x 478	866 x 866 x 418	1350 x 815 x 995

voir page 15



Caillebotis	sans	galvanisé	sans	galvanisé	sans	galvanisé
Capacité de stockage en fûts de 200 litres	1	2	1	2	2	2
Volume de rétention [l]	235	235	235	235	238	235
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 355	1236 x 815 x 360	1232 x 872 x 351	1716 x 815 x 995

voir page 16



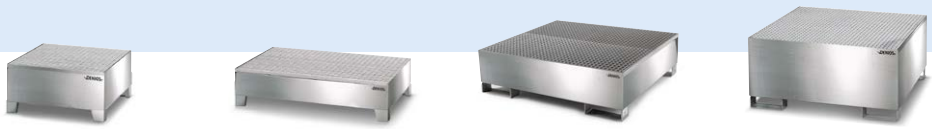
Capacité de stockage en fûts de 200 litres	3	4	4	4	4
Volume de rétention [l]	386	265	265	485	485
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2010 x 820 x 360	1236 x 1210 x 190	1236 x 1210 x 290	1240 x 1210 x 355	1240 x 1215 x 455

voir page 18



Capacité de stockage en fûts de 200 litres	4	4	8	12
Volume de rétention [l]	280	480	425	650
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2470 x 816 x 250	2470 x 820 x 373	2455 x 1210 x 250	3670 x 1210 x 260

voir page 21 inox



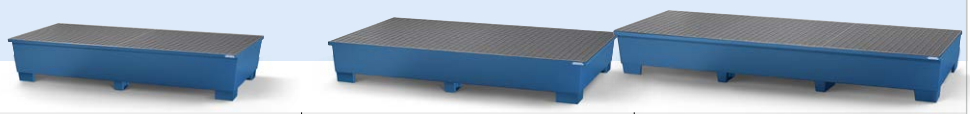
Capacité de stockage en fûts de 200 litres	1	2	4	4
Volume de rétention [l]	240	250	267	487
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	870 x 865 x 446	1340 x 850 x 336	1340 x 1260 x 270	1340 x 1260 x 403

voir page 26



Capacité de stockage	Cuve de 600 litres: 1	cuves de 1000 litres: 1	cuves de 1000 litres: 1	cuves de 1000 litres: 1
Volume de rétention [l]	675	1100	1100	1400
Surface de soutirage	Oui	Non	Oui	Oui
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1104 x 1722 x 540	1120 x 1300 x 1096	1350 x 1650 x 710	1406 x 2068 x 1829

voir page 27



Capacité de stockage de cuves de 1000 litres	2	2	3
Volume de rétention [l]	1180	1280	1535
Surface de soutirage	Non	Oui	Non
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2200 x 1300 x 590	2680 x 1650 x 415	3280 x 1300 x 505

voir page 29 inox



Capacité de stockage de cuves de 1000 litres	1	2
Volume de rétention [l]	1100	1100
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1120 x 1300 x 1095	2200 x 1300 x 591

voir page 19



Capacité de stockage	fûts de 200 litres: 1	fûts de 200 litres: 2	fûts de 200 litres: 4	fûts de 200 litres: 4	cuves de 1000 litres: 1	cuves de 1000 litres: 2
Volume de rétention [l]	238	235	270	460	1100	1200
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	885 x 815 x 478	1236 x 815 x 355	1236 x 1210 x 290	1240 x 1208 x 430	1120 x 1300 x 1095	2200 x 1300 x 592

Bacs de rétention pour bidons en acier avec un volume de rétention de 5 à 15 litres

Optimisé pour la pose sur un poste de travail par ex. un établi. Stockez vos produits dangereux directement sur le lieu d'utilisation. Pieds en plastique robuste protégeant contre la corrosion et pour ne pas abîmer les surfaces de travail.







Volume de rétention [l]	7	10	14	21
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	407 x 257 x 97	607 x 257 x 97	507 x 407 x 97	607 x 507 x 97
Code article sans tôle perforée	328-371-JD	328-372-JD	328-373-JD	328-374-JD
Code article avec tôle perforée galvanisée	328-380-JD	328-381-JD	328-382-JD	328-383-JD



Bacs de rétention pour bidons en acier avec un volume de rétention de 20 à 90 litres

Peut être combiné de manière optimale sur des palettes Europe ou des palettes Chimie. Stockez les matières dangereuses directement sur le lieu d'utilisation. Les pieds robustes en plastique protègent de la corrosion et ménagent les sols industriels et de laboratoire.



Volume de rétention [l]	25	38	50	76	102
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	392 x 392 x 200	584 x 392 x 200	774 x 392 x 200	774 x 584 x 200	774 x 774 x 200
Code article sans tôle perforée	328-375-JD	328-376-JD	328-377-JD	328-378-JD	328-379-JD
Code article avec tôle perforée galvanisée	328-384-JD	328-385-JD	328-386-JD	328-387-JD	328-388-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Bacs pour petits récipients en acier :



www.denios.fr/kat/12806

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Bacs pour petits récipients en inox :



www.denios.fr/kat/12808

Bacs de rétention pour bidons en inox avec volume de rétention de 5 à 30 litres

Optimisé pour la pose sur un poste de travail par ex. un établi. Stockez vos produits dangereux directement sur le lieu d'utilisation. En inox durablement résistant à la corrosion, même en cas de stockage de produits chimiques agressifs. Pieds en plastique robuste protégeant contre la corrosion et pour ne pas abîmer les surfaces de travail.



Volume de rétention [l]	7	10	14	21	28	42
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	406 x 256 x 99	606 x 256 x 99	506 x 406 x 99	606 x 506 x 99	993 x 406 x 99	993 x 606 x 99
Code article sans tôle perforée	328-399-JD	328-400-JD	328-401-JD	328-402-JD	328-403-JD	328-404-JD
Code article avec tôle perforée en inox	328-405-JD	328-406-JD	328-407-JD	328-408-JD	328-409-JD	328-410-JD

Bacs de rétention pour bidons en acier avec un volume de rétention de 65 litres

Particulièrement compact et peu encombrant. Stockez vos produits dangereux directement sur le lieu d'utilisation.



PENSEZ-Y

Jeu de roulettes en plastique antistatique

Code art. 332-898-JD

Version	non manutentionnable par transpalette ou chariot élévateur		transportable à vide par transpalette ou chariot élévateur		Avec roulettes	
Caillebotis	sans	galvanisé	sans	galvanisé	sans	galvanisé
Charge admissible totale [kg]	400	400	400	400	300	300
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	785 x 635 x 178	785 x 639 x 181	785 x 635 x 278	785 x 639 x 281	1275 x 635 x 890	1275 x 639 x 890
Volume de rétention [l]	80	80	80	80	80	80
Equipement	–	–	–	–	4 roues pivotantes	4 roues pivotantes
Matériau roulettes	–	–	–	–	polyamide	polyamide
Code article	328-389-JD	328-390-JD	328-391-JD	328-392-JD	328-397-JD	328-398-JD

Bacs de rétention en acier pour 1 fût de 200 litres

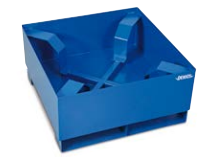
Particulièrement compact et économique en place













Version	transportable à vide par transpalette ou chariot élévateur	transportable à vide par transpalette ou chariot élévateur	transportable à vide par transpalette ou chariot élévateur	sur roues
Caillebotis	sans	galvanisé	sans	galvanisé
Charge admissible maximale [kg]	400	400	450	400
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	885 x 815 x 478	885 x 815 x 478	866 x 866 x 418	1350 x 815 x 995
Volume de rétention [l]	238	238	230	238
Modèle	–	–	Avec armature de calage du fût	2 roues pivotantes, 2 roues fixes
Matériau roulettes	–	–	–	polyamide
Code article	328-423-JD	328-430-JD	328-429-JD	328-441-JD

Bacs de rétention en acier pour jusqu'à 2 fûts de 200 litres

Particulièrement compact et économique en place





NOUVEAU



PENSEZ-Y





Set de sécurisation du chargement comprenant sangle et fixation pour 2 fûts de 200 litres

Code art. 332-897-JD

Code art. 229-527-JD



Version	non manutentionnable par transpalette ou chariot élévateur		transportable à vide par transpalette ou chariot élévateur			Avec roulettes
Caillebotis	sans	galvanisé	sans	galvanisé	sans	galvanisé
Capacité de stockage en fûts de 200 litres	1	2	1	2	2	2
Volume de rétention [l]	235	235	235	235	238	235
Charge admissible totale [kg]	800	800	800	800	800	800
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 355	1236 x 815 x 360	1232 x 872 x 351	1716 x 815 x 995
Equipement	–	–	–	–	–	2 roues pivotantes, 2 roues fixes
Matériau roulettes	–	–	–	–	–	polyamide
Code article	328-417-JD	328-420-JD	328-424-JD	328-431-JD	328-428-JD	328-442-JD

Bacs de rétention en acier pour jusqu'à 3 fûts de 200 litres

La construction compacte et les pieds optimisés facilitent le chargement et déchargement par chariot élévateur ou gerbeur ainsi que le transport en interne.



PENSEZ-Y

Lève-caillebotis en inox pour caillebotis en inox ou acier

UV = 2 pièces



Code art. 285-739-JD



Version	transportable à vide par transpalette ou chariot élévateur	
Caillebotis	sans	galvanisé
Capacité de stockage en fûts de 200 litres	2	3
Volume de rétention [l]	386	386
Charge admissible totale [kg]	1200	1200
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2010 x 815 x 355	2010 x 820 x 360
Code article	328-427-JD	328-432-JD

Bacs de rétention en acier, pour 4 fûts de 200 litres

PENSEZ-Y

Détecteur de fuite pour substances dangereuses SpillGuard®

voir page 350

INNOVATION



SpillGuard®

Code art. 271-433-JD



SpillGuard® connect

Code art. 276-016-JD

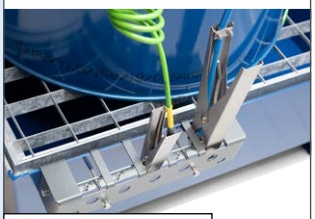




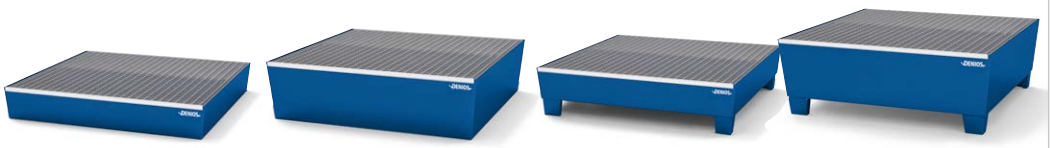
PENSEZ-Y

Kit de mise à la terre pour bacs de rétention en acier

Pour un accrochage rapide, simple et sûr sur tous les bords du bac



Code art. 285-830-JD



Version	non manutentionnable par transpalette ou chariot élévateur		transportable à vide par transpalette ou chariot élévateur	
Caillebotis	galvanisé			
Volume de rétention [l]	265	485	265	485
Charge admissible totale [kg]	1600	1600	1600	1600
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1236 x 1210 x 190	1240 x 1210 x 355	1236 x 1210 x 290	1240 x 1215 x 455
Code article	328-421-JD	328-422-JD	328-433-JD	328-434-JD

Bacs de rétention pour jusqu'à 8 fûts de 200 litres

Convient au stockage de grandes quantités. La construction optimisée du pied simplifie la manipulation avec un transpalette ou un chariot élévateur et facilite le transport à l'intérieur de l'entreprise.



PENSEZ-Y

Rampe d'accès en acier, galvanisée à chaud, réglable en hauteur de 150 à 270 mm, dimensions L x P (mm) : 1035 x 900

Code art. 126-133-JD



Capacité de stockage en fûts de 200 litres	4	4	4	4	6	6	6	6	8
Surface	revêtement époxy	revêtement époxy	revêtement époxy	galvanisé	revêtement époxy	galvanisé	galvanisé	galvanisé	galvanisé
Caillebotis	galvanisé	galvanisé	galvanisé	galvanisé	galvanisé	sans	sans	sans	sans
Volume de rétention [l]	280	480	425	600	650	660	800	1200	1600
Charge admissible totale [kg]	1600	1600	3200	2000	4800	2400	2400	2400	3000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2470 x 816 x 250	2470 x 820 x 373	2455 x 1210 x 250	1430 x 1210 x 485	3670 x 1210 x 263	2230 x 1210 x 345	1830 x 1210 x 495	1830 x 1210 x 685	2680 x 1210 x 625
Code article	328-436-JD	328-437-JD	328-438-JD	142-733-JD	328-440-JD	139-372-JD	120-230-JD	139-374-JD	139-375-JD
Accessoires									
caillebotis galvanisé	–	–	–	141-054-JD	–	139-373-JD	139-384-JD	139-383-JD	139-382-JD

Bacs de rétention en acier, pour 1 fût à 2 cuves de 1000 litres

- Construction soudée en acier de 2 mm d'épaisseur
- Autorisés pour le stockage de liquides inflammables et de produits polluants
- Caillebotis galvanisé, amovible en tant que surface de pose
- Avec une construction de pieds optimisée pour le transport par transpalette ou chariot élévateur
- Sans certification ÜHP











PENSEZ-Y



SpillGuard®

Code art. 271-433-JD

INNOVATION

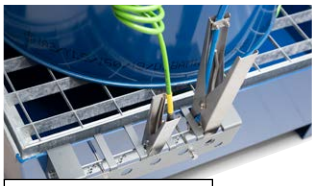


SpillGuard® connect

Code art. 276-016-JD

Kit de mise à la terre pour bacs de rétention en acier

Pour un accrochage rapide, simple et sûr sur tous les bords du bac



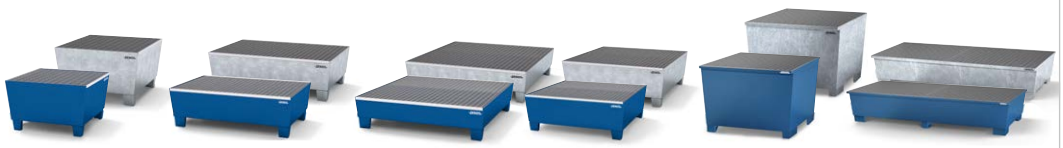
Code art. 285-830-JD

Lève-caillebotis en inox pour caillebotis en inox ou acier

UV = 2 pièces



Code art. 285-739-JD



Capacité de stockage	fûts de 200 litres: 1	fûts de 200 litres: 2	fûts de 200 litres: 4	fûts de 200 litres: 4	cuves de 1000 litres: 1	cuves de 1000 litres: 2
Caillebotis	galvanisé	galvanisé	galvanisé	galvanisé	galvanisé	galvanisé
Volume de rétention [l]	238	235	270	460	1120	1200
Charge admissible totale [kg]	330	800	1585	880	1600	3000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	885 x 815 x 478	1236 x 815 x 355	1236 x 1210 x 290	1240 x 1208 x 430	1350 x 1300 x 923	2200 x 1300 x 592
Code article galvanisé	335-539-JD	328-413-JD	328-414-JD	335-540-JD	332-985-JD	332-988-JD
Code article revêtement époxy	335-541-JD	332-982-JD	332-983-JD	335-542-JD	332-986-JD	332-987-JD

Bacs de rétention en inox pour jusqu'à 2 fûts de 200 litres

Structure soudée en acier inoxydable : sécurisée et durable. Protection anticorrosion à long terme, y compris lors du stockage de produits chimiques agressifs. Une garde au sol de 100 mm permet un transport interne facile avec chariot élévateur ou transpalette.

inox



Bacs de rétention en inox pour cuves de 1000 litres

voir page 29



fûts en inox

voir page 392



TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

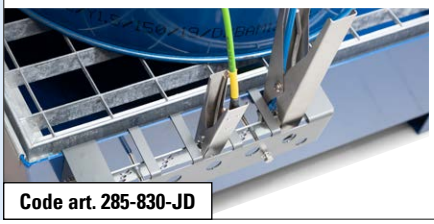
>> www.denios.fr/service-maintenance <<



PENSEZ-Y

Kit de mise à la terre pour bacs de rétention en acier

Pour un accrochage rapide, simple et sûr sur tous les bords du bac



Code art. 285-830-JD

Lève-caillebotis en inox pour caillebotis en inox ou acier

UV = 2 pièces



Code art. 285-739-JD



Capacité de stockage en fûts de 200 litres	1	2	4	4
Volume de rétention [l]	240	250	487	267
Charge admissible totale [kg]	400	800	1600	1600
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	870 x 865 x 446	1340 x 850 x 336	1340 x 1260 x 403	1340 x 1260 x 270
Code article	328-443-JD	328-444-JD	328-446-JD	328-445-JD

Rayonnages empilables comme postes de soutirage pour fûts de 60 et 200 litres

- Pour le stockage conforme de produits polluants et de liquides inflammables (H224-226)
- Rayonnage empilable stable, galvanisé, avec bac de rétention en acier
- Soutirages en toute sécurité au-dessus de l'avancée du bac de rétention type W
- Avec des espaces pour les chariots élévateurs pour une manipulation facile
- Livraison en kit pour un montage facile

Composez votre rayonnage pour produits dangereux / votre poste de soutirage de manière individuelle selon les exigences de votre entreprise grâce au système modulaire.

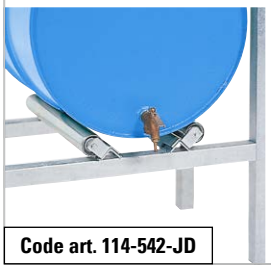
voir page 71



1

PENSEZ-Y

Support rouleau pour le stockage de fûts couchés



Code art. 114-542-JD

Support de récipient en acier, Dim. L x P x H (mm) : 280 x 270 x 300



Code art. 114-543-JD

Support de récipient en PE, Dim. L x P x H (mm) : 270 x 270 x 300



Code art. 114-902-JD

Robinet en plastique pour fûts avec filetage 2"



Code art. 117-105-JD

Robinet de soutirage en laiton 3/4''



Code art. 117-132-JD

Les rayonnages empilables comme postes de soutirage, peu encombrants et efficaces, permettent non seulement de stocker des fûts, mais aussi d'être prêts à les soutirer à tout moment.

Postes de soutirage avec bac de rétention en plastique

voir page **51**



4



2



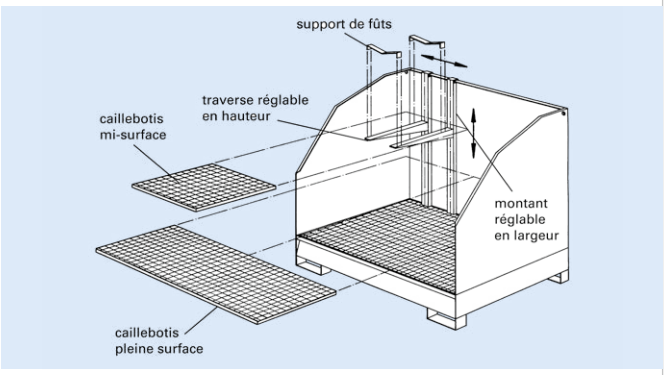
3

	1	2	3	4
Capacité de stockage	**fûts de 60 litres**	**fûts de 60 litres**	**fûts de 200 litres**	**fûts de 200 litres**
Nombre	2	3	1	2
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1049 x 1236 x 837	1429 x 1210 x 837	1049 x 1236 x 837	1429 x 1210 x 837
Dimensions cadre L x P [mm]	890 x 646	1270 x 646	890 x 646	1270 x 646
Volume de rétention [l]	235	265	235	265
Nombre de niveaux	1	1	1	1
Charge admissible totale [kg]	435	700	435	700
Code article	291-778-JD	291-787-JD	291-776-JD	291-782-JD

Type P2-O, jusqu'à 4 fûts de 200 litres

- Autorisés pour le stockage de liquides inflammables (H224-226) et de produits polluants
- 3 fois gerbable grâce aux coins de gerbage soudés
- En acier, avec 3 parois contre éclaboussures
- Caillebotis galvanisé à chaud amovible en tant que surface de pose
- Transportable par chariot élévateur et transpalette





Rayonnages pour box de sécurité



Box de sécurité type 2 P2-O, galvanisé, volume de rétention de 200 litres

Code art. 114-484-JD



Box de sécurité type 4 P2-O-V50, volume de rétention de 400 litres

Code art. 178-413-JD

Capacité de stockage en fûts de 200 litres	2	4
Modèle	2 P2-O	4 P2-O-V50
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1390 x 900 x 1440	1390 x 1310 x 1505
Volume de rétention [l]	240	465
Charge admissible totale [kg]	935	1400
Poids [kg]	150	275
Code article peint	114-612-JD	178-413-JD
Code article galvanisé	114-484-JD	178-414-JD

Accessoires	Code article
Caillebotis, surface totale, à poser sur traverses de rayonnage	101-114-JD
Caillebotis, mi-surface, à poser sur traverses de rayonnage	101-115-JD
Support de fût de 60 litres, à poser sur traverses de rayonnage	114-546-JD
1 paire de supports, pour accrocher les traverses de rayonnage	114-544-JD
1 paire de traverses de rayonnage pour accrocher des caillebotis / supports	114-545-JD
Arceaux de protection pivotant, pour sécuriser le transport	114-562-JD
Bâches de protection	136-470-JD
Bâche de protection pour 4 P2-O / -R, pour protéger contre les salissures et intempéries	136-471-JD



Box de stockage 2 P2-O, peint, avec rayonnage pour petits récipients

Code art. 122-720-JD

PENSEZ-Y

Bâches de protection

- Protection contre les salissures
- Bâche de protection très résistante
- Porte documents intégré A4
- Long côté à déplier, avec des fermetures velcro

Bâche de protection pour 2 P2-O / -R

Code art. 136-470-JD

Bâche de protection pour 4 P2-O / -R

Code art. 136-471-JD



Type P2-P et P2-R, pour jusqu'à 4 fûts de 200 litres

- Autorisés pour le stockage de liquides inflammables (H224-226) et de produits polluants
- En acier, avec 3 côtés de la construction du cadre ouvert
- Caillebotis galvanisé à chaud amovible en tant que surface de pose
- Transportable par chariot élévateur et transpalette
- Housse de protection contre les intempéries et les salissures disponible en option



Box de sécurité type 2 P2-R, peint, gerbable, pour 2 fûts de 200 litres (barrière de protection pivotante en option)

Code art. 114-606-JD



Box de sécurité type 4 P2-R, galvanisé, gerbable, volume de rétention : 200 litres

Code art. 114-478-JD

Arceaux de protection pivotant, pour sécuriser le transport

Code art. 114-562-JD



Box de sécurité type 4 P2-P-V50, peint, volume de rétention : 400 litres (image avec barre pivotante en option)

Code art. 178-415-JD

Capacité de stockage en fûts de 200 litres	2	4	2	4
Modèle	2 P2-P	4 P2-P-V50	2 P2-R	4 P2-R-V50
Gerbable	non	non	oui	oui
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1355 x 865 x 935	1355 x 1270 x 1000	1390 x 900 x 1440	1390 x 1310 x 1505
Volume de rétention [l]	240	465	240	465
Charge admissible totale [kg]	935	1400	935	1400
Poids [kg]	120	161	136	161
Code article peint	128-290-JD	178-415-JD	114-606-JD	178-417-JD
Code article galvanisé	128-291-JD	178-416-JD	114-478-JD	178-418-JD

Bacs de rétention en acier pour 1 cuve de 600 à 1000 litres

La construction compacte et les pieds optimisés facilitent le chargement et déchargement par chariot élévateur ou gerbeur ainsi que le transport en interne.

- Support de récipient pour faciliter les soutirages disponible en option

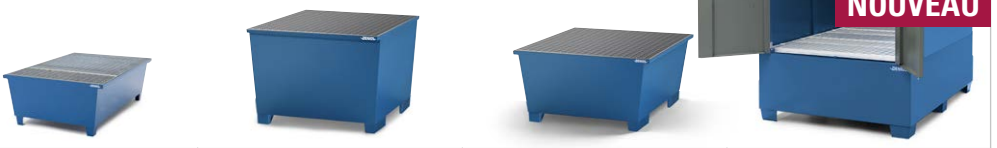


Très grand volume de rétention pour recueillir 1000 litres de produit dangereux plus 400 litres d'eau d'extinction, pour intégration dans le concept interne des installations sprinklers selon VdS 3859 – avec parois et portes pour la protection mutuelle de la cuve IBC et de l'environnement de travail, ainsi que pour l'acheminement sécurisé des produits dangereux et des agents extincteurs.



Supports de soutirage et protection contre les éclaboussures livrables en option (voir accessoires)

Accessoires	
Code article Supports de soutirage pour bacs de rétention en acier 1, 2 et 3 cuves	332-895-JD
Code article Support de soutirage pour bac de rétention 1 cuve IBC en acier avec surface de soutirage	114-569-JD
Code article Bac insert en plastique pour bac de rétention pour 1 cuve de 1000 liltres	332-990-JD
Code article Bac insert en plastique antistatique pour bacs de rétention pour 1 cuve de 1000 litres	332-991-JD
Code article Bac insert en plastique, pour bacs de rétention L x P (mm) : 1350 x 1650	114-433-JD
Code article Bac insert antistatique en plastique, pour bacs de rétention L x l (mm) : 1350 x 1650	270-790-JD
Code article Support de récipient, galvanisé, avec introduction directe dans le bac de rétention	274-148-JD
Code article Paroi de protection galvanisée pour bacs de rétention d'une largeur de 1120 mm	274-122-JD



Surface de soutirage	Oui	Non	Oui	Oui
Volume de rétention [l]	675	1100	1100	1400
Charge admissible totale [kg]	1200	2000	2000	2000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1104 x 1722 x 540	1120 x 1300 x 1096	1350 x 1650 x 710	1406 x 2068 x 1829
Code article	328-455-JD	328-449-JD	328-456-JD	328-462-JD

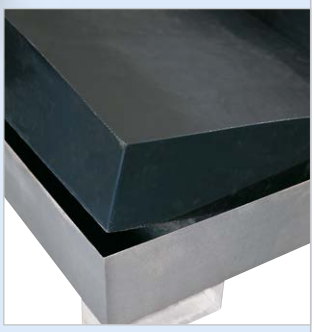
Bac de rétention en acier pour 2 cuves de 1000 litres

Conçu pour le stockage de 2 cuves de 1000 litres. Construction des pieds optimisée pour faciliter la manipulation par chariot élévateur ou gerbeur ainsi que le transport en interne.

- Avec rehausse de soutirage utilisable comme poste de soutirage
- Support de récipient pour faciliter les soutirages disponible en option
- Surbac en polyéthylène (PE) pour le stockage de produits agressifs comme les acides et bases, disponible en option pour tous les modèles de bac
- Parois de protection galvanisées sur 3 côtés en option



Accessoires	
Code article Supports de soutirage pour bacs de rétention en acier 1, 2 et 3 cuves	332-895-JD
Code article Support de soutirage pour bac de rétention 2 cuves IBC en acier avec surface de soutirage	332-896-JD
Code article Bac insert en plastique pour bac de rétention pour 2 cuves de 1000 liltres	332-992-JD
Code article Bac insert en plastique antistatique pour bacs de rétention pour 2 cuves de 1000 litres	332-993-JD
Code article Bac insert en plastique, pour bacs de rétention L x P (mm) : 2680 x 1650	114-436-JD
Code article Bac insert antistatique en plastique, pour bacs de rétention L x P (mm) : 2680 x 1650	270-792-JD
Code article Support de récipient, galvanisé, avec introduction directe dans le bac de rétention	274-148-JD
Code article Paroi de protection galvanisée pour bacs de rétention d'une largeur de 2200 mm	274-123-JD



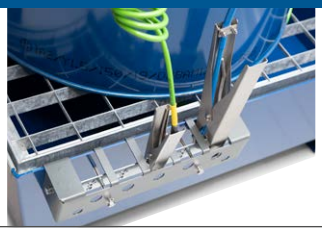
Surbac en polyéthylène (PE) résistant aux acides et bases disponible en tant qu'accessoire.

PENSEZ-Y

Kit de mise à la terre pour bacs de rétention en acier

Pour un accrochage rapide, simple et sûr sur tous les bords du bac

Code art. 285-830-JD

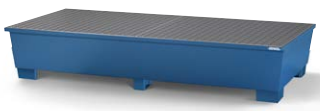


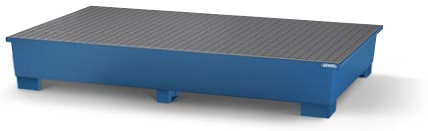
Lève-caillebotis en inox pour caillebotis en inox ou acier

UV = 2 pièces

Code art. 285-739-JD







Surface de soutirage	Non	Oui
Volume de rétention [l]	1180	1280
Charge admissible totale [kg]	4000	4000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2200 x 1300 x 590	2680 x 1650 x 415
Code article	328-450-JD	328-458-JD

Bac de rétention en acier pour 3 cuves de 1000 litres

Conçu pour le stockage de 3 cuves de 1000 litres. La construction des pieds optimisée facilite la manipulation par chariot élévateur ou gerbeur ainsi que le transport en interne.

- Surbac en polyéthylène (PE) pour le stockage de produits agressifs comme les acides et bases, disponible en option pour tous les modèles de bac
- Autorisé pour le stockage de liquides inflammables (H224-226) et de toutes les catégories de polluants



PENSEZ-Y

Support de récipient, galvanisé, avec introduction directe dans le bac de rétention

Code art. 274-148-JD



PENSEZ-Y

SpillGuard®

Code art. 271-433-JD



INNOVATION

SpillGuard® connect

Code art. 276-016-JD



Accessoires	
Code article Supports de soutirage pour bacs de rétention en acier 1, 2 et 3 cuves	332-895-JD
Code article Support de récipient, galvanisé, avec introduction directe dans le bac de rétention	274-148-JD
Code article Bac insert en plastique, pour bacs de rétention L x P (mm) : 3280 x 1300	274-191-JD
Code article Bac insert antistatique en plastique, pour bacs de rétention L x l (mm) : 3280 x 1300	274-192-JD



Capacité de stockage IBC	3
Volume de rétention [l]	1535
Charge admissible totale [kg]	6000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	3280 x 1300 x 505
Code article	328-453-JD

Bacs de rétention en inox pour 1 à 2 cuves de 1000 litres

Conçu pour le stockage de 2 cuves de 1000 litres. Construction des pieds optimisée pour faciliter la manipulation par chariot élévateur ou gerbeur ainsi que le transport en interne.

- Autorisé pour le stockage de liquides inflammables (H224-226) et de toutes les catégories de polluants
- Surbac en polyéthylène (PE) pour le stockage de produits agressifs comme les acides et bases, disponible en option pour tous les modèles de bac
- Hauteur au sol : 100 mm

inox





Accessoires	
Code article Bac insert en plastique, pour bacs de rétention L x P (mm) : 3280 x 1300	274-191-JD
Code article Bac insert antistatique en plastique, pour bacs de rétention L x l (mm) : 3280 x 1300	274-192-JD



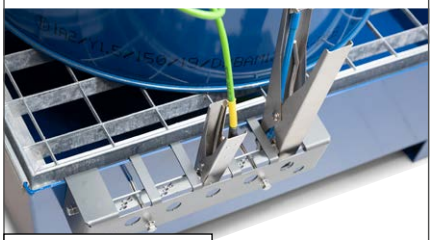


Capacité de stockage IBC	1	2
Volume de rétention [l]	1100	1100
Charge admissible totale [kg]	2000	4000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1120 x 1300 x 1095	2200 x 1300 x 591
Code article	328-460-JD	328-461-JD

PENSEZ-Y

Kit de mise à la terre pour bacs de rétention en acier

Pour un accrochage rapide, simple et sûr sur tous les bords du bac



Code art. 285-830-JD

Lève-caillebotis en inox pour caillebotis en inox ou acier

UV = 2 pièces



Code art. 285-739-JD

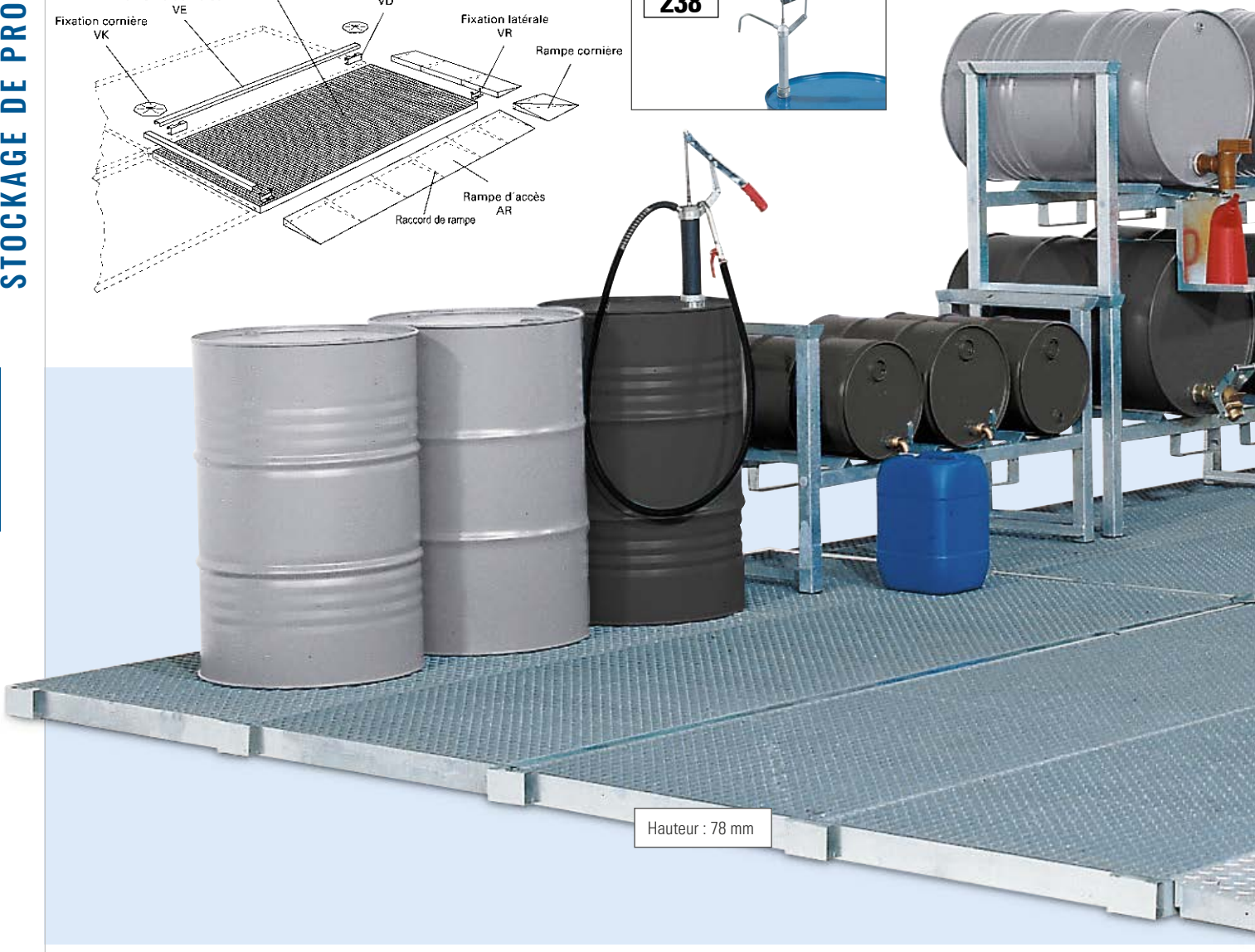
Plateformes avec une hauteur de construction particulièrement basse de 78 mm

- Facile à combiner pour la protection de grandes surfaces. Adapté pour le stockage et les opérations de transvasement et de soutirage en toute sécurité et en conformité avec la législation en vigueur.
- Facile à charger grâce aux rampes d'accès en option
- Construction soudée : sécurisée et durable
- Galvanisé, pour une protection anti-corrosion optimale
- Autorisé pour le stockage de liquides inflammables (H224-226) et de toutes les catégories de polluants
- En conformité avec la législation
- Etanchéité testée et validée, avec certificat de contrôle d'usine

Pompe pour fût

voir page **238**





Hauteur : 78 mm

Plateformes : Aménagez les locaux existants en solutions de stockage pour substances dangereuses conformes à la législation en vigueur.

Volume de rétention [l]	132	181	248	278	381
Dimensions ext. L x P [mm]	1362 x 1362	1862 x 1362	1862 x 1862	2862 x 1362	2862 x 1862
Charge admissible [kg/m²]	5000	5000	5000	5000	5000
Code article* Charge par roue: 450 kg	115-128-JD	115-130-JD	168-966-JD	115-132-JD	115-134-JD
Code article* Charge par roue: 2000 kg	120-233-JD	120-234-JD	195-305-JD	120-235-JD	120-236-JD

*Surface de pose : 200 x 200 mm



Rayonnages pour produits dangereux

voir page 60



Pour le stockage de produits chimiques nous vous recommandons l'utilisation des plates-formes en PE.

voir page 56

PENSEZ-Y

Lève-caillebotis en inox pour caillebotis en inox ou acier

UV = 2 pièces

Code art. 285-739-JD

PENSEZ-Y

Eléments de liaison	VE 14	VE 19	VE 29
Dimensions ext. L x P [mm]	1320 x 45	1820 x 45	2820 x 45
Code article	115-158-JD	115-159-JD	115-160-JD

Rampes d'accès	AR 14	AR 19	AR 29	Rampe cornière	Raccord de rampe
Dimensions ext. L x P [mm]	1320 x 720	1820 x 720	2820 x 720	730 x 730	67 x 721
Code article	115-164-JD	115-165-JD	115-166-JD	115-171-JD	272-373-JD

Eléments de fixation	Fixation distance	Fixation latérale	Fixation cornière
Dimensions ext. L x P [mm]	25 x 120	20 x 80	130 x 130
Code article	115-169-JD	115-170-JD	115-167-JD

Plateformes de rétention DENIOS classic-line, faible hauteur : seulement 123 mm

- Facile à combiner pour la protection de grandes surfaces. Adapté pour le stockage et les opérations de transvasement et de soutirage en toute sécurité et en conformité avec la législation en vigueur.
- Facile à charger grâce aux rampes d'accès en option
- Construction soudée : sécurisée et durable
- Galvanisé, pour une protection anti-corrosion optimale
- Autorisé pour le stockage de liquides inflammables (H224-226) et de toutes les catégories de polluants
- En conformité avec la législation
- Etanchéité testée et validée, avec certificat de contrôle d'usine

PENSEZ-Y

Lève-caillebotis en inox pour caillebotis en inox ou acier

UV = 2 pièces

Code art. 285-739-JD



Volume de rétention [l]	28	57	115	230	144	290
Charge admissible [kg/m²]	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Dimensions ext. L x P [mm]	500 x 500	1000 x 500	1000 x 1000	2000 x 1000	2500 x 500	2500 x 1000
Code article* Charge par roue: 450 kg	115-137-JD	115-139-JD	115-141-JD	115-143-JD	115-145-JD	115-147-JD
Code article* Charge par roue: 2000 kg	115-149-JD	115-150-JD	115-151-JD	115-152-JD	115-153-JD	115-154-JD

*Surface de pose : 200 x 200 mm

inox **Sur demande, nous vous proposons des versions en inox ou dimensions sur mesure.**



Rayonnages pour produits dangereux

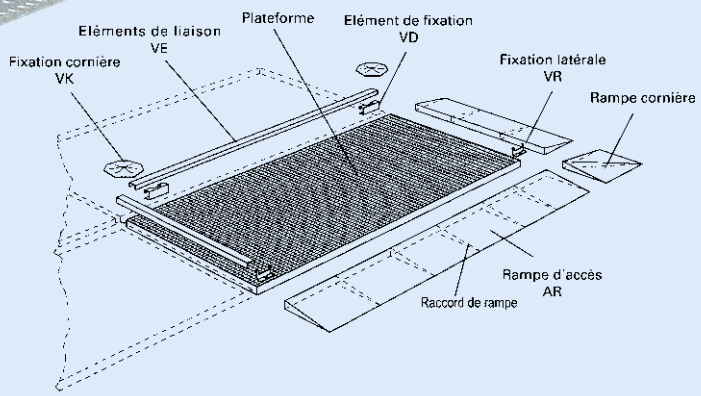
voir page 60



Pour le stockage de produits chimiques nous vous recommandons l'utilisation des plateformes en PE.

voir page 56



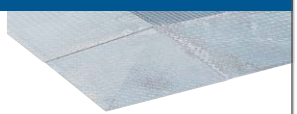


PENSEZ-Y

Eléments de liaison	VE 5	VE 10	VE 20	VE 25
Dimensions ext. L x P [mm]	470 x 45	970 x 45	1970 x 45	2470 x 45
Code article	115-172-JD	115-173-JD	115-174-JD	115-175-JD

Rampes d'accès	AR 5	AR 10	AR 20	AR 25	Rampe cornière	Raccord de rampe
Dimensions ext. L x P [mm]	450 x 1120	950 x 1120	1950 x 1120	2450 x 1120	1140 x 1140	75 x 1120
Code article	115-176-JD	115-177-JD	115-178-JD	115-179-JD	115-181-JD	272-375-JD

Eléments de fixation	Fixation distance	Fixation latérale	Fixation cornière
Dimensions ext. L x P [mm]	25 x 120	20 x 80	130 x 130
Code article	115-182-JD	115-183-JD	115-167-JD



Rampe cornière

Code art. 115-181-JD



Fixation cornière

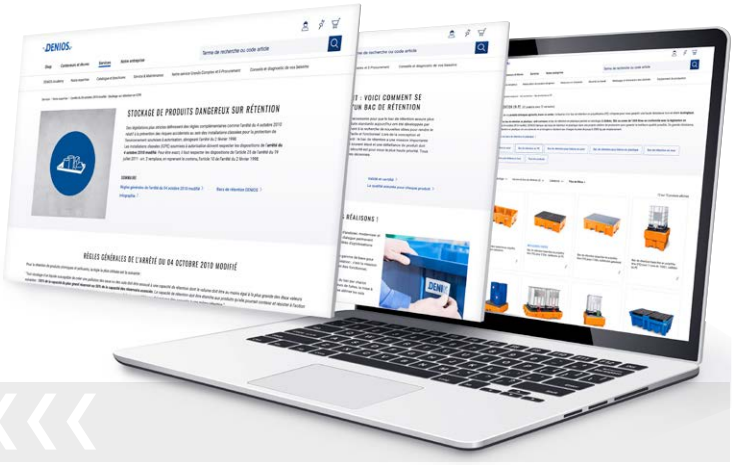
Code art. 115-167-JD

L'EXPERTISE DENIOS

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LES BACS DE RÉTENTION

Les bacs de rétention en plastique (PE) sont idéals pour le stockage de produits polluants ou agressifs tels que des acides et bases. Tous les bacs de rétention en polyéthylène (PE) de DENIOS sont disponibles en version pour bidons, fûts, palettes et cuves de 1000 litres. La stabilité des bacs de rétention en polyéthylène est certifiée par l'institut allemand DiBt. Des bacs mobiles sur roulettes sont également disponibles.

- » GUIDES
- » ARTICLES
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDÉOS
- » LIVRES BLANCS
- » ET BIEN PLUS ENCORE



www.denios.fr/notre-expertise

ARTICLES

DE L'IDÉE JUSQU'AU PRODUIT : LA CONCEPTION D'UN BAC DE RÉTENTION

Jetez un coup d'œil dans les coulisses de DENIOS ! De nombreux produits standards aujourd'hui ont été développés par DENIOS. Aujourd'hui encore nous sommes inspirés par les besoins de nos clients pour rendre le stockage de substances dangereuses plus sécurisé, facile et fonctionnel. Un standard de qualité élevé est une priorité absolue, tant au niveau du développement que de la fabrication.

www.denios.fr/conception-du-bac-de-retention

CHECKLIST

LES 7 ERREURS COMMISES LORS DE LA VIDANGE DES BACS DE RÉTENTION

Des fuites de liquides arrivent régulièrement et à n'importe qui. Mais que faut-il faire maintenant ? Comment enlever le liquide du bac ? La question n'est pas si facile à répondre : lors du vidage du bac de rétention, des erreurs aux conséquences graves peuvent se produire. Voici ce que vous devez éviter et comment le faire correctement.

www.denios.fr/vidange-des-bac-de-retention

SPILLGUARD® CONNECT

DÉTECTION DES FUITES CONNECTÉE, INNOVANTE ET DIGITALE

Profitez des avantages de la numérisation pour votre gestion des fuites 4.0 : avec le nouveau détecteur de fuites innovant SpillGuard® connect, vous surveillez vos bacs de rétention de manière centralisée via une application web et vous êtes alerté en temps réel en cas de fuite.

www.denios.fr/spillguard

ENGINEERED SOLUTIONS

BESOIN DE GÉRER DE GRANDES QUANTITÉS ?

Nous proposons également des solutions pour le stockage de grandes quantités. Vous trouverez de plus amples informations dans la rubrique fabrication personnalisée.

www.denios.fr/conteneurs-et-etuves

BACS DE RÉTENTION EN PE - VOS AVANTAGES

Conforme à la Législation

1 Caillebotis robuste doté de poignées ergonomiques facilitant la manipulation lors de l'inspection visuelle et du nettoyage

2 Bacs avec support de pose pour caillebotis intégré pour une capacité de charge idéale

3 Bac et caillebotis fabriqué entièrement en polyéthylène (PE) à haute résistance chimique

4 Étanchéité absolue grâce à une construction monobloc avec un style moderne

5 Passages pour fourches intégrés pour un prise du bac et un chargement par tous les côtés



EN PLASTIQUE pour petits récipients et 1 à 4 fûts de 200 litres

voir page 38

voir page 39



Mobilité	non manutentionnable par transpalette ou chariot élévateur				transportable à vide par transpalette ou chariot élévateur	sur roues
Volume de rétention [l]	6	16	33	69	71	69
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	398 x 200 x 160	400 x 398 x 160	800 x 400 x 160	795 x 645 x 235	795 x 645 x 325	795 x 645 x 340

voir page 40



Volume de rétention [l]	24	35	48	97	135	205
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	400 x 400 x 180	592 x 400 x 180	784 x 400 x 180	784 x 784 x 180	1170 x 785 x 180	1168 x 1168 x 180

voir page 41



Volume de rétention [l]	26	33	38	40	48	52
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	995 x 395 x 90	1265 x 395 x 90	995 x 495 x 90	995 x 595 x 90	1265 x 495 x 90	1265 x 595 x 90

voir page 44

voir page 42

voir page 45

voir page 43



Capacité de stockage en fûts de 200 litres	1	2	2	2	4	4
Volume de rétention [l]	245	280	240	240	415	295
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	760 x 910 x 525	900 x 1300 x 375	865 x 1245 x 375	865 x 1245 x 1060	1300 x 1300 x 375	1235 x 1235 x 305

voir page 46



Caillebotis	sans	plastique	sans	plastique
Capacité de stockage en fûts de 200 litres	4	4	4	4
Volume de rétention [l]	540	540	455	455
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350

voir page 47



Capacité de stockage en fûts de 200 litres	5	6	10
Capacité de stockage - palettes Europe	–	2	3
Volume de rétention [l]	280	423	580
Charge de surface	800	800	800
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	3000 x 790 x 150	2200 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150

voir page 52



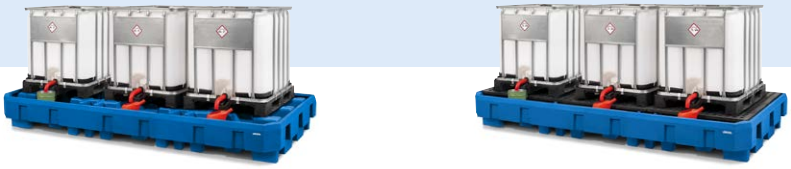
Modèle	Pour le stockage				Pour le stockage et le soutirage	
Surface de pose	plastique	palette plastique	sans	plastique	sans	plastique
Volume de rétention [l]	660	660	1100	1100	1100	1100
Charge admissible maximale [kg]	1200	1200	2000	2000	2000	2000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	977 x 1380 x 929	977 x 1380 x 1027	1280 x 1660 x 870	1280 x 1660 x 895	1280 x 1910 x 860	1280 x 1910 x 885

voir page 54



Modèle	Pour le stockage		Pour le stockage et le soutirage	
Surface de pose	sans	palette plastique	sans	plastique
Volume de rétention [l]	1100	1100	1150	1150
Charge admissible maximale [kg]	4000	4000	4000	4000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2260 x 1430 x 720	2260 x 1430 x 730	2460 x 1800 x 460	2460 x 1800 x 485

voir page 55



Modèle	Pour le stockage et le soutirage	
Surface de pose	sans	plastique
Volume de rétention [l]	1750	1750
Charge admissible maximale [kg]	6000	6000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	3640 x 1800 x 450	3640 x 1800 x 475

voir page 48



Capacité de stockage	fûts de 200 litres: 1	fûts de 200 litres: 2	fûts de 200 litres: 4	cuves de 1000 litres: 1	cuves de 1000 litres: 2
Volume de rétention [l]	245	240	420	1100	1150
Charge admissible maximale [kg]	300	760	880	2000	4000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	910 x 760 x 525	865 x 1245 x 375	1300 x 1300 x 375	1280 x 1660 x 870	2460 x 1800 x 460

Bacs de rétention pour bidons en plastique avec un volume de rétention de 5 à 30 litres

Optimisé pour la pose sur un poste de travail par ex. un établi

- Pour le stockage de petits récipients en toute sécurité
- Haute résistance chimique aux acides, bases et autres liquides corrosifs
- Facile à nettoyer



Poignées moulées pour faciliter le retrait des plateaux en plastique

Coin d'écoulement pratique pour vider le bac en toute sécurité



Volume de rétention [l]	6	16	33
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	398 x 200 x 160	400 x 398 x 160	800 x 400 x 160
Code article sans surface de pose	328-335-JD	328-336-JD	328-337-JD
Code article avec surface d'appui en plastique	328-338-JD	328-339-JD	328-340-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Récipients de sécurité :

www.denios.fr/kat/12853



Bac de rétention pour bidons en plastique avec un volume de rétention de 60 litres

- Construction robuste anti-chocs, même lors de grandes différences de température
- En polyéthylène (PE), sans corrosion



PENSEZ-Y

Guidon livrable en option

Code art. 130-627-JD



Version	Sans pieds		Avec pieds		Avec roulettes	
Volume de rétention [l]	69	69	71	71	69	69
Caillebotis	sans	plastique	sans	plastique	sans	plastique
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	795 x 645 x 210	795 x 645 x 235	795 x 645 x 300	795 x 645 x 325	795 x 645 x 315	795 x 645 x 340
Code article	328-341-JD	328-342-JD	328-343-JD	328-344-JD	328-345-JD	328-346-JD

Bacs de rétention pour bidons en plastique avec un volume de rétention de 20 à 180 litres

Adapté pour l'utilisation directement sur le lieu de travail. Stockez vos produits dangereux en conformité avec la législation en vigueur, directement sur le lieu d'utilisation.

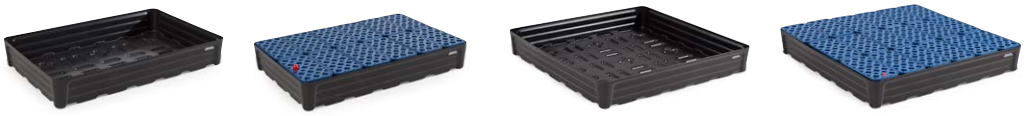
- En option avec caillebotis amovible robuste, y compris indicateur de fuite de couleur d'avertissement rouge
- Les bacs et caillebotis peuvent être recyclés et peuvent être empilés lors du transport et du stockage à vide.

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt





Volume de rétention [l]	24	24	35	35	48	48	97	97
Caillebotis	sans	plastique	sans	plastique	sans	plastique	sans	plastique
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	400 x 400 x 180	400 x 400 x 180	592 x 400 x 180	592 x 400 x 180	784 x 400 x 180	784 x 400 x 180	784 x 784 x 180	784 x 784 x 180
Code article	328-349-JD	328-365-JD	328-354-JD	328-366-JD	328-359-JD	328-367-JD	328-362-JD	328-368-JD



Volume de rétention [l]	135	135	205	205
Caillebotis	sans	plastique	sans	plastique
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1170 x 785 x 180	1170 x 785 x 180	1168 x 1168 x 180	1168 x 1168 x 180
Code article	328-363-JD	328-369-JD	328-364-JD	328-370-JD

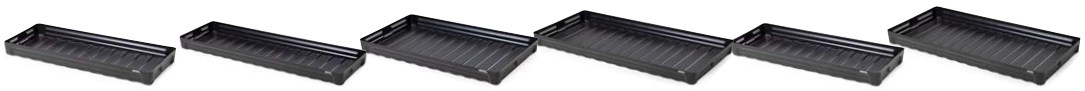
INNOVATION DENIOS





Pour permettre le stockage des bidons directement sur le fond du bac, les blocs de caillebotis peuvent facilement être retirés.





Volume de rétention [l]	26	33	40	52	38	48
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	995 x 395 x 90	1265 x 395 x 90	995 x 595 x 90	1265 x 595 x 90	995 x 495 x 90	1265 x 495 x 90
Code article	328-347-JD	328-350-JD	328-352-JD	328-357-JD	328-356-JD	328-361-JD
Accessoires	Caillebotis en PE avec indicateur de fuites				–	–
Code article	266-799-JD	266-802-JD	266-801-JD	266-803-JD	–	–



Accessoires	Caillebotis en PE avec indicateur de fuites			
Code article	266-799-JD	266-801-JD	266-802-JD	266-803-JD



Modèle	Antistatique, sans homologation DIBt					
Volume de rétention [l]	26	33	38	40	48	52
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	995 x 395 x 90	1265 x 395 x 90	995 x 495 x 90	995 x 595 x 90	1265 x 495 x 90	1265 x 595 x 90
Code article	328-348-JD	328-351-JD	328-355-JD	328-353-JD	328-360-JD	328-358-JD

Bacs de rétention en plastique pour jusqu'à 4 fûts de 200 litres

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt





Version	transportable à vide par transpalette ou chariot élévateur	transportable à vide par transpalette ou chariot élévateur	sur roues	sur roues
Caillebotis	sans	plastique	sans	plastique
Capacité de stockage en fûts de 200 litres	1	2	–	2
Volume de rétention [l]	240	240	240	240
Charge admissible totale [kg]	760	760	360	620
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	865 x 1245 x 350	865 x 1245 x 375	865 x 1245 x 1060	865 x 1245 x 1060
Code article	328-285-JD	328-287-JD	328-289-JD	328-290-JD

PENSEZ-Y

Sécurisation du chargement pour 2 fûts

Set de sécurisation du chargement comprenant sangle et fixation pour 2 fûts de 200 litres

Code art. 229-527-JD



Supports pour fûts, en polyéthylène (PE)

Convient aux fûts de 60 et 200 litres grâce à une rotation de 180°
Dimensions extérieures L x P x H [mm] : 620 x 473 x 390

Code art. 114-904-JD



Bacs de rétention en plastique pour jusqu'à 4 fûts de 200 litres

L'alternative économique pour un stockage en conformité avec la législation en vigueur.

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

- Passages pour fourches intégrés dans le bas du bac pour un transport sécurisé et un chargement par gerbeur à longerons, transpalette ou chariot élévateur
- Résistant contre huiles, acides, bases et autres produits agressifs
- En conformité avec la législation en vigueur : construction monobloc sans soudure et étanchéité absolue
- Construction robuste anti-chocs, même lors de grandes différences de température
- Particulièrement compact et économique en place
- En polyéthylène (PE) absolument inoxydable, avec une haute résistance chimique



Les palettes Chimie peuvent également être placées directement sur le bac de rétention sans caillebotis.





Caillebotis	sans	plastique
Capacité de stockage en fûts de 200 litres	3	3
Volume de rétention [l]	295	295
Charge admissible totale [kg]	950	950
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1235 x 1235 x 275	1235 x 1235 x 305
Code article	328-286-JD	328-288-JD

PENSEZ-Y



Accessoire de levage en acier inoxydable pour caillebotis en plastique

2 pièces = 1 unité de vente

Code art. 215-854-JD

Détecteur de fuite pour substances dangereuses SpillGuard®

voir page 350

SpillGuard®



Code art. 271-433-JD

SpillGuard® connect



Code art. 276-016-JD

Bacs de rétention en plastique pour jusqu'à 2 fûts de 200 litres

Passages pour fourches intégrés dans le sol du bac pour un transport sécurisé et un chargement par gerbeur à longerons, transpalette ou chariot élévateur

- Particulièrement compact et économique en place

Les fûts livrés sur palette peuvent être posés directement sur le bac de rétention : on évite ainsi tout déchargement.





Capacité de stockage en fûts de 200 litres	1	2	2	2
Caillebotis	plastique	sans	plastique	palette plastique
Volume de rétention [l]	245	280	280	280
Charge admissible totale [kg]	300	600	600	600
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	760 x 910 x 525	900 x 1300 x 350	900 x 1300 x 375	900 x 1300 x 470
Code article	328-295-JD	331-296-JD	328-297-JD	328-300-JD

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



Les fûts livrés sur palette peuvent être posés directement sur le bac de rétention : on évite ainsi tout déchargement.





PENSEZ-Y



Accessoire de levage en acier inoxydable pour caillebotis en plastique

2 pièces = 1 unité de vente

Code art. 215-854-JD







Capacité de stockage en fûts de 200 litres	4	4	4
Caillebotis	sans	plastique	palette plastique
Volume de rétention [l]	415	415	415
Charge admissible totale [kg]	1000	1000	1000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 375	1300 x 1300 x 470
Code article	331-297-JD	328-306-JD	328-310-JD

Bacs de rétention en plastique pour 4 fûts de 200 litres

Passages pour fourches intégrés dans le sol du bac pour un transport sécurisé et un chargement par gerbeur à longerons, transpalette ou chariot élévateur

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



Les bacs sont dimensionnés pour 2 palettes Europe chacun.



PENSEZ-Y

Détecteur de fuite pour substances dangereuses SpillGuard®

voir page 350



SpillGuard®

Code art. 271-433-JD



SpillGuard® connect

Code art. 276-016-JD



Capacité de stockage en fûts de 200 litres	4	4	4	4
Caillebotis	sans	plastique	sans	plastique
Volume de rétention [l]	540	540	455	455
Charge admissible totale [kg]	1200	1200	1200	1200
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350
Code article	328-304-JD	328-308-JD	328-305-JD	328-309-JD

Bacs de rétention en plastique pour jusqu'à 10 fûts de 200 litres



PENSEZ-Y



Accessoire de levage en acier inoxydable pour caillebotis en plastique

2 pièces = 1 unité de vente

Code art. 215-854-JD

Caillebotis	plastique	plastique	plastique
Volume de rétention [l]	280	423	580
Charge admissible [kg/m²]	800	800	800
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	3000 x 790 x 150	2200 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150
Code article	328-312-JD	328-313-JD	328-314-JD

Bacs de rétention DENIOS économiques, pour 1 fûts de 200 litres à 2 cuves de 1000 litres

L'alternative économique pour un stockage en conformité avec la législation en vigueur.

- L'alternative économique pour un stockage en conformité avec la législation en vigueur.
- Bac de rétention en polyéthylène (PE), très grande résistance chimique contre les acides, substances basiques et de nombreux liquides agressifs.
- Avec support de stockage (PE)
- Anti-corrosion et facile à nettoyer















Capacité de stockage de fûts de 200 litres	1	2	4
Volume de rétention [l]	245	240	420
Charge admissible totale [kg]	300	760	880
Dim. ext. L x P x H [mm]	910 x 760 x 525	865 x 1245 x 375	1300 x 1300 x 375
Code article Caillebotis: plastique	268-509-JD	267-371-JD	268-513-JD

BEST PRICE

- Forme compacte, construction monobloc sans soudure : étanchéité absolue
- Passages pour fourches intégrés dans le sol du bac pour un transport sécurisé et un chargement par gerbeur à longerons, transpalette ou chariot élévateur
- Fabriqué en polyéthylène écologique (PE), orange







PENSEZ-Y

SpillGuard® connect : pour une maintenance à distance sécurisée et facile via l'IoT à bande étroite

INNOVATION



SpillGuard®

Code art. 271-433-JD



SpillGuard® connect

Code art. 276-016-JD

Capacité de stockage de cuves de 1000 litres	1	2
Volume de rétention [l]	1100	1150
Charge admissible totale [kg]	2000	4000
Dim. ext. L x P x H [mm]	1280 x 1660 x 870	2460 x 1800 x 460
Code article Caillebotis: sans	270-626-JD	270-631-JD
Code article Caillebotis: plastique	268-516-JD	268-517-JD

Rayonnages empilables comme postes de soutirage pour fûts de 60 et 200 litres

- Pour le stockage conforme de substances polluantes
- Rayonnage empilable stable, galvanisé, avec bac de rétention en polyéthylène (PE, hautement résistant à de nombreux produits chimiques agressifs comme les acides et les bases)
- Soutirages en toute sécurité au-dessus de l'avancée du bac de rétention type W
- Avec des espaces pour les chariots élévateurs pour une manipulation facile
- Livraison en kit pour un montage facile



2

Composez votre rayonnage pour produits dangereux / votre poste de soutirage de manière individuelle selon les exigences de votre entreprise grâce au système modulaire.

voir page 71



1

PENSEZ-Y

Support de récipient en acier, Dim. L x P x H (mm) : 280 x 270 x 300



Code art. 114-543-JD

Support de récipient en PE, Dim. L x P x H (mm) : 270 x 270 x 300



Code art. 114-902-JD

Support rouleau pour le stockage de fûts couchés



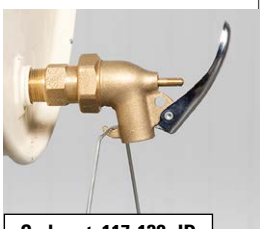
Code art. 114-542-JD

Robinet en plastique pour fûts avec filetage 2"



Code art. 117-105-JD

Robinet de soutirage en laiton 3/4''



Code art. 117-132-JD

Les rayonnages empilables comme postes de soutirage, peu encombrants et efficaces, permettent non seulement de stocker des fûts, mais aussi d'être prêts à les soutirer à tout moment.

Postes de soutirage avec bac de rétention en acier

voir page 23



3



4

	1	2	3	4
Capacité de stockage	**fûts de 60 litres**	**fûts de 60 litres**	**fûts de 200 litres**	**fûts de 200 litres**
Nombre	2	6	1	2
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1049 x 1245 x 837	1429 x 1235 x 1637	1049 x 1245 x 837	1429 x 1235 x 837
Dimensions cadre L x P [mm]	890 x 646	1270 x 646	890 x 646	1270 x 646
Volume de rétention [l]	240	295	240	295
Nombre de niveaux	1	2	1	1
Charge admissible totale [kg]	435	1400	435	700
Code article	291-779-JD	291-788-JD	291-777-JD	291-783-JD

Bacs de rétention en plastique pour 1 cuve IBC de 600 ou 1000 litres

Stockage sécurisé et conforme aux normes des cuves de 1000 litres

- Haute résistance contre les huiles, acides, substances basiques, etc.
- Protection anti-corrosion absolue car entièrement conçu en polyéthylène (PE)
- Les passages de fourches permettent le déplacement et chargement efficaces des bacs de rétention avec chariot élévateur et gerbeur à longerons.





Zone de soutirage intégrée avec surface de pose pratique pour petits récipients



Cuves de 1000 litres

voir page **387**





PENSEZ-Y



Accessoire de levage en acier inoxydable pour caillebotis en plastique

2 pièces = 1 unité de vente

Code art. 215-854-JD



Bac de soutirage réglable en hauteur pour les soutirages propres sur les bacs de rétention pour cuves. Avec suppport de pose par exemple pour couvercle, entonnoir, gants ou chiffons

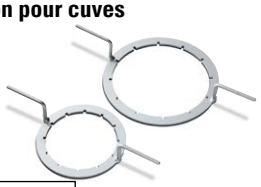
Code art. 236-741-JD



Rallonge d'écoulement pour cuves de 1000 litres

Code art. 117-254-JD

Ouvre bouchon pour cuves



DN 150

Code art. 185-786-JD

DN 225

Code art. 185-787-JD

PENSEZ-Y

voir page 350

Détecteur de fuite pour substances dangereuses SpillGuard®



SpillGuard®

Code art. 271-433-JD



SpillGuard® connect

Code art. 276-016-JD



Version	Pour le stockage				Pour le stockage et le soutirage	
Caillebotis	plastique	palette plastique	sans	plastique	sans	plastique
Volume de rétention [l]	660	660	1100	1100	1100	1100
Charge admissible totale [kg]	1200	1200	2000	2000	2000	2000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	977 x 1380 x 929	977 x 1380 x 1027	1280 x 1660 x 870	1280 x 1660 x 895	1280 x 1910 x 860	1280 x 1910 x 885
Code article	328-317-JD	328-318-JD	328-321-JD	328-323-JD	328-325-JD	328-330-JD
Accessoires	réservoir collecteur réglable en hauteur				–	–
Code article	236-741-JD	236-741-JD	236-741-JD	236-741-JD	–	–

Bacs de rétention en plastique pour 2 cuves de 1000 litres

Excellent rapport qualité-prix pour presque toutes les exigences

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

- Au choix, avec surface de soutirage intégrée



PENSEZ-Y



Bac de soutirage réglable en hauteur pour les soutirages propres sur les bacs de rétention pour cuves. Avec support de pose par exemple pour couvercle, entonnoir, gants ou chiffons.

Code art. 267-911-JD

Détecteur de fuite pour substances dangereuses SpillGuard®



voir page 350



Version	Pour le stockage		Pour le stockage et le soutirage	
Caillebotis	sans	palette plastique	sans	plastique
Volume de rétention [l]	1100	1100	1150	1150
Charge admissible totale [kg]	4000	4000	4000	4000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2260 x 1430 x 720	2260 x 1430 x 730	2460 x 1800 x 460	2460 x 1800 x 485
Code article	328-315-JD	328-319-JD	328-327-JD	328-332-JD
Accessoires	Bac de soutirage réglable en hauteur		–	–
Code article	267-911-JD	267-911-JD	–	–

Bacs de rétention en plastique pour 3 cuves de 1000 litres

Stockage sécurisé et conforme aux normes des cuves de 1000 litres

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



jusqu'à 16 t de charge admissible

Les bacs de rétention en polyéthylène doivent remplir certaines exigences de construction. Les bacs doivent notamment subir un test de charge avec 4 fois leur charge admissible. Ce contrôle est effectué par le DIBt à Berlin (Institut allemand des techniques de construction). Les bacs de rétention DENIOS ont subi le test de charge avec succès.

PENSEZ-Y



SpillGuard®

Code art. 271-433-JD



SpillGuard® connect

Code art. 276-016-JD



Accessoire de levage en acier inoxydable pour caillebotis en plastique
2 pièces = 1 unité de vente

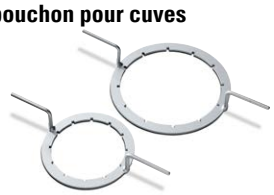
Code art. 215-854-JD



Rallonge d'écoulement pour cuves de 1000 litres

Code art. 117-254-JD

Ouvre bouchon pour cuves



DN 150

Code art. 185-786-JD

DN 225

Code art. 185-787-JD





Caillebotis	sans	plastique
Volume de rétention [l]	1750	1750
Charge admissible totale [kg]	6000	6000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	3640 x 1800 x 450	3640 x 1800 x 475
Code article	328-329-JD	328-334-JD

Plateformes de rétention en PE, faible hauteur : seulement 125 mm

Pour la protection de grandes surfaces, se combinent de manière polyvalente. Adaptées à un stockage conforme à la législation et à la sécurité lors des opérations de soutirage et de transvasement.

- Les trois plateformes sont adaptées aux formats de palettes Europe ou de palettes chimie et ont une surface antidérapante.
- Des éléments de liaison pour couvrir les transitions entre les différentes plateformes sont inclus en nombre suffisant dans la livraison.
- Chargement facile des récipients grâce à une hauteur de construction particulièrement basse de 125 mm.
- Une rampe d'accès pratique avec un angle d'inclinaison ergonomiquement optimisé (également accessible avec un chariot élévateur !) est disponible en option.
- La surface de pose facilement amovible permet un nettoyage rapide et approfondi.
- Haute résistance aux chocs et aux coups ainsi qu'aux produits chimiques tels que les acides, les bases et autres substances agressives.
- En polyéthylène (PE) écologique, facile à manipuler grâce à son faible poids propre.



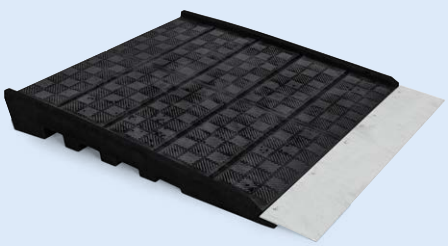
Pour le stockage de liquides inflammables, DENIOS met à disposition des plateformes en acier

voir page 30

PENSEZ-Y

Rampe pour plateformes en polyéthylène (PE)

- Ergonomie optimisée grâce à un angle d'inclinaison particulièrement bas
- Avec surface antidérapante
- Bords surélevés comme sécurité contre le glissement latéral
- Élément de liaison inclus pour une fixation sûre au système de protection de surface



Rampe pour plateformes de rétention en PE, 1000 x 1174 x 149 mm

Code art. 292-858-JD

Détecteur de fuite pour substances dangereuses SpillGuard®



SpillGuard®

Code art. 271-433-JD

voir page 350



SpillGuard® connect

Code art. 276-016-JD



Possibilité de positionnement pour le système de détection de fuites SpillGuard®.



Surface de pose amovible rapidement et facilement

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



	Certification par un organisme officiel (DiBT allemand)			Sans homologation DIBt		
Volume de rétention [l]	90	135	295	90	135	295
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	800 x 1200 x 125	1200 x 1350 x 125	1200 x 2700 x 125	800 x 1200 x 125	1200 x 1350 x 125	1200 x 2700 x 125
Charge admissible maximale [kg]	700	1200	3500	500	840	2450
Charge par roue [kg]	200	200	200	140	140	140
Code article	292-967-JD	292-968-JD	292-969-JD	295-196-JD	295-197-JD	295-198-JD
Accessoires	Rampe d'accès pour plateformes de rétention en plastique de 125 mm de hauteur					
Charge par roue [kg]	200	200	200	200	200	200
Dimensions du corps L x P x H [mm]	1000 x 1174 x 149	1000 x 1174 x 149	1000 x 1174 x 149	1000 x 1174 x 149	1000 x 1174 x 149	1000 x 1174 x 149
Code article	292-858-JD	292-858-JD	292-858-JD	292-858-JD	292-858-JD	292-858-JD

L'EXPERTISE DENIOS

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LES RAYONNAGES SUR RÉTENTION

Les rayonnages sur rétention conviennent pour le stockage réglementaire de substances polluantes ou de liquides inflammables. Ils sont équipés d'un bac de rétention en acier ou en plastique et permettent d'économiser de la place en stockant des produits chimiques en bidons, fûts ou cuves. Grâce à des éléments de base et des éléments complémentaires, ils sont extensibles à volonté et peuvent être adaptés individuellement à l'espace de stockage disponible sur place. Nous vous proposons une large gamme de rayonnages pour un stockage sécurisé et économique des produits chimiques dans votre entreprise.

- » GUIDES
- » ARTICLES
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDÉOS
- » LIVRES BLANCS
- » ET BIEN PLUS ENCORE



www.denios.fr/notre-expertise

GUIDE

LISTE DE COMPATIBILITÉ ACIER / INOX / PE

La résistance à la corrosion des matières utilisées pour des bacs de rétention ainsi que leur compatibilité avec vos produits à stocker sont à respecter scrupuleusement. Pour de nombreux produits chimiques, le bac en acier peut être utilisé. Cependant, pour des produits corrosifs (acides / bases) il est important d'utiliser un bac en polyéthylène. L'acier inoxydable offre une meilleure protection, en particulier contre de nombreux liquides agressifs. Dans le cas où votre produit à stocker ne figure pas dans la liste de compatibilité, la matière du bac peut correspondre à la matière du contenant.

www.denios.fr/liste-de-compatibilite

SPILLGUARD® CONNECT

DÉTECTION DES FUITES CONNECTÉE, INNOVANTE ET DIGITALE

Profitez des avantages de la numérisation pour votre gestion des fuites 4.0 : avec le nouveau détecteur de fuites innovant SpillGuard® connect, vous surveillez vos bacs de rétention de manière centralisée via une application web et vous êtes alerté en temps réel en cas de fuite.

www.denios.fr/spillguard

FAQ

ÉVALUATION DES RISQUES POUR LA MANIPULATION DE PRODUITS DANGEREUX

Toute personne manipulant, utilisant ou « simplement » stockant des substances dangereuses ne peut s'en passer : l'évaluation des risques. L'évaluation des risques est un élément central pour la protection sur le lieu de travail. Dans notre FAQ, nous avons rassemblé les réponses aux questions les plus fréquentes sur le thème de l'évaluation des risques.

www.denios.fr/faq-evaluation-des-risques

LIVRE BLANC

ASSEMBLER DES RAYONNAGES EMPILABLES EN TOUTE CONFORMITÉ ET SÉCURITÉ

Un guide pas à pas
Ce livre blanc DENIOS gratuit contient :

- Un guide pour planifier la mise en place de votre rayonnage empilable en fonction des besoins et conformément à la législation,
- Des conseils utiles pour l'installation du rayonnage,
- Une checklist pratique pour un soutirage en toute sécurité sur les étagères empilables

www.denios.fr/livre-blanc-rayonnages-empilables

RAYONNAGES POUR PRODUITS DANGEREUX

POUR UN STOCKAGE SÉCURISÉ ET PEU ENCOMBRANT DE SUBSTANCES DANGEREUSES DANS DES PETITS RÉCIPIENTS, DES FÛTS OU DES CUVES

déclaration de conformité

RAYONNAGES POUR PETITS RÉCIPIENTS DE PRODUITS DANGEREUX

Rayonnages robustes en acier galvanisé pour le stockage de substances dangereuses en petits récipients. Les niveaux de stockage sont équipés de caillebotis ou de tablettes ainsi que d'un bac de rétention en acier ou en plastique. Les rayonnages pour petits récipients sont également disponibles avec un bac de rétention à chaque niveau de stockage. Des rayonnages pour petits récipients en acier inoxydable sont également disponibles pour les produits chimiques particulièrement agressifs.



www.denios.fr/rayonnages-pour-bidons

RAYONNAGES POUR FÛTS DE PRODUITS DANGEREUX

Les rayonnages superposables offrent de nombreuses possibilités de combinaison pour le stockage horizontal de bidons, de fûts de 60 et 200 litres et de petits récipients, équipés d'un bac de rétention en acier ou en plastique pour le stockage et le soutirage. Les différents modèles sont disponibles en 2 tailles et sont empilables sur 3 niveaux. Les supports empilables de même taille peuvent être combinés de manière flexible, disponibles sous forme de kits prêts à l'emploi ou à assembler individuellement.



www.denios.fr/rayonnages-pour-futs

RAYONNAGE À PALETTES POUR PRODUITS DANGEREUX

Pour le stockage compact de cuves IBC ou de fûts debout sur palette Europe ou palette Chimie sur 2 ou 3 niveaux de stockage. Les rayonnages à palettes robustes et galvanisés avec des traverses orange bien visibles disposent d'une grande capacité de charge et sont équipés d'un bac de rétention en acier ou en plastique pour un stockage sécurisé des substances dangereuses.



www.denios.fr/rayonnage-a-palettes-pour-produits-dangereux

BACS DE RÉTENTION POUR RAYONNAGES

Pour les rayonnages pour palettes existants et qui doivent être modifiés pour être conformes à la réglementation. Les bacs de rétention pour rayonnages peuvent être placés sous le rayonnage, sur le sol, ou accrochés au rayonnage. Fabriqué en acier ou en plastique, le bac de rétention s'adapte à toutes les largeurs de rayonnages courantes.





www.denios.fr/bacs-de-retention-pour-rayonnages



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 4 bacs de rétention en acier peint

voir page 63

Dimensions cadre L x P [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Equipement des niveaux d'entreposage	4 bacs de rétention, peints	4 bacs de rétention, peints	4 bacs de rétention, peints	4 bacs de rétention, peints
Elément de base				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Elément complémentaire				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 3 caillebotis et bac de rétention en acier peint

voir page 64

Dimensions cadre L x P [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Equipement des niveaux d'entreposage	3 x caillebotis, galvanisés	3 x caillebotis, galvanisés	3 x caillebotis, galvanisés	3 x caillebotis, galvanisés
Elément de base				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Elément complémentaire				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 4 caillebotis et bac de rétention en acier

voir page 65

Dimensions cadre L x P [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Equipement des niveaux d'entreposage	4 x caillebotis, galvanisés	4 x caillebotis, galvanisés	4 x caillebotis, galvanisés	4 x caillebotis, galvanisés
Elément de base				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1156 x 526 x 2000	1156 x 726 x 2000	1456 x 526 x 2000	1456 x 726 x 2000
Elément complémentaire				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1006 x 526 x 2000	1006 x 726 x 2000	1306 x 526 x 2000	1306 x 726 x 2000



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 3 caillebotis et bac de rétention en plastique

voir page 66

Dimensions cadre L x P [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600	1000 x 600	1300 x 600
Equipement des niveaux d'entreposage	3 x caillebotis, galvanisés	3 x caillebotis, galvanisés	3 x caillebotis, galvanisés	3 x caillebotis, galvanisés	3 x caillebotis, plastique	3 x caillebotis, plastique
Elément de base						
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 637 x 2000
Elément complémentaire						
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 637 x 2000



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 4 bacs de rétention en plastique

voir page 67

Dimensions cadre L x P [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Equipement des niveaux d'entreposage	4 x bacs de rétention, plastique	4 x bacs de rétention, plastique	4 x bacs de rétention, plastique	4 x bacs de rétention, plastique
Elément de base				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Elément complémentaire				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux en acier inoxydable

voir page 69

Dimensions cadre L x P [mm]	550 x 250	850 x 250	850 x 450	1150 x 250	1150 x 450
Equipement des niveaux d'entreposage	3 x tôle perforée, inox	3 x tôle perforée, inox	3 x tôle perforée, inox	3 x tôle perforée, inox	3 x tôle perforée, inox
Elément de base					
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	600 x 300 x 1800	900 x 300 x 1800	900 x 500 x 1800	1200 x 300 x 1800	1200 x 500 x 1800
Elément complémentaire					
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	575 x 300 x 1800	875 x 300 x 1800	875 x 500 x 1800	1175 x 300 x 1800	1175 x 500 x 1800

Rayonnage sur rétention pour petits récipients, pour une sécurité garantie lors des opérations de soutirage

voir page 69



Dimensions cadre L x P [mm]	1000 x 600	1000 x 600	1000 x 600	1000 x 600
Equipement des niveaux d'entreposage	4 x caillebotis, galvanisés	8 x caillebotis, galvanisés	4 x étagères, galvanisées	8 x étagères, galvanisées
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100

Rayonnages empilables pour le stockage et le soutirage de produits chimiques en toute sécurité

voir page 71



Dimensions cadre L x P [mm]	890 x 646	890 x 646	890 x 646	880 x 1115	1270 x 646	1270 x 646	1270 x 646	1220 x 1115
Capacité de stockage	bidon de 30 litres	fûts de 60 litres	fûts de 200 litres	petits récipients	bidon de 30 litres	fûts de 60 litres	fûts de 200 litres	petits récipients
Nombre	3	2	1	–	4	3	2	–
Equipement pour niveau d'étagère	Supports pour bidons	Supports fûts	Supports fûts	Caillebotis	Supports pour bidons	Supports fûts	Supports fûts	Caillebotis
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1049 x 682 x 837	1049 x 682 x 837	1049 x 682 x 837	1049 x 1130 x 837	1429 x 682 x 837	1429 x 682 x 837	1429 x 682 x 837	1429 x 1130 x 837

Rayonnage pour palettes pour produits dangereux, profondeur d'alvéole de 1100 mm, avec bac de rétention en plastique

voir page 78



Dimensions cadre L x P [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100
Charge par niveau [kg]	2200	2200	3800
Volume de rétention [l]	1000	1000	2000
Nombre de niveaux	2	3	2
Elément de base			
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2025 x 1300 x 3300	2025 x 1300 x 4900	2900 x 1300 x 3800
Elément complémentaire			
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1925 x 1300 x 3300	1925 x 1300 x 4900	2800 x 1300 x 3800

Rayonnage à palettes pour produits dangereux, profondeur de l'alvéole de 1100 mm, avec bac de rétention en acier

voir page 79



Dimensions cadre L x P [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
Nombre de niveaux	2	3	2	3	2	3
Elément de base						
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2025 x 1300 x 3300	2025 x 1300 x 4900	2900 x 1300 x 3800	2900 x 1300 x 5500	3500 x 1300 x 4400	3500 x 1300 x 5500
Elément complémentaire						
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1925 x 1300 x 3300	1925 x 1300 x 4900	2800 x 1300 x 3800	2800 x 1300 x 5500	3400 x 1300 x 4400	3400 x 1300 x 5500

Rayonnage pour cuves et à palettes avec profondeur d'alvéole de 1300 mm, avec bac de rétention en acier.

voir page 81



Dimensions cadre L x P [mm]	1400 x 1300
Nombre de niveaux	2
Elément de base	
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1600 x 1300 x 3300
Elément complémentaire	
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1500 x 1300 x 3300

Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 4 bacs de rétention en acier peint

- 4 bacs de rétention en acier en tant que niveaux de stockage
- Autorisé pour le stockage de liquides polluants
- Stockage sécurisé par catégorie de produits, grâce au bac de rétention à chaque niveau
- Echelles de rayonnage en acier galvanisé
- Structure robuste renforcée par raidisseurs
- Niveaux de stockage réglables en hauteur par des points d'accrochage espacés de 25 mm
- Extensible à volonté
- Livraison en kit, facile à monter avec notice de montage
- Tous les rayonnages sont galvanisés, pour une protection anti-corrosion optimale



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 4 bacs de rétention peints, dimensions des compartiments (l x p) 1300 x 400 mm



Détail d'illustration : étagère caillebotis

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Rayonnages pour produits dangereux :

www.denios.fr/kat/12759





PENSEZ-Y

Niveau de stockage supplémentaire



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 4 bacs de rétention peints, dimensions des compartiments (l x p) 1000 x 600 mm, composé d'une unité de base et d'une unité supplémentaire

Dimensions cadre L x P [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Equipement des niveaux d'entreposage	4 bacs de rétention, peints	4 bacs de rétention, peints	4 bacs de rétention, peints	4 bacs de rétention, peints
Charge par niveau [kg]	200	200	200	200
Charge par travée [kg]	1000	1000	1000	1000
Volume de rétention [l]	4 x 24	4 x 36	4 x 31	4 x 47
Elément de base				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Code article	199-566-JD	199-564-JD	199-570-JD	199-574-JD
Elément complémentaire				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
Code article	199-567-JD	199-565-JD	199-571-JD	199-575-JD
Accessoires	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire
Code article	199-599-JD	199-597-JD	199-603-JD	199-605-JD

Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 3 caillebotis et bac de rétention en acier peint

- En conformité avec l'arrêté du 04 octobre 2010 modifié
- Autorisé pour le stockage de liquides inflammables (H224-226) et polluants
- 1 bac de rétention en acier et 3 caillebotis galvanisés servant de surfaces de pose
- Echelles de rayonnage en acier galvanisé
- Structure robuste renforcée par raidisseurs
- Niveaux de stockage réglables en hauteur par des points d'accrochage espacés de 25 mm
- Extensible à volonté
- Test d'étanchéité selon la norme EN ISO 3452-1 avec certificat de contrôle d'usine
- Livraison en kit, facile à monter avec notice de montage
- Tous les rayonnages sont galvanisés, pour une protection anti-corrosion optimale



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 3 caillebotis et bac de rétention peint, dimensions des compartiments (l x p) 1300 x 400 mm, composé d'une unité de base et d'une unité supplémentaire



Détail d'illustration : étagère caillebotis



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 3 caillebotis et bac de rétention peint, compartiments (l x p) 1000 x 600 mm

Code art. 199-560-JD

Dimensions cadre L x P [mm]	**1000 x 400**	**1000 x 600**	**1300 x 400**	**1300 x 600**
Equipement des niveaux d'entreposage	3 x caillebotis, galvanisés	3 x caillebotis, galvanisés	3 x caillebotis, galvanisés	3 x caillebotis, galvanisés
Equipement pour niveau inférieur d'étagère	1 x bac de rétention, peint	1 x bac de rétention, peint	1 x bac de rétention, peint	1 x bac de rétention, peint
Charge par niveau [kg]	200	200	200	200
Charge par travée [kg]	1000	1000	1000	1000
Volume de rétention [l]	24	36	31	47
Elément de base				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Code article	199-562-JD	199-560-JD	199-568-JD	199-572-JD
Elément complémentaire				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
Code article	199-563-JD	199-561-JD	199-569-JD	199-573-JD
Accessoires	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire
Code article	199-598-JD	199-596-JD	199-602-JD	199-604-JD

Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 4 caillebotis et bac de rétention en acier

- 1 bac de rétention au sol en acier galvanisé et 4 caillebotis galvanisés en tant que niveaux de stockage
- Autorisé pour le stockage de liquides inflammables (H224-226) et polluants
- Echelles de rayonnage en acier galvanisé
- Structure robuste renforcée par raidisseurs
- Niveaux de stockage réglables en hauteur par des points d'accrochage espacés de 25 mm
- Extensible à volonté
- Livraison en kit, facile à monter avec notice de montage
- Tous les rayonnages sont galvanisés, pour une protection anti-corrosion optimale



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 4 caillebotis et bac de rétention en acier, dimensions des compartiments (L x P) 1000 x 600 mm

Code art. 199-716-JD



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 4 caillebotis et bac de rétention en acier, dimensions des compartiments (L x P) 1300 x 600 mm

Code art. 199-720-JD



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 4 caillebotis et bac de fond en acier, dimensions des compartiments (L x P) 1000 x 400 mm, composé d'une unité de base et d'une unité supplémentaire

Dimensions cadre L x P [mm]	**1000 x 400**	**1000 x 600**	**1300 x 400**	**1300 x 600**
Equipement des niveaux d'entreposage	4 x caillebotis, galvanisés	4 x caillebotis, galvanisés	4 x caillebotis, galvanisés	4 x caillebotis, galvanisés
Equipement pour niveau inférieur d'étagère	1 x bac de rétention, galvanisé	1 x bac de rétention, galvanisé	1 x bac de rétention, galvanisé	1 x bac de rétention, galvanisé
Charge par niveau [kg]	200	200	200	200
Charge par travée [kg]	1000	1000	1000	1000
Volume de rétention [l]	39	54	50	70
Elément de base				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1156 x 526 x 2000	1156 x 726 x 2000	1456 x 526 x 2000	1456 x 726 x 2000
Code article	199-714-JD	199-716-JD	199-718-JD	199-720-JD
Elément complémentaire				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1006 x 526 x 2000	1006 x 726 x 2000	1306 x 526 x 2000	1306 x 726 x 2000
Code article	199-715-JD	199-717-JD	199-719-JD	199-721-JD
Accessoires	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire
Code article	199-598-JD	199-596-JD	199-602-JD	199-604-JD

Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 3 caillebotis et bac de rétention en plastique

- 1 bac de rétention en polyéthylène (PE) et 3 étagères caillebotis en PE ou en acier galvanisé, en tant que niveaux de stockage
- Pour le stockage de polluants et produits chimiques agressifs tels que des acides et bases
- Echelles de rayonnage en acier galvanisé
- Structure robuste renforcée par raidisseurs
- Niveaux de stockage réglables en hauteur par des points d'accrochage espacés de 25 mm
- Extensible à volonté
- Livraison en kit, facile à monter avec notice de montage
- Tous les rayonnages sont galvanisés, pour une protection anti-corrosion optimale



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 3 caillebotis et bac de rétention en plastique, dimensions des compartiments (l x p) 1300 x 400 mm, composé d'une unité de base et d'une unité supplémentaire



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 3 caillebotis et bac de rétention en plastique, compartiments (l x p) 1000 x 600 mm

Code art. 273-917-JD

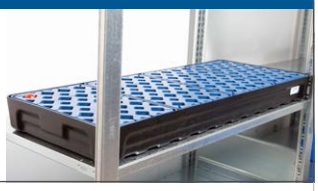
Dimensions cadre L x P [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600	1000 x 600	1300 x 600
Equipement des niveaux d'entreposage	3 x caillebotis, galvanisés	3 x caillebotis, galvanisés	3 x caillebotis, galvanisés	3 x caillebotis, galvanisés	3 x caillebotis, plastique	3 x caillebotis, plastique
Equipement pour niveau inférieur d'étagère	1 x bac de rétention, plastique	1 x bac de rétention, plastique	1 x bac de rétention, plastique	1 x bac de rétention, plastique	1 x bac de rétention, plastique	1 x bac de rétention, plastique
Charge par niveau [kg]	200	200	200	200	200	200
Charge par travée [kg]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Volume de rétention [l]	26	40	33	52	40	52
Elément de base						
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 637 x 2000
Code article	273-902-JD	273-917-JD	273-904-JD	273-919-JD	273-921-JD	273-923-JD
Elément complémentaire						
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 637 x 2000
Code article	273-903-JD	273-918-JD	273-905-JD	273-920-JD	273-922-JD	273-924-JD
Accessoires	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire
Code article	199-598-JD	199-596-JD	199-602-JD	199-604-JD	199-600-JD	199-606-JD

Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 4 bacs de rétention en plastique

- 4 bacs de rétention en polyéthylène (PE) en tant que niveaux d'entreposage
- Pour le stockage de polluants et produits chimiques agressifs tels que des acides et bases
- Stockage sécurisé par catégorie de produits, grâce au bac de rétention à chaque niveau
- Echelles de rayonnage en acier galvanisé
- Structure robuste renforcée par raidisseurs
- Niveaux de stockage réglables en hauteur par des points d'accrochage espacés de 25 mm
- Extensible à volonté
- Livraison en kit, facile à monter avec notice de montage
- Tous les rayonnages sont galvanisés, pour une protection anti-corrosion optimale

Caillebotis validés par le DIBt avec indicateur de fuites disponible sur demande

voir page 41





Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 4 bacs de rétention en plastique, dimensions des compartiments (l x p) 1300 x 600 mm

Code art. 273-927-JD



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux avec 4 bacs de rétention en plastique, dimensions des compartiments (l x p) 1000 x 600 mm, composé d'une unité de base et d'une unité supplémentaire

PENSEZ-Y



Niveau de stockage supplémentaire

Dimensions cadre L x P [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Equipement des niveaux d'entreposage	4 x bacs de rétention, plastique	4 x bacs de rétention, plastique	4 x bacs de rétention, plastique	4 x bacs de rétention, plastique
Charge par niveau [kg]	200	200	200	200
Charge par travée [kg]	1000	1000	1000	1000
Volume de rétention [l]	4 x 26	4 x 40	4 x 33	4 x 52
Elément de base				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Code article	273-906-JD	273-925-JD	273-908-JD	273-927-JD
Elément complémentaire				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
Code article	273-907-JD	273-926-JD	273-909-JD	273-928-JD
Accessoires	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire
Code article	273-910-JD	273-929-JD	273-911-JD	273-930-JD



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux en acier inoxydable

- 1 bac de rétention en inox et 3 étagères en inox perforées
- Pour le stockage de liquides inflammables (H224-226), chimiques agressifs et de toutes les catégories de polluants
- Hygiénique et facile à nettoyer
- Produit de qualité en acier inox 1.4301
- Parfaite stabilité grâce aux renforts diagonaux vissés
- Pieds à vis réglables en hauteur pour compenser facilement les inégalités du sol
- Niveaux de stockage réglables en hauteur par des points d'accrochage espacés de 150 mm
- Extensible à volonté
- Livraison en kit, facile à monter avec notice de montage

Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux en inox, dimensions des compartiments (l x p) 1150 x 450 mm

Code art. 181-453-JD



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux en inox, composé d'une unité de base, dimensions des compartiments (l x p) 550 x 250 mm, et d'une unité annexe, dimensions des compartiments (l x p) 1150 x 250 mm



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux en inox, dimensions des compartiments (l x p) 1150 x 250 mm

Code art. 181-455-JD



Détail d'illustration : étagère perforée en inox

Dimensions cadre L x P [mm]	550 x 250	850 x 250	850 x 450	1150 x 250	1150 x 450
Equipement des niveaux d'entreposage	3 x tôle perforée, inox	3 x tôle perforée, inox	3 x tôle perforée, inox	3 x tôle perforée, inox	3 x tôle perforée, inox
Equipement pour niveau inférieur d'étagère	1 x bac de rétention, inox	1 x bac de rétention, inox	1 x bac de rétention, inox	1 x bac de rétention, inox	1 x bac de rétention, inox
Charge par niveau [kg]	150	150	150	100	100
Charge par travée [kg]	1200	1200	1200	1200	1200
Volume de rétention [l]	21	33	47	43	58
Elément de base					
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	600 x 300 x 1800	900 x 300 x 1800	900 x 500 x 1800	1200 x 300 x 1800	1200 x 500 x 1800
Code article	181-447-JD	181-449-JD	181-451-JD	181-453-JD	181-455-JD
Elément complémentaire					
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	575 x 300 x 1800	875 x 300 x 1800	875 x 500 x 1800	1175 x 300 x 1800	1175 x 500 x 1800
Code article	181-448-JD	181-450-JD	181-452-JD	181-454-JD	181-456-JD
Accessoires	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire
Code article	181-942-JD	181-943-JD	181-944-JD	181-945-JD	181-946-JD

Rayonnage sur rétention pour petits récipients, pour une sécurité garantie lors des opérations de soutirage

- Soutirage sécurisé grâce au bac de rétention dépassant sur l'avant
- Autorisé pour le stockage de liquides inflammables (H224-226) et polluants
- Echelles de rayonnage en acier galvanisé
- Structure robuste renforcée par raidisseurs
- Niveaux de stockage réglables en hauteur par des points d'accrochage espacés de 25 mm
- Hauteur de passage de 100 mm, pour le transport aisé par chariot élévateur ou transpalette et pour éviter la corrosion
- Livraison en kit, facile à monter avec notice de montage
- Tous les rayonnages sont galvanisés, pour une protection anti-corrosion optimale



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux pour opérations de soutirage, avec 8 tablettes en caillebotis, dimensions des compartiments (l x p) 1000 x 600 mm

Code art. 199-662-JD

Caillebotis à chaque niveau de stockage



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux pour opérations de soutirage, avec 4 étagères en caillebotis, dimensions des compartiments (L x p) 1000 x 600 mm

Code art. 199-661-JD

Etagère à chaque niveau de stockage



Rayonnage pour petits récipients de produits dangereux pour travaux de transvasement, avec 4 étagères, dimensions des étagères (L x P) 1000 x 600 mm

Code art. 199-663-JD

Dimensions cadre L x P [mm]	**1000 x 600**	**1000 x 600**	**1000 x 600**	**1000 x 600**
Equipement des niveaux d'entreposage	4 x caillebotis, galvanisés	8 x caillebotis, galvanisés	4 x étagères, galvanisées	8 x étagères, galvanisées
Charge par niveau [kg]	200	200	150	150
Charge par travée [kg]	800	800	800	800
Volume de rétention [l]	235	280	235	280
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100
Code article	199-661-JD	199-662-JD	199-663-JD	199-664-JD
Accessoires	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire
Code article	199-596-JD	199-596-JD	199-608-JD	199-608-JD

Rayonnages empilables pour le stockage et le soutirage de produits chimiques en toute sécurité

- Étagère empilable stable et galvanisée
- Gerbable 3 fois
- Pour le stockage et le soutirage de produits dangereux en toute sécurité en combinaison avec un bac de rétention
- Bac de rétention disponible au choix en acier ou en plastique, caillebotis en option
- Stockage horizontal et soutirage de fûts de 60 et 200 litres, de bidons de 20, 30 et 60 litres, également combinable avec le stockage de petits récipients
- Système modulaire pratique : différents modèles de rayonnages et de multiples possibilités de combinaison pour une adaptation optimale aux exigences de l'entreprise
- Bac de rétention en acier : pour le stockage réglementaire de liquides polluants ou inflammables (H224-226)
- Bac de rétention en plastique : pour le stockage conforme de substances polluantes, hautement résistant à de nombreux produits chimiques agressifs comme les acides et les bases
- Avec des espaces pour les chariots élévateurs pour une manipulation facile
- Livraison en kit pour un montage facile

Composez votre rayonnage pour produits dangereux / votre poste de soutirage de manière individuelle selon les exigences de votre entreprise grâce au système modulaire.



PENSEZ-Y

Support de récipient en acier, Dim. L x P x H (mm) : 280 x 270 x 300



Code art. 114-543-JD

Support de récipient en PE, Dim. L x P x H (mm) : 270 x 270 x 300



Code art. 114-902-JD

Support rouleau pour le stockage de fûts couchés



Code art. 114-542-JD

Robinet en plastique pour fûts avec filetage 2"



Code art. 117-105-JD

Robinet de soutirage en laiton 3/4''



Code art. 117-132-JD






Capacité de stockage	petits récipients	bidon de 30 litres	fûts de 60 litres	fûts de 200 litres
Nombre	–	3	2	1
Equipement pour niveau d'étagère	Caillebotis	Supports pour bidons	Supports fûts	Supports fûts
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1049 x 1130 x 837	1049 x 682 x 837	1049 x 682 x 837	1049 x 682 x 837
Dimensions cadre L x P [mm]	880 x 1115	890 x 646	890 x 646	890 x 646
Charge admissible totale [kg]	435	435	435	435
Code article	291-770-JD	291-771-JD	291-769-JD	291-768-JD




Bacs de rétention adaptés	En plastique	en acier
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	865 x 1245 x 350	1236 x 815 x 255
Volume de rétention [l]	240	235
Code article	328-285-JD	328-417-JD
Caillebotis assortis pour bacs de rétention		
Matériau du caillebotis	acier	acier
Code article	291-763-JD	291-761-JD
Matériau du caillebotis	plastique	–
Code article	291-762-JD	–






Capacité de stockage	petits récipients	bidon de 30 litres	fûts de 60 litres	fûts de 200 litres
Nombre	–	4	3	2
Equipement pour niveau d'étagère	Caillebotis	Supports pour bidons	Supports fûts	Supports fûts
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1429 x 1130 x 837	1429 x 682 x 837	1429 x 682 x 837	1429 x 682 x 837
Dimensions cadre L x P [mm]	1220 x 1115	1270 x 646	1270 x 646	1270 x 646
Charge admissible totale [kg]	700	700	700	700
Code article	291-774-JD	291-775-JD	291-773-JD	291-772-JD





Bacs de rétention adaptés	En plastique	en acier	en acier
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1235 x 1235 x 275	1236 x 1210 x 190	1240 x 1210 x 355
Volume de rétention [l]	295	265	485
Code article	328-286-JD	328-418-JD	328-419-JD
Caillebotis assortis pour bacs de rétention			
Matériau du caillebotis	acier	acier	acier
Code article	291-767-JD	291-764-JD	291-765-JD
Matériau du caillebotis	plastique	–	–
Code article	291-766-JD	–	–

Rayonnages empilables pour le stockage et le soutirage de produits chimiques en toute sécurité

- Pour le stockage conforme de produits polluants et de liquides inflammables (H224-226)
- Rayonnages empilables stables, galvanisés, avec bac de rétention en acier
- Soutirages en toute sécurité au-dessus de l'avancée du bac de rétention type W
- Avec des espaces pour les chariots élévateurs pour une manipulation facile
- Livraison en kit pour un montage facile



1



3



2



4

	1	2	3	4
Capacité de stockage	**petits récipients**	**bidon de 30 litres**	**bidon de 30 litres**	**fûts de 60 litres**
Nombre	–	3	4	3
Capacité de stockage supplémentaire	–	petits récipients	petits récipients	–
Equipement des niveaux d'entreposage	2 x caillebotis, galvanisés	Supports pour bidons et caillebotis	Supports pour bidons et caillebotis	Supports fûts
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1429 x 1210 x 1637	1049 x 1236 x 1637	1429 x 1210 x 1637	1429 x 1210 x 837
Dimensions cadre L x P [mm]	1220 x 1115	890 x 1115	1220 x 1115	1270 x 646
Volume de rétention [l]	265	235	265	265
Nombre de niveaux	2	2	2	1
Charge admissible totale [kg]	1400	870	1400	700
Code article	291-789-JD	291-780-JD	291-791-JD	291-787-JD

Rayonnages empilables comme postes de soutirage pour fûts de 60 et 200 litres

- Pour le stockage conforme de substances polluantes
- Rayonnages empilables stables, galvanisés, avec bac de rétention en polyéthylène (PE, hautement résistant à de nombreux produits chimiques agressifs comme les acides et les bases).
- Soutirages en toute sécurité au-dessus de l'avancée du bac de rétention type W
- Avec des espaces pour les chariots élévateurs pour une manipulation facile
- Livraison en kit pour un montage facile



2



3



1



4

	1	2	3	4
Capacité de stockage	**petits récipients**	**bidon de 30 litres**	**bidon de 30 litres**	**fûts de 60 litres**
Nombre	–	3	4	6
Capacité de stockage supplémentaire	–	petits récipients	petits récipients	–
Equipement des niveaux d'entreposage	2 x caillebotis, galvanisés	Supports pour bidons et caillebotis	Supports pour bidons et caillebotis	Supports fûts
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1429 x 1235 x 1637	1049 x 1245 x 1637	1429 x 1235 x 1637	1429 x 1235 x 1637
Dimensions cadre L x P [mm]	1220 x 1115	890 x 1115	1220 x 1115	1270 x 646
Volume de rétention [l]	295	240	295	295
Nombre de niveaux	2	2	2	2
Charge admissible totale [kg]	1400	870	1400	1400
Code article	291-790-JD	291-781-JD	291-792-JD	291-788-JD

Bacs à rayonnages en acier pour le rangement

- Pour assurer la conformité des rayonnages existants à la législation sur le stockage de produits dangereux
- Bacs de rétention à poser au sol, pour toutes les largeurs de rayonnages courantes
- Bac de rétention au sol à poser sous les rayonnages existants
- Autorisé pour le stockage de liquides inflammables (H224-226) et polluants
- Avec garde au sol de 100 mm, pour être installé facilement par transpalette ou chariot élévateur
- Surbac en polyéthylène (PE) résistant aux acides disponible en option



Bacs de rayonnage galvanisés à placer sous les rayonnage, disponibles en 6 dimensions, en option également avec des bacs insert en PE et des caillebotis comme niveaux de positionnement.



Surbac en polyéthylène (PE) résistant aux acides et bases disponible en tant qu'accessoire.



Bac de rayonnage à poser en acier galvanisé, pour rayonnages d'une largeur de compartiment de 1800 mm

Code art. 206-046-JD



Bac de rayonnage en acier, pour largeur de compartiment de 2700 mm

Code art. 206-048-JD



Bac de rétention avec un volume de 3000 litres

Code art. 206-050-JD

Pour rayonnages avec largeur [mm]	1400	1800	1800	2200	2700	2700	3300	3300
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1380 x 1300 x 600	1780 x 1300 x 520	1780 x 1300 x 710	2180 x 1300 x 600	2680 x 1300 x 647	2680 x 1300 x 897	3280 x 1300 x 758	3280 x 1300 x 912
Volume de rétention [l]	860	870	1260	1330	1770	2510	2700	3290
Code article	205-555-JD	206-046-JD	206-047-JD	205-965-JD	206-048-JD	206-049-JD	206-051-JD	206-050-JD

Bacs de rétention pour rayonnages en plastique

- Pour assurer la conformité de rayonnages existants à la législation sur le stockage de produits dangereux
- Convient pour toutes les largeurs classiques de rayonnage
- Bac de rétention au sol à poser sous les rayonnages existants
- Autorisé pour le stockage de produits chimiques agressifs tels que les acides et les bases, ainsi que pour les substances polluantes des eaux
- Fabriqué en polyéthylène écologique (PE)
- Avec garde au sol de 100 mm, pour être installé facilement par transpalette ou chariot élévateur

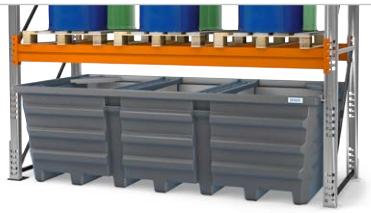


Bacs de rayonnage en plastique (PE) à placer sous les rayonnages existants, disponibles en 6 dimensions.



Bac de rayonnage en plastique (PE), pour largeur de compartiment de 1400 mm

Code art. 278-565-JD



Bac de rayonnage en plastique (PE), pour largeur de compartiment de 2700 mm

Code art. 278-566-JD



Bac de rayonnage en plastique (PE), pour largeur de compartiment de 3300 mm

Code art. 291-049-JD

Pour rayonnages avec largeur [mm]	1825	1800	2700	2700	2700	3300
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1780 x 1315 x 315	1780 x 1315 x 850	2680 x 1315 x 315	2680 x 1315 x 490	2680 x 1315 x 850	3280 x 1315 x 490
Volume de rétention [l]	450	1000	600	1100	2000	1000
Code article	201-370-JD	278-565-JD	201-372-JD	201-373-JD	278-566-JD	291-049-JD



PENSEZ-Y

Protection cornière

Code art. 203-606-JD

Bacs de rayonnage en plastique à poser sur les traverses de rayonnage

- Pour des rayonnages existants afin de les transformer de manière simple et économique dans un rayonnage pour produits dangereux
- Bac pour rayonnage pour poser dans les niveaux de rayonnages, économiques en place
- Haute résistance aux produits chimiques agressifs, comme les acides et bases
- Fabriqué en polyéthylène (PE)
- Les bacs pour rayonnages sont posés sur les traverses de rayonnages. Leur forme optimisée s'emboîte parfaitement sur les traverses et les protègent des chutes.
- Caillebotis amovible au choix en acier ou en plastique



Bac de rayonnage en plastique (PE) à poser sur les traverses

Pour rayonnages avec largeur [mm]	1825	1825	2700	2700
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1780 x 1300 x 250	1780 x 1300 x 275	2680 x 1300 x 190	2680 x 1300 x 215
Profondeur intérieure [mm]	900	900	900	900
Volume de rétention [l]	235	235	235	235
Code article	179-585-JD	179-586-JD	179-587-JD	179-588-JD

Bacs de rayonnage en acier à poser sur les traverses de rayonnage

- Les bacs pour rayonnages sont posés sur les traverses de rayonnages. Leur forme optimisée s'emboîte parfaitement sur les traverses et les protège des chutes.
- En conformité avec l'arrêté du 04 octobre 2010 modifié
- Pour des rayonnages existants afin de les transformer de manière simple et économique en rayonnage pour produits dangereux
- Autorisé pour le stockage de liquides inflammables (H224-226) et polluants
- Test d'étanchéité selon la norme EN ISO 3452-1 avec certificat de contrôle d'usine
- Bac de rétention à installer à chaque niveau du rayonnage
- Caillebotis galvanisé à chaud amovible en tant que surface de pose
- Protection contre la corrosion grâce à la peinture haute qualité en RAL 5010, bleu gentiane



Bac d'étagère en acier laqué à poser sur des traverses

Pour rayonnages avec largeur [mm]	1800	2700	3300	3600
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1760 x 1250 x 300	2660 x 1250 x 450	3260 x 1250 x 550	3560 x 1250 x 500
Profondeur intérieure [mm]	850	850	850	850
Volume de rétention [l]	440	1000	1500	1500
Code article peint	284-215-JD	284-217-JD	284-219-JD	284-221-JD
Code article galvanisé	284-213-JD	284-216-JD	284-218-JD	284-220-JD

S'ils sont utilisés pour stocker des produits dangereux, les rayonnages doivent être équipés de bacs de rétention pour être en conformité avec l'arrêté du 04 octobre 2010 modifié. Communiquez-nous les dimensions (A-C) de votre rayonnage, nous vous accompagnons lors du choix de la taille adaptée de votre bac de rétention.

Rayonnage pour palettes pour produits dangereux, profondeur d'alvéole de 1100 mm, avec bac de rétention en plastique

- Autorisé pour le stockage de produits chimiques agressifs tels que les acides et les bases, ainsi que pour les substances polluantes des eaux
- Echelles de rayonnage galvanisées, traverses en revêtement époxy rouge orangé (RAL 2001)
- Traverses réglables en hauteur par intervalle de 50 mm
- Butée arrière de sécurité à chaque niveau de stockage
- Bac de rétention en polyéthylène (PE)
- Passage de 100 mm de hauteur pour un transport facilité
- Extensible à volonté
- Livré en kit avec notice de montage
- Extensible individuellement par des éléments de montage (supplémentaires)
- Diverses alternatives en matière de stockage peuvent être envisagées sur demande.

PENSEZ-Y

Protection cornière

Code art. 203-606-JD









Rayonnage extensible à volonté, pour un stockage conforme à l'arrêté du 04 octobre 2010 modifié.

Dimensions cadre L x P [mm]	**1825 x 1100**	**1825 x 1100**	**2700 x 1100**
Charge par niveau [kg]	2200	2200	3800
Volume de rétention [l]	1000	1000	2000
Nombre de niveaux	2	3	2
Elément de base			
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2025 x 1300 x 3300	2025 x 1300 x 4900	2900 x 1300 x 3800
Code article	292-647-JD	292-650-JD	292-652-JD
Elément complémentaire			
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1925 x 1300 x 3300	1925 x 1300 x 4900	2800 x 1300 x 3800
Code article	292-648-JD	292-651-JD	292-653-JD

Rayonnage à palettes pour produits dangereux, profondeur d'alvéole de 1100 mm, avec bac de rétention en acier

- En conformité avec l'arrêté du 04 octobre 2010 modifié
- Autorisé pour le stockage de liquides inflammables (H224-226) et de toutes les catégories de polluants
- Echelles de rayonnage galvanisées, traverses en revêtement époxy rouge orangé (RAL 2001)
- Traverses réglables en hauteur par cran de 50 mm
- Butée arrière de sécurité à chaque niveau de stockage
- Bac de rétention en acier galvanisé
- Test d'étanchéité selon la norme EN ISO 3452-1 avec certificat de contrôle d'usine
- Avec pieds de 100 mm pour éviter la corrosion
- Extensible à volonté
- Livraison en kit avec notice de montage





Rayonnage à palettes pour produits dangereux avec 2 niveaux de stockage, bac de rétention galvanisé, travée de base et travée supplémentaire (sans coins de protection contre les chocs), dimensions des travées (L x P) 2700 x 1100 mm

Dimensions cadre L x P [mm]	**1825 x 1100**	**1825 x 1100**	**2700 x 1100**	**2700 x 1100**	**3300 x 1100**	**3300 x 1100**
Capacité de stockage	palette(s) Europe: 4	palette(s) Europe: 6	palette(s) Europe: 6	palette(s) Europe: 9	palette(s) Europe: 6	palette(s) Europe: 9
Capacité de stockage	palette(s) Chimie: 2	palette(s) Chimie: 3	palette(s) Chimie: 4	palette(s) Chimie: 6	palette(s) Chimie: 6	palette(s) Chimie: 9
Charge par niveau [kg]	2200	2200	3540	3200	3780	3100
Volume de rétention [l]	800	1200	1600	2400	3000	2400
Nombre de niveaux	2	3	2	3	2	3
Elément de base						
Dim. ext. L x P x H [mm]	2025 x 1300 x 3300	2025 x 1300 x 4900	2900 x 1300 x 3800	2900 x 1300 x 5500	3500 x 1300 x 4400	3500 x 1300 x 5500
Code article	266-270-JD	266-268-JD	203-253-JD	203-255-JD	203-293-JD	203-295-JD
Elément complémentaire						
Dim. ext. L x P x H [mm]	1925 x 1300 x 3300	1925 x 1300 x 4900	2800 x 1300 x 3800	2800 x 1300 x 5500	3400 x 1300 x 4400	3400 x 1300 x 5500
Code article	266-269-JD	266-267-JD	203-254-JD	203-256-JD	203-294-JD	203-296-JD
Accessoires						
Etagère en caillebotis						
Code article	200-237-JD	200-237-JD	120-232-JD	120-232-JD	145-616-JD	145-616-JD

Rayonnage pour cuves et à palettes avec profondeur d'alvéole de 1300 mm, avec bac de rétention en acier.

Les rayonnages à palettes sur rétention peuvent être utilisés pour stocker en toute sécurité jusqu'à 6 cuves IBC. Les rayonnages ont été optimisés en termes de charge par rayonnage et par travée, de sorte qu'il est désormais possible de stocker en toute sécurité des produits ayant une densité plus élevée. Créez vos propres rayonnages pour matières dangereuses en combinant les rayonnages de base et les rayonnages supplémentaires de ces types de stockage en fonction de vos besoins.

- Autorisé pour le stockage de liquides inflammables (H224-226) et polluants
- Echelles de rayonnage galvanisées, traverses en revêtement époxy rouge orangé (RAL 2001)
- Niveaux de stockage avec caillebotis galvanisés amovibles, le premier niveau contient un bac de rétention
- Adapté pour le stockage de palettes Europe ou Chimie
- Traverses réglables en hauteur par cran de 50 mm
- Extensible à volonté
- Livraison en kit avec notice de montage

PENSEZ-Y



Protection cornière

Code art. 203-606-JD





Rayonnage pour palettes de produits dangereux avec 2 niveaux de stockage et bac de rétention laqué, travée de base, dimensions des compartiments (L x P) 1400 x 1300 mm



PENSEZ-Y

Détecteur de fuite pour substances dangereuses SpillGuard®

voir page 350

INNOVATION



SpillGuard® connect

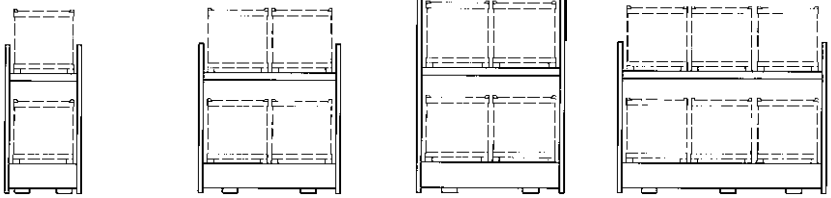
Code art. 276-016-JD



SpillGuard®

Code art. 271-433-JD

Pour le stockage d'acides et de bases, il est recommandé d'utiliser un surbac en PE, disponible sur demande.



Dimensions cadre L x P [mm]	1400 x 1300	2700 x 1300	2700 x 1300	3300 x 1300
Capacité de stockage de cuves de 1000 litres	2	4	6	6
Charge par niveau [kg]	1670	3540	3480	3780
Volume de rétention [l]	1120	2000	3000	3000
Elément de base				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1600 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 3800	2900 x 1300 x 5500	3500 x 1300 x 3800
Code article Bac de rétention: peint	305-414-JD	241-172-JD	305-689-JD	241-176-JD
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1600 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 3800	2900 x 1300 x 5500	3500 x 1300 x 3800
Code article Bac de rétention: galvanisé	309-910-JD	241-174-JD	309-913-JD	241-178-JD
Elément complémentaire				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1500 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 3800	2800 x 1300 x 5500	3400 x 1300 x 3800
Code article Bac de rétention: peint	305-415-JD	241-173-JD	305-690-JD	241-177-JD
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1500 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 3800	2800 x 1300 x 5500	3400 x 1300 x 3800
Code article Bac de rétention: galvanisé	309-911-JD	241-175-JD	309-914-JD	241-179-JD
Accessoires				
Code article Accessoires: Set de tôles déflectrices par niveau	305-420-JD	281-842-JD	281-842-JD	281-843-JD

L'EXPERTISE DENIOS

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LES ARMOIRES DE SÉCURITÉ

Les armoires de sécurité permettent un stockage sécurisé de produits dangereux en bidon à proximité du poste de travail ou directement dans le laboratoire. Les armoires de sécurité et les armoires coupe-feu répondent aux exigences pour les produits chimiques les plus diverses. Vous n'êtes pas sûr de quel type d'armoire choisir pour vos substances dangereuses ? Nos experts sont à votre disposition.

- » GUIDES
- » ARTICLES
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDÉOS
- » LIVRES BLANCS
- » ET BIEN PLUS ENCORE



www.denios.fr/notre-expertise

INFOGRAPHIE

DE QUEL TYPE D'ARMOIRE AVEZ-VOUS BESOIN ?

- Quelles matières souhaitez-vous stocker ?
- Quelle quantité souhaitez-vous stocker ?
- Stockez-vous par type de produit ou y a-t-il un stockage mixte ?

Nous sommes à votre disposition pour vous conseiller.

https://www.denios.fr/armoires-de-securite

GUIDE

QUEL ÉQUIPEMENT EST ADAPTÉ ?

- Quel type de ventilation technique est nécessaire ?
- Disponible avec étagères ou bacs-tiroirs
- Quelle type de porte offre le meilleur confort au quotidien ?

Avec nous, il est facile de trouver une armoire parfaitement adaptée.

www.denios.fr/l-armoire-de-securite-parfaite

GUIDE

STOCKAGE ET CHARGE DES BATTERIES LITHIUM-ION : NOS CONSEILS ET NOS ASTUCES

Sur la base de la technologie éprouvée de nos armoires de sécurité pour produits chimiques, une solution efficace a été développée en vue du potentiel de danger particulier lors du stockage des batteries lithium-ion. En tant que précurseur sur le marché, DENIOS propose non seulement une gamme complète de produits, mais aussi une documentation exhaustive.

BATTERIES LITHIUM-ION : FONCTIONNEMENT, DANGERS, STOCKAGE ET TRANSPORT

Toutes les informations importantes, du fonctionnement et des dangers aux conseils d'utilisation, de stockage et de transport.

www.denios.fr/batteries-lithium-ion

CHARGER DES BATTERIES AU LITHIUM : CONNAISSEZ-VOUS VOS OBLIGATIONS ?

Nous avons résumé les 4 principales précautions, pour que vous puissiez stocker et manipuler en toute sécurité.

www.denios.fr/charger-des-batteries-lithium-ion

L'ARMOIRE DE SÉCURITÉ ADAPTÉE À CHAQUE BESOIN

Large choix

- Ajusté, sécurisé, certifié
- La solution idéale contre tous les dangers et pour les audits

Garantie prolongée

- Jusqu'à 10 ans possible en cas de conclusion d'un contrat de maintenance (en fonction du modèle)

Qualité garantie grâce à des procédés de production modernes

Livraison gratuite à partir de 380 €.

- Aucun coût caché
- Transparence et sécurité de planification pour les achats



Armoire de sécurité coupe-feu G 1201, avec 3 étagères et portes battantes

Code art. 116-979-JD

- Fermeture automatique des portes en cas d'incendie
- Pour un stockage sécurisé des liquides inflammables (H224-226) avec une protection coupe-feu 90 minutes conforme à la norme EN 14470-1
- Testé selon les exigences de la loi sur la sécurité des appareils et des produits (sigle GS) et conforme à la norme CE
- Avec bac au sol en tôle d'acier, testé étanche (StawaR), tôle perforée avec revêtement époxy en tant que surface de pose

Type 30 **Résistance au feu de 30 minutes** testé selon EN 14470-1

Type 90 **Résistance au feu de 90 minutes** testé selon EN 14470-1

100%

100% qualité du fabricant

- Les armoires DENIOS répondent aux règles de sécurité concernant le stockage sur le lieu de travail de produits polluants et toxiques et pour le stockage passif de liquides inflammables (H 224-226)
- Corps en tôle acier fine avec peinture robuste, de qualité supérieure, corps bleu gentiane (RAL 5010), portes en gris clair (RAL 7035)
- Renouvellement d'air permanent par les grilles d'aération dans les portes
- Livrée entièrement montée

Armoires pour produits chimiques Protect, avec portes battantes et bacs de rétention

Les armoires DENIOS répondent aux règles de sécurité concernant le stockage sur le lieu de travail de produits polluants et toxiques, non inflammables.

MEILLEUR PRODUIT

Code art. 201-960-JD



Les bacs de rétention réglables en hauteur sont soudés de manière étanche et récupèrent les fuites éventuelles.



La hauteur de 1100 mm (Type CS 102) permet une installation par ex. sous les fenêtres ou sous une étagère.

PENSEZ-Y

Détecteur de fuite pour substances dangereuses SpillGuard®

INNOVATION

voir page **350**



SpillGuard® connect

Code art. 276-016-JD



SpillGuard®

Code art. 271-433-JD

Modèle	CS 104 Protect	CS 102 Protect
Equipement	3 bacs de rétention, 1 bac au sol	1 bac de rétention, 1 bac au sol
Version de la porte	porte battante	porte battante
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1000 x 500 x 1950	1000 x 500 x 1100
Charge adm. bac de rétention [kg]	75	75
Volume de rétention bac [l]	20	20
Volume de rétention bac au sol [l]	30	30
Code article	201-960-JD	202-147-JD
Accessoires		
Code article Surbac en PE pour bac au sol	274-005-JD	207-325-JD
Code article Bac de rétention supplémentaire	273-934-JD	206-324-JD
Code article Tôle perforée comme surface de pose pour bac de rétention et bac au sol	–	202-146-JD
Code article Tôle perforée pour bac au sol	273-935-JD	–
Code article Surbac en PE pour bac de rétention	274-022-JD	207-326-JD

- Construction robuste en tôle acier, bac de rétention au sol certifié
- Portes battantes avec serrure de sécurité et tiges de fermeture protégées
- Entièrement équipée avec bacs de rétention
- Bacs de rétention réglables en hauteur

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<

Armoires pour produits chimiques View

Portes en verre acrylique permettant une bonne visibilité du contenu



La meilleure combinaison entre la sécurité et un design moderne : l'armoire pour produits chimiques View est construite en acier robuste avec des portes vitrées en verre acrylique. Corps bleu gentiane (RAL 5010), portes en gris clair (RAL 7035).

Modèle	CS 104G View
Equipement	3 bacs de rétention, 1 bac au sol
Version de la porte	porte battante à panneau vitré
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1000 x 500 x 1950
Charge adm. bac de rétention [kg]	75
Volume de rétention bac [l]	20
Volume de rétention bac au sol [l]	30
Code article	219-291-JD
Accessoires	
Code article Tôle perforée comme surface de pose pour bac de rétention et bac au sol	202-146-JD
Code article Surbac en PE pour bac au sol	207-325-JD
Code article Bac de rétention supplémentaire	206-324-JD
Code article Surbac en PE pour bac de rétention	207-326-JD

PENSEZ-Y



Surbacs en PE pour le stockage sûr de liquides agressifs.

Code art. 207-325-JD



Les tôles perforées protègent les bidons et produits de l'armoire en cas de fuites de liquides (ne pas utiliser en combinaison avec des bacs inserts en PE).

Code art. 202-146-JD

Armoires pour produits chimiques Easy, avec portes battantes

- Les armoires DENIOS répondent aux règles de sécurité concernant le stockage sur le lieu de travail de produits polluants et toxiques et pour le stockage passif de liquides inflammables (H 224-226)
- Avec 3 étagères (réglables en hauteur par cran de 25 mm) et 1 bac au sol validé
- Avec compartiment pour documentation
- Portes battantes avec serrure de sécurité et tiges de fermeture protégées
- Renouvellement d'air permanent par les grilles d'aération dans les portes



MEILLEUR PRODUIT

Code art. 201-936-JD

Armoires pour produits chimiques Easy - la solution multi-fonctionnelle pour ateliers et laboratoires. La combinaison d'étagères et bac au sol permet un stockage sécurisé à proximité du poste de travail.



La solution multifonctionnelle pour un stockage avec un excellent rapport qualité-prix.

Armoires pour matériel sans bacs de rétention

voir page 600



Modèle	CS 103
Equipement	3 étagères, 1 bac au sol
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1000 x 500 x 1950
Charge adm. étagère [kg]	75
Volume de rétention bac au sol [l]	30
Code article	201-936-JD
Accessoires	
Code article Étagère supplémentaire	273-937-JD
Code article Tôle perforée pour bac au sol	273-935-JD
Code article Surbac en PE pour bac au sol	274-005-JD

PENSEZ-Y



Les tôles perforées protègent les bidons et produits de l'armoire en cas de fuites de liquides (ne pas utiliser en combinaison avec des bacs inserts en PE).



Surbacs en PE pour le stockage sûr de liquides agressifs.

- Corps en tôle acier fine avec peinture robuste, de qualité supérieure, corps bleu gentiane (RAL 5010), portes en gris clair (RAL 7035)
- Livrée entièrement montée

DENIOS ONLINE SHOP

Plus d'armoires et accessoires dans le shop !

www.denios.fr/armoires-pour-produits-polluants

Armoire murale Mini, type CS 100

- Peu encombrante, installable à proximité du poste de travail
- Avec matériel de montage
- Portes battantes avec serrure de sécurité

Code art. 250-587-JD



Armoire pour petites pièces Shorty, type CS 120-4

- Bacs de rétention amovibles, solution idéale en cas de nettoyage
- Tri et stockage clairs et sélectifs des matières dangereuses
- Portes battantes avec serrure de sécurité
- Support en tôle perforée, livrable en option

Code art. 250-588-JD



Box de stockage, type KT

- Box mobile pour le stockage de petits récipients
- Bacs de rétention réglables en hauteur
- Largeur avec poignée : 1235 mm
- Volet roulant en plastique, couleur aluminium
- Dimensions du bac de rétention : 1113 x 550 x 52 mm

Code art. 250-586-JD



Photo avec 2 bacs de rétention (1 en option)

	1	2	3	4
Modèle	**CS 100**	**CS 120-4**	**KT-1**	**KT-2**
Equipement	1 bac de rétention au sol	1 bac au sol par compartiment	1 bac de rétention, 1 bac au sol	1 bac de rétention, 1 bac au sol
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1000 x 500 x 500	1200 x 500 x 1100	1162 x 630 x 1206	1162 x 630 x 1206
Charge adm. bac de rétention [kg]	15	60	45	45
Volume de rétention bac [l]	–	–	28	28
Volume de rétention bac au sol [l]	30	30	60	60
Code article	250-587-JD	250-588-JD	250-586-JD	250-589-JD

Armoires pour produits chimiques Space, avec portes coulissantes. Grand volume de stockage - peu d'espace requis.

Les armoires DENIOS répondent aux règles de sécurité concernant le stockage sur le lieu de travail de produits polluants et toxiques, non inflammables.

- Corps en tôle acier fine avec peinture robuste, de qualité supérieure, corps bleu gentiane (RAL 5010), portes en gris clair (RAL 7035)
- Renouvellement d'air permanent par les grilles d'aération dans les portes
- Livrée entièrement montée
- Construction robuste en tôle acier, bac de rétention au sol certifié
- Avec portes coulissantes
- Accès rapide et sans entraves aux produits stockés
- Optimal lors des contraintes d'espace
- Bacs-étagères réglables en hauteur par cran de 25 mm





Portes coulissantes sur roulement à billes, faciles à manœuvrer, avec serrure de sécurité à cylindre, pour un stockage sécurisé des produits dangereux.

En un mouvement, vous avez accès au contenu de l'armoire. Réglez la hauteur entre les bacs-étagères selon la taille de vos récipients à stocker. Ainsi, vous pouvez stocker de grands et petits bidons dans une seule armoire.

Modèle	CS 124	CS 184
Equipement	3 bacs de rétention, 1 bac au sol (1 compartiment)	6 bacs de rétention, 2 bacs au sol (2 compartiments)
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1200 x 500 x 1950	1800 x 500 x 1950
Charge adm. bac de rétention [kg]	75	75
Volume de rétention bac [l]	20	39
Volume de rétention bac au sol [l]	20	30
Code article	201-639-JD	201-640-JD
Accessoires		
Code article Bac de rétention supplémentaire	211-270-JD	211-271-JD
Code article Tôle perforée comme surface de pose pour bac de rétention et bac au sol	202-118-JD	202-119-JD
Code article Surbac en PE pour bac de rétention	207-328-JD	207-330-JD
Code article Surbac en PE pour bac au sol	207-329-JD	207-331-JD

PENSEZ-Y

Cuvettes de rétention type CS-P

- Surbac comme protection contre la corrosion face aux produits agressifs
- Récupération des fuites de liquides, rapide et sûre



Cuvettes de rétention en polyéthylène (PE)

Code art. 207-332-JD

Armoires de soutirage Profi

Les armoires DENIOS répondent aux règles de sécurité concernant le stockage sur le lieu de travail de produits polluants et toxiques, non inflammables.

- Les armoires DENIOS répondent aux règles de sécurité concernant le stockage sur le lieu de travail de produits polluants et toxiques et pour le stockage passif de liquides inflammables (H 224-226) sur le lieu de travail.
- Corps et portes en tôle acier fine avec peinture robuste, de qualité supérieure, en bleu gentiane (RAL 5010)
- Bac de rétention au sol certifié
- Renouvellement d'air permanent par les grilles d'aération dans les portes
- Portes battantes avec serrure de sécurité et tiges de fermeture protégées
- Equipement de série : 1 bac au sol amovible, 1 étagère, 3 étagères coulissantes pour 3 bidons de 20 litres / étagère ou 5 bidons de 10 litres (bidons disponibles en option)
- Système de blocage des tiroirs, qui empêche de sortir plusieurs étagères coulissantes simultanément.
- Kit de fixation pour une fixation murale inclus
- Dimensions bacs-tiroirs : L 890 x P 420 mm

L'armoire de soutirage Profi associe une sécurité combinée à une fonctionnalité maximale.



1 Les étagères coulissantes facilitent la pose et la prise des bidons.

2 Manipulation sûre des bidons stockés. Le bac de rétention au sol amovible absorbe les pertes de gouttes en toute sécurité

Modèle	UWA-A
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1000 x 550 x 1950
Charge adm. étagère [kg]	75
Charge admissible / étagère coulissante [kg]	120
Volume de rétention bac au sol [l]	39
Code article	201-937-JD
Accessoires	
Code article Cuvettes de rétention en polyéthylène (PE)	207-320-JD

PENSEZ-Y

Jerrican en PE, 10 et 20 litres

Ouverture extra large (80 mm)

- Pour le transport, le stockage et le soutirage
- En polyéthylène (PE) résistant contre les produits chimiques et adapté pour le secteur alimentaire
- Avec valve d'aération et joint en mousse polyéthylène (PE) dans le couvercle

Volume [l]	10	10	20	20
Equipement	Sans robinet de soutirage	Avec robinet de soutirage	Sans robinet de soutirage	Avec robinet de soutirage
Dimensions ext. L x P x H [mm]	170 x 280 x 270	170 x 300 x 270	258 x 292 x 360	280 x 292 x 390
Code article	211-363-JD	207-398-JD	211-364-JD	207-399-JD



Robinet en plastique 3/4" pour bidons PE

Code art. 207-202-JD



Adapté pour armoires de soutirage Profi. Bidon en plastique (PE) de 10 et 20 litres, au choix avec ou sans robinet 3/4". Les bidons sont équipés d'une large ouverture ; le couvercle du bidon est équipé d'une valve à champignon.

Armoires pour produits chimiques Systema

La gamme Systema a été conçue pour répondre aux divers besoins de stockage de produits dangereux, en garantissant le respect des règles professionnelles de sécurité. Les armoires Systema sont idéales pour ordonner et sécuriser les postes de travail utilisant des produits dangereux. La large gamme et ses nombreuses variantes permettent de s'adapter à de nombreuses problématiques. N'hésitez pas à nous contacter si vous avez toutefois besoin de solutionner d'autres spécifications.

- Les différentes solutions de portes :
  portes battantes = accès rapide à la totalité de l'espace de stockage
  portes pliantes = faible encombrement en ouverture
  portes battantes vitrées = identification et orientation rapide vers les produits souhaités
- Les armoires à 1 battant (largeur 545 mm) sont également disponibles sur demande avec charnières à droite



Armoires pour produits chimiques Systema avec portes battantes et étagères

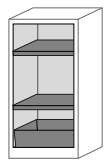
Armoires pour produits chimiques compactes, livrées avec 2 étagères et un bac de rétention testé, ici en photo le type CS-102.

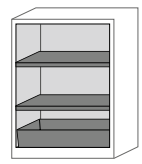


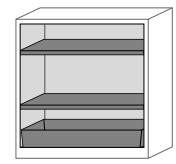
Armoires pour produits chimiques type CS 52, avec porte battante



Armoires pour produits chimiques type CS 52, avec porte battante vitrée







Equipement	2 étagères, 1 bac au sol	2 étagères, 1 bac au sol	2 étagères, 1 bac au sol
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	545 x 520 x 1105	810 x 520 x 1105	1055 x 520 x 1105
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	486 x 493 x 990	751 x 493 x 990	996 x 493 x 990
Charge adm. étagère [kg]	50	60	100
Volume de rétention bac au sol [l]	19	28	28
Charnières	à gauche	bilatéral	bilatéral
Code article porte battante	202-549-JD	202-581-JD	202-597-JD
Code article porte battante à panneau vitré	202-621-JD	202-653-JD	202-669-JD
Accessoires			
Code article Etagère supplémentaire	202-801-JD	202-802-JD	202-803-JD
Code article Tôle perforée pour bac au sol	202-809-JD	202-810-JD	202-811-JD

Disponible en 7 couleurs RAL

Merci de préciser la couleur souhaitée lors de votre commande.
Couleur du corps : gris anthracite

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<

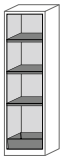
Armoires pour produits chimiques Systema, avec étagères, hauteur de 1950 mm

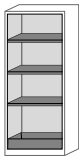


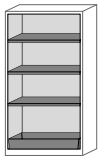
Portes battantes vitrées permettant d'identifier rapidement le contenu de l'armoire, type CS-53L.



Armoire pour produits chimiques avec 3 étagères (réglables en hauteur par cran de 25 mm), bac de rétention au sol, type CS-103, surface de pose perforée optionnelle.







Equipement	3 étagères, 1 bac au sol	3 étagères, 1 bac au sol	3 étagères, 1 bac au sol
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	545 x 520 x 1950	810 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	486 x 493 x 1835	751 x 493 x 1835	996 x 493 x 1835
Charge adm. étagère [kg]	50	60	100
Volume de rétention bac au sol [l]	19	28	27
Charnières	à gauche	bilatéral	bilatéral
Code article porte battante	202-565-JD	202-589-JD	202-605-JD
Code article porte battante à panneau vitré	202-637-JD	202-661-JD	202-677-JD
Accessoires			
Code article Etagère supplémentaire	202-801-JD	202-802-JD	202-803-JD
Code article Tôle perforée pour bac au sol	202-809-JD	202-810-JD	202-811-JD

Armoires pour produits chimiques Systema

- Les armoires DENIOS répondent aux règles de sécurité concernant le stockage sur le lieu de travail de produits polluants et toxiques et pour le stockage passif de liquides inflammables (H 224-226)
- Avec étagères coulissantes, (réglables par cran de 25 mm), avec bac de rétention étanche en PP
- Les tablettes coulissantes offrent un espace de stockage sûr pour les petits récipients et se manœuvrent avec un minimum de force
- Les armoires à 1 battant (largeur 545 mm) sont également disponibles sur demande avec charnières à droite
- Les différentes solutions de portes :
  portes battantes = accès rapide à la totalité de l'espace de stockage
  portes pliantes = faible encombrement en ouverture
  portes battantes vitrées = identification et orientation rapide vers les produits souhaités

Armoires pour produits chimiques Systema, avec bacs-tiroirs, hauteur 1105 mm



Les tablettes coulissantes offrent un espace de stockage sûr pour les petits récipients et se manipulent avec un minimum de force.



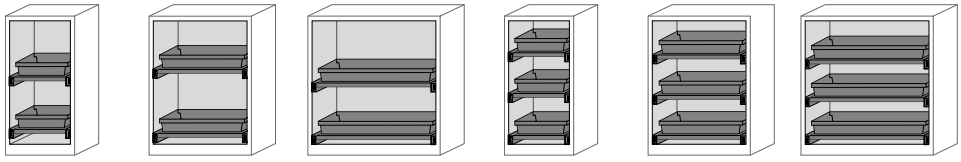
Stockage compact de produits dangereux, type CS 52



Les portes battantes vitrées permettent de s'orienter rapidement vers le produit désiré et offrent un aspect visuel soigné, type CS 102.

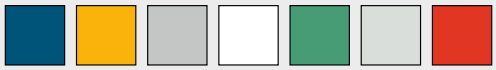


Stockage rangé et clair



Equipement	2 étagères coulissantes	2 étagères coulissantes	2 étagères coulissantes	3 étagères coulissantes	3 étagères coulissantes	3 étagères coulissantes
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	545 x 520 x 1105	810 x 520 x 1105	1055 x 520 x 1105	545 x 520 x 1105	810 x 520 x 1105	1055 x 520 x 1105
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	486 x 493 x 990	751 x 493 x 990	996 x 493 x 990	486 x 493 x 990	751 x 493 x 990	996 x 493 x 990
Charnières	à gauche	bilatéral	bilatéral	à gauche	bilatéral	bilatéral
Charge admissible bac-tiroir [kg]	30	30	30	30	30	30
Volume de rétention bac-tiroir [l]	11	22	33	11	22	33
Code article porte battante	208-617-JD	208-644-JD	208-653-JD	208-832-JD	208-852-JD	208-862-JD
Code article porte battante à panneau vitré	208-669-JD	208-686-JD	208-699-JD	208-707-JD	208-808-JD	208-818-JD
Accessoires						
Code article Etagère coulissante supplémentaire	210-388-JD	210-389-JD	202-804-JD	210-388-JD	210-389-JD	202-804-JD

Disponible en 7 couleurs RAL



Couleur du corps : gris anthracite

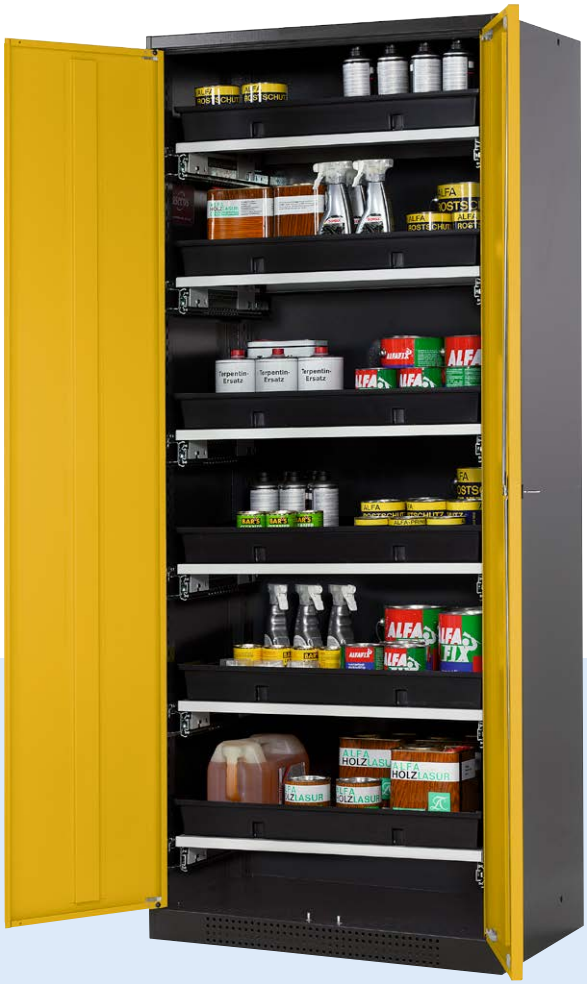
Merci de préciser la couleur souhaitée lors de votre commande.

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<

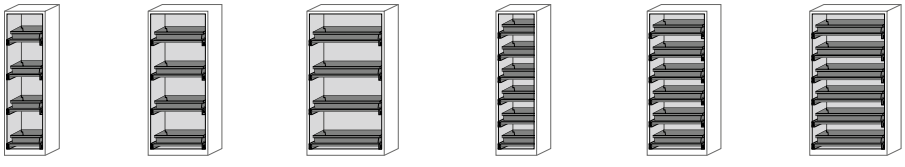
Armoires Systema, avec étagères coulissantes, H 1950 mm



6 tiroirs à plateaux coulissants permettent de ranger de nombreux petits récipients dans un ordre clair.



Choisissez votre armoire pour produits dangereux en fonction de la taille et du nombre de récipients à stocker. Les 4 tiroirs coulissants (type 104) vous offrent plus de flexibilité pour la taille des récipients. Ajout ultérieur de tiroirs coulissants possible.



Equipement	4 étagères coulissantes	4 étagères coulissantes	4 étagères coulissantes	6 étagères coulissantes	6 étagères coulissantes	6 étagères coulissantes
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	545 x 520 x 1950	810 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950	545 x 520 x 1950	810 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	486 x 493 x 1835	751 x 493 x 1835	996 x 493 x 1835	486 x 493 x 1835	751 x 493 x 1835	996 x 493 x 1835
Charnières	à gauche	bilatéral	bilatéral	à gauche	bilatéral	bilatéral
Charge admissible bac-tiroir [kg]	30	30	30	30	30	30
Volume de rétention bac-tiroir [l]	11	22	33	11	22	33
Code article porte battante	208-879-JD	208-896-JD	202-613-JD	209-057-JD	209-075-JD	209-084-JD
Code article porte battante à panneau vitré	208-905-JD	208-926-JD	202-685-JD	209-025-JD	209-041-JD	209-049-JD
Accessoires						
Code article Etagère coulissante supplémentaire	210-388-JD	210-389-JD	202-804-JD	210-388-JD	210-389-JD	202-804-JD

Armoires pour acides et bases PolySafe

Les armoires pour acides et bases PolySafe conviennent pour l'utilisation professionnelle dans les laboratoires, ateliers et sites de production et de maintenance.

- Pour sécuriser et assurer la conformité du stockage de liquides agressifs
- Convient pour de nombreux liquides dont, par exemple :
  Solutions aqueuses d'acides organiques jusqu'à 10 %
  Acides minéraux jusqu'à 20 %
  Bases anorganiques ainsi que les sels acides hydrolisants dans les solutions aqueuses (ph>8) à l'exception des solutions ammoniacales et des solutions à effet oxydant de sels (p. ex. hypochlorites)
  Solutions de sels minéraux non oxydants avec un pH compris entre 6 et 8



Discret et d'apparence moderne. Portes battantes en gris clair, corps en gris anthracite

Pratique : le fond de l'armoire fonctionne en tant que bac de rétention étanche

Modèle	PS 1220-4
Modèle	4 bacs insert en PE
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1225 x 640 x 1990
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1130 x 410 x 1750
Charge admissible bac d'insertion PE [kg]	50
Volume de rétention bac au sol [l]	75
Poids [kg]	95
Code article	281-504-JD

PENSEZ-Y

Ventilateurs pour armoire SL PolyStore

- Extraction fiable des gaz et vapeurs se formant à l'intérieur de l'armoire

Code art. 212-190-JD



- Armoire en plastique très résistant (polyéthylène), bacs amovibles également en plastique, charnières en plastique renforcé de fibres de verre
- Raccordement possible à un ventilateur d'extraction (pour armoires hautes, H = 1990 mm)
- Qualité certifiée
- Utilisation dans une plage de température : -20 - 40°C

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<







Le bac au sol ouvert permet de visualiser son état à tout moment, par exemple lors d'un contrôle de sécurité. Les éventuelles pertes dues à des fuites peuvent ainsi être rapidement détectées.

INNOVATION

Détecteur de fuite pour substances dangereuses SpillGuard®

voir page 350



SpillGuard®

Code art. 271-433-JD



SpillGuard® connect

Code art. 276-016-JD

Modèle	PS 620-4
Modèle	4 bacs insert en PE
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	610 x 640 x 1990
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	520 x 410 x 1750
Charge admissible bac d'insertion PE [kg]	50
Volume de rétention bac au sol [l]	35
Poids [kg]	55
Code article	281-505-JD

- Les acides et bases peuvent être stockés séparément en toute sécurité
- Pour le stockage de produits dangereux, agressifs et non inflammables en atelier et production
- Bacs en plastique amovibles

Hauteur de l'armoire 600 ou 800 mm

- Armoire basse composée de panneaux en matériau spécial recouverts de résine mélamine très résistante.
- Portes avec serrure cylindrique et affichage de l'état de la fermeture (rouge / vert)
- Ventilation constante de l'armoire grâce à l'entrée d'air (diam. 50 mm) sur la paroi arrière de l'armoire

Hauteur 600 mm



1

Armoire pour acides et bases SL 62, avec 2 étagères coulissantes (socle de transport disponible en option)

Code art. 158-061-JD



3

Armoire pour acides et bases SL 112, avec 1 étagère coulissante par compartiment (socle de transport disponible en option)

Code art. 136-862-JD



4

Armoire pour acides et bases SL 114, avec 2 étagères coulissantes par compartiment (socle de transport disponible en option)

Code art. 136-864-JD



5

4 étagères coulissantes, compartiment à droite supplémentaire pour poser du matériel, type SL 1404

Code art. 235-878-JD

Hauteur 800 mm

- Pour le stockage de grands récipients (2,5 litres)



2

Profitez de la nouvelle hauteur optimisée de 800 mm, type SL 602



6

Dimensions compactes - avec une hauteur de 800 mm, vous accédez plus facilement aux bidons, type SL 1104

	1	2	3	4	5	6
Modèle	**SL 62**	**SL 602**	**SL 112**	**SL 114**	**SL 1404**	**SL 1104**
Equipement	2 étagères coulissantes	2 étagères coulissantes	2 étagères coulissantes	4 étagères coulissantes	4 étagères coulissantes	4 étagères coulissantes
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	590 x 570 x 600	590 x 570 x 800	1100 x 570 x 600	1100 x 570 x 600	1400 x 570 x 600	1100 x 570 x 800
Version de portes	1 battant	1 battant	2 battants	2 battants	2 battants	2 battants
Volume de rétention bac-tiroir [l]	11	11	11	11	11	11
Charge admissible bac-tiroir [kg]	25	25	25	25	25	25
Poids [kg]	46	58	64	74	112	90
Code article Charnières: à gauche	158-061-JD	–	–	–	–	–
Code article Charnières: à droite	158-064-JD	235-880-JD	–	–	–	–
Code article Charnières: bilatéral	–	–	136-862-JD	136-864-JD	235-878-JD	235-879-JD
Accessoires						
Code article Socle de transport, hauteur de 30 mm	158-071-JD	158-071-JD	133-467-JD	133-467-JD	133-471-JD	133-467-JD

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<

Hauteur de l'armoire 1970 mm

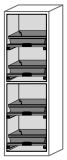
- Corps métallique avec revêtement époxy RAL 7035 (gris)
- Mécanisme de fermeture complet, installé à l'extérieur
- Ventilation constante de l'armoire grâce à l'entrée d'air (diamètre : 75 mm)
- Conduits d'aération sans métal, résistants à la corrosion
- Verrouillable par cylindre profilé (intégrable dans un organigramme de cylindres existant)
- Avec pieds ajustables pour équilibrer les inégalités au sol

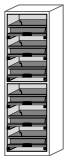


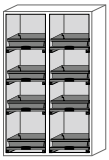
Armoire pour acides et bases type SL 1208 / 1212, au choix avec 8 ou 12 étagères

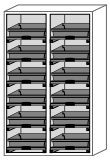


Armoire pour acides et bases type SL 606, avec 6 étagères coulissantes









Modèle	SL 604	SL 606	SL 1208	SL 1212
Equipement	4 étagères coulissantes	6 étagères coulissantes	8 étagères coulissantes	12 étagères coulissantes
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	597 x 603 x 1965	597 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965
Version de portes	1 battant	1 battant	2 battants	2 battants
Volume de rétention bac-tiroir [l]	11	11	11	11
Charge admissible bac-tiroir [kg]	25	25	25	25
Poids [kg]	156	166	255	275
Code article Charnières: à gauche	117-052-JD	117-054-JD	–	–
Code article Charnières: à droite	117-053-JD	117-055-JD	–	–
Code article Charnières: bilatéral	–	–	158-058-JD	158-059-JD

- Les acides et bases peuvent être stockés séparément en toute sécurité
- Pour le stockage de produits dangereux, agressifs et non inflammables en atelier et production
- Bacs en plastique amovibles

Armoires pour acides et bases type SL-Plus, avec compartiment pour acide fluorhydrique

Armoires pour acides et bases pour le stockage de produits dangereux agressifs, non inflammables en atelier et production. Avec compartiment séparé pour acide fluorhydrique. L'acide fluorhydrique doit systématiquement être stocké séparément et sous clé. Dans les locaux de travail, les acides et bases doivent être stockés dans des armoires adaptées (par exemple armoire pour acides et bases)

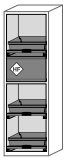
- Corps métallique avec revêtement époxy RAL 7035 (gris)
- Mécanisme de fermeture complet, installé à l'extérieur
- Conduits d'aération sans métal, résistants à la corrosion
- Verrouillable par cylindre profilé (intégrable dans un organigramme de cylindres existant)

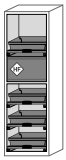


Le compartiment de l'acide fluorhydrique est en outre marqué du pictogramme de toxicité aiguë.











Equipement	3 étagères coulissantes, 1 compartiment pour acide fluorhydrique	4 étagères coulissantes, 1 compartiment pour acide fluorhydrique	5 étagères coulissantes, 1 compartiment pour acide fluorhydrique
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	597 x 603 x 1965	597 x 603 x 1965	597 x 603 x 1965
Version de portes	1 battant	1 battant	1 battant
Charge admissible bac-tiroir [kg]	25	25	25
Volume de rétention bac-tiroir [l]	11	11	11
Poids [kg]	158	163	168
Code article Charnières: à gauche	266-878-JD	266-879-JD	266-880-JD
Code article Charnières: à droite	266-881-JD	266-882-JD	266-883-JD

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

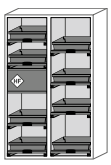
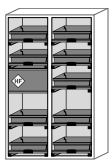
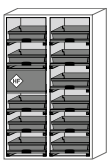
>> www.denios.fr/service-maintenance <<

Etagères coulissantes avec bac de rétention en PP

- Compartiment encastré supplémentaire avec bac de rétention en polypropylène intégré
- Stockage sûr de l'acide fluorhydrique, les bidons de 1 litre peuvent être retirés du compartiment en position verticale
- Compartiment de montage verrouillable séparément avec affichage de l'état de fermeture (rouge/vert) et marquage
- Ventilation technique depuis le compartiment intégré via le système d'aspiration existant à partir de l'intérieur de l'armoire



Stockage clair et séparé des substances dangereuses

Equipement	8 étagères coulissantes, 1 compartiment pour acide fluorhydrique	9 étagères coulissantes, 1 compartiment pour acide fluorhydrique	11 étagères coulissantes, 1 compartiment pour acide fluorhydrique
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1197 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965
Version de portes	2 battants	2 battants	2 battants
Charge admissible bac-tiroir [kg]	25	25	25
Volume de rétention bac-tiroir [l]	11	11	11
Poids [kg]	265	270	280
Code article Charnières: bilatéral	266-884-JD	266-885-JD	266-886-JD



Armoire ALS C pour le stockage de grandes quantités de produits corrosifs

Code art. 330-131-JD

Armoires de sécurité pour produits corrosifs

- Armoires adaptées pour le stockage de produits corrosifs
- Acier électro-zingué, peinture epoxy
- Corps de l'armoire et portes en couleur blanche
- Etagères réglables en hauteur par cran de 25 mm, équipées d'un revêtement en PEHD
- Bac de rétention amovible en polypropylène (PPH), avec déflecteurs de récupération
- Collerette de ventilation haute et basse avec grilles pare-flammes, diamètre de 100 mm
- Avec pieds réglables
- Verrouillage à clé
- Ouverture de la porte à 180``°
- L'utilisation d'un système de ventilation technique est fortement recommandée, pour éliminer les vapeurs dangereuses
- Réducteur de diamètre (adaptateur diamètre 75 mm femelle à diamètre 100 mm mâle) nécessaire pour toutes les armoires souhaitant recevoir un caisson de ventilation, merci de nous consulter.
- Vous avez le choix : construction en simple paroi ou double paroi isolée

VÉRIFIÉ PAR LE CETE APAVE NORD OUEST

PENSEZ-Y

Kit de raccordement complet

- Kit de raccordement, diamètre 80 mm
- Avec 6 m de gaine souple en PVC armé (M1)

Code art. 140-826-JD



Modèle	ALS CBE	ALS AB BL 2C1	ALS CME	ALS AB ML 2C1	ALS CHE	ALS CHL_22
Dim. ext. L x P x H [mm]	580 x 500 x 650	1160 x 500 x 650	580 x 500 x 975	1160 x 500 x 975	580 x 500 x 1950	1100 x 500 x 1950
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	500 x 475 x 610	500 x 475 x 610	500 x 475 x 945	500 x 475 x 745	506 x 474 x 1911	1026 x 474 x 1911
Nombre de niveaux	2	2	3	3	3	4
Volume de rétention bac au sol [l]	27	27	27	27	27	56
Code article avec simple paroi	330-126-JD	330-127-JD	330-128-JD	330-129-JD	330-130-JD	330-131-JD



Armoire ALS C, avec doublage des étagères et bac en PEHD

Code art. 330-127-JD



Armoire ALS, pour le stockage de produits corrosifs,

Code art. 330-126-JD



Caisson de ventilation prêt à brancher

- Adapté pour un débit d'air jusqu'à 120 fois le volume de l'armoire (selon la taille de l'armoire, les pertes de pression et la longueur de la conduite d'aération)
- Avec câble électrique et fiche 2P + T
- Conforme à la norme ATEX : CE Ex II 3/- G Ex ic nA IIC T4
- Puissance (W) : 35
- Dimensions L x P x H (mm) : 200 x 400 x 200
- Raccordement électrique 230 V / 50 Hz
- Rotation (tours/min) : 2450
- Niveau sonore : 35 db (A)

Code art. 174-619-JD

Armoires de sécurité avec 2 compartiments pour séparer les produits incompatibles « Acides » et « Bases »

- Armoire avec 2 compartiments équipés d'étagères pour le stockage de différents types de liquides
- Un compartiment équipé d'une protection anticorrosion pour produits corrosifs
- Acier électro zingué, époxy, couleur blanche
- Etagères de rétention réglables en hauteur par cran de 25 mm avec doublages en PEHD dans le compartiment « Acides »
- Avec bac de rétention amovible dont un en PPH dans le compartiment « Acides »
- Collerette de ventilation haute et basse avec grilles pare-flammes, diamètre de 100 mm
- Avec pieds réglables
- Verrouillage à clé
- L'utilisation d'un système de ventilation technique est fortement recommandée, pour éliminer les vapeurs dangereuses
- Avec pictogrammes selon la norme NF X 08-003
- Vous avez le choix : construction en double paroi (35 mm) ou double paroi isolée



Code art. 140-160-JD



Code art. 140-165-JD

Modèle	AL 250 CP	AL 480 CP	AL 380 CP	AL 815 CP
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1100 x 520 x 650	1200 x 520 x 1100	600 x 520 x 1800	1200 x 520 x 1800
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	500 x 415 x 580	550 x 415 x 1030	530 x 415 x 850	550 x 415 x 1730
Nombre de niveaux	2	3	4	4
Nombre de bacs [Pce]	2	2	2	2
Volume de rétention bac [l]	9	27	14	27
Code article avec double paroi	140-157-JD	140-160-JD	140-162-JD	140-165-JD
Accessoires				
Code article système de fermeture de porte automatique	140-168-JD	140-168-JD	140-167-JD	140-168-JD

Le caisson de ventilation à filtration intégrée, prêt à brancher, est en mesure de retenir les vapeurs de solvants (hydrocarbures) d'une façon permanente, et jusqu'à une saturation du filtre de plus de 99,999%, aussi bien dans des conditions normales de fonctionnement que lors de simulations d'incident à l'intérieur de l'armoire.

Dispositif de filtration

- Aucun frais lié à des travaux pour extraire l'air vers l'extérieur
- Pour éviter les zones de déflagration à l'intérieur de l'armoire de sécurité
- Protection active du personnel grâce au filtre à charbon actif, permettant une adsorption chimique efficace des vapeurs
- Dispositif totalement autonome, aucune connexion aéraulique vers l'extérieur n'est nécessaire
- Système permettant de transformer toute armoire anti-feu ou de stockage en une armoire de sécurité à filtration autonome



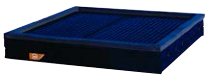
Filtre de rechange vapeurs de solvants- AL CT

Code art. 174-622-JD



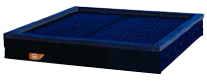
Filtre de rechange vapeurs acides/bases - AL CT

Code art. 174-623-JD



Caisson de filtration pour vapeurs solvants

Code art. 174-624-JD



Caisson de filtration pour vapeurs acides

Code art. 174-625-JD

LE STOCKAGE EN TOUTE SÉCURITÉ

La Fiche de Données de Sécurité de chaque produit comporte des indications essentielles sur les précautions de stockage.
Il est recommandé que les produits soient stockés dans un local spécifique. Néanmoins, lorsque les quantités de produits sont faibles, leur stockage est envisageable dans des armoires spécifiquement adaptées aux risques, comportant un système de rétention et de ventilation, ainsi qu'une signalisation appropriée.

LA COMPATIBILITÉ DES PRODUITS

Il est essentiel de ne jamais stocker au même endroit certains produits susceptibles de réagir violemment les uns au contact des autres.
Le tableau ci-dessous rappelle les règles de comptabilité et de stockage des différents produits :

	?	X	X	X	X	X	X	X	X
	X	?	X	X	X	X	O	X	X
	X	X	O	X	X	X	?	X	X
	X	X	?	O	X	X	X	X	X
	X	X	X	?	?!	X	X	?	?
	X	X	X	X	X	O	O	O	O
	X	O	?	X	X	O	O	O	O
	X	X	X	X	?	O	O	O	O
	X	X	X	X	?	O	O	O	O

Lorsqu'un produit présente plusieurs de ces classes de risque, la catégorie de produits selon laquelle il doit être stocké doit être choisie par le responsable du stockage en fonction des résultats de l'évaluation des risques.

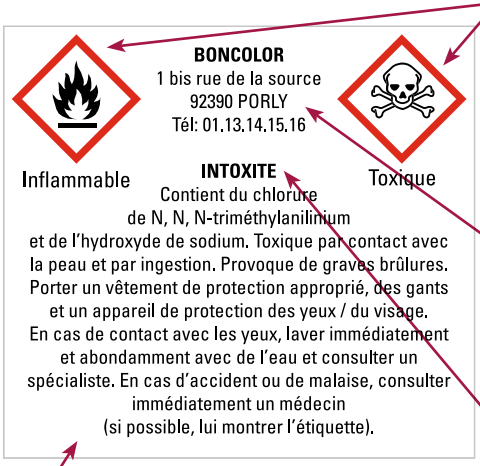
- **O** Les produits peuvent être stockés ensemble
- **X** Les produits ne peuvent pas être stockés ensemble
- **?** Les produits peuvent être stockés ensemble selon certaines conditions et selon leurs propriétés
- **?!** Les acides et les bases doivent être stockés séparément

Les produits corrosifs peuvent détruire le bois, les matières plastiques, etc. Ils doivent donc être stockés à part, car en cas de fuite, ils risquent d'endommager l'emballage d'autres produits.
Les produits combustibles et les produits oxydants peuvent réagir violemment avec inflammation. Ne pas stocker les produits toxiques avec les produits inflammables (risque d'incendie et de réactions dangereuses en cas de mélange accidentel)
Les consommables et les denrées alimentaires ne doivent en aucun cas être stockés avec des substances ou préparations dangereuses
Source : Règlement CLP.

L'ÉTIQUETAGE DE PRODUITS DANGEREUX

L'étiquetage des produits est une source d'information importante. Il est établi selon les directives CEE pour la vente et l'utilisation, fournit des indications sur les dangers présentés par les produits et donne des conseils de prudence. Il est expliqué ci-après avec l'exemple.

Exemple d'étiquette d'une préparation dangereuse (source INRS.fr) :



Les dangers les plus importants signalés par ces deux symboles.

Le nom, l'adresse et le numéro de téléphone du fabricant, distributeur ou importateur.

Le nom du produit.

Le nom des substances devant obligatoirement figurer sur l'étiquette.
Les risques particuliers du produit (phrases R).
Phrases S:

- Les précautions que vous devez prendre pour vous protéger.
- La conduite à tenir en cas d'accident

INFORMATION ET CONSEIL

L'équipe DENIOS répond à vos questions sur le stockage de produits dangereux que ce soit pour un besoin concret sur site ou par l'intermédiaire de nos experts, basés en Normandie et à Lyon. Par téléphone ou directement chez vous, les conseillers DENIOS sont disponibles pour effectuer avec vous un diagnostic gratuit.

Sensibilisez vos collaborateurs à leurs tâches quotidiennes de manipulation de produits dangereux et polluants. Rencontrez DENIOS lors des sessions de démonstration, des journées de sensibilisation chez vous ou lors de différents salons partout en France.

Pour toutes les dates et informations spécifiques, consultez le site **www.denios.fr/notre-entreprise/salons**

Plus de renseignements sur notre site Internet :

www.denios.fr

Idées et recommandations pour sécuriser la manipulation de produits dangereux basées sur la législation nationale et européenne.

www.denios.fr

Armoires combinées pour le stockage de produits inflammables et corrosifs dans une seule armoire

- Version avec 1 à 4 compartiments
- 2 modèles au choix : version avec ou sans protection anti-corrosion en forme d'un surbac en PE intégré dans le compartiment pour produits acides
- Pour le stockage de différents types de produits dans une seule armoire compartimentée
- Construction en acier avec revêtement époxy blanc
- Raccord à une ventilation possible, diamètre de la collerette : 80 mm
- Verrouillage à clé



Compartiments avec fermeture à clé individuelle

Etiquetage fourni pour identifier vos compartiments selon vos produits stockés

Version avec surbac en PEHD pour le stockage des produits corrosifs

Equipement par compartiment avec étagères et bac au sol

Armoire combinée modèle ALS-4, avec 4 compartiments équipés de 2 étagères et 1 bac de rétention, version avec protection anti-corrosion

Code art. 203-178-JD

Modèle	ALS-1 - Avec protection anti-corrosion	ALS-1 - Sans protection anti-corrosio	ALS-2 - Avec protection anti-corrosion	ALS-2 - Sans protection anti-corrosion	ALS-3 - Sans protection anti-corrosion	ALS-4 - Sans protection anti-corrosion	ALS-3 - Avec protection anti-corrosion	ALS-4 - Avec protection anti-corrosion
Caractéristique	Avec 1 grand compartiment	Avec 1 grand compartiment	Avec 2 compartiments	Avec 2 compartiments	Avec 3 compartiments	Avec 4 compartiments	Avec 3 compartiments	Avec 4 compartiments
Modèle	3 étagères + 1 bac de rétention	3 étagères + 1 bac de rétention	(2 étagères + 1 bac au sol) x 2	(2 étagères + 1 bac au sol) x 2	(1 étagère + 1 bac au sol) x 3	(2 étagères + 1 bac au sol) x 4	(1 étagère + 1 bac au sol) x 3	(2 étagères + 1 bac au sol) x 4
Dim. ext. L x P x H [mm]	580 x 500 x 1950	580 x 500 x 1950	580 x 500 x 1950	580 x 500 x 1950	580 x 500 x 1950	1160 x 500 x 1950	580 x 500 x 1950	1160 x 500 x 1950
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	506 x 474 x 1911	506 x 474 x 1911	500 x 475 x 945	500 x 475 x 945	500 x 475 x 610	500 x 475 x 945	500 x 475 x 610	500 x 475 x 945
Nombre de bacs au sol	1	1	2	2	3	4	3	4
Avec protection anti-corrosion dans le compartiment « Acides »								
Code article	211-461-JD	–	203-176-JD	–	–	–	203-177-JD	203-178-JD
Sans protection anti-corrosion								
Code article	–	211-462-JD	–	211-463-JD	211-464-JD	211-465-JD	–	–

- Pour le stockage de produits toxiques, nocifs, polluants et inflammables
- Structure robuste en acier, avec revêtement époxy en jaune
- Collerettes de ventilation (diamètre de 100 mm) en partie haute et basse de l'armoire avec grilles pare-flammes (+ clapet coupe-feu sur la version double paroi isolée)
- Portes à fermeture automatique, avec chacune : verrous ½ tour haut et bas et verrouillage à clé
- Avec joints intumescents coupe-feu
- Etagères de rétention réglables en hauteur et bac de rétention amovible
- Vis de liaison à la terre
- Pieds réglables
- L'utilisation d'un système de ventilation technique est fortement recommandée, pour éliminer les vapeurs dangereuses

PENSEZ-Y



Extinction Co2 - 500 g

- Extincteur à déclenchement automatique pour les armoires ou compartiments destinés aux produits inflammables

Code art. 140-093-JD

Armoires de sécurité avec double paroi et une porte battante



Armoire AL 118 l, double paroi

Code art. 140-170-JD



Armoire AL 225 l, double paroi, avec fermeture systématique des portes

Code art. 140-176-JD



Armoire AL 380 l, avec 3 étagères et bac au sol

Code art. 140-184-JD

Modèle	AL 118 l	AL 225 l	AL 380 l
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	550 x 520 x 650	600 x 520 x 1100	600 x 520 x 1800
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	480 x 430 x 580	530 x 430 x 1030	530 x 430 x 1730
Volume de rétention bac [l]	10	28	28
Nombre de niveaux	2	3	4
Code article avec double paroi	140-170-JD	140-176-JD	140-184-JD
Code article avec double paroi isolée	140-171-JD	140-177-JD	140-186-JD
Accessoires			
Code article étagère supplémentaire en acier	204-036-JD	–	–
Code article tôle perforée pour bac	–	174-626-JD	174-626-JD
Code article système de maintien des portes	–	140-467-JD	140-467-JD

- Recommandation pour l'installation de cette armoire : à 10 cm du mur
- Avec double paroi et 1 porte
- 2 versions de paroi pour chaque modèle pour tenir compte de la sensibilité à la chaleur des produits (défini par le point d'éclair et les mentions F, F+, H224-226) : double paroi ou double paroi isolée

Caissons de ventilation

voir page 101



Vérifié par BUREAU VERITAS
Pour des étagères supplémentaires, consultez-nous !

Armoires de sécurité avec double paroi et deux portes



Armoire de sécurité avec double paroi isolée

Code art. 140-181-JD



Armoire AL 815 l, avec tôle perforée (en option) comme surface de pose

Code art. 140-190-JD

Modèle	AL 250 l	AL 480 l	AL 815 l
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1100 x 520 x 650	1200 x 520 x 1100	1200 x 520 x 1800
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1030 x 430 x 580	1130 x 430 x 1030	1130 x 430 x 1730
Volume de rétention bac [l]	20	56	56
Nombre de niveaux	2	3	4
Code article avec double paroi	140-173-JD	140-180-JD	140-190-JD
Code article avec double paroi isolée	140-174-JD	140-181-JD	140-191-JD
Accessoires			
Code article tôle perforée pour bac	246-074-JD	174-627-JD	174-627-JD
Code article système de maintien des portes	140-468-JD	140-468-JD	140-468-JD
Code article étagère supplémentaire en acier	204-037-JD	140-466-JD	140-466-JD



Armoires de sécurité, à simple paroi, volume du bac de 50%

- Version simple paroi et bac de rétention 50 %
- Pour le stockage de produits toxiques, nocifs, polluants et difficilement inflammables
- Armoire de sûreté à simple paroi avec protection limitée en cas d'incendie
- Pour une protection au feu améliorée, choisissez la version avec extinction
- Structure robuste en acier, avec revêtement époxy en jaune
- Portes ouvrant à 180°
- Avec fermeture à clé
- Etagères réglables en hauteur
- avec paroi simple

Modèle	AS/T 1951-R50	AS/T 1951-R50	AS/T 1952-R50
Equipement	avec simple paroi		
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	580 x 500 x 1950	580 x 500 x 1950	1100 x 500 x 1950
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	506 x 474 x 1911	506 x 474 x 1911	1026 x 474 x 1911
Nombre de niveaux	3	4	4
Volume de rétention bac [l]	80	42	153
Code article avec fermeture manuelle	211-456-JD	–	211-459-JD
Code article avec fermeture automatique + extinction	–	211-457-JD	211-460-JD



Armoires de sécurité, à double paroi, volume du bac de 50%

- Version double paroi avec bac de rétention 50%
- Pour le stockage de produits toxiques, nocifs, polluants et difficilement inflammables
- Structure robuste en acier, avec revêtement époxy en jaune
- Joints intumescents (thermo-gonflants) coupe-feu sur le pourtour des portes
- Collerettes de ventilation en partie haute et basse de l'armoire avec grilles pare-flammes
- Etagères réglables en hauteur
- Vis de liaison à la terre
- Pieds réglables
- Avec fermeture à clé
- avec double paroi

Armoire basse AL 480, avec bac de rétention 50% pour répondre aux contraintes de l'arrêté du 4 octobre 2010 modifié

Code art. 189-792-JD

Modèle	AL 225-50	AL 480-50	AL 380-50	AL 815-50
Equipement	avec double paroi			
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	600 x 520 x 1100	1200 x 520 x 1100	600 x 520 x 1800	1200 x 520 x 1800
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	530 x 430 x 1030	1130 x 430 x 1030	530 x 430 x 1730	1130 x 430 x 1730
Volume de rétention bac [l]	42	85	71	153
Nombre de niveaux	2	2	3	3
Code article avec fermeture manuelle	189-788-JD	189-791-JD	189-794-JD	189-797-JD
Code article avec fermeture automatique	189-789-JD	189-792-JD	189-795-JD	189-798-JD
Code article avec fermeture automatique + extinction	189-790-JD	189-793-JD	189-796-JD	189-799-JD
Accessoires				
Code article Etagère supplémentaire en acier	189-800-JD	189-802-JD	189-800-JD	189-802-JD

Stockage de liquides inflammables en armoires certifiées FM

- Armoires de sécurité certifiées FM, avec étagères réglables en hauteur
- Portes battantes avec fermeture à clé et système de verrouillage à 3 points
- Construction robuste en double paroi soudée en acier
- Bac au sol (non amovible) et point de mise à la terre inclus
- Livrée montée prête à l'emploi.
- Système de ventilation avec protection pare-flamme sur les façades extérieures de l'armoire
- Fermeture automatique de la porte







Dimensions extérieures L x P x H [mm]	430 x 430 x 560	590 x 460 x 890	1092 x 457 x 1117
Nombre de niveaux	2	2	2
Poids [kg]	38	69	115
Version de portes	1 battant		2 battants
Homologation	FM	FM	FM
Code article	314-419-JD	314-420-JD	314-476-JD

Caissons de ventilation

voir page 101









Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1092 x 457 x 1650	863 x 863 x 1650	1092 x 863 x 1650
Nombre de niveaux	3	3	3
Poids [kg]	159	186	221
Version de portes	2 battants		
Homologation	FM	FM	FM
Code article	314-477-JD	314-478-JD	314-479-JD

L'EXPERTISE DENIOS

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LA NORME EN 14470-1

Il est recommandé d'équiper les armoires de sécurité avec un système de ventilation. Dans ce cas, le zonage ATEX autour de l'armoire n'est pas nécessaire.

- » GUIDES
- » ARTICLES
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDÉOS
- » LIVRES BLANCS
- » ET BIEN PLUS ENCORE



www.denios.fr/notre-expertise

GUIDE

CE QUI EST DEMANDÉ - EN 14470-1

Celui qui décide d'investir dans une armoire de sécurité coupe-feu de DENIOS, peut être sûr que cette armoire sera testée et validée selon la norme EN 14470-1. Mais qu'est-ce que la norme 14770-1 réellement préconise et quel test de charge doit accomplir une armoire de sécurité ?

Nous avons préparé un résumé pour vous !

www.denios.fr/en-14470-1

LÉGISLATION

STOCKAGE DE SUBSTANCES INFLAMMABLES

Pour le stockage de liquides inflammables à l'intérieur des salles de travail, il faut respecter des normes et directives spéciales.

Retrouvez les mesures de sécurité à mettre en place pour un stockage certifié et sécurisé.

www.denios.fr/arrete-du-24-septembre-2020

ÉTUDE DE CAS

LOCAUX DE STOCKAGE POUR PRODUITS DANGEREUX ET CHIMIQUES

Depuis 1923, Ecolab est une entreprise de référence dans le domaine du nettoyage, de la désinfection et des services associés, grâce aux solutions innovantes et économiques proposées. Ecolab propose des solutions d'hygiène universelles pour les secteurs industriels, institutionnels et de santé en combinant efficacement la chimie, la technique et les services.

www.denios.fr/ecolab

DENIOS ACADEMY

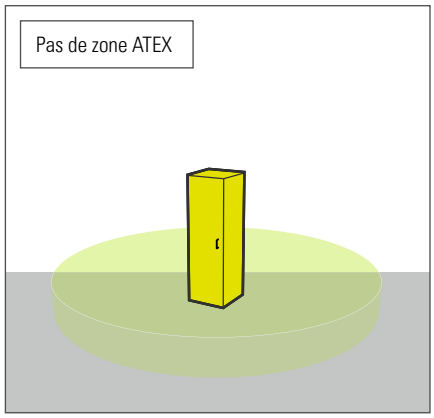
MANIPULATION ET STOCKAGE DE PRODUITS DANGEREUX EN SÉCURITÉ

Le contenu :
A partir de quand une substance est-elle considérée comme stockée, quel est le lieu de stockage approprié, quels produits peuvent être stockés ensemble et quelles autres conditions doivent être respectées ? Cette formation complète sur le stockage et la manipulation des substances dangereuses répond à ces questions et à bien d'autres encore, en fonction des exigences.

www.denios.fr/academy

CLASSIFICATION EN ZONES

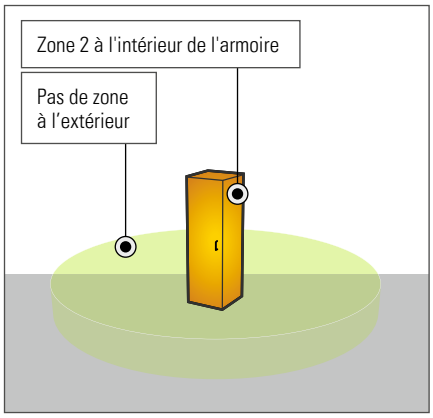
Le zonage à l'intérieur et à l'extérieur des armoires de sécurité dépend de ces différents facteurs. Les informations sont regroupées dans la NF EN 1127-1 permettant d'identifier et d'évaluer les situations dangereuses conduisant à l'explosion, ainsi que les mesures de conception et de construction appropriées pour la sécurité requise.



Classification par zones des armoires de sécurité (règle DGUV 113-001)
A) la LIE (limite inférieure d'explosivité) n'est pas atteinte en toute sécurité, car le point d'inflammation du liquide inflammable est suffisamment supérieur à la température de stockage (voir TRGS 721 point 3.23(7) chiffre 2b)
ou
B) le point d'inflammation n'est pas suffisamment supérieur à la température de stockage
(voir TRGS 721 point 3.23(7) chiffre 2b)
Armoire de sécurité avec ventilation technique
existante et les conditions suivantes sont respectées :

- Récipients étanches, contrôles réguliers de l'étanchéité
- Ouverture des récipients impossible (pas de soutirage, pas de prise d'échantillon)
- Pose de récipients sans humidification par des produits inflammables

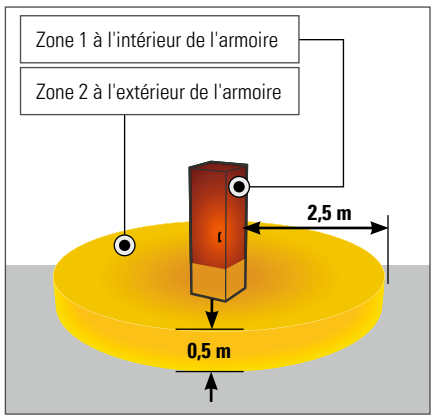
Mesures de prévention selon :
TRGS 722, point 4.2 (pour A)
TRGS 723, point 4.6.3 (pour B)
TRGS 724, aucune (pour A et B)
Définition des zones pour éviter l'inflammation selon la directive européenne 1999/92/CE et l'article R.4227-50 du Code du Travail



Le point d'inflammation n'est pas suffisamment supérieur à la température de stockage
(voir TRGS 721 point 3.23(7) chiffre 2b)
C) Armoire de sécurité avec ventilation technique
existante, les conditions pour le zonage 1 (B) ne sont pas respectées dans tous les points, mais les récipients sont étanches ou
D) Armoire de sécurité avec ventilation naturelle
existante et les conditions suivantes sont respectées :

- Récipients étanches, contrôles réguliers de l'étanchéité
- Ouverture des récipients impossible (pas de soutirage, pas de prise d'échantillon)
- Pose de récipients sans humidification par des produits inflammables

Mesures de prévention selon :
TRGS 722, point 4.6.3 (pour C)
TRGS 723, point 4.6.2 (pour D)
TRGS 724, aucune (pour C et D)
Définition des zones pour éviter l'inflammation selon la directive européenne 1999/92/CE et l'article R.4227-50 du Code du Travail



Le point d'inflammation n'est pas suffisamment supérieur à la température de stockage
(voir TRGS 721 point 3.23(7) chiffre 2b)
D) Armoire de sécurité avec ventilation naturelle
Les conditions pour le zonage 2 (D) ne sont pas respectées dans tous les points, mais les récipients sont étanches.
Mesures de prévention selon :
TRGS 722, point 4.6.2 (pour E)
TRGS 724, aucune (pour E)
Définition des zones pour éviter l'inflammation selon la directive européenne 1999/92/CE et l'article R.4227-50 du Code du Travail

Armoire pour produits chimiques Systema-Plus, avec box de sécurité coupe-feu 30 minutes

Avec box de sécurité encastré résistant au feu 30 min selon la norme EN 14470-1 pour le stockage de produits inflammables (H224-226) dans les armoires à simples parois

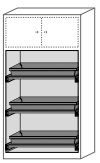
- Vous dispense d'une armoire séparée pour le stockage de liquides inflammables
- Box de sécurité avec bac de rétention, portes auto-fermantes, raccord d'aération (DN 75)
- Corps en tôle acier fine avec peinture robuste et de haute qualité
- Pieds réglables en hauteur en dessous des armoires pour compenser facilement les inégalités du sol
- Ventilation naturelle grâce aux fentes d'aération dans la partie inférieure de l'armoire
- Les petites quantités de liquides inflammables (boîtes de peinture, crayons rectificateurs de couleur, aérosols, etc.) sont stockées en toute sécurité et conformité
- Portes battantes avec fermeture cylindrique

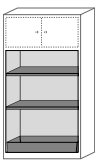


La version avec étagères coulissantes de l'armoire de sécurité Systema-Plus CS-30-T est une solution confortable et efficace pour le stockage de produits chimiques.



De petites quantités de liquides inflammables peuvent être stockées dans le box de sécurité coupe-feu 30 minutes. Ainsi, l'armoire pour produits chimiques Systema-Plus type CS-30 convient pour le stockage de substances polluantes et de liquides inflammables.





Modèle	CS-30-T	CS-30
Equipement	3 étagères coulissantes	2 étagères, 1 bac au sol
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1055 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950
Charge adm. étagère [kg]	–	100
Charge admissible bac-tiroir [kg]	30	–
Volume de rétention bac-tiroir [l]	34	–
Volume de rétention bac au sol [l]	–	27
Code article	219-292-JD	219-293-JD
Accessoires		
Code article Etagère supplémentaire	–	202-803-JD
Code article Tôle perforée pour bac au sol	–	202-811-JD
Code article Etagère coulissante supplémentaire	202-804-JD	–

Disponible en 7 couleurs RAL

Couleur du corps : gris anthracite

Merci de préciser la couleur souhaitée lors de votre commande.

Armoire pour produits chimiques, avec box de sécurité coupe-feu 30 minutes

Avec box de sécurité encastré coupe-feu 30 min selon la norme EN 14470-1 pour le stockage de produits inflammables (H224-226) dans les armoires à simples parois tôlées

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<

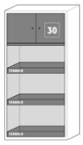
- Armoire pour produits chimiques avec 2 bacs-étagères et 1 bac au sol, étanche et validé (avec tôle acier)
- Box de sécurité avec bac de rétention (5 litres), portes auto-fermantes, raccord d'aération (DN 75)
- Vous dispense d'une armoire séparée pour le stockage de liquides inflammables
- Les petites quantités de liquides inflammables (boîtes de peinture, crayons rectificateurs de couleur, aérosols, etc.) sont stockées en toute sécurité et conformité
- Construction en tôle acier stable, avec revêtement époxy



Vue de détail : fentes d'aération en façade



Idéal pour le stockage de petites quantités de produits inflammables



Modèle	PSM 19 P	UWS 19 P
Equipement	2 bacs de rétention, 1 bac au sol, tous les bacs avec étanchéité certifiée	2 bacs de rétention, 1 bac au sol, tous les bacs avec étanchéité certifiée
Modèle	Portes avec fentes d'aération	Portes sans fentes d'aération
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	950 x 500 x 1950	950 x 500 x 1950
Charge adm. bac de rétention [kg]	50	50
Couleurs corps	vert(e)	bleu(e)
Couleur porte	vert(e)	rouge
Code article	165-279-JD	165-277-JD

Armoires de sécurité coupe-feu Basis-Line, protection coupe-feu 30 minutes, étagère amovible et bac au sol

- Pour le stockage de liquides inflammables (H224-226), résistance coupe-feu 30 minutes selon EN 14470-1
- L'installation du modèle 30 minutes est autorisée en cas de protection anti-incendie de niveau moyen dans votre local d'installation. Ainsi, les opérateurs et le contenu de l'armoire sont protégés pendant 30 minutes, avant le déclenchement d'un système anti-feu. Si vous ne disposez pas d'un système d'extinction, nous vous conseillons l'utilisation des armoires de sécurité 90 minutes.
- Les portes restent en position quel que soit leur angle d'ouverture et se ferment automatiquement en cas d'incendie
- Socle intégré, pour faciliter le changement du lieu d'installation (socle pouvant être caché avec la plinthe en option)
- Raccordement d'un système d'aspiration (NW 75) sur le dessus de l'armoire



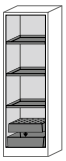
Transport sécurisé grâce au socle intégré.

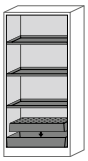


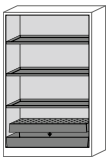
Armoire de sécurité Basis-Line, type 30-123, corps gris anthracite (RAL 7016), portes en gris clair (RAL 7035), ventilateur en option.

L'image de l'armoire la montre avec un cache socle disponible en option

Info armoires coupe-feu 30 minutes : l'installation du modèle 30 minutes est autorisée en cas de protection anti-incendie de niveau moyen dans votre local d'installation. Ainsi, les opérateurs et le contenu de l'armoire sont protégés pendant 30 minutes, avant le déclenchement d'un système anti-feu. Si vous ne disposez pas d'un système d'extinction, nous vous conseillons l'utilisation des armoires de sécurité 90 minutes.







Modèle	30-63	30-93	30-123
Equipement	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée		
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	564 x 620 x 1947	864 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	450 x 519 x 1626	750 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626
Charge adm. étagère [kg]	75	75	75
Volume de rétention bac au sol [l]	22	23	33
Poids [kg]	180	235	280
Code article Charnières: à gauche	218-311-JD	218-327-JD	–
Code article Charnières: à droite	218-319-JD	218-335-JD	–
Code article Charnières: bilatéral	–	–	218-343-JD
Accessoires			
Code article Etagère supplémentaire	116-987-JD	133-979-JD	116-975-JD
Code article Cache pour socle de transport	219-570-JD	219-572-JD	219-573-JD
Code article Surbacs en PE	133-976-JD	133-978-JD	116-939-JD

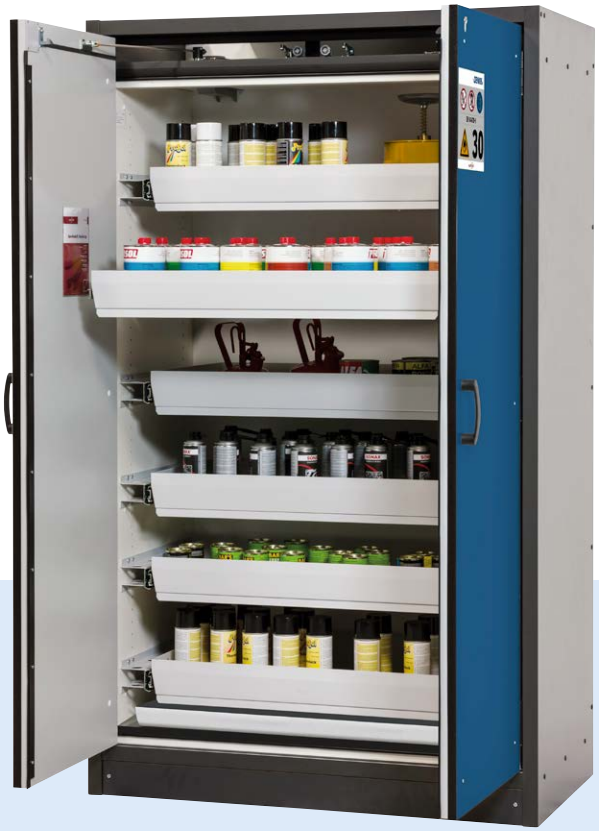
Armoires de sécurité coupe-feu Basis-Line, protection coupe-feu 30 minutes, bacs-tiroirs et bac au sol

- Pour le stockage de liquides inflammables (H224-226), résistance coupe-feu 30 minutes selon EN 14470-1
- Bac de rétention au sol certifié
- Porte verrouillable par cylindre profilé (compatible avec les organigrammes de serrures)

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<



Les bacs-tiroirs garantissent un stockage confortable et clair. Le bac au sol retient des fuites éventuelles de liquides de manière fiable.

L'image de l'armoire la montre avec un cache socle disponible en option



Armoire de sécurité Basis-Line type 30-66 avec 6 bacs-tiroirs et 1 bac au sol

Caissons de ventilation, ventilateurs extracteurs et autres accessoires : voir

voir page 137



PENSEZ-Y



Cache pour socle de transport

L'armoire de sécurité est livrée avec son socle permettant le transport par transpalette ou chariot élévateur. La garde au sol peut être habillée d'une plinthe disponible en option.

Disponible en 7 couleurs RAL

Merci de préciser la couleur souhaitée lors de votre commande.
Couleur du corps : gris anthracite



Modèle	30-64	30-66	30-124	30-126
Equipement	4 bacs-tiroirs	6 bacs-tiroirs	4 bacs-tiroirs	6 bacs-tiroirs
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	564 x 620 x 1947	564 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	450 x 519 x 1626	450 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626
Charge admissible bac-tiroir [kg]	25	25	60	60
Volume de rétention bac au sol [l]	11	11	33	33
Poids [kg]	190	204	311	343
Code article Charnières: à gauche	218-351-JD	218-391-JD	–	–
Code article Charnières: à droite	218-359-JD	218-399-JD	–	–
Code article Charnières: bilatéral	–	–	218-383-JD	218-423-JD
Accessoires				
Code article Surbacs en PE	148-590-JD	148-590-JD	148-583-JD	148-583-JD
Code article Cache pour socle de transport	219-570-JD	219-570-JD	219-573-JD	219-573-JD

Info armoires coupe-feu 30 minutes : l'installation du modèle 30 minutes est autorisée en cas de protection anti-incendie de niveau moyen dans votre local d'installation. Ainsi, les opérateurs et le contenu de l'armoire sont protégés pendant 30 minutes, avant le déclenchement d'un système anti-feu. Si vous ne disposez pas d'un système d'extinction, nous vous conseillons l'utilisation des armoires de sécurité 90 minutes.

Armoires basses avec classe de résistance au feu type 30/90

- Stockage sécurisé des produits dangereux au plus près des besoins
- Facile à intégrer sous une paillasse ou un établi
- Durée de vie testée : 50 000 ouvertures et fermetures sans dégradation









Représentation avec socle inférieur en option

Modèle	GU 50.T	GU 50
Equipement	1 bac-tiroir	1 bac-tiroir
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	593 x 502 x 600	593 x 574 x 600
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	470 x 382 x 502	470 x 452 x 502
Charge admissible bac-tiroir [kg]	50	50
Poids [kg]	103	114
Code article Certification 90	178-043-JD	122-888-JD

Modèle	GU 90.T	GU 90
Equipement	1 bac-tiroir	1 bac-tiroir
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	893 x 502 x 600	893 x 574 x 600
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	771 x 382 x 502	771 x 452 x 502
Charge admissible bac-tiroir [kg]	50	50
Poids [kg]	136	147
Code article Certification 90	178-044-JD	122-890-JD

Modèle	GU 111.T	GU 111
Equipement	2 bacs-tiroirs	2 bacs-tiroirs
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Charge admissible bac-tiroir [kg]	50	50
Poids [kg]	169	182
Code article Certification 90	178-046-JD	116-998-JD
Code article Certification 30	–	141-917-JD



Boîtier de circulation d'air

- Boîtier de circulation d'air, se monte directement sur l'armoire basse. Convient aux modèles de hauteur 600 mm + socle mobile et de profondeur 574 mm (L 420, P 615 mm)
- Le filtre de circulation d'air peut ainsi assurer la ventilation d'une armoire basse en étant protégé par un boîtier.
- Avec accessoires de raccordement (tuyau, colliers, etc.)

Code art. 292-144-JD



Caissons de ventilation

Les caissons de ventilation pour armoires basses murales captent les vapeurs et les gaz à leur source.

Caisson de ventilation avec système de contrôle

Code art. 210-548-JD

Caisson de ventilation avec système de contrôle et d'alarme

Code art. 210-549-JD



TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<

DENIOS ONLINE SHOP

Plus d'armoires et accessoires dans le shop !

>> www.denios.fr/shop <<

- Equipée d'un raccord d'extraction d'air (DN 50) sur l'arrière
- Verrouillable avec serrure cylindrique, affichage de l'état de la fermeture (rouge / vert)
- Revêtement époxy, corps extérieur en RAL 7035 (gris clair), tôle acier fine
- Durée de vie testée : 50 000 ouvertures et fermetures sans dégradation

Retrouvez des accessoires tels qu'une deuxième étagère coulissante sur notre boutique en ligne



Modèle	GU 60_H8
Equipement	1 bac-tiroir
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	593 x 600 x 800
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	470 x 482 x 702
Charge admissible bac-tiroir [kg]	50
Poids [kg]	142
Code article Certification 90	235-882-JD

Modèle	GU 110.T	GU 110
Equipement	1 bac-tiroir	1 bac-tiroir
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Charge admissible bac-tiroir [kg]	50	50
Poids [kg]	166	175
Code article Certification 90	178-045-JD	116-993-JD
Code article Certification 30	–	141-916-JD









Représentation avec socle inférieur en option

Modèle	GU 112.T	GU 112
Equipement	1 bac de rétention au sol	1 bac de rétention au sol
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Poids [kg]	166	178
Code article Certification 90	178-047-JD	116-999-JD
Code article Certification 30	–	141-918-JD

Modèle	GU 110_H8
Equipement	2 bacs-tiroirs
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1102 x 600 x 800
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	979 x 482 x 702
Charge admissible bac-tiroir [kg]	50
Poids [kg]	228
Code article Certification 90	235-881-JD

Modèle	GU 140.T	GU 140
Equipement	2 bacs-tiroirs	2 bacs-tiroirs
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1402 x 502 x 600	1402 x 574 x 600
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1279 x 382 x 502	1279 x 452 x 502
Charge admissible bac-tiroir [kg]	50	50
Poids [kg]	216	223
Code article Certification 90	178-048-JD	116-995-JD
Code article Certification 30	–	141-919-JD

Socle de transport avec roulettes, hauteur 30 mm, pour largeur 593 mm
Code art. 133-465-JD

Socle de transport avec roulettes, hauteur 30 mm, pour largeur 893 mm
Code art. 133-466-JD

Socle de transport avec roulettes, hauteur 30 mm, pour largeur 1102 mm
Code art. 133-467-JD

Socle de transport avec roulettes, hauteur 30 mm, pour largeur 1402 mm
Code art. 133-471-JD



Armoires de sécurité coupe-feu Edition-G

- Pour le stockage de liquides inflammables (H224-226), résistance coupe-feu 90 minutes selon EN 14470-1
- Équipée d'un raccord d'aération (DN 75) sur le toit
- Pieds réglables en hauteur en dessous des armoires pour compenser facilement les inégalités du sol
- Protection contre les accès illicites, les portes sont verrouillables par cylindre profilé (intégrable dans un organigramme de cylindres existant)
- Fermeture automatique des portes en cas d'incendie
- Avec bac au sol testé étanche, tôle perforée avec revêtement époxy en tant que surface de pose



Armoire de sécurité Edition-G type G-1200-F avec étagère et bac de rétention au sol incluant sa surface de pose en tôle perforée. Deuxième étagère en option.

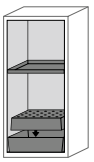
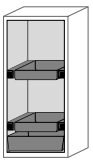
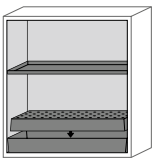
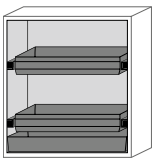
Code art. 117-033-JD



Pratiques et compactes : les armoires de sécurité (ici le modèle G-600-2-F), avec 2 bacs-tiroirs.

Code art. 218-459-JD

Bac de rétention au sol certifié

Modèle	G-600-F	G-600-2-F	G-1200-F	G-1200-2-F
Equipement	1 étagère, 1 bac de rétention au sol avec tôle perforée	2 bacs-tiroirs	1 étagère, 1 bac de rétention au sol avec tôle perforée	2 bacs-tiroirs
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	596 x 616 x 1298	596 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	450 x 524 x 1072	450 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072
Charge adm. étagère [kg]	75	–	75	–
Charge admissible bac-tiroir [kg]	–	25	–	60
Volume de rétention bac au sol [l]	22	11	33	33
Poids [kg]	190	197	293	333
Code article Jaune de sécurité (RAL 1004), charnières à gauche	122-884-JD	218-455-JD	–	–
Code article Jaune de sécurité (RAL 1004), charnières à droite	208-518-JD	218-457-JD	–	–
Code article Gris clair (RAL 7035), charnières à gauche	208-515-JD	218-459-JD	–	–
Code article Gris clair (RAL 7035), charnières à droite	208-519-JD	218-461-JD	–	–
Code article Jaune sécurité (RAL 1004)	–	–	117-033-JD	218-467-JD
Code article Gris clair (RAL 7035)	–	–	208-513-JD	218-469-JD
Accessoires				
Code article Etagère supplémentaire	116-987-JD	–	116-975-JD	–
Code article Système de maintien de porte	116-988-JD	–	116-977-JD	–
Code article Surbacs en PE	133-976-JD	148-590-JD	116-939-JD	148-583-JD
Code article Socle de transport	–	–	165-319-JD	165-319-JD

Armoires de sécurité coupe-feu Edition-G, portes avec équipement One Touch

- Pour le stockage de liquides inflammables (H224-226), résistance coupe-feu 90 minutes selon EN 14470-1
- Protection coupe-feu 90 minutes (type 90 selon la norme EN 14470-1)

Les modèles ONE TOUCH vous offrent :
Dispositif de maintien d'ouverture de portes
Fermeture automatique des portes
Signal d'avertissement visuel et sonore avant la fermeture automatique

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<

Caissons de ventilation, ventilateurs extracteurs et autres accessoires : voir

voir page 137





Armoire de sécurité G-600-FP, avec système ONE TOUCH

Code art. 158-139-JD

Les bacs-tiroirs sont particulièrement recommandés pour le stockage de nombreux petits récipients, comme ici le type G-1200-2-FP.

Code art. 218-463-JD

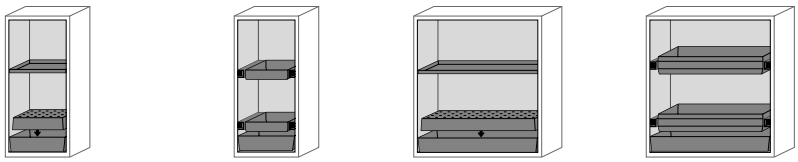
PENSEZ-Y

Box pour produits chimiques pour stockage séparé d'acides et de bases

- Pour le stockage séparé, dans l'armoire, de produits acides et basiques faiblement agressifs
- Le box est équipé d'un couvercle et de poignées de transport sur le côté
- Convient pour toutes les armoires à étagères
- Dim. L x P x H (mm) : 410 x 300 x 260



Code art. 117-020-JD



Modèle	G-600-FP	G-600-2-FP	G-1200-FP	G-1200-2-FP
Equipement	1 étagère, 1 bac de rétention au sol avec tôle perforée	2 bacs-tiroirs	1 étagère, 1 bac de rétention au sol avec tôle perforée	2 bacs-tiroirs
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	596 x 616 x 1298	596 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	450 x 524 x 1072	450 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072
Charge adm. étagère [kg]	75	–	75	–
Charge admissible bac-tiroir [kg]	–	25	–	60
Volume de rétention bac au sol [l]	22	11	33	33
Poids [kg]	191	198	295	335
Code article Jaune de sécurité (RAL 1004), charnières à gauche	158-139-JD	218-447-JD	–	–
Code article Jaune de sécurité (RAL 1004), charnières à droite	208-520-JD	218-449-JD	–	–
Code article Gris clair (RAL 7035), charnières à gauche	208-516-JD	218-451-JD	–	–
Code article Gris clair (RAL 7035), charnières à droite	208-522-JD	218-453-JD	–	–
Code article Jaune sécurité (RAL 1004)	–	–	158-501-JD	218-463-JD
Code article Gris clair (RAL 7035)	–	–	208-514-JD	218-465-JD
Accessoires				
Code article Etagère supplémentaire	116-987-JD	–	116-975-JD	–
Code article Surbacs en PE	133-976-JD	148-590-JD	116-939-JD	148-583-JD
Code article Socle de transport	–	–	165-319-JD	165-319-JD

Armoires de sécurité coupe-feu Edition-G

- Pour le stockage de liquides inflammables (H224-226), résistance coupe-feu 90 minutes selon EN 14470-1
- Équipée d'un raccord d'aération (DN 75) sur le toit
- Pieds réglables en hauteur en dessous des armoires pour compenser facilement les inégalités du sol
- Protection contre les accès illicites, les portes sont verrouillables par cylindre profilé (intégrable dans un organigramme de cylindres existant)
- Fermeture automatique des portes en cas d'incendie
- Avec bac au sol testé étanche, tôle perforée avec revêtement époxy en tant que surface de pose



Armoire de sécurité coupe-feu Edition G, type G 601 avec tablettes, bac de rétention et surface de pose perforée



Les 6 étagères coulissantes offrent assez de place pour le stockage d'une variété de substances inflammables, assurant un agencement ordonné dans un minimum d'espace

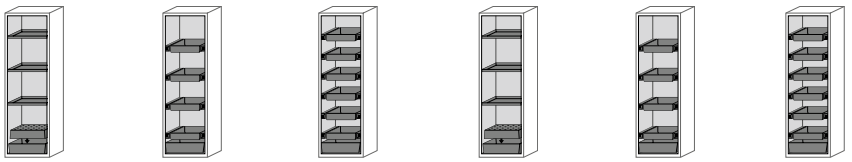
Code art. 218-443-JD



Armoire à portes pliantes Edition-G type GF-601 avec 3 étagère amovibles et bac de rétention avec caillebotis

Code art. 218-456-JD

Bac de rétention au sol certifié



Modèle	G-601	GA-600-4	GA-600-6	GF-601	GF-601.4	GF-601.6
Equipement	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	4 bacs-tiroirs	6 bacs-tiroirs	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	4 bacs-tiroirs	6 bacs-tiroirs
Version de la porte	porte battante	porte battante	porte battante	porte accordéon	porte accordéon	porte accordéon
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742
Charge adm. étagère [kg]	75	–	–	75	–	–
Volume de rétention bac au sol [l]	22	11	11	22	11	11
Poids [kg]	272	286	300	276	290	304
Code article Jaune de sécurité (RAL 1004), charnières à gauche	158-084-JD	218-439-JD	218-443-JD	218-456-JD	218-485-JD	218-489-JD
Code article Jaune de sécurité (RAL 1004), charnières à droite	158-088-JD	218-441-JD	218-445-JD	218-495-JD	218-487-JD	218-491-JD
Code article Gris clair (RAL 7035), charnières à gauche	158-083-JD	218-440-JD	218-444-JD	218-460-JD	218-486-JD	218-490-JD
Code article Gris clair (RAL 7035), charnières à droite	158-086-JD	218-442-JD	218-446-JD	218-496-JD	218-488-JD	218-492-JD
Accessoires						
Code article Etagère supplémentaire	116-987-JD	–	–	116-987-JD	–	–
Code article Surbacs en PE	133-976-JD	148-590-JD	148-590-JD	133-976-JD	148-590-JD	148-590-JD

Armoires de sécurité coupe-feu Edition-G, avec équipement One-Touch

- Pour le stockage de liquides inflammables (H224-226), résistance coupe-feu 90 minutes selon EN 14470-1
- Protection coupe-feu 90 minutes (type 90 selon la norme EN 14470-1)
- Avec étagères amovibles ou fixes
- Equipée d'un raccord d'aération (DN 75) sur le toit de l'armoire
- Avec système One Touch - ouverture confortable et aisée de l'armoire avec une seule main et faible résistance
- Bac de rétention au sol certifié

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<



Armoire de sécurité Edition-G, type GF-601.6, avec portes pliantes et 6 bacs-tiroirs

Code art. 119-261-JD

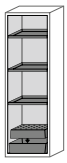


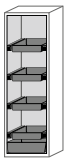
Pour le stockage de plus grands récipients nous vous recommandons l'utilisation de l'armoire de sécurité avec 4 bacs-tiroirs.

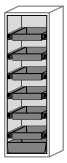
Caissons de ventilation, ventilateurs extracteurs et autres accessoires : voir

voir page **137**









Modèle	GF-601	GF-601.4	GF-601.6
Equipement	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	4 bacs-tiroirs	6 bacs-tiroirs
Version de la porte	porte accordéon	porte accordéon	porte accordéon
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742
Charge adm. étagère [kg]	75	–	–
Charge admissible bac-tiroir [kg]	–	25	25
Volume de rétention bac au sol [l]	22	11	11
Poids [kg]	276	290	304
Code article Jaune de sécurité (RAL 1004), charnières à gauche	119-273-JD	119-258-JD	119-260-JD
Code article Jaune de sécurité (RAL 1004), charnières à droite	119-285-JD	119-287-JD	119-272-JD
Code article Gris clair (RAL 7035), charnières à gauche	119-274-JD	119-259-JD	119-261-JD
Code article Gris clair (RAL 7035), charnières à droite	119-286-JD	119-288-JD	119-277-JD
Accessoires			
Code article Etagère supplémentaire	116-987-JD	–	–
Code article Surbacs en PE	133-976-JD	148-590-JD	148-590-JD

Armoires de sécurité coupe-feu Edition-G, avec bacs-tiroirs

- Pour le stockage de liquides inflammables (H224-226), résistance coupe-feu 90 minutes selon EN 14470-1
- Surfaces intérieures plastifiées résistantes aux produits chimiques, anti-rayures et anti-chocs, faciles à nettoyer
- Bac au sol certifié. Les armoires avec bacs-tiroirs sont livrées avec un bac au sol supplémentaire.

Caissons de ventilation, ventilateurs extracteurs et autres accessoires : voir

voir page 137



Bac de rétention au sol certifié



Le nombre et la taille des récipients sont toujours des facteurs déterminants dans le stockage de produits dangereux. Grâce aux 4 bacs-tiroirs, vous disposez de plus de flexibilité en ce qui concerne le choix de la taille de vos récipients...



... tandis que 6 tablettes coulissantes sont adaptées aux plus petits récipients.

PENSEZ-Y

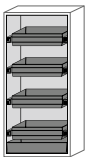
Livraison sur le lieu d'utilisation

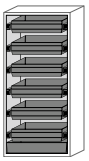
Code art. 190-347-JD

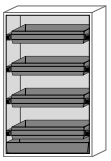
Vérification de l'armoire de sécurité

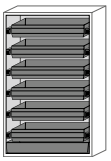
Maintenance annuelle de l'armoire de sécurité

Code art. 184-429-JD









Modèle	GA-900-4	GA-900-6	GA-1200-4	GA-1200-6
Equipement	4 bacs-tiroirs	6 bacs-tiroirs	4 bacs-tiroirs	6 bacs-tiroirs
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	896 x 616 x 1968	896 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	750 x 524 x 1742	750 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Charge admissible bac-tiroir [kg]	60	60	60	60
Volume de rétention bac au sol [l]	22	22	33	33
Volume de rétention bac-tiroir [l]	19	19	30	30
Poids [kg]	391	418	473	505
Code article Jaune sécurité (RAL 1004)	218-431-JD	218-433-JD	218-435-JD	218-437-JD
Code article Gris clair (RAL 7035)	218-432-JD	218-434-JD	218-436-JD	218-438-JD
Accessoires				
Code article Surbacs en PE	–	–	148-583-JD	148-583-JD
Code article Socle de transport	195-611-JD	195-611-JD	165-319-JD	165-319-JD

Armoires de sécurité coupe-feu Edition-G, avec étagères amovibles

Pour le stockage de liquides inflammables (H224-226), résistance coupe-feu 90 minutes selon EN 14470-1

- Fermeture automatique des portes en cas d'incendie
- Équipée d'un raccord d'aération (DN 75) sur le toit
- Protection contre les accès illicites, les portes sont verrouillables par cylindre profilé (intégrable dans un organigramme de cylindres existant)
- Surfaces intérieures plastifiées résistantes aux produits chimiques, anti-rayures et anti-chocs, faciles à nettoyer

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

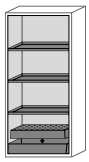
Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

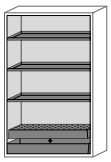
>> www.denios.fr/service-maintenance <<





Bac de rétention au sol certifié





Modèle	G-901	G-1201
Equipement	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	896 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	750 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Charge adm. étagère [kg]	75	75
Volume de rétention bac au sol [l]	23	33
Volume de rétention bac-tiroir [l]	–	–
Poids [kg]	357	435
Code article Jaune sécurité (RAL 1004)	148-564-JD	116-979-JD
Code article Gris clair (RAL 7035)	133-980-JD	116-981-JD
Accessoires		
Code article Etagère supplémentaire	133-979-JD	116-975-JD
Code article Socle de transport	195-611-JD	165-319-JD
Code article Surbacs en PE	133-978-JD	116-939-JD
Code article Système de maintien de porte	116-977-JD	116-977-JD

Modèles disponibles rapidement : contactez-nous pour plus d'informations.

Armoires de sécurité Edition-G, multifonctionnelles pour le stockage de produits dangereux

Basé sur les armoires de sécurité approuvées de DENIOS, ce modèle propose des possibilités de stockage de différents types de produits dangereux en une seule armoire.

- Equipée d'un raccord d'aération (DN 75) sur le toit de l'armoire
- Grande flexibilité grâce à un aménagement intérieur combinable : étagères réglables en hauteur, bacs-tiroirs ou bacs au sol sans métal
- Robuste et d'une grande longévité : les éléments de sécurité sont protégés contre la corrosion et montés en dehors de l'espace de stockage
- Bacs-étagères sans métal (pour de petites quantités de produits inflammables / légèrement agressifs)
- Avec pieds ajustables pour équilibrer les inégalités au sol
- Avec dispositif de maintien de porte, portes avec fermeture à clé, serrure avec cylindre profilé (compatible avec organigramme de clés)

Stockage sécurisé par catégorie de produits = assuré grâce à des parois de séparation solides



Partie gauche de l'armoire avec 3 étagères et 1 bac au sol avec surface en tôles perforées, partie droite de l'armoire avec 3 surbacs en polyéthylène et bac plastique au sol.

Armoire de sécurité combinée Edition-G, type 1200-33

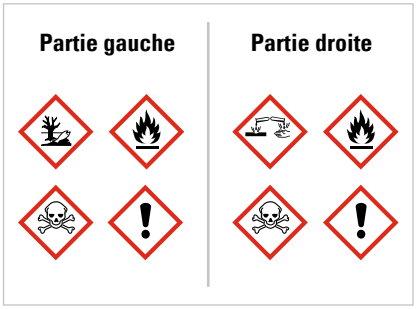


Armoire de sécurité combinée Edition-G, type 1200-63A

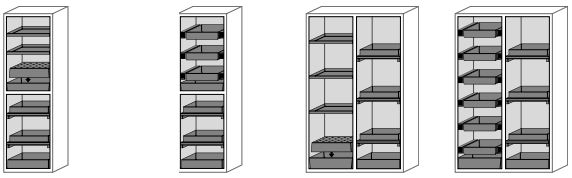
Code art. 224-699-JD

Partie gauche de l'armoire avec 6 bacs-tiroirs, partie droite de l'armoire avec 3 surbacs en polyéthylène et bac plastique au sol.

Stockage combiné de produits dangereux : Afin d'éviter des réactions dangereuses entre les différents produits chimiques, il faut veiller à un stockage séparé des produits dangereux. Renseignez-vous sur les règles de sécurité obligatoires



Les pictogrammes de danger indiquent quel liquide peut être stocké dans quelle partie de l'armoire



Modèle	600-22	600-32A	1200-33	1200-63A
Partie de l'armoire	haut / bas	haut / bas	gauche / droite	gauche / droite
Equipement	2 étagères / 2 bacs-étagères, 1 bac au sol	3 bacs-tiroirs / 2 bacs-étagères, 1 bac au sol	3 étagères / 3 bac-étagères, 1 bac au sol	6 bacs-tiroirs / 3 bac-étagères, 1 bac au sol à droite
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Charge adm. étagère [kg]	75	75	75	75
Charge admissible bac-tiroir [kg]	–	25	–	25
Volume de rétention bac-tiroir [l]	–	5	–	5
Volume de rétention bac au sol [l]	22	11	22	11
Poids [kg]	291	301	474	502
Code article Jaune sécurité (RAL 1004)	224-700-JD	224-702-JD	224-696-JD	224-698-JD
Code article Gris clair (RAL 7035)	224-701-JD	224-703-JD	224-697-JD	224-699-JD
Accessoires				
Code article Socle de transport	–	–	165-319-JD	165-319-JD

Armoires de sécurité coupe-feu Edition-G, One-Touch, portes pliantes

Pour le stockage de liquides inflammables (H224-226), résistance coupe-feu 90 minutes selon EN 14470-1

- Avec système One Touch - ouverture confortable et aisée de l'armoire avec une seule main et faible résistance
- Fermeture automatique des portes en cas d'incendie
- Fermeture automatique des portes après 60 secondes
- Ouverture facile des 2 portes avec une seule main et blocage des portes en position ouverte.
- Equipée d'un raccord d'aération (DN 75) sur le toit de l'armoire
- Avec étagères amovibles ou fixes
- Bac de rétention au sol certifié

DENIOS by asecos

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<



Le bac au sol supplémentaire retient efficacement les fuites éventuelles de liquides.



Armoire de sécurité Edition-G Modèle GF-1201, jaune de sécurité, avec portes pliantes, 3 étagères, bac de rétention au sol et couvercle en tôle perforée, système de blocage des portes (box de stockage verrouillable et caisson de filtration en option)

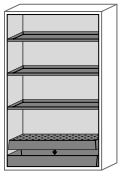
Code art. 119-283-JD

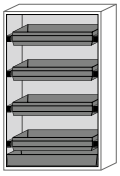
PENSEZ-Y

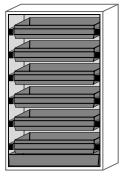
Box de stockage verrouillable, pour armoire de sécurité



Code art. 116-982-JD







Modèle	GF-1201	GF-1201-4	GF-1201-6
Equipement	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	4 bacs-tiroirs	6 bacs-tiroirs
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Charge adm. étagère [kg]	75	–	–
Charge admissible bac-tiroir [kg]	–	60	60
Volume de rétention bac-tiroir [l]	–	30	30
Volume de rétention bac au sol [l]	33	33	33
Poids [kg]	448	486	518
Code article Jaune sécurité (RAL 1004)	119-283-JD	119-279-JD	119-282-JD
Code article Gris clair (RAL 7035)	119-284-JD	119-278-JD	119-289-JD
Accessoires			
Code article Socle de transport	165-319-JD	165-319-JD	165-319-JD
Code article Etagère supplémentaire	116-975-JD	–	–
Code article Surbacs en PE	116-939-JD	148-583-JD	148-583-JD

Armoires de sécurité coupe-feu Select, avec étagères amovibles et bac au sol

Lors de la fabrication des armoires de sécurité coupe-feu, DENIOS s'astreint aux plus hauts critères de qualité. Profitez du nouveau concept de couleurs des armoires Select, en complément de la qualité bien connue DENIOS, lors du renouvellent pour votre stockage de produits dangereux. Vous bénéficiez en plus d'un large choix de modèles, des critères de qualité exigeants employés pour la fabrication, et d'une conformité absolue avec la législation.

- Les portes de l'armoire de sécurité restent en place quel que soit l'angle d'ouverture (fermeture automatique en cas d'incendie)
- Raccordement d'un système d'aspiration (DN 75) sur le dessus de l'armoire. Pour le raccordement d'une filtration, ventilation ou pour le raccordement à l'évacuation d'air de l'entreprise
- Avec pieds réglables pour compenser d'éventuelles inégalités du sol
- Les éléments de fermeture et de sécurité sont protégés contre la corrosion et montés en dehors de l'espace de stockage
- Avec bac au sol testé étanche, tôle perforée avec revêtement époxy en tant que surface de pose

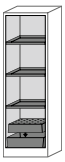
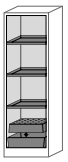
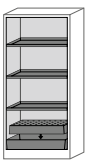
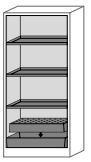


Armoire de sécurité type W 93, L = 893 mm, portes jaune



Armoire de sécurité type W-63L, L 60 cm. Couleur du corps : gris anthracite (RAL 7016), porte en jaune signalisation (RAL 1004).

Bac de rétention au sol certifié

Modèle	W-63	W-63-0	W-93	W-93-0
Equipement	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée
Version de la porte	porte battante	porte battante	porte battante	porte battante
Automatisme de la porte	non	oui	non	oui
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647
Charge adm. étagère [kg]	75	75	75	75
Volume de rétention bac au sol [l]	22	22	23	23
Poids [kg]	314	315	389	389
Code article Charnières: à gauche	200-960-JD	201-454-JD	–	–
Code article Charnières: à droite	200-971-JD	201-462-JD	–	–
Code article Charnières: bilatéral	–	–	200-979-JD	201-470-JD
Accessoires				
Code article Etagère supplémentaire	116-987-JD	116-987-JD	133-979-JD	133-979-JD
Code article Cache pour socle de transport	201-060-JD	201-060-JD	201-061-JD	201-061-JD
Code article Surbacs en PE	133-976-JD	133-976-JD	133-978-JD	133-978-JD

Armoires de sécurité coupe-feu Select, avec bacs-tiroir et bac au sol

- Pour le stockage de liquides inflammables (H224-226), résistance coupe-feu 90 minutes selon EN 14470-1
- Grand confort lors du chargement et déchargement
- Les bacs-tiroirs facilitent la revue rapide des bidons stockés par niveau

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<



Armoire de sécurité type W-64L, L 600 mm. Couleur du corps : gris anthracite (RAL 7016), porte en jaune signalisation (RAL 1004)

Armoire de sécurité type W 96, portes en gris clair, avec bac au sol supplémentaire (inclus dans la livraison)

Les photographies montrent les armoires avec une plinthe pour cacher le socle (en option)

Disponible en 7 couleurs RAL

Couleur du corps : gris anthracite

Merci de préciser la couleur souhaitée lors de votre commande.

COMMANDEZ ÉGALEMENT DÈS À PRÉSENT



L'armoire de sécurité est livrée avec son socle permettant le transport par trans-palette ou chariot élévateur. La garde au sol peut être habillée d'une plinthe disponible en option.



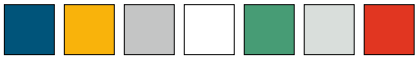
Modèle	W-64	W-66	W-94	W-96
Equipement	4 bacs-tiroirs	6 bacs-tiroirs	4 bacs-tiroirs	6 bacs-tiroirs
Version de la porte	porte battante	porte battante	porte battante	porte battante
Automatisme de la porte	non	non	non	non
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647
Charge admissible bac-tiroir [kg]	25	25	60	60
Volume de rétention bac au sol [l]	11	11	22	22
Volume de rétention bac-tiroir [l]	5	5	19	19
Poids [kg]	324	338	418	445
Code article Charnières: à gauche	200-995-JD	201-027-JD	–	–
Code article Charnières: à droite	201-003-JD	201-035-JD	–	–
Code article Charnières: bilatéral	–	–	201-011-JD	201-043-JD
Accessoires				
Code article Surbacs en PE	148-590-JD	148-590-JD	–	–
Code article Cache pour socle de transport	201-060-JD	201-060-JD	201-061-JD	201-061-JD

- Pour le stockage de liquides inflammables (H224-226), résistance coupe-feu 90 minutes selon EN 14470-1
- Les portes de l'armoire de sécurité restent en place quel que soit l'angle d'ouverture (fermeture automatique en cas d'incendie)
- Raccordement d'un système d'aspiration (DN 75) sur le dessus de l'armoire. Pour le raccordement d'une filtration, ventilation ou pour le raccordement à l'évacuation d'air de l'entreprise
- Corps extérieur robuste de qualité supérieure, revêtement époxy structuré anti-rayures, suspension de la porte à 3 niveaux

Armoires de sécurité coupe-feu Select, avec étagères amovibles et bac au sol

DENIOS by asecos

Disponible en 7 couleurs RAL



Couleur du corps : gris anthracite

Merci de préciser la couleur souhaitée lors de votre commande.



PENSEZ-Y

Livraison sur le lieu d'utilisation

Code art. 190-347-JD

Vérification de l'armoire de sécurité

Maintenance annuelle de l'armoire de sécurité

Code art. 184-429-JD

Le Mover - pour le transport aisé des armoires



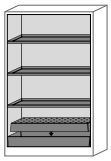
Code art. 201-059-JD



L'armoire de sécurité est livrée avec son socle permettant le transport par transpalette ou chariot élévateur. La garde au sol peut être habillée d'une plinthe disponible en option.

Modèles disponibles rapidement : contactez-nous pour plus d'informations.

Bac de rétention au sol certifié



Modèle	W-123	W-123-O
Modèle	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée
Version de la porte	porte battante	porte battante
Automatisme de la porte	non	oui
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Charge admissible bac d'insertion PE [kg]	75	75
Volume de rétention bac au sol [l]	33	33
Poids [kg]	470	473
Code article	200-987-JD	201-478-JD
Accessoires		
Etagère supplémentaire	116-975-JD	116-975-JD
Surbacs en PE	116-939-JD	116-939-JD
Cache pour socle de transport	201-062-JD	201-062-JD

- Concept bicolore pour une personnalisation optimale et un design moderne : corps gris anthracite (RAL 7016), portes disponibles en plusieurs couleurs
- Avec pieds réglables pour compenser d'éventuelles inégalités du sol

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<

Armoires de sécurité coupe-feu Select, avec bacs-tiroir et bac au sol

Caissons de ventilation, ventilateurs extracteurs et autres accessoires : voir

voir page **137**



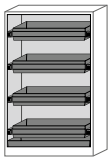
MEILLEUR PRODUIT

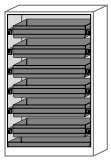


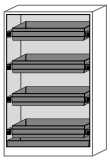
Armoire de sécurité type W-126 avec 6 bacs de rétention et bac au sol certifié, portes en rouge (RAL 3020).

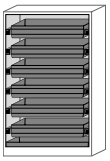


Armoire de sécurité type W-124 avec 4 bacs de rétention et bac au sol certifié, portes en gris clair (RAL 7035).









Modèle	W-124	W-126	W-124-O	W-126-O
Equipement	4 bacs-tiroirs	6 bacs-tiroirs	4 bacs-tiroirs	6 bacs-tiroirs
Version de la porte	porte battante	porte battante	porte battante	porte battante
Automatisme de la porte	non	non	oui	oui
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Charge admissible bac-tiroir [kg]	60	60	60	60
Volume de rétention bac au sol [l]	33	33	33	33
Volume de rétention bac-tiroir [l]	30	30	19	19
Poids [kg]	501	533	503	535
Code article Charnières: bilatéral	201-019-JD	201-051-JD	201-510-JD	201-542-JD
Accessoires				
Code article Surbacs en PE	148-583-JD	148-583-JD	148-583-JD	148-583-JD
Code article Cache pour socle de transport	201-062-JD	201-062-JD	201-062-JD	201-062-JD

Armoires pour produits dangereux résistant au feu avec deux compartiments

- Deux compartiments (division verticale) permettent de stocker séparément des substances dangereuses différentes dans une armoire
- Vaste aménagement intérieur pour le stockage clair de petits récipients
- Pour le stockage de liquides inflammables (H224-226), résistance coupe-feu 90 minutes selon EN 14470-1
- Raccordement d'un système d'aspiration (DN 75) sur le dessus de l'armoire. Pour le raccordement d'une rehausse UFA ou à l'air d'évacuation de l'usine
- Corps extérieur robuste de qualité supérieure, revêtement époxy structuré anti-rayures, suspension de la porte à 3 niveaux
- Avec pieds réglables pour compenser d'éventuelles inégalités du sol



1

Equipement : 3 étagères amovibles, 1 bac au sol (tôle d'acier avec revêtement époxy), 3 bac-étagères, 1 bac au sol (PP)



2

Equipement : 6 bacs-tiroirs, 1 bac au sol (tôle d'acier avec revêtement époxy) 3 bac-étagères, 1 bac au sol (PP)

Caissons de ventilation, ventilateurs extracteurs et autres accessoires : voir

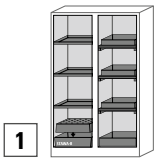
voir page 137



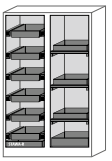
Disponible en 7 couleurs RAL

Couleur du corps : gris anthracite

Merci de préciser la couleur souhaitée lors de votre commande.



1



2

Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Charge adm. étagère [kg]	75	–
Charge admissible bac-tiroir [kg]	–	25
Charge admissible des bacs au sol [kg]	50	50
Volume de rétention bac-tiroir [l]	–	5
Volume de rétention bac au sol [l]	22	11
Volume de rétention bac au sol en plastique [l]	11	11
Poids [kg]	478	506
Code article	266-821-JD	266-829-JD
Accessoires		
Code article Cache pour socle de transport	201-062-JD	201-062-JD

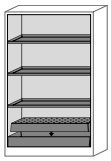
Armoires de sécurité coupe-feu Select, avec portes pliantes

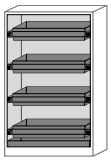
- Pour le stockage de liquides inflammables (H224-226), résistance coupe-feu 90 minutes selon EN 14470-1
- Les portes de l'armoire de sécurité restent en place quel que soit l'angle d'ouverture (fermeture automatique en cas d'incendie)
- Raccordement d'un système d'aspiration (DN 75) sur le dessus de l'armoire. Pour le raccordement d'une filtration, ventilation ou pour le raccordement à l'évacuation d'air de l'entreprise
- Corps extérieur robuste de qualité supérieure, revêtement époxy structuré anti-rayures, suspension de la porte à 3 niveaux
- Concept bicolore pour une personnalisation optimale et un design moderne : corps gris anthracite (RAL 7016), portes disponibles en plusieurs couleurs

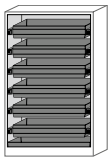




Portes accordéons compactes : nécessitant que très peu de place devant l'armoire avec portes ouvertes







Modèle	W-123F	W-124F	W-126F
Equipement	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	4 bacs-tiroirs	6 bacs-tiroirs
Version de la porte	porte accordéon	porte accordéon	porte accordéon
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Charge adm. étagère [kg]	75	–	–
Charge admissible bac-tiroir [kg]	–	60	60
Volume de rétention bac au sol [l]	33	33	33
Volume de rétention bac-tiroir [l]	–	30	30
Poids [kg]	462	500	532
Code article Portes en jaune sécurité (RAL 1004)	233-801-JD	233-803-JD	233-805-JD
Code article Portes en gris clair (RAL 7035)	233-802-JD	233-804-JD	233-806-JD
Accessoires			
Code article Cache pour socle de transport	201-062-JD	201-062-JD	201-062-JD
Code article Etagère supplémentaire	116-975-JD	–	–
Code article Surbacs en PE	116-939-JD	148-583-JD	148-583-JD

DENIOS vous propose également des armoires de sécurité selon la norme FM 6050. Les modèles de cette gamme d'armoire remplissent les exigences de la norme NFPA Code 30, NFPA 1 Fire Code et OSHA. Nos spécialistes se tiennent à votre disposition pour vous informer de ces standards internationaux.

- Socle intégré, pour faciliter le changement du lieu d'installation (socle peut être caché avec la plinthe en option)
- Construction extrêmement robuste avec une peinture structurée résistante aux rayures.
- Les éléments de fermeture et de sécurité sont protégés contre la corrosion et montés en dehors de l'espace de stockage

c UL us LISTED



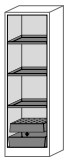
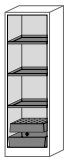
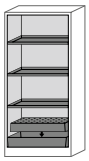
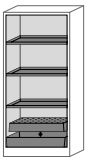
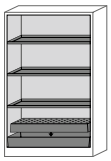
Armoires de sécurité avec triple certification, protection coupe-feu 30 minutes

Concept bi-colore pour une personnalisation optimale et un design moderne : corps gris anthracite (RAL 7016), portes en jaune sécurité (RAL 1004) ou gris clair (RAL 7035)

Info armoires coupe-feu 30 minutes : l'installation du modèle 30 minutes est autorisée en cas de protection anti-incendie de niveau moyen dans votre local d'installation. Ainsi, les opérateurs et le contenu de l'armoire sont protégés pendant 30 minutes, avant le déclenchement d'un système anti-feu. Si vous ne disposez pas d'un système d'extinction, nous vous conseillons l'utilisation des armoires de sécurité 90 minutes.

Les armoires de sécurité DENIOS certifiées disposent d'une excellente qualité approuvée au niveau international

Code art. 238-942-JD

Modèle	FM 30-63L	FM 30-63R	FM 30-93L	FM 30-93R	FM 30-123
Equipement	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée
Charnières	à gauche	à droite	à gauche	à droite	bilatéral
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	564 x 620 x 1947	564 x 620 x 1947	864 x 620 x 1947	864 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	450 x 519 x 1626	450 x 519 x 1626	750 x 519 x 1626	750 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626
Charge adm. étagère [kg]	75	75	75	75	75
Volume de rétention bac au sol [l]	22	22	23	23	33
Poids [kg]	180	181	235	236	281
Code article Couleur porte: gris(e)	238-934-JD	238-936-JD	238-938-JD	238-940-JD	238-942-JD
Code article Couleur porte: jaune	238-935-JD	238-937-JD	238-939-JD	238-941-JD	238-943-JD
Accessoires					
Code article Etagère supplémentaire	116-987-JD	116-987-JD	133-979-JD	133-979-JD	116-975-JD
Code article Surbacs en PE	133-976-JD	133-976-JD	133-978-JD	133-978-JD	116-939-JD
Code article Cache pour socle de transport	219-570-JD	219-570-JD	219-572-JD	219-572-JD	219-573-JD

- Avec 3 étagères (réglables en hauteur par cran de 25 mm) et 1 bac au sol validé avec surface de pose en tôle acier
- Porte(s) battante(s) à fonctionnement souple avec ferme-porte à amortissement par pression d'huile et système de blocage de porte de haute qualité. La porte arrêtée se ferme automatiquement en cas d'incendie.

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<

Armoires de sécurité avec triple certification, protection coupe-feu 90 minutes

Pour un stockage sûr des liquides inflammables (H224 -226) avec une protection coupe-feu 90 minutes en conformité avec la norme EN 14470-1



L'armoire avec une porte est disponible en version avec les charnières à droite ou à gauche

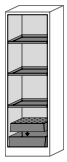
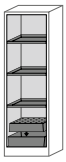
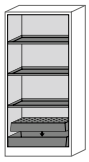
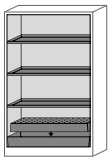


Les 3 étagères amovibles et la tôle perforée du bac de rétention au sol permettent le stockage de nombreux petits récipients.

PENSEZ-Y



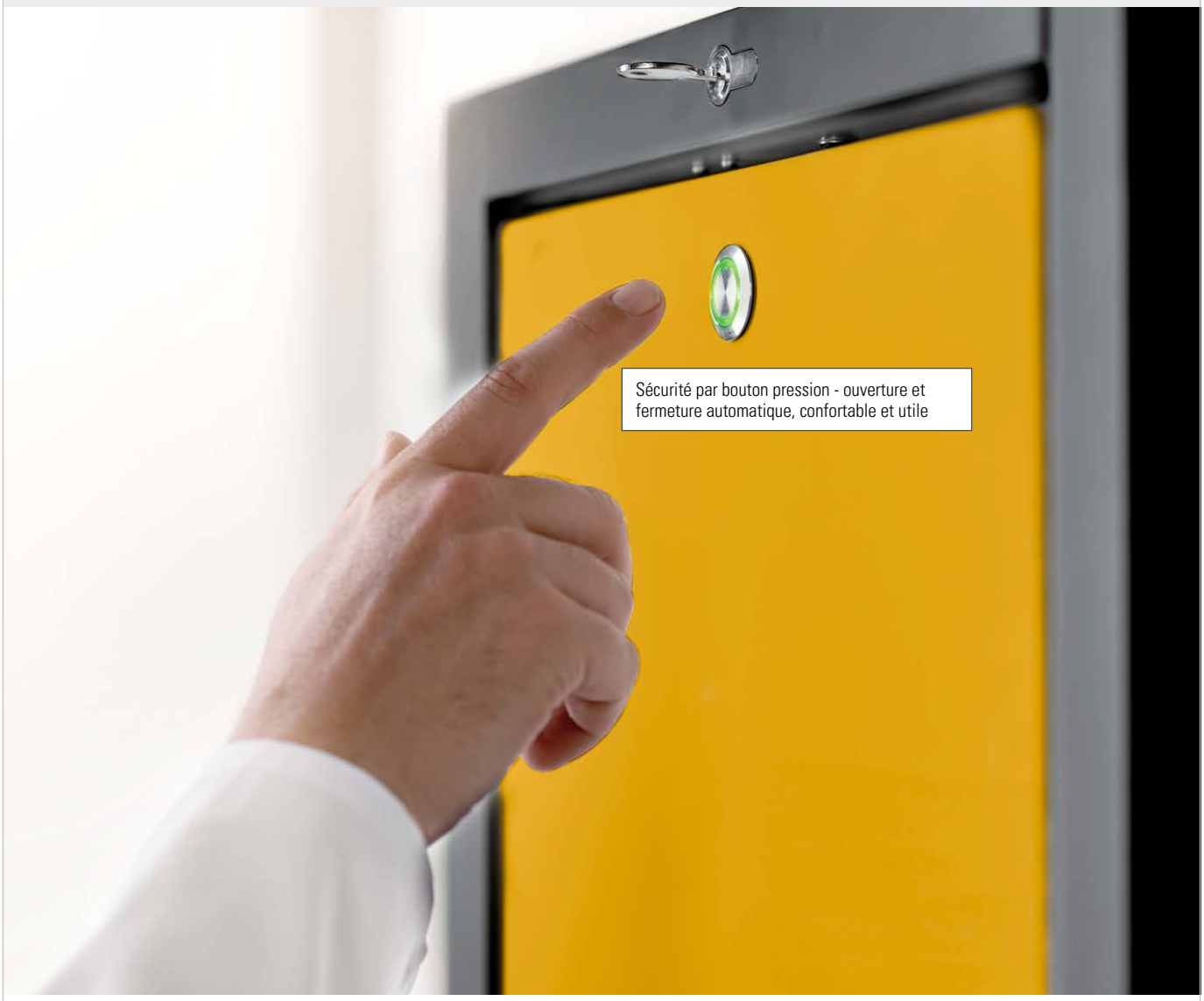
L'armoire de sécurité est livrée avec son socle permettant le transport par transpalette ou chariot élévateur. La garde au sol peut être habillée d'une plinthe disponible en option.

Modèle	FM W-63L	FM W-63R	FM W-93	FM W-123
Equipement	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée
Charnières	à gauche	à droite	bilatéral	bilatéral
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Charge adm. étagère [kg]	75	75	75	75
Volume de rétention bac au sol [l]	22	22	23	33
Poids [kg]	314	314	390	471
Code article Couleur porte: gris(e)	238-926-JD	238-928-JD	238-930-JD	238-932-JD
Code article Couleur porte: jaune	238-927-JD	238-929-JD	238-931-JD	238-933-JD
Accessoires				
Code article Etagère supplémentaire	116-987-JD	116-987-JD	133-979-JD	116-975-JD
Code article Surbacs en PE	133-976-JD	133-976-JD	133-978-JD	116-939-JD
Code article Cache pour socle de transport	201-060-JD	201-060-JD	201-061-JD	201-062-JD

Scoper : un système unique !

La première armoire pour substances dangereuses dotée de tiroirs verticaux pratiques. Le système Scoper est innovant et moderne tout en offrant un confort d'utilisation maximal et une sécurité élevée. Quand le nombre de substances importantes augmente mais la quantité de chaque produit baisse, il faut assurer un concept de stockage optimisé.
SCOPER slim : volume de stockage identique aux armoires standard avec une largeur réduite de moitié. Sur une surface large de seulement 45 cm, l'armoire Scoper permet de stocker la même quantité de produits dangereux qu'une armoire de 90 cm de large. Pour une utilisation efficace des surfaces de pose.



Sécurité par bouton pression - ouverture et fermeture automatique, confortable et utile

- En cas d'incendie, un capteur électronique de température déclenche la fermeture des rayonnages coulissants
- Signal d'avertissement visuel et sonore de série, avec fermeture après 60 secondes
- Fonction d'arrêt intelligent de série : le rayonnage coulissant capte les obstacles à la fermeture pour éviter un écrasement des mains et doigts.
- En cas de coupure de courant, un accumulateur tampon assure la fermeture automatique des rayonnages coulissants
- Rayonnage coulissant verrouillable par serrure à cylindre profilé (compatible avec organigramme de clés) et affichage de l'état de la fermeture (rouge / vert)
- Le verrouillage de l'armoire bloque le moteur, empêchant ainsi l'ouverture des rayonnages coulissants et les accès non autorisés.
- Raccordement d'un système d'aspiration (DN 75) sur le dessus de l'armoire pour le raccordement d'une rehausse UFA ou à l'évacuation d'air de l'usine
- Corps extérieur robuste, qualité supérieure anti-rayures avec revêtement époxy
- Avec pieds ajustables pour compenser les inégalités du sol
- Pour le stockage conforme de liquides inflammables (H224-226)
- Protection coupe-feu 90 minutes (type 90 selon la norme EN 14470-1)
- Le bac de rétention inclus dans la livraison comporte une surface de pose en tôle perforée. Celle-ci peut être utilisée comme surface de pose additionnelle





L'accès des deux côtés est optimal pour l'intégration dans les postes de travail

Scoper Slim avec 4 ou 5 étagères

Avec la gamme d'armoires de sécurité SCOPER, vous remplissez les exigences fondamentales du stockage de substances inflammables.

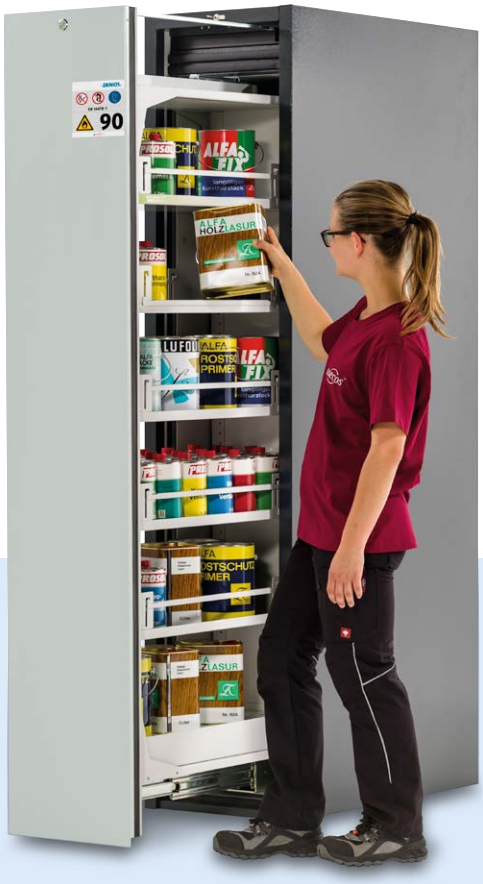
TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

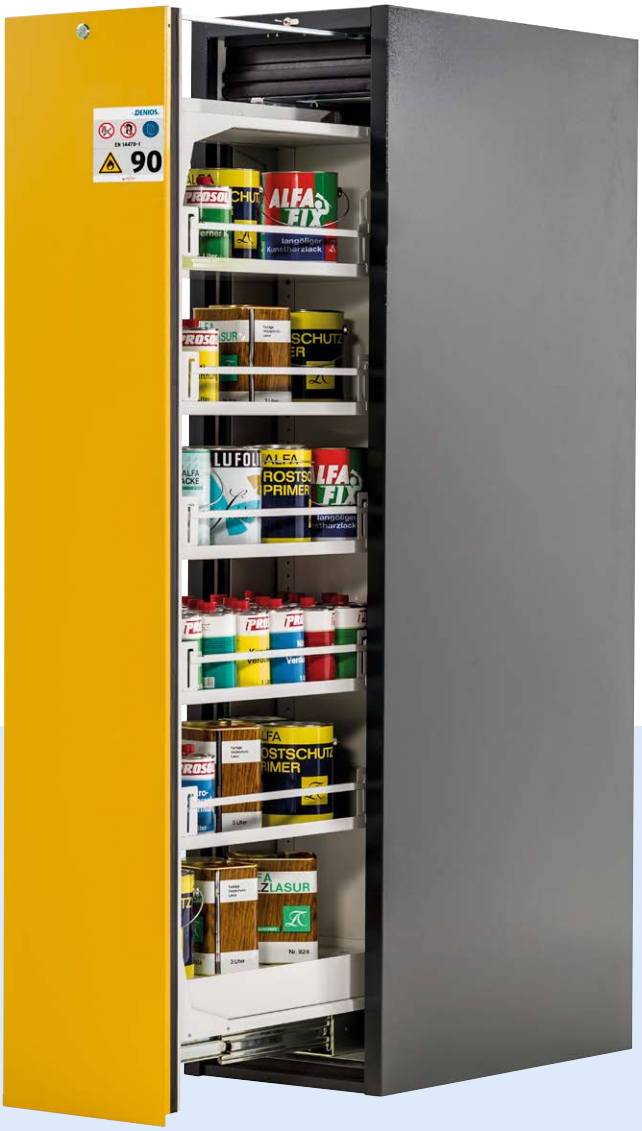
>> www.denios.fr/service-maintenance <<

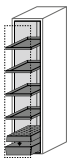
Scoper : sécurité, organisation, accès rapide aux produits, parfaite fonctionnalité

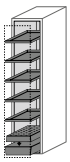
- Conformité réglementaire parfaite
- Armoire de sécurité coupe-feu, type 90, avec rayonnage coulissant
- Confort d'utilisation, allié à la sécurité
- Bac de rétention au sol certifié



La Scoper slim propose la totalité des fonctionnalités sur la moitié de la largeur d'une armoire classique.







Modèle	45-4	45-5
Equipement	4 étagères, 1 bac de rétention au sol avec tôle perforée	5 étagères, 1 bac de rétention au sol avec tôle perforée
Nombre de niveaux	5	6
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	449 x 860 x 1966	449 x 860 x 1966
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	331 x 775 x 1750	331 x 775 x 1750
Charge admissible par étagère [kg]	50	50
Charge par extrait vertical [kg]	140	140
Volume de rétention bac au sol [l]	13	13
Poids [kg]	366	369
Code article bleu(e)	245-544-JD	245-541-JD
Code article jaune	245-542-JD	245-539-JD
Code article gris(e)	245-543-JD	245-540-JD

Caissons de ventilation, ventilateurs extracteurs et autres accessoires : voir

voir page 137



Scoper Wide avec 8 ou 9 étagères



- Conformité réglementaire parfaite
- Résistance au feu 90 minutes
- Protection des hommes et de l'environnement
- Confort d'utilisation, allié à la sécurité
- Accès direct aux produits, visibilité maximale du contenu
- Qualité certifiée, fiabilité éprouvée
- Armoire de sécurité coupe-feu, type 90, avec rayonnage coulissant

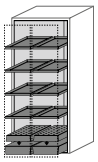
Code art. 245-550-JD

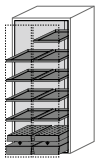
L'illustration montre l'armoire avec des rails anti-chutes disponibles en option

Caissons de ventilation, ventilateurs extracteurs et autres accessoires : voir

voir page 137







Modèle	81-8	81-9
Equipement	8 étagères, 2 bacs de rétention au sol avec tôle perforée	9 étagères, 2 bacs de rétention au sol avec tôle perforée
Nombre de niveaux	10	11
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	819 x 860 x 1966	819 x 860 x 1966
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	701 x 775 x 1750	701 x 775 x 1750
Charge admissible par étagère [kg]	50	50
Charge par extrait vertical [kg]	140	140
Volume de rétention bac au sol [l]	13	13
Poids [kg]	550	553
Code article bleu(e)	245-550-JD	245-553-JD
Code article jaune	245-548-JD	245-551-JD
Code article gris(e)	245-549-JD	245-552-JD

Scoper Wide avec 10 étagères

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

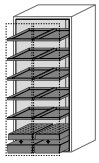
Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<



L'illustration montre l'armoire avec des rails anti-chutes disponibles en option

Selon le modèle, la livraison comprend 8 (voir image), 9 ou 10 étagères. Toujours avec bac au sol et tôle perforée. Celle-ci peut être utilisée comme surface de pose supplémentaire.



Modèle	81-10
Equipement	10 étagères, 2 bacs de rétention au sol avec tôle perforée
Nombre de niveaux	12
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	819 x 860 x 1966
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	701 x 775 x 1750
Charge admissible par étagère [kg]	50
Charge par extrait vertical [kg]	140
Volume de rétention bac au sol [l]	13
Poids [kg]	556
Code article jaune	245-545-JD
Code article gris(e)	245-546-JD
Code article bleu(e)	245-547-JD

PENSEZ-Y

Tapis antidérapant



- Pour un maintien sécurisé sur les étagères

Code art. 245-556-JD

Un jeu de rails antichute par étagère



- Protection anti-basculement additionnelle pour les récipients stockés (par paire)

Code art. 245-555-JD

Étagère supplémentaire (capacité de charge 50 kg)

- Stockage flexible. Le réglage des niveaux de stockage selon le besoin actuel est un jeu d'enfant avec la Scoper. La hauteur se règle par cran de 32 mm, selon la taille de vos récipients stockés.

Code art. 245-554-JD





Ventilateurs radiaux

Conformément à la réglementation, les gaz, les vapeurs ou les particules en suspension doivent être entièrement captés directement à la source, en leur point d'émission. Installation rapide et aisée des armoires de sécurité pour produits dangereux

- Carter et roue en polypropylène (PP) difficilement inflammable
- Boîtier étanche contre les fuites de gaz
- Manchon de raccordement DN 75
- Conformité ATEX
- Protection IP 55
- Débit : 60-250 m³ / h
- Pression totale : 240 - 175 PA
- Avec console de montage en acier

Ventilateur radial, antidéflagrant pour une utilisation illimitée même en zone 1, CE Ex II 2/2G Ex H IIB T3 Gb X, raccordement électrique 400 V / 50 Hz.

Code art. 116-941-JD

Modèle*	Zone 1	Hors zone*
Puissance [W]	90	90
Tension nominale [V]	400	230
Niveau sonore [dB(A)]	45	45
Rotations [U/min]	2800	2850
Code article	116-941-JD	116-943-JD

*Aspiration de zone 2, installation hors zone





Dispositif prêt à raccorder pour un renouvellement d'air de 120 fois à fixer au mur, avec contrôle.

Code art. 129-345-JD

Code art. 162-204-JD

Caisson de ventilation prêt à brancher

- Adapté pour un débit d'air jusqu'à 120 fois le volume de l'armoire (selon la taille de l'armoire, les pertes de pression et la longueur de la conduite d'aération)
- Avec câble électrique et fiche 2P + T
- Conforme à la norme ATEX : CE Ex II 3/- G Ex ic nA IIC T4
- Puissance (W) : 35
- Dimensions L x P x H (mm) : 200 x 400 x 200
- Raccordement électrique 230 V / 50 Hz
- Rotation (tours/min) : 2450
- Niveau sonore : 35 db (A)

Modèle	AO 12	WO 12	AM 12	WM 12	AP 12	WP 12
Equipement	Comme raccord pour armoire	Pour fixation murale	Comme raccord pour armoire	Pour fixation murale	Comme raccord pour armoire	Pour fixation murale
Contenu de la livraison	–	–	Avec contrôle d'extraction d'air	Avec contrôle d'extraction d'air	Avec surveillance de l'air expulsé et contact d'alarme libre de potentiel	Avec surveillance de l'air expulsé et contact d'alarme libre de potentiel
Code article	129-345-JD	162-203-JD	136-799-JD	162-204-JD	180-341-JD	180-342-JD



Contrôle d'extraction d'air

- A installer entre l'armoire de sécurité et le système de ventilation sur site
- Contrôle sûr et facile des émissions de l'armoire de sécurité
- Avec câble électrique et fiche 2P + T
- Dimensions L x P x H (mm) : 300 x 400 x 265
- Conforme à la norme ATEX : CE Ex II 3/-G Ex ic nA IIB T4 Gc
- Niveau sonore : dépend de l'installation d'aération auquel il est raccordé

Modèle	BL
Contenu de la livraison	Contrôle d'extraction d'air
Débit min. [m³/h]	30
Débit max. [m³/h]	200
Code article	180-343-JD



TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<



Dispositif de filtration

Le caisson de ventilation à filtration intégrée, prêt à brancher, est en mesure de retenir les vapeurs de solvants (hydrocarbures) d'une façon permanente, et jusqu'à une saturation du filtre de plus de 99,999%, aussi bien dans des conditions normales de fonctionnement que lors de simulations d'incident à l'intérieur de l'armoire.

- Aucun frais lié à des travaux pour extraire l'air vers l'extérieur
- Pour éviter les zones de déflagration à l'intérieur de l'armoire de sécurité
- Protection active du personnel grâce au filtre à charbon actif, permettant une adsorption chimique efficace des vapeurs
- Dispositif totalement autonome, aucune connexion aéraulique vers l'extérieur n'est nécessaire
- Système permettant de transformer toute armoire anti-feu ou de stockage en une armoire de sécurité à filtration autonome



Élément filtrant de circulation d'air pour armoires de sécurité à partir d'une hauteur de 1300 mm. Avec filtre principal et secondaire. Le filtre secondaire assure une sécurité supplémentaire de l'ensemble du système (ne peut pas être utilisé pour les armoires de stockage de fûts).

Code art. 287-778-JD

Affichage clair de l'état et des erreurs sur l'écran



Adaptateur, utile pour les armoires de sécurité DENIOS, année de fabrication 2005 ou antérieur ainsi que les autres fabrications

Code art. 171-300-JD

Indemnité forfaitaire de déplacement

- Le forfait comprend le déplacement du technicien, les frais d'hébergement, de véhicule et de main-d'œuvre ainsi que l'ensemble du traitement de la commande.
- Celle-ci est payable par donneur d'ordre et par site

Code art. 184-425-JD

Changement du filtre du caisson à filtration intégrée

- Nouveau filtre inclus
- Elimination de l'ancien filtre inclus
- Forfait de transport facturé 1 x par site
- Les conditions de montage prévalent : https://www.denios.fr/conditions-generales-de-vente/

Code art. 198-076-JD

LA SÉCURITÉ AU PLUS HAUT NIVEAU

CUSTOS - LES NOUVELLES ARMOIRES DE SÉCURITÉ VENTILÉES DENIOS

Les armoires de sécurité multi-fonctionnelles avec un système de ventilation et filtration intégré permettent de stocker des produits très variés au même endroit.

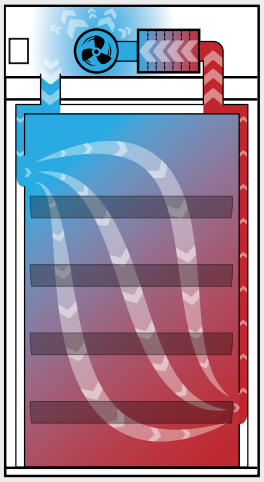


Le système de contrôle électronique assure la sécurité lors de l'utilisation quotidienne.

- Saturation du filtre à cause des vapeurs de solvants (hydrocarbures)
- Taux d'échange d'air (débit d'air sortant)
- Intervalle de maintenance
- Fixation des dates pour le contrôle manuel de la saturation du filtre



Infraser Höchst (organisme allemand agréé) a soumis les armoires de sécurité ventilées à un grand nombre de tests. Elles les ont passés avec succès et ont obtenu la certification.



Contrôle permanent de la ventilation technique des armoires. Vos employés ne seront plus exposés aux vapeurs dangereuses.

Supprimez les zones ATEX autour de l'armoire (lors du stockage de liquides inflammables)

Plus besoin de raccorder votre armoire à un système de ventilation externe

Large flexibilité pour le lieu d'installation de l'armoire

La qualité certifiée

- Protection coupe-feu de l'armoire selon la norme EN 14470-1
- Certification GS de l'armoire
- Conformité ATEX CE II 3/-G Ex ic nA IIB T4 Gc de l'armoire ventilée
- Déclaration CE

ONLINE SHOP

Plus d'armoires et accessoires dans le shop !

>>www.denios.fr/armoires-de-securite<<

Filtre de recirculation pour stockage de liquides inflammables

compris dans les fournitures

- Idéal pour une installation à l'intérieur, environ 39 db (A)
- Avec filtre à large bande réglable
- Alarme visuelle et sonore
- Ecran tactile innovant
- Conforme à la norme ATEX : CE Ex II 3/-G Ex ic nA IIB T4 Gc

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

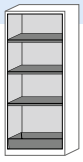
Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

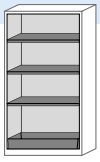
>> www.denios.fr/service-maintenance <<

Custos type C : armoire pour produits chimiques à ventilation intégrée

- Corps extérieur robuste de qualité supérieure, revêtement époxy structuré anti-rayures
- Avec tôle perforée en option pour créer une surface de pose supplémentaire sur le bac au sol
- Portes verrouillables avec poignée tournante et serrure cylindrique intégrée





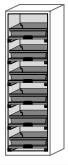


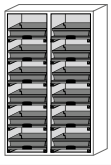
Modèle	C-83	C-103
Equipement	3 étagères, 1 bac au sol	3 étagères, 1 bac au sol
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	810 x 520 x 2290	1055 x 520 x 2290
Volume de rétention bac au sol [l]	33	33
Charge admissible par étagère [kg]	60	100
Code article blanc(he)	248-476-JD	248-474-JD
Code article gris(e)	248-477-JD	248-475-JD
Accessoires		
Code article Tôle perforée pour bac au sol	202-810-JD	202-811-JD

Custos type SL : armoires pour acides et substances basiques, avec ventilation intégrée

- Portes et corps en gris clair (RAL 7035)
- Tablettes coulissantes avec bac plastique amovible
- Deux compartiments pour stocker des bases et acides séparément dans une même armoire
- Corps extérieur en tôle fine peinte
- Le système de fermeture est situé à l'extérieur du compartiment de stockage, protégé contre la corrosion







Modèle	SL-606	SL-1212
Equipement	6 tablettes coulissantes	12 étagères coulissantes
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	600 x 615 x 2300	1197 x 615 x 2300
Volume de rétention bac-tiroir [l]	11	11
Charge admissible / étagère coulissante [kg]	25	25
Code article	248-479-JD	248-478-JD

Filtre de recirculation pour stockage de liquides inflammables

compris dans les fournitures

- Idéal pour une installation à l'intérieur, environ 39 db (A)
- Avec filtre à large bande réglable
- Alarme visuelle et sonore
- Ecran tactile innovant
- Conforme à la norme ATEX : CE Ex II 3/-G Ex ic nA IIB T4 Gc

Custos type E : armoire de sécurité à ventilation intégrée

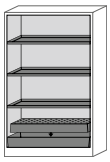
Les armoires de sécurité ventilées permettent de stocker différentes substances dangereuses à l'intérieur d'une même armoire. Les vapeurs nocives qui se dégagent sont aspirées et filtrées. Il n'est pas nécessaire d'installer une conduite d'extraction coûteuse vers l'extérieur.

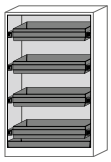
- Offre plus de flexibilité pour le stockage d'une grande variété de substances dangereuses dans une même armoire
- Protection coupe-feu 90 minutes (type 90 selon la norme EN 14470-1)
- Ouverture des 2 portes avec 1 seule main, dispositif de maintien des portes en série
- Système automatique de fermeture des portes en série : les portes sont libérées du dispositif de maintien d'ouverture au bout de 60 secondes. Un signal visuel et sonore avertit de la fermeture
- Concept bicolore pour une personnalisation optimale et un design moderne : Corps gris anthracite (RAL 7016), portes disponibles en : Jaune sécurité (RAL 1004) Gris clair (RAL 7035) Rouge signalisation (RAL 3020)
- Socle intégré, pour faciliter le changement du lieu d'installation (le socle peut être caché avec la plinthe en option)

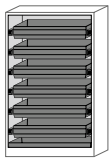




L'image de l'armoire la montre avec un cache socle disponible en option







Modèle	E-123	E-124	E-126
Equipement	3 étagères, 1 bac de rétention au sol avec surface de pose en tôle perforée	4 bacs-tiroirs	6 bacs-tiroirs
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1193 x 615 x 2294	1193 x 615 x 2294	1193 x 615 x 2294
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Charge adm. étagère [kg]	75	–	–
Charge admissible bac-tiroir [kg]	–	60	60
Volume de rétention bac au sol [l]	33	33	33
Volume de rétention bac-tiroir [l]	–	30	30
Poids [kg]	525	518	550
Code article gris(e)	248-459-JD	248-462-JD	248-465-JD
Code article jaune	248-460-JD	248-463-JD	248-466-JD
Code article rouge	248-461-JD	248-464-JD	248-467-JD
Accessoires			
Code article Cache pour socle de transport	201-062-JD	201-062-JD	201-062-JD

Notre recommandation :
Indiquez-nous les substances dangereuses qui doivent être stockées dans les armoires avec filtration. Nous vérifierons à l'avance si le stockage combiné est possible ou jusqu'à quelles quantités il est autorisé. Il est également possible de déterminer à l'avance quelles vapeurs de produis chimiques sont captées par le système de filtration. Retrouvez des informations supplémentaires sur le stockage combiné des produits dangereux sur notre site web, dans la rubrique législation.

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<

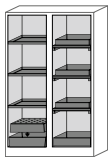
Custos type K : armoire de sécurité à ventilation intégrée

Deux compartiments (à séparation verticale) permettent de stocker différents produits chimiques dangereux séparément dans une même armoire

- Doté d'un système de surveillance électronique de dernière génération
- Offre plus de flexibilité pour le stockage d'une grande variété de substances dangereuses dans une même armoire
- Les portes de l'armoire de sécurité restent en position quel que soit leur angle d'ouverture (fermeture automatique en cas d'incendie)
- L'ensemble des éléments de fermeture et de sécurité sont protégés contre la corrosion et montés en dehors de l'espace de stockage
- Socle intégré, pour faciliter le changement du lieu d'installation (socle peut être caché avec la plinthe en option)
- Portes verrouillables par cylindre profilé (compatible avec organigramme de clés) et affichage de l'état de la fermeture (rouge / vert)
- Construction extrêmement robuste avec une peinture structurée résistante aux rayures.
- Avec pieds réglables pour compenser d'éventuelles inégalités du sol
- Équipement de l'armoire :
  liens page 3 Étagères. Bac au sol surmonté d'une tôle perforée (tôle d'acier à revêtement époxy)
  Page de droite : 3 bacs-étagères, 1 bac de rétention au sol (PP)
- Concept bi-colore pour une personnalisation optimale et un design moderne : Corps gris anthracite (RAL 7016), portes disponibles en :
  Jaune sécurité (RAL 1004)
  Gris clair (RAL 7035)
  Rouge signalisation, RAL 3020



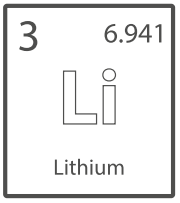
Le Custos type K permet le stockage des produits inflammables et agressifs.



Modèle	K-123
Equipement	3 étagères, bac au sol avec tôle en acier perforée, 3 bacs-étagères, 1 bac au sol (PP)
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1193 x 615 x 2294
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1050 x 522 x 1647
Volume de rétention bac au sol [l]*	22
Charge adm. étagère à gauche [kg]	75
Charge adm. étagère à droite [kg]	50
Poids [kg]	553
Code article gris(e)	248-480-JD
Code article jaune	248-481-JD
Code article rouge	248-482-JD
Accessoires	
Code article Cache pour socle de transport	201-062-JD

*Les bacs en plastique disposent d'un volume de rétention de 11 litres

Armoire de stockage pour batteries lithium-ion SafeStore, pour le stockage passif de batteries lithium-ion



Sur la base de la technologie éprouvée de nos armoires de sécurité pour produits dangereux, une solution puissante a été développée en vue du potentiel de danger particulier lors du stockage des batteries Lithium-ion. Avec une protection contre le feu de l'intérieur et de l'extérieur, vous empêchez la propagation du feu en cas d'emballement thermique. Les armoires SafeStore offrent des options attrayantes et sécurisées pour le stockage passif de batteries Li-Ion neuves ou usagées.

- Résistance au feu de 90 minutes (type 90) testée de l'extérieur vers l'intérieur selon la norme EN 14470-1, résistance au feu de 90 minutes de l'intérieur vers l'extérieur en référence à la norme EN 1363-1
- Pour faire face à une éventuelle augmentation de la pression dans l'armoire, une ouverture de décompression a été insérée dans la partie supérieure de l'armoire. En temps normal, elle est fermée. En cas d'accumulation de pression, le clapet s'ouvre et la pression peut s'échapper de manière ciblée par l'ouverture ainsi créée
- Socle intégré, accessible par le dessous, ce qui permet de le déplacer facilement vers un endroit non dangereux en cas de dommage
- Détecteur de fumée et contact d'alarme sans potentiel vers le système de gestion technique du bâtiment inclus
- Avec bac étanche aux liquides (tôle d'acier peinte). Pour retenir les fuites de liquides des batteries en feu.
- Avec pieds réglables pour compenser d'éventuelles inégalités du sol
- Construction robuste avec peinture structurée insensible aux rayures
- Stockage et déstockage pratiques : ouvrez deux portes en même temps d'une seule main (pour les armoires à deux portes).
- Portes verrouillables par cylindre profilé (compatible avec organigramme de clés) et affichage de l'état de la fermeture (rouge / vert)
- Raccordement d'un système d'aspiration (NW 75) sur le dessus de l'armoire
- Conformément au concept de sécurité, nous recommandons la livraison des armoires SafeStore et Smartstore directement sur le lieu d'utilisation. Nous recommandons impérativement que les armoires soient placées dans un lieu de plain-pied à partir duquel une évacuation rapide de l'ensemble de l'armoire est possible en cas d'accident. En outre, nous recommandons la conclusion d'un contrat de maintenance pour toutes les armoires SmartStore.



Les étagères peuvent être réglées en hauteur, dans toutes les armoires sans fonction de charge. Couleur du corps : gris anthracite (RAL 7016), portes battantes en bleu gentiane (RAL 5010)

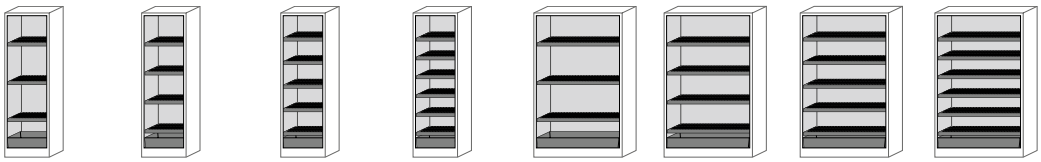
Stockage passif

Le stockage passif signifie que les batteries lithium-ion neuves ou usagées sont stockées pendant un certain temps. Nous recommandons que les piles neuves et usagées soient stockées séparément (par niveau de stockage) dans l'armoire pour matières dangereuses SafeStore

PENSEZ-Y

Livraison sur le lieu d'utilisation

Code art. 190-347-JD



Modèle	SafeStore-63-L	SafeStore-64-L	SafeStore-65-L	SafeStore-66-L	SafeStore 123-L	SafeStore 124-L	SafeStore 125-L	SafeStore 126-L
Equipement	Avec 3 étagères et bac au sol	Avec 4 étagères et bac au sol	Avec 5 étagères et bac au sol	Avec 6 étagères et bac au sol	Avec 3 étagères et bac au sol	Avec 4 étagères et bac au sol	Avec 5 étagères et bac au sol	Avec 6 étagères et bac au sol
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Poids [kg]	292	294	297	299	482	489	495	502
Code article	309-923-JD	309-924-JD	309-925-JD	309-926-JD	309-927-JD	309-928-JD	309-929-JD	309-930-JD

Stockage actif

Dans le cas d'un stockage actif, les batteries lithium-ion sont chargées ou partiellement déchargées (60-70 %) dans l'armoire au moyen d'un chargeur.
Le chargement d'une batterie lithium-ion génère de la chaleur. Lorsque cette chaleur atteint des températures très élevées, cela peut provoquer un incendie, p. ex. lorsque la batterie lithium, le chargeur ou le câble de raccordement est défectueux. L'emballement thermique des batteries lithium-ion, provoqué p. ex. par un court-circuit interne, est également un facteur de risque élevé.

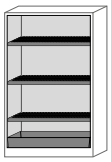
TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

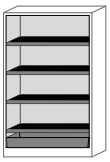
Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

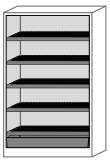
>> www.denios.fr/service-maintenance <<

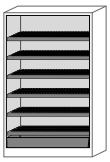
- Résistance au feu de 90 minutes (type 90) testée de l'extérieur vers l'intérieur selon la norme EN 14470-1, résistance au feu de 90 minutes de l'intérieur vers l'extérieur en référence à la norme EN 1363-1. Testée avec succès et certifiée selon VDMA 24994:2024-08
- Avec bac au sol étanche aux liquides (tôle d'acier peinte). Pour retenir les fuites de liquides des batteries en feu.
- Avec détecteur de fumée et contact d'alarme sans potentiel vers le système de gestion technique du bâtiment Système d'alarme inclus : le système d'alarme de haute qualité à 3 niveaux à l'intérieur de l'armoire se déclenche automatiquement en cas d'incendie
- Socle intégré, accessible par le dessous, ce qui permet de le déplacer facilement vers un endroit non dangereux en cas de dommage
- Avec pieds réglables pour compenser d'éventuelles inégalités du sol
- Construction robuste avec peinture structurée insensible aux rayures
- Conformément au concept de sécurité, nous recommandons la livraison des armoires SafeStore et Smartstore directement sur le lieu d'utilisation. Nous recommandons impérativement que les armoires soient placées dans un lieu de plain-pied à partir duquel une évacuation rapide de l'ensemble de l'armoire est possible en cas d'accident. En outre, nous recommandons la conclusion d'un contrat de maintenance pour toutes les armoires SmartStore.
- affichage de la fonction par LED avec alarme visuelle et sonore pour une détection rapide d'une urgence sans ouvrir les portes de l'armoire
- Portes avec verrouillage 3 points. Confort d'utilisation combiné à la sécurité testée des portes fermées en feu réel.
  Portes avec système de fermeture automatique, verrouillables avec cylindre profilé (compatible avec un système de fermeture) et indicateur de niveau de fermeture (rouge/vert)
- Chaque étagère est équipée d'un bloc multiprise de haute qualité, avec un boîtier métallique et 8 prises de courant à contact de protection. Les blocs multiprises sont montés sur la paroi arrière de l'armoire, prêts à l'emploi.
- Le raccordement de l'armoire à un poste de contrôle occupé (pas de centrale d'alarme incendie) est obligatoire pour une protection complète 24h/24 et 7j/7 côté client. Une interface sans potentiel est disponible pour la connexion d'un signal.
- Comprend un accessoire de ventilation pour éviter l'accumulation de chaleur pendant le processus de charge Livraison de série avec clapet de décompression avec raccord pour évacuation des fumées DN 100. Ainsi, il est possible d'évacuer les fumées sur place.











DENIOS by asecos

Modèle	–	SmartStore Pro-124	SmartStore Pro-125	SmartStore Pro-126
Equipement	3 étagères, bac de sol, blocs multiprises	4 étagères, bac de sol, blocs multiprises	5 étagères, bac de sol, blocs multiprises	6 étagères, bac de sol, blocs multiprises
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1193 x 615 x 2114	1193 x 615 x 2114	1193 x 615 x 2114	1193 x 615 x 2114
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1050 x 503 x 1647	1050 x 503 x 1647	1050 x 503 x 1647	1050 x 503 x 1647
Volume de rétention bac au sol [l]	3	3	3	3
Poids [kg]	543	554	564	575
Code article	327-450-JD	327-451-JD	327-452-JD	327-453-JD

Sécurité certifiée GS : avec l'armoire de charge pour batteries lithium-ion Ultra, au plus haut niveau de sécurité

GS testé

La gestion active des fumées et la surveillance avancée distinguent particulièrement la série Ultra. Structure en acier étanche aux fumées, avec clapet de décompression en partie supérieure, assurant la sécurité en mode de charge et une communication fiable en cas de besoin.

- Le raccordement de l'armoire à un poste de contrôle occupé (pas de centrale d'alarme incendie) est obligatoire pour une protection complète 24h/24 et 7j/7 côté client. Une interface sans potentiel est disponible pour la connexion d'un signal. Si votre zone de travail est inoccupée, les contacts secs standard transmettent immédiatement des alarmes différenciées à une station de contrôle connectée. En option avec un module de communication à distance
- Des détecteurs de fumée et deux capteurs de température détectent même les incendies naissants et peuvent transmettre les alarmes à un centre de contrôle à un stade précoce.
- Ventilation intégrée à température contrôlée dans la partie haute de l'armoire pour éviter l'accumulation de chaleur pendant le chargement. S'éteint automatiquement en cas d'incendie. Livraison de série avec clapet de décompression avec raccord pour gaz de fumée DN 160. Ainsi, il est possible d'évacuer les fumées sur place.
- Résistance au feu certifiée GS selon le principe de contrôle GS EK5/ AK4 22-01. Construction d'armoire étanche à la fumée avec ouverture de décompression dans la partie supérieure et portes à fermeture automatique et à verrouillage automatique
- Etagères isolées, sécurité de propagation testée à chaque niveau de stockage En cas d'incendie d'une batterie, la propagation de l'incendie à d'autres batteries est évitée.
- Bac de récupération pour absorber les fuites éventuelles des accumulateurs en feu
- Résistance au feu de 90 minutes (type 90) testée de l'extérieur vers l'intérieur selon la norme EN 14470-1, résistance au feu de 90 minutes de l'intérieur vers l'extérieur en référence à la norme EN 1363-1. Testé et certifiée selon VDMA 24994:2024-08
- Le verrouillage supplémentaire à 3 points combine une utilisation confortable avec une sécurité testée avec succès en cas des portes fermées en cas d'incendie réel.
- Stockage et déstockage pratiques : ouvrez deux portes en même temps d'une seule main. De série, les portes sont bloquées grâce au système de maintien de portes. La fermeture automatique des portes de série se déclenche après environ 60 secondes, avec un signal d'avertissement visuel et sonore avant la fermeture des portes.
- Grâce au socle de transport intégré, l'armoire peut être évacuée immédiatement en cas de dommage et transportée vers un endroit extérieur non dangereux.
- Conformément au concept de sécurité, nous recommandons la livraison des armoires SafeStore et Smartstore directement sur le lieu d'utilisation. Nous recommandons impérativement que les armoires soient placées dans un lieu de plain-pied à partir duquel une évacuation rapide de l'ensemble de l'armoire est possible en cas d'accident. En outre, nous recommandons la conclusion d'un contrat de maintenance pour toutes les armoires SmartStore.
- Affichage de la fonction par LED avec alarme visuelle et sonore pour une détection rapide d'une urgence sans ouvrir les portes de l'armoire

Nous recommandons de réaliser au préalable une évaluation des risques, conformément au Code du travail et à la réglementation sur les lieux de travail. Les publications de la fédération des sociétés d'assurance concernant la prévention des dommages devraient également être prises en compte.

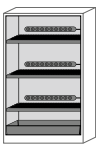
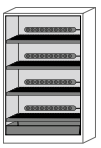
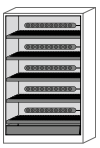
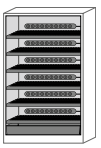
PENSEZ-Y

Maintenance de l'armoire de stockage lithium-ion SmartStore

Code art. 267-287-JD



Equipement de sécurité complet dans l'armoire Ultra. L'image contient le système d'extinction d'incendie disponible en option

	SmartStore U-123	SmartStore U-124	SmartStore U-125	SmartStore U-126
Modèle	3 étagères, bac de sol, blocs multiprises	4 étagères, bac de sol, blocs multiprises	5 étagères, bac de sol, blocs multiprises	6 étagères, bac de sol, blocs multiprises
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1193 x 650 x 1953	1193 x 650 x 1953	1193 x 650 x 1953	1193 x 650 x 1953
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1050 x 565 x 1643	1050 x 565 x 1643	1050 x 565 x 1643	1050 x 565 x 1643
Poids [kg]	583	591	599	607
Code article	310-013-JD	310-014-JD	310-015-JD	310-016-JD
Accessoires				
Code article: Alimentation 400 V	267-275-JD	267-275-JD	267-275-JD	267-275-JD

Armoire de charge pour batteries lithium-ion SmartStore, pour le stockage actif des batteries au lithium. Équipé de Denios Connect

Les armoires SmartStore offrent des conditions optimales pour le stockage actif de batteries lithium-ion neuves ou usagées. Outre le système d'alerte et d'extinction d'incendie à 3 niveaux, les armoires sont équipées de jusqu'à 6 blocs multiprises. Dans un environnement sûr, il est ainsi possible de stocker des batteries tout en les rechargeant.

1



Ventilation technique intégrée (non nécessaire pour la série d'armoires Ultra)

2



Affichage de fonctionnement (LED vert) et alarme visuelle (LED rouge)

3



Détecteur de fumée et sonde thermique

4



Système d'extinction d'incendie en option

5



Rangée de branchements électriques avec boîtier métallique et prises type F

6



Étagère isolée, sécurité de propagation testée à chaque niveau de stockage

Stockage actif

Dans le cas d'un stockage actif, les batteries lithium-ion sont chargées ou partiellement déchargées (60-70 %) dans l'armoire au moyen d'un chargeur.
Le chargement d'une batterie lithium-ion génère de la chaleur. Lorsque cette chaleur atteint des températures très élevées, cela peut provoquer un incendie, p. ex. lorsque la batterie lithium, le chargeur ou le câble de raccordement est défectueux. L'emballement thermique des batteries lithium-ion, provoqué p. ex. par un court-circuit interne, est également un facteur de risque élevé.



Le SmartStore offre une protection contre l'incendie de l'intérieur et de l'extérieur et dispose d'un système d'alarme et d'extinction d'incendie de haute qualité à trois niveaux. zone de téléchargement

PENSEZ-Y

Alimentation 400 V

Code art. 267-275-JD



Module de télésignalisation

Code art. 277-406-JD



Armoire de charge de batterie lithium-ion SmartStore à encastrer, compacte, pratique et sûre !

Grâce à sa hauteur pratique de 781 mm, l'armoire basse peut être intégrée de manière flexible sous de nombreux plans de travail. Les batteries lithium-ion peuvent ainsi être rechargées dans un environnement sûr et seront à nouveau disponibles à pleine puissance pour la reprise du travail le lendemain. Grâce au socle de transport intégré, cette armoire peut également être déplacée vers un emplacement extérieur non dangereux en cas de dommage.

- Module de communication à distance inclus pour alerter les postes de surveillance via le réseau de téléphonie mobile
- Résistance au feu testée selon le type de 90 minutes (type 90) de l'extérieur vers l'intérieur selon NF EN 14470-1, résistance au feu de 90 minutes de l'intérieur vers l'extérieur selon NF EN 1363-1
- Utilise parfaitement les réserves d'espace existantes sous le poste de travail
- Passage de transport intégré, plateau de transport sur roulettes en option (à commander en même temps que l'armoire)
- Nous recommandons impérativement que les armoires soient placées dans un lieu plain-pied à partir duquel une évacuation rapide de l'ensemble de l'armoire est possible en cas d'accident. En outre, nous recommandons la conclusion d'un contrat de maintenance pour toutes les armoires SmartStore.





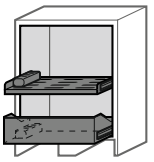
Livraison incluant une deuxième étagère coulissante



Jeu de roulettes (en option, ne peut pas être commandé ultérieurement)



Inclus 4 prises de courant par étagère coulissante



Modèle	SmartStore-U, 2.0
Modèle	1 x bac tiroir, 1 étagère coulissante avec barre de 4 prises y compris détecteur de fumée, ventilation intégrée, socle de transport
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	593 x 637 x 781
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	470 x 450 x 580
Poids [kg]	137
Code article	292-934-JD
Accessoires	
Code article: Jeu de roulettes Armoire basse	279-886-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Armoires pour batteries lithium-ion :

www.denios.fr/kat/25448



Stockage actif

Dans le cas d'un stockage actif, les batteries lithium-ion sont chargées ou partiellement déchargées (60-70 %) dans l'armoire au moyen d'un chargeur.
Le chargement d'une batterie lithium-ion génère de la chaleur. Lorsque cette chaleur atteint des températures très élevées, cela peut provoquer un incendie, p. ex. lorsque la batterie lithium, le chargeur ou le câble de raccordement est défectueux. L'emballement thermique des batteries lithium-ion, provoqué p. ex. par un court-circuit interne, est également un facteur de risque élevé.

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<

Armoire de charge pour batteries lithium-ion SmartStore Compact, 1 porte, également disponible avec casiers

La version compacte, sans ventilation technique et sans système d'extinction des incendies. Équipé d'étagères perforées et de 2 blocs multiprises. Disponible également avec des casiers en tôle d'acier poudré, pour le stockage séparé des batteries lithium-ion

- Etagères isolées, sécurité de propagation testée à chaque niveau de stockage. En cas d'incendie d'une batterie, la propagation de l'incendie à d'autres batteries est évitée.
- Avec le pack de sécurité, incluant le module de communication à distance pour alerter les postes de surveillance via le réseau de téléphonie mobile. Il est également équipé d'une passerelle libre de tension pour le raccordement à un poste de contrôle déjà opérationnel (pas de centrale d'alarme incendie). Pour une protection complète de l'armoire 24h/24 et 7j/7, il est impératif de la raccorder à un poste de surveillance.
- Détecteur de fumée et contact d'alarme sans potentiel vers le système de gestion technique du bâtiment inclus
- Livré avec câble 400 V



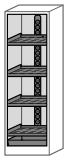
PENSEZ-Y

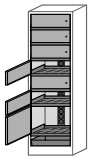
Maintenance de l'armoire de stockage SafeStore



Code art. 285-507-JD

Nous recommandons de réaliser au préalable une évaluation des risques, conformément au Code du travail et à la réglementation sur les lieux de travail. Les publications de la fédération des sociétés d'assurance concernant la prévention des dommages devraient également être prises en compte.





Modèle	SmartStore-Compact,. 2.0	SmartStore-Compact-7,. 2.0
Modèle	Avec 4 étagères perforées et bac au sol	7x casiers métalliques avec tablette perforée, dont 1x avec hauteur utile 360 mm, et 6x avec hauteur utile 170 mm, 1 bac de fond
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647
Poids [kg]	300	314
Code article	309-962-JD	309-968-JD

Armoire de sécurité coupe-feu pour le stockage de fûts

Évitez les longs trajets dans l'entreprise et stockez les grands récipients et les fûts de 200 litres dans les armoires pour substances dangereuses. Grâce aux socles de transport inclus dans la livraison, un changement ultérieur d'emplacement ne pose aucun problème. Le bac de rétention recueille en toute sécurité les éventuelles fuites de liquides.

- Pour le stockage de plus grandes quantités de liquides inflammables (H224-226) dans les locaux de travail
- L'armoire est livrée avec un socle de transport pratique
- Résistance 90 minutes testée selon les exigences de la norme EN 14470-1
- En cas d'incendie, des portes à fermeture automatique ainsi que des ouvertures d'entrée et de sortie d'air
- Préparée pour le raccord à un système de ventilation (DN 75), raccord intégré dans la toiture
- Raccord de mise à la terre intérieur et extérieur sur la paroi arrière, à l'intérieur avec câble de terre avec pince
- Dispositif de maintien de porte de série
- Grand confort d'utilisation grâce au système de maintien de porte avec ferme-porte à glissière
- Bac de rétention en acier pour protéger des fuites de liquides



Armoire pour fûts type VBF 90.2 avec étagère et socle de transport. Les socles de transport inclus dans la livraison permettent un transport sans problème, par exemple lors d'une pose au sein de l'entreprise.

Code art. 307-758-JD



Modèle	VbF 90.1	VbF 90.1	Vbf 90.2	Vbf 90.2	VbF 90.2-K	VbF 90.2-K
Modèle	1 bac de rétention avec caillebotis, socle de transport	1 bac de rétention avec caillebotis, 1 tablette, socle de transport	1 bac de rétention avec caillebotis, socle de transport	1 bac de rétention avec caillebotis, 1 tablette, socle de transport	1 x étagère de stockage (P=600 mm), 1 x bac de rétention	1 x étagère de stockage (P=800 mm), 1 x bac de rétention
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1105 x 1018 x 2324	1105 x 1018 x 2324	1555 x 1018 x 2324	1555 x 1018 x 2324	1555 x 1018 x 2324	1555 x 1018 x 2324
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	936 x 864 x 1890	936 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890
Conditionnement	Fûts	Fûts	Fûts	Fûts	petits récipients	petits récipients
Volume de rétention bac au sol [l]	220	220	220	220	66	66
Charge adm. bac de rétention [kg]	700	700	800	800	–	–
Charge adm. étagère [kg]	–	75	–	75	240	240
Poids [kg]	887	892	1115	1129	1102	1113
Code article	307-755-JD	307-756-JD	307-757-JD	307-758-JD	307-759-JD	307-760-JD

PENSEZ-Y

Élément filtrant de circulation d'air pour armoires de sécurité à partir d'une hauteur de 1300 mm. Avec filtre principal et secondaire. Le filtre secondaire assure une sécurité supplémentaire de l'ensemble du système (ne peut pas être utilisé pour les armoires de stockage de fûts).

Code art. 287-780-JD



Conformité ATEX : Ex II 3/- G Ex ic nA IIB T4 Gc Pour une installation en zone 1, veuillez utiliser l'évent technique art. 116941 et/ou nous demander conseil.



L'armoire à fûts comprend de série une étagère pour le stockage de petits récipients sur 3 niveaux de stockage réglables en hauteur.

Code art. 307-759-JD



Armoire pour fûts type VbF 90.1, livraison standard incluant étagère et socle de transport

Code art. 307-756-JD

Accessoires	Code article
Etagère pour armoire pour fût type VbF 90.1	117-040-JD
Etagère pour armoire pour fût type VbF 90.2	117-043-JD
Etagère pour armoire pour fût type VbF 90.2-K	170-660-JD
Conformément à la réglementation, les gaz, les vapeurs ou les particules en suspension doivent être complètement captés directement à la source, en leur point d'émission.	116-941-JD
Ventilateur radial, non ATEX	116-943-JD
Kit d'aération pour armoires à fûts avec surveillance et alarme	251-167-JD

Pince à fût type SK

Le chargement avec des fûts de 200 litres se fait facilement par chariot élévateur en combinaison avec une pince à fût SK-S.

- Avec pince auto-fermante réglable, pour une préhension sûre et solide du fût
- Prise sûre même lors de différentes tailles de fûts
- Testée et certifiée pour une utilisation en zone ATEX : IIB T4 zone 1

Code art. 212-869-JD

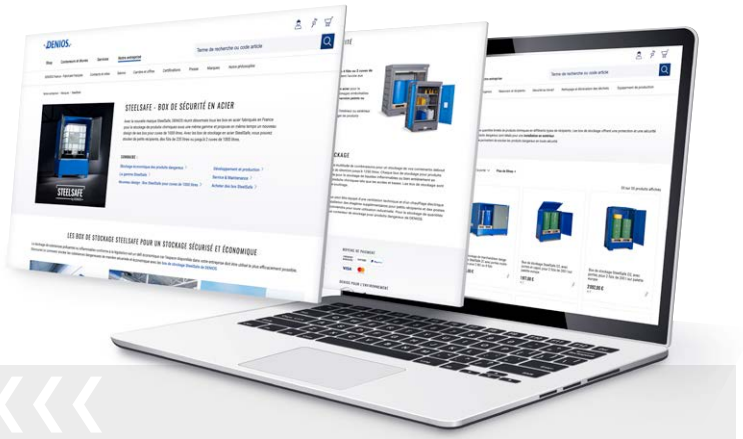


L'EXPERTISE DENIOS

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LES BOX DE STOCKAGE DENIOS

Les box de stockage DENIOS sont conçus pour le stockage sécurisé de bidons, fûts et cuves. Conçus en acier ou plastique, ils offrent une protection efficace et sécurisée dans un espace compact. L'installation est possible à l'intérieur comme à l'extérieur.

- » GUIDES
- » ARTICLES
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDÉOS
- » LIVRES BLANCS
- » ET BIEN PLUS ENCORE



» » » www.denios.fr/notre-expertise « « «

FAQ

ÉVALUATION DES RISQUES POUR LA MANIPULATION DE PRODUITS DANGEREUX

Toute personne manipulant, utilisant ou « simplement » stockant des substances dangereuses ne peut s'en passer : l'évaluation des risques. L'évaluation des risques est un élément central pour la protection sur le lieu de travail depuis 1996. Dans notre FAQ, nous avons rassemblé les réponses aux questions les plus fréquentes sur le thème de l'évaluation des risques.

www.denios.fr/faq-evaluation-des-risques

LIVRE BLANC

3 STRATÉGIES POUR LE STOCKAGE ÉCONOMIQUE DE MATIÈRES DANGEREUSES

Notre expert Gertjan Frick vous explique comment obtenir une plus grande valeur ajoutée avec les box de sécurité DENIOS.

Découvrez comment vous pouvez assurer une exploitation optimale des zones et des processus de travail efficaces lors du stockage de substances dangereuses, en plus des facteurs liés à la sécurité: Ainsi vous pouvez réagir en cas de goulots d'étranglement dans le stockage, conformément à la législation et malgré tout de manière flexible et économique.

www.denios.fr/3strategies

ARTICLES

STOCKAGE COMPACT DE GRANDS RÉCIPIENTS

Le stockage et la mise à disposition de produits dangereux sont toujours un challenge pour les entreprises. Si les quantités dépassent les bidons et se fait en quelques fûts ou cuves de 1000 litres, une armoire de sécurité ne suffit plus. Un bungalow ou conteneur de stockage serait cependant surdimensionné et trop cher. Pour répondre à ce besoin, nous avons développé une solution économique, permettant de stocker de petites quantités de grands récipients en toute sécurité sans perdre de la place : les box de sécurité

www.denios.fr/notre-expertise/box-de-stockage

DENIOS ENGINEERING

L'HISTOIRE DU BOX DE SÉCURITÉ STEELSAFE

Les box de sécurité robustes SteelSafe sont développés par nos ingénieurs DENIOS dans notre département d'innovation, puis fabriqués dans notre atelier de production ultramoderne. Les travaux de soudage sont effectués par des ouvriers qualifiés. Nous renouvelons régulièrement nos certificats de soudage pour garantir la meilleure qualité.

La qualité et sécurité sont pour nous en tant que constructeur et producteur de la plus haute priorité.

www.denios.fr/steelsafe

ACIER OU PLASTIQUE ? DE QUEL TYPE DE BOX DE SÉCURITÉ AVEZ-VOUS BESOIN ?

déclaration de conformité

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

TOUT DÉPEND DE CE QUE VOUS SOUHAITEZ STOCKER.

Les box de sécurité offrent un stockage compact avec bac de rétention intégré. Il constitue la base pour pouvoir recueillir les produits chimiques qui s'échappent en cas de fuite d'un récipient. En outre, les box de sécurité sont équipés de murs, d'un toit, de portes verrouillables ou de volets roulants protégeant les produits stockés. Les box de sécurité sont fabriqués en plastique résistant ou acier robuste. Le choix du box de sécurité dépend du produit à stocker. Afin de choisir la matière du box adapté, il est recommandé de consulter les fiches de données de sécurité des substances à stocker.

POLYSAFE, BOX DE SÉCURITÉ POLYSAFE EN PLASTIQUE

Avec la gamme PolySafe, DENIOS propose des box de stockage en polyéthylène pour produits chimiques, résistants à la corrosion et aux intempéries. Ils conviennent pour le stockage en toute conformité de produits polluants et substances chimiques agressives à l'intérieur ou à l'extérieur sous abri.



Ils offrent une capacité de stockage pour les bidons, jusqu'à 8 fûts ou 2 IBC, et peuvent facilement être chargés par un chariot élévateur ou un gerbeur à longerons. Ils sont équipés de passages pour fourches et peuvent être fermés à clé. Qu'il s'agisse de portes battantes, de stores / volets roulants ou de portes coulissantes, en tant que leader du marché et fabricant, DENIOS propose une solution parfaitement adaptée à chaque application.

STEELSAFE, BOX DE STOCKAGE EN ACIER

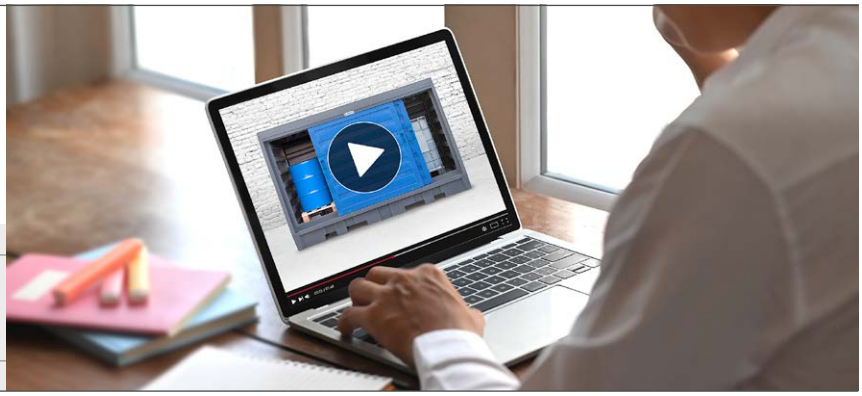
Avec la gamme SteelSafe, DENIOS réunit tous les box de sécurité en acier sous un même toit. Les box en acier robustes conviennent pour le stockage de substances polluantes et pour le stockage passif de liquides inflammables. Ils peuvent être installés à l'intérieur et à l'extérieur, ainsi que dans une zone ATEX, à condition qu'il y ait une ventilation suffisante et une mise à la terre.



Ils conviennent au stockage de petits récipients, de jusqu'à 8 fûts ou 2 IBC et peuvent être chargés sans problème par un chariot élévateur ou un gerbeur à longerons. Les box de sécurité en acier sont encastrables, verrouillables, résistants avec une peinture époxy et polyvalents grâce aux différentes options d'équipement telles que les portes battantes, les stores / volets roulants ou les portes coulissantes.

DÉCOUVREZ EN VIDÉO LA DIVERSITÉ DE NOS BOX DE STOCKAGE !

www.denios.fr/depot-video



Box de stockage PolySafe, pour 1 fût de 200 litres et petits récipients

- Autorisé pour le stockage de liquides polluants
- Sans corrosion, résistant aux intempéries et robuste
- En polyéthylène (PEHD)
- Disponible au choix avec portes ou volet roulant peu encombrant
- Modèles disponibles avec rayonnage intégré pour le stockage flexible de petits récipients
- Résistant contre les huiles, acides et substances basiques



Box de stockage PolySafe avec portes, pour 1 fût de 200 litres

Code art. 271-829-JD

Disponible en option : demi-palette en PE pour la pose d'un fût de 200 litres

Code art. 312-634-JD



Box de stockage PolySafe, avec portes et rayonnage intégré en plastique

Code art. 271-831-JD



Box de stockage PolySafe avec portes et rayonnage intégré en acier

Code art. 271-830-JD

Version de la porte	porte battante	porte battante	porte battante
Capacité de stockage	fûts de 200 litres	petits récipients	petits récipients
Nombre	1	–	–
Contenu de la livraison	Sans rayonnage	Avec étagère en acier : dimensions du compartiment L x P (mm) 900 x 800, charge admissible de 250 kg/étagère, 3 étagères réglables en hauteur par crans de 25 mm	Avec étagère en plastique : dimensions du compartiment L x P (mm) 900 x 590, charge admissible de 180 kg/étagère, 3 étagères réglables en hauteur par crans de 100 mm
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500
Volume de rétention [l]	270	270	270
Charge admissible totale [kg]	400	400	400
Code article	271-829-JD	271-830-JD	271-831-JD
Accessoires	kit de fixation	kit de fixation	kit de fixation
Code article	212-607-JD	212-607-JD	212-607-JD

- Bac de rétention intégré
- L'eau de pluie est évacuée via le côté arrière
- Passages de fourches intégrés, pour un transport par transpalette ou chariot élévateur
- Fixation au sol possible (kit de fixation en option)
- Le box de stockage PolySafe est livré prêt à l'utilisation.



Box de stockage PolySafe, avec volet roulant et rayonnage intégré en plastique

Code art. 271-834-JD



Box de stockage PolySafe, avec volet roulant et rayonnage intégré en acier

Code art. 271-833-JD



Box de stockage PolySafe avec volet roulant, pour 1 fût de 200 litres

Code art. 271-832-JD

Disponible en option : demi-palette en PE pour la pose d'un fût de 200 litres

Code art. 312-634-JD







Version de la porte	**volet roulant**	**volet roulant**	**volet roulant**
Capacité de stockage	fûts de 200 litres	petits récipients	petits récipients
Nombre	1	–	–
Contenu de la livraison	Sans rayonnage	Avec étagère en acier : dimensions du compartiment L x P (mm) 900 x 800, charge admissible de 250 kg/étagère, 3 étagères réglables en hauteur par crans de 25 mm	Avec étagère en plastique : dimensions du compartiment L x P (mm) 900 x 590, charge admissible de 180 kg/étagère, 3 étagères réglables en hauteur par crans de 100 mm
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500
Volume de rétention [l]	270	270	270
Charge admissible totale [kg]	400	400	400
Code article	271-832-JD	271-833-JD	271-834-JD
Accessoires	kit de fixation	kit de fixation	kit de fixation
Code article	212-607-JD	212-607-JD	212-607-JD

Box de stockage PolySafe, pour max. 2 fûts de 200 litres et petits récipients

- Autorisé pour le stockage de liquides polluants
- Sans corrosion, résistant aux intempéries et robuste
- Entièrement en polyéthylène (PE) écologique
- Disponible au choix avec portes ou volet roulant peu encombrant
- Modèles disponibles avec rayonnage intégré pour le stockage flexible de petits récipients



Box de stockage PolySafe, pour poser jusqu'à 2 fûts de 200 litres sur palette Europe.

Code art. 211-945-JD



Box de stockage PolySafe, pour poser jusqu'à 2 fûts de 200 litres l'un derrière l'autre sur une palette Europe

Code art. 240-861-JD

Pour la dépose directe de divers fûts ou bidons, un caillebotis en PE supplémentaire est nécessaire

Code art. 211-991-JD



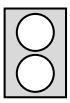
Box de stockage PolySafe avec portes et rayonnage intégré en acier

Code art. 218-998-JD



Box de stockage PolySafe, avec portes et rayonnage intégré en plastique

Code art. 265-939-JD



Version de la porte	porte battante	porte battante	porte battante	porte battante
Capacité de stockage	fûts de 200 litres	fûts de 200 litres	petits récipients	petits récipients
Nombre	2	2	–	–
Contenu de la livraison	Sans rayonnage	Sans rayonnage	Avec étagère en acier : dimensions du compartiment L x P (mm) 1300 x 800, charge admissible de 250 kg/étagère, 3 étagères réglables en hauteur par crans de 25 mm	Avec étagère en plastique : dimensions du compartiment L x P (mm) 1300 x 590, charge admissible de 180 kg/étagère, 3 étagères réglables en hauteur par crans de 100 mm
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1560 x 1080 x 1980	1140 x 1410 x 1980	1560 x 1080 x 1980	1560 x 1080 x 1980
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1370 x 910 x 1500	975 x 1315 x 1500	1370 x 910 x 1500	1370 x 910 x 1500
Volume de rétention [l]	288	240	288	288
Charge admissible totale [kg]	800	800	800	800
Code article	211-945-JD	240-861-JD	218-998-JD	265-939-JD
Accessoires	kit de fixation	kit de fixation	kit de fixation	kit de fixation
Code article	212-607-JD	212-607-JD	212-607-JD	212-607-JD

- Résistant contre les huiles, acides et substances basiques
- Bac de rétention intégré
- L'eau de pluie est évacuée via le côté arrière
- Passages de fourches intégrés, pour un transport par transpalette ou chariot élévateur
- Fixation au sol possible (kit de fixation en option)
- Le box de stockage PolySafe est livré prêt à l'utilisation.



Box de stockage PolySafe, avec volet roulant et rayonnage intégré en acier

Code art. 271-836-JD



Box de stockage PolySafe, avec volet roulant et rayonnage intégré en plastique

Code art. 271-837-JD



Box de stockage PolySafe, avec volet roulant, pour poser jusqu'à 2 fûts de 200 litres sur une palette Europe

Code art. 271-835-JD

Pour la dépose directe de divers fûts ou bidons, un caillebotis en PE supplémentaire est nécessaire

Code art. 211-991-JD

Version de la porte	**volet roulant**	**volet roulant**	**volet roulant**
Capacité de stockage	fûts de 200 litres	petits récipients	petits récipients
Nombre	2	–	–
Contenu de la livraison	Sans rayonnage	Avec étagère en acier : dimensions du compartiment L x P (mm) 1300 x 800, charge admissible de 250 kg/étagère, 3 étagères réglables en hauteur par crans de 25 mm	Avec étagère en plastique : dimensions du compartiment L x P (mm) 1300 x 590, charge admissible de 180 kg/étagère, 3 étagères réglables en hauteur par crans de 100 mm
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1554 x 1083 x 1980	1554 x 1083 x 1980	1554 x 1083 x 1980
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1370 x 910 x 1500	1370 x 910 x 1500	1370 x 910 x 1500
Volume de rétention [l]	288	288	288
Charge admissible totale [kg]	800	800	800
Code article	271-835-JD	271-836-JD	271-837-JD
Accessoires	kit de fixation	kit de fixation	kit de fixation
Code article	212-607-JD	212-607-JD	212-607-JD

Box de stockage PolySafe, pour 4 fûts de 200 litres ou 1 cuve de 1000 litres

- Autorisé pour le stockage de liquides polluants
- Sans corrosion, résistant aux intempéries et robuste
- Entièrement en polyéthylène (PE) écologique
- Résistant contre les huiles, acides et substances basiques
- Bac de rétention intégré
- L'eau de pluie est évacuée via le côté arrière
- Passages de fourches intégrés, pour un transport par transpalette ou chariot élévateur
- Fixation au sol possible (kit de fixation en option)
- Le box de stockage PolySafe est livré prêt à l'utilisation pour un stockage sous abri



Version de la porte	porte battante
Capacité de stockage de cuves de 1000 litres	1
Capacité de stockage en fûts de 200 litres	4
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1560 x 1550 x 2330
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1370 x 1330 x 1500
Volume de rétention [l]	1150
Charge admissible totale [kg]	2000
Code article	211-946-JD
Accessoires	kit de fixation
Code article	212-607-JD

LA SÉCURITÉ EST UNE AFFAIRE DE DÉTAILS





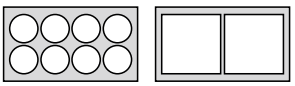
Le porte-document dans la porte permet de ranger les Fiches de données de sécurité ou, par ex., des gants ou lunettes de protection.

Box de stockage PolySafe, pour 8 fûts de 200 litres ou 2 cuves de 1000 litres

- Autorisé pour le stockage de liquides polluants
- Inoxydable
- Entièrement en polyéthylène (PE) écologique
- Résistant contre les huiles, acides et substances basiques
- Bac de rétention intégré
- L'eau de pluie est évacuée via le côté arrière
- Passages de fourches intégrés, pour un transport par transpalette ou chariot élévateur
- Fixation au sol possible (kit de fixation en option)
- Le box de stockage PolySafe est livré prêt à l'utilisation pour un stockage sous abri







Version de la porte	porte coulissante
Capacité de stockage de cuves de 1000 litres	2
Capacité de stockage en fûts de 200 litres	8
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	3200 x 1750 x 2170
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	2980 x 1350 x 1670
Volume de rétention [l]	1200
Charge admissible totale [kg]	3600
Code article	227-285-JD
Accessoires	kit de fixation
Code article	212-607-JD

Box de stockage Steelsafe, jusqu'à 2 fûts de 200 litres et petits récipients

- Pour le stockage de toutes les substances polluantes et pour le stockage passif de liquides inflammables (H 224-226)
- La hauteur intérieure de l'armoire est dimensionnée de façon à pouvoir stocker un fût avec une pompe de transvasement ou un entonnoir sur le dessus
- Avec étagère en option également adaptée pour le stockage de bidons
- Construction robuste en tôle d'acier, revêtement époxy, pour une protection anti-corrosion optimale
- Bacs de rétention intégrés avec caillebotis amovible galvanisé comme surface de pose



Box de stockage SteelSafe, avec 2 étagères pour le stockage de petits récipients

Code art. 259-062-JD



Box de stockage SteelSafe, pour 1 fût de 200 l (pompe de soutirage en option)

Code art. 259-060-JD



Box de stockage SteelSafe, avec 1 étagère pour le stockage de 2 fûts de 60 litres et d'autres bidons

Code art. 259-061-JD

Version de la porte	porte battante	porte battante	porte battante
Equipement des niveaux d'entreposage	1 caillebotis, galvanisé	1 caillebotis, galvanisé, 1 étagère, bleu	1 caillebotis, galvanisé, 2 étagères, bleu
Capacité de stockage	fûts de 200 litres	fûts de 60 litres	petits récipients
Capacité de stockage (nombre)	1	2	–
Nombre de niveaux	1	2	3
Dimensions ext. L x P x H [mm]	850 x 700 x 2000	850 x 700 x 2000	850 x 700 x 2000
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	740 x 670 x 1410	740 x 670 x 1410	740 x 670 x 1410
Volume de rétention [l]	240	240	240
Charge admissible totale [kg]	400	400	400
Code article	259-060-JD	259-061-JD	259-062-JD



Accessoires	Etagère rayonnage supplémentaire
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	805 x 660 x 30
Charge par niveau [kg]	60
Code article	259-066-JD

- Ventilation naturelle grâce aux fentes d'aération dans la porte
- Toit incliné pour une évacuation des eaux
- Avec fermeture à clé d'une serrure de série pour prévenir des accès non autorisés
- Hauteur du sol de 100 mm, pour un transport à vide, par transpalette ou chariot élévateur
- Livré monté



Box de stockage SteelSafe, avec 4 étagères pour le stockage de bidons

Code art. 259-065-JD



Tous les box de stockage SteelSafe disposent d'une fermeture à clé pour protéger contre les accès illicites.



Box de stockage SteelSafe, avec 1 étagère pour le stockage de 1 fût de 200 litres et d'autres bidons

Code art. 259-064-JD



Box de stockage SteelSafe, pour jusqu'à 2 fûts de 200 l (pompe de soutirage en option)

Code art. 259-063-JD

Version de la porte	porte battante	porte battante	porte battante
Equipement des niveaux d'entreposage	2 caillebotis, galvanisé	2 caillebotis, galvanisé, 1 étagère, bleu	2 caillebotis, galvanisé, 4 étagères, bleu
Capacité de stockage	fûts de 200 litres	fûts de 200 litres	petits récipients
Capacité de stockage (nombre)	2	1	–
Nombre de niveaux	1	2	3
Dimensions ext. L x P x H [mm]	1700 x 700 x 1800	1700 x 700 x 1800	1700 x 700 x 1800
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1590 x 670 x 1410	1590 x 670 x 1410	1590 x 670 x 1410
Volume de rétention [l]	250	250	250
Charge admissible totale [kg]	800	800	800
Code article	259-063-JD	259-064-JD	259-065-JD

Bidons de soutirage LubriFlex : pour le stockage, le soutirage et le transport en toute sécurité

voir page 407



Box de stockage SteelSafe avec portes, pour jusqu'à 4 fûts de 200 litres

- Pour le stockage de toutes les substances dangereuses pour les eaux et pour le stockage passif de liquides inflammables (H 224-226)
- Construction robuste en tôle d'acier, revêtement époxy, pour une protection anti-corrosion optimale
- Hauteur intérieure optimisée pour une manipulation sécurisée et confortable, par ex. avec des pompes ou des entonnoirs
- Modèles disponibles avec rayonnage intégré pour le stockage flexible de petits récipients
- Bac de rétention intégré



PENSEZ-Y

Pompe à fût pour huiles en zinc moulé sous pression



Code art. 117-563-JD

Entonnoir GP 2 sur un fût de 200 l en acier



Code art. 240-013-JD

Bidon de soutirage, 1 litre (image similaire)



Code art. 117-408-JD

- Stockage de fûts directement sur le caillebotis, sur palette Europe ou sur palette Chimie
- Ventilation naturelle par les fentes d'aération
- Avec fermeture à clé d'une serrure de série pour prévenir des accès non autorisés
- Hauteur du sol de 100 mm, pour un transport à vide par transpalette ou chariot élévateur
- Le box est livré entièrement monté.



Häufig anfallende Tätigkeiten, wie z.B. Pump- und Abfüllarbeiten mit nicht entzündbaren Flüssigkeiten können direkt am Gefahrstoffdepot vorgenommen werden.



Version de la porte	porte battante	porte battante	porte battante	porte battante
Capacité de stockage	fûts de 200 litres	petits récipients	fûts de 200 litres	petits récipients
Nombre	2	–	4	–
Contenu de la livraison	Sans rayonnage	Avec étagère en acier : dimensions du compartiment L x P (mm) 1300 x 800, charge admissible de 250 kg/étagère, 3 étagères réglables en hauteur par crans de 25 mm	Sans rayonnage	Avec étagère en acier : dimensions du compartiment L x P (mm) 1300 x 800, charge admissible de 250 kg/étagère, 3 étagères réglables en hauteur par crans de 25 mm
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1400 x 950 x 1920	1400 x 950 x 1920	1400 x 1410 x 1970	1400 x 1410 x 1970
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1330 x 870 x 1515	1330 x 870 x 1515	1330 x 1330 x 1515	1330 x 1330 x 1515
Volume de rétention [l]	263	263	502	502
Charge admissible totale [kg]	800	800	1600	1600
Code article	291-036-JD	291-037-JD	291-040-JD	291-041-JD

Box de stockage SteelSafe avec volets roulants, capacité 4 fûts de 200 litres

- Pour le stockage de toutes les substances dangereuses pour les eaux et pour le stockage passif de liquides inflammables (H 224-226)
- Construction robuste en tôle d'acier, revêtement époxy, pour une protection anti-corrosion optimale
- Hauteur intérieure optimisée pour une manipulation sécurisée et confortable, par ex. avec des pompes ou des entonnoirs
- Modèles disponibles avec rayonnage intégré pour le stockage flexible de petits récipients
- Bac de rétention intégré







- Stockage de fûts directement sur le caillebotis, sur palette Europe ou sur palette Chimie
- Ventilation naturelle par les fentes d'aération
- Avec fermeture à clé d'une serrure de série pour prévenir des accès non autorisés
- Hauteur du sol de 100 mm, pour un transport à vide par transpalette ou chariot élévateur
- Le box est livré entièrement monté.








Version de la porte	volet roulant	volet roulant	volet roulant	volet roulant
Capacité de stockage	fûts de 200 litres	petits récipients	fûts de 200 litres	petits récipients
Nombre	2	–	4	–
Contenu de la livraison	Sans rayonnage	Avec étagère en acier : dimensions du compartiment L x P (mm) 1300 x 800, charge admissible de 250 kg/étagère, 3 étagères réglables en hauteur par crans de 25 mm	Sans rayonnage	Avec étagère en acier : dimensions du compartiment L x P (mm) 1300 x 800, charge admissible de 250 kg/étagère, 3 étagères réglables en hauteur par crans de 25 mm
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1400 x 950 x 2020	1400 x 950 x 2020	1400 x 1410 x 2070	1400 x 1410 x 2070
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1330 x 870 x 1505	1330 x 870 x 1505	1330 x 1330 x 1505	1330 x 1330 x 1505
Volume de rétention [l]	263	263	502	502
Charge admissible totale [kg]	800	800	1600	1600
Code article	291-043-JD	291-044-JD	291-047-JD	291-048-JD

Box de stockage SteelSafe, pour 4 fûts de 200 litres ou 1 cuve de 1000 litres

- Pour le stockage de toutes les substances dangereuses pour les eaux et pour le stockage passif de liquides inflammables (H 224-226)
- Construction robuste en tôle d'acier, revêtement époxy, pour une protection anti-corrosion optimale
- Bacs de rétention intégrés avec caillebotis amovible galvanisé comme surface de pose
- Hauteur intérieure optimisée, pour chargements et déchargements sûrs et aisés par chariot élévateur ou transpalette haute levée
- Ventilation naturelle par les fentes d'aération
- Avec fermeture à clé d'une serrure de série pour prévenir des accès non autorisés
- Hauteur du sol de 100 mm, pour un transport à vide, par transpalette ou chariot élévateur
- Livré monté











Version de la porte	porte battante
Capacité de stockage de cuves de 1000 litres	1
Capacité de stockage en fûts de 200 litres	4
Dimensions ext. L x P x H [mm]	1420 x 1635 x 2020
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1330 x 1600 x 1348
Volume de rétention [l]	1070
Charge admissible totale [kg]	2000
Code article	280-244-JD

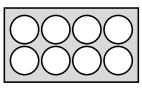
Box de stockage SteelSafe, pour 8 fûts de 200 litres ou 2 cuves de 1000 litres

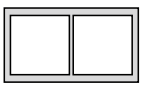
- Pour le stockage de toutes les substances dangereuses pour les eaux et pour le stockage passif de liquides inflammables (H 224-226)
- Construction robuste en tôle d'acier, revêtement époxy, pour une protection anti-corrosion optimale
- Bacs de rétention intégrés avec caillebotis amovible galvanisé comme surface de pose
- Hauteur intérieure optimisée, pour chargements et déchargements sûrs et aisés par chariot élévateur ou transpalette haute levée
- Ventilation naturelle par les fentes d'aération
- Avec fermeture à clé d'une serrure de série pour prévenir des accès non autorisés
- Hauteur du sol de 100 mm, pour un transport à vide, par transpalette ou chariot élévateur
- Livré monté

MEILLEURE VENTE









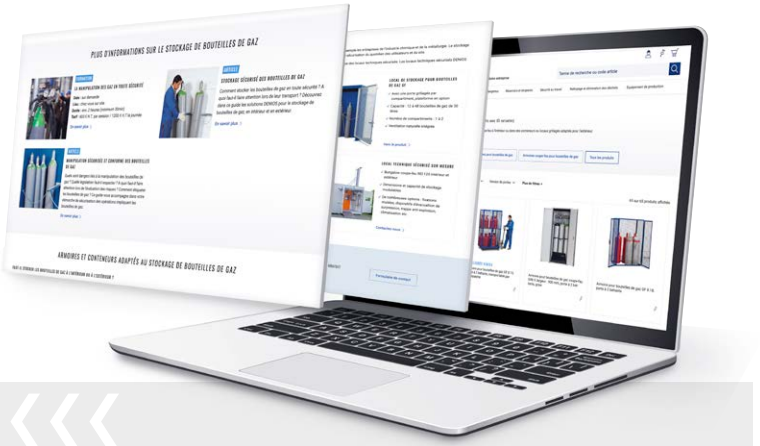
Version de la porte	porte coulissante
Capacité de stockage de cuves de 1000 litres	2
Capacité de stockage en fûts de 200 litres	8
Dimensions ext. L x P x H [mm]	2770 x 1405 x 1870
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	2690 x 1280 x 1370
Charge admissible totale [kg]	4000
Volume de rétention [l]	1085
Code article	281-129-JD

L'EXPERTISE DENIOS

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LE STOCKAGE DE BOUTEILLES DE GAZ

Les bouteilles de gaz contiennent des gaz très variés et font donc partie des substances dangereuses, dont le stockage sécurisé et la manipulation professionnelle sont absolument indispensables. En plus d'une large gamme de produits, DENIOS propose également un ensemble de connaissances techniques, afin de garantir la sécurité de votre site et de vos collaborateurs.

- » GUIDES
- » ARTICLES
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDÉOS
- » LIVRES BLANCS
- » ET BIEN PLUS ENCORE



» www.denios.fr/notre-expertise «

ARTICLES

STOCKER DES BOUTEILLES DE GAZ EN TOUTE SÉCURITÉ

Le stockage et la manipulation appropriés des bouteilles de gaz sont extrêmement importants, car les bouteilles de gaz comprimé présentent un risque de sécurité élevé et donc un danger potentiel considérable. DENIOS propose à cet effet des produits fiables et conformes à la législation pour le stockage à l'extérieur et à l'intérieur ainsi que pour la manipulation quotidienne en toute sécurité de bouteilles de gaz.

www.denios.fr/stockage-de-bouteilles-de-gaz

ARTICLES

MANIPULATION DES BOUTEILLES DE GAZ

La manipulation des gaz implique de nombreux dangers, mais avec le savoir-faire adapté, les risques peuvent être minimisés efficacement. Les personnes manipulant les gaz au quotidien, doivent être sensibilisées aux différentes sources de danger.

- Quelle est la réglementation à respecter pour les opérations impliquant des gaz ?
- Pourquoi une évaluation des risques liés aux gaz est-elle nécessaire ?
- Qui doit réaliser l'analyse des risques pour les gaz ?
- Régles de base selon le code de l'environnement R557-10-1 et le réglement CLP

www.denios.fr/guide-manipulation-bouteilles-de-gaz

GUIDE

LES EXIGENCES IMPORTANTES POUR LE STOCKAGE DE BOUTEILLES DE GAZ SOUS PRESSION

Les bouteilles de gaz comprimé, du fait de leur surpression et de leur contenu (corrosif, toxique, inflammable, comburant, asphyxiant) représentent un danger considérable. En cas d'incendie, il faut s'assurer que les récipients et les gaz ne chauffent pas afin d'éviter l'explosion. Des dommages mécaniques lors de la manutention par exemple par chariot élévateur ou causés par une chute, doivent être évités.

www.denios.fr/guide-stockage-bouteilles-de-gaz

DENIOS ACADEMY

MANIPULATION SÉCURISÉE DES GAZ INDUSTRIELS

« Des gaz techniques - plus que de l'air chaud » : La manipulation des gaz techniques comporte de nombreux dangers. La sensibilisation de tous les employés aux différentes sources de danger combinée à l'augmentation du savoir-faire en matière de sécurité réduisent considérablement ces risques. Le séminaire "Manipulation sécurisée des gaz industriels" apporte une contribution importante, par exemple, dans le contexte de la prévention des accidents ou des consignes de sécurité au travail.

Réservez votre session !

www.denios.fr/academy

STOCKER ET MANIPULER LES BOUTEILLES DE GAZ EN TOUTE SÉCURITÉ

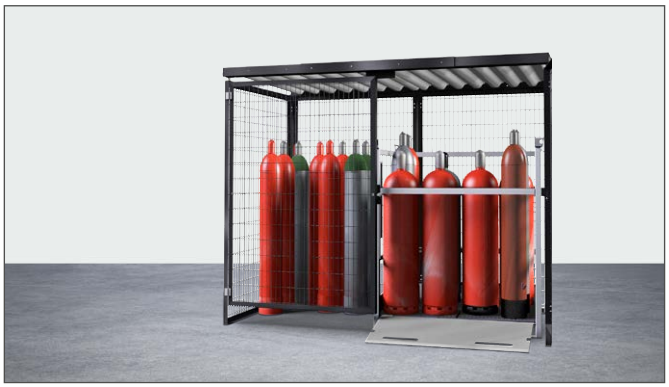
Spécialiste des substances dangereuses, DENIOS propose également une gamme complète pour le stockage et la manutention des bouteilles de gaz – sûre, conforme à la réglementation et éprouvée sur le terrain.

ARMOIRES ET LOCAUX POUR BOUTEILLES DE GAZ

Pour le stockage en conformité de bouteilles de gaz à l'extérieur, disponible en différentes capacités de stockage pour des bouteilles de gaz de 50 litres et des bouteilles de gaz de 33 kg.



www.denios.fr/armoires-pour-bouteilles-de-gaz



www.denios.fr/ocaux-et-armoires-pour-bouteilles-de-gaz

ARMOIRES COUPE-FEU POUR BOUTEILLES DE GAZ

Armoires pour bouteilles de gaz, coupe-feu 30 ou 90 minutes, en zone de travail, validées selon la norme EN 14470-2.



www.denios.fr/armoires-coupe-feu-pour-bouteilles-de-gaz

MANUTENTION DE BOUTEILLES DE GAZ

Les chariots, les palettes de transport ou les supports muraux augmentent la sécurité lors de la manutention, du transport dans l'entreprise, lors du levage et du stockage.



www.denios.fr/manutention-bouteilles-gaz

Législations et directives

- Retrouvez un récapitulatif de la législation française et européenne autour du sujet du stockage et de la manipulation des produits chimiques.
- Vue d'ensemble concise sur les lois et réglementation actuelles
- Avec des conseils et des exemples importants tirés du travail quotidien

www.denios.fr/services/notre-expertise/legislations

Armoires pour bouteilles de gaz, jusqu'à 20 bouteilles de gaz

- Pour une installation à l'extérieur
- Pour le stockage conforme de bouteilles de gaz selon TRGS 510
- Idéal pour le stockage de bouteilles de gaz propane
- Construction robuste en tôle d'acier galvanisée
- Portes avec ouvertures d'aération, parois latérales et arrière fermées



1
Armoire pour bouteilles de gaz, pour le stockage jusqu'à 10 bouteilles de gaz de 11 kg

- Grille de fond et étagère intermédiaire amovible incluses comme niveau de réglage
- Verrouillable avec une serrure à cylindre intégrée dans la poignée tournante, pour une protection contre les accès non autorisés
- Signalétique d'avertissement de danger
- Livraison démontée, montage facile



2

Armoire pour bouteilles de gaz, pour le stockage jusqu'à 20 bouteilles de gaz de 11 kg

	1	2
Capacité de stockage - bouteilles de gaz de 11 kg	**10**	**20**
Capacité de stockage - bouteilles de gaz de 33 kg	4	8
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	840 x 690 x 1500	1680 x 690 x 1500
Version de portes	1 battant	2 battants
Charnières	à gauche	bilatéral
Code article	308-450-JD	308-451-JD

Armoires pour bouteilles de gaz, jusqu'à 5 bouteilles de gaz

- Stockage des bouteilles de gaz sous pression conformément à la législation
- Ventilation efficace et conforme aux règles de sécurité
- Pour une installation extérieure
- Modèle galvanisé et avec peinture époxy en gris clair (RAL 7035) pour une protection optimisée contre la corrosion
- Socle de l'armoire en inox
- Le toit incliné vers l'avant empêche l'eau de couler vers l'arrière et de salir ainsi les murs de bâtiment
- Protection contre les vols et les accès illicites par la serrure 3 points, avec levier pivotant et cylindre intégré
- Avec 2 rails en C pour le montage d'armatures (armatures non incluses dans la livraison)
- 3 passages de conduites en toiture (fermés par des bouchons plastiques), pour chaque emplacement de bouteille
- Avec pieds pour compenser les inégalités du sol
- Avec étiquetage en conformité avec la norme SGH pour produits dangereux
- Avec supports et sangles pour bouteilles de gaz de 50 litres



1

Armoire pour bouteilles de gaz pouvant contenir jusqu'à 2 bouteilles de gaz (sans robinetterie)



2

Armoire pour bouteilles de gaz, 5 bouteilles de gaz (sans robinetterie ni volet roulant)

	1		2
Capacité de stockage - bouteilles de gaz de 50 kg	**2**	**3**	**5**
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	700 x 400 x 2150	1000 x 400 x 2150	1350 x 400 x 2150
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	695 x 370 x 2070	995 x 370 x 2070	1345 x 370 x 2070
Version de portes	1 battant	2 battants	2 battants
Code article	158-049-JD	158-051-JD	158-053-JD
Accessoires			
Code article Clapet déroulant	158-054-JD	158-055-JD	158-056-JD
Code article Support pour bouteilles de gaz réglable en hauteur	117-059-JD	117-059-JD	117-059-JD

PENSEZ-Y

Support pour bouteilles de gaz réglable en hauteur pour un accrochage mural. Ainsi, même de petites bouteilles de gaz peuvent facilement être stockées.



Code art. 117-059-JD

Armoires pour bouteilles de gaz, jusqu'à 12 bouteilles de gaz

- Pour une installation extérieure sous abri
- Conformes aux règles de sécurité sur le stockage de bouteilles de gaz
- Construction du cadre en acier robuste avec parois grillagées
- Porte battante avec serrure pour protéger contre les accès illicites
- Revêtement de qualité supérieure offrant une protection optimale contre la corrosion
- Type GF 8.16 : porte à 1 battant, surface de pose pliable par exemple pour superposer des bouteilles à propane, étagère de série
- Type GF 8.18 : porte à 2 battants, étagère en option
- Type GF 8.19 : porte à 2 battants, socle intégré pour le transport par chariot, étagère en option



1

Armoire pour bouteilles de gaz avec étagère intégrée, rabattue vers le bas, comme niveau de stockage supplémentaire pour bouteilles de gaz de 11 kg, porte à 1 battant



1

Armoire pour bouteilles de gaz avec étagère relevée pour bouteilles de gaz de 33 kg, porte à 1 battant



2

Armoire pour bouteilles de gaz de 33 kg, porte à 2 battants



3

Armoire pour bouteilles de gaz de 33 kg, porte à 2 battants, étagère en option

	1	2	3
Capacité de stockage - bouteilles de gaz de 11 kg	**12**	**8**	**8**
Capacité de stockage - bouteilles de gaz de 33 kg	6	6	6
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	790 x 1180 x 1640	1250 x 800 x 1850	1250 x 800 x 1970
Version de portes	1 battant	2 battants	2 battants
Equipement	Fond inférieur et étagère	–	transportable à vide par transpalette ou chariot élévateur
Code article	137-112-JD	137-123-JD	137-125-JD
Accessoires	–	Étagère pour bouteilles de gaz de 11 kg	Étagère pour bouteilles de gaz de 11 kg
Code article	–	137-126-JD	137-126-JD

PENSEZ-Y

Chariot pour bouteilles en acier BK-60, pneus pleins, diamètre de la roue de 200 mm



Code art. 115-243-JD

Box de stockage de bouteilles de gaz SteelSafe, jusqu'à 50 bouteilles de gaz

- Stockage conforme aux règles de sécurité sur le stockage de bouteilles de gaz
- Pour une installation extérieure
- Construction du cadre en acier robuste avec parois grillagées
- Toiture en tôle d'acier profilé
- Galvanisé avec revêtement gris anthracite par poudre (RAL 7016) pour une protection optimale contre la corrosion
- Portes battantes verrouillables pour prévenir les accès non autorisés
- Livraison en kit avec notice de montage
- Au choix avec ou sans plateforme galvanisée à chaud
- Les pictogrammes sont vendus séparément



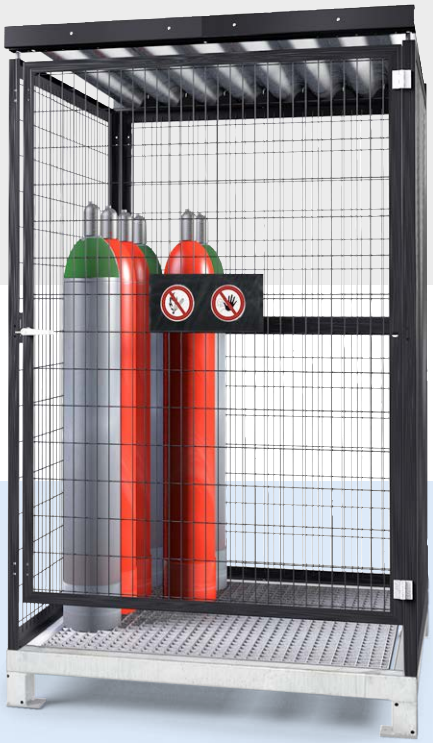
3

Stockage de bouteilles de gaz SteelSafe, sans élément au sol, particulièrement adapté au rangement de palettes de bouteilles de gaz. La garde au sol de la porte de 160 mm permet de refermer le local pour bouteilles de gaz même lorsque les palettes de bouteilles de gaz sont ouvertes.

	1	2	3	4
Capacité de stockage - bouteilles de gaz de 50 kg	**25**	**25**	**50**	**50**
Equipement	sans plateforme	avec plateforme	sans plateforme	avec plateforme
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1430 x 1410 x 2210	1430 x 1410 x 2410	2760 x 1410 x 2210	2760 x 1410 x 2410
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1420 x 1280 x 2110	1420 x 1280 x 2110	2750 x 1280 x 2110	2750 x 1280 x 2110
Version de portes	1 battant	1 battant	2 battants	2 battants
Code article	256-859-JD	256-858-JD	256-861-JD	256-860-JD



1



2



4

PENSEZ-Y

Rayonnage gerbable pour stockage de bouteilles de gaz

Rayonnages empilables : vous pouvez superposer jusqu'à 2 rayonnages. Ainsi, vous disposez de 3 niveaux de stockage. Dimension du rayonnage : L x P x H (mm) : 1437 x 1038 x 750, Charge admissible : 500 kg

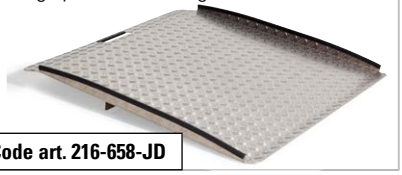




Code art. 115-876-JD

Rampe d'accès

- Pour faciliter le chargement du conteneur à bouteilles de gaz avec plateforme
- En Aluminium
- Dimensions (L x P) : 908 x 933 mm
- Charge par roue : 150 kg



Code art. 216-658-JD

Armoire pour bouteilles de gaz MDC, jusqu'à 66 bouteilles

- Conteneur fermé pour le stockage réglementaire de bouteilles de gaz
- Pour garantir une bonne aération, gardez un espace suffisant entre l'armoire et les installations voisines
- Grilles d'aération dans les parois et caillebotis pour aérer depuis le sol
- Porte à 2 ouvrants avec serrure de sécurité
- Dispositifs d'attache individuelle pour bouteilles de gaz
- Livré monté



Local pour bouteilles de gaz MDC 210



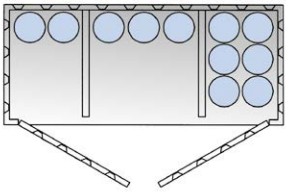
Local pour bouteilles de gaz MDC 320

Code art. 274-764-JD

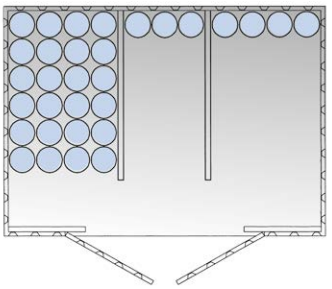
Sur demande

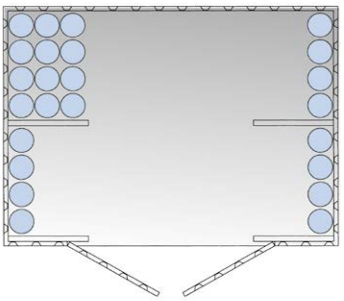
Modèle	MDC 210	MDC 320
Capacité de stockage de bouteilles de gaz de 50 litres	21	66
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2162 x 986 x 2350	2986 x 2162 x 2350
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	2000 x 790 x 2000	2830 x 2000 x 2000
Version de portes	2 battants	2 battants
Charge admissible [kg/m²]	1000	1000

Exemple de disposition à l'intérieur d'un conteneur MDC 210



Exemple de disposition à l'intérieur d'un conteneur MDC 320





PENSEZ-Y



Rampe d'accès en acier, galvanisée à chaud, réglable en hauteur de 150 à 270 mm, dimensions L x P (mm) : 1035 x 900

Code art. 126-133-JD

Stockage de bouteilles de gaz, jusqu'à 128 bouteilles de gaz

- Stockage conforme aux règles de sécurité sur le stockage de bouteilles de gaz
- Pour une installation extérieure
- Toit plat galvanisé avec revêtement supplémentaire en polyester
- Porte à droite de l'élément, avec une ouverture vers l'extérieur, largeur de la porte : 1000 mm
- Porte à serrure à loquet cadenassable
- Livraison des éléments individuels, montage facile grâce au principe modulaire
- En option : table de stockage galvanisée



Capacité de stockage - bouteilles de gaz de 50 kg	48	72	64	96	128
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2000 x 1790 x 2200	3000 x 1790 x 2200	2000 x 2290 x 2200	3000 x 2290 x 2200	4000 x 2290 x 2200
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1940 x 1440 x 2000	2940 x 1440 x 2000	1940 x 1940 x 2000	2940 x 1940 x 2000	3940 x 1940 x 2000
Version de portes	1 battant	1 battant	1 battant	1 battant	1 battant
Code article	157-502-JD	157-503-JD	157-504-JD	157-505-JD	157-506-JD

Accessoires	Table de stockage			
Capacité de stockage - bouteilles de gaz de 11 kg	10	12	20	26
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1500 x 600 x 800	2000 x 600 x 800	3000 x 600 x 800	4000 x 600 x 800
Code article	157-507-JD	157-508-JD	157-510-JD	157-511-JD



Table de stockage galvanisée

Palettes pour bouteilles de gaz NOUVEAU

- Palette pour le stockage de bouteilles de gaz vides et pleines
- Construction robuste en acier galvanisé à chaud
- Transportable avec chariot élévateur, transpalette pour grue
- Pour le transport sécurisé de bouteilles de gaz de différentes dimensions



Code art. 328-217-JD

Chariot pour bouteilles de gaz KM Ergo

- Pour une manutention sécurisée de bouteilles de gaz
- chariot ergonomique peint pour bouteilles de gaz
- Chargement rapide et sans effort des bouteilles de gaz
- Facile à manœuvrer, sans devoir lever des charges lourdes
- Pour 1 bouteille de gaz de 50 litres (Ø max. 235 mm)
- Avec sangle de maintien, supports pour bouteilles et chaîne de sécurité
- Roues avec pneus à air (Ø 260 mm)



Code art. 255-319-JD

Armoires pour bouteilles de gaz avec protection coupe-feu

- Pour le stockage coupe-feu de bouteilles de gaz dans les locaux de travail
- Modèle homologué selon la norme EN 14470-2
- Protection coupe-feu optimale et sécurité au plus haut niveau pour les bouteilles de gaz
- Respect, conformément à la norme EN 14470-2, de l'élévation maximale de température sur la surface des robinets des bouteilles : 50 K Armoires type G90 avec validation GS.
- Raccordement d'un système d'aspiration (NW 75) sur le dessus de l'armoire
- Pieds réglables en hauteur pour compenser d'éventuelles inégalités du sol
- Passages de tuyaux possibles dans le toit de l'armoire
- Ensemble complet, comprenant les rails de fixation pour la robinetterie, les supports pour bouteilles et les sangles de maintien (éléments de robinetterie et bouteilles non fournies)
- Chargement pratique et sûr des bouteilles grâce à la rampe rabattable en tôle d'acier gaufrée
- Grande hauteur intérieure pour une installation rapide et sans difficulté dans l'armoire
- Avec kit de mise à la terre de série
- Résistance au feu de 90 minutes



Armoire pour bouteilles de gaz résistante au feu, largeur 600 mm. Disponible au choix en version G30 ou G90.



Armoire pour bouteilles de gaz résistante au feu, largeur 900 mm. Disponible au choix en version G30 ou G90.

Certification de protection coupe-feu	90 minutes	90 minutes	90 minutes	30 minutes	90 minutes	30 minutes
Capacité de stockage	bouteilles de gaz de 10 litres	bouteilles de gaz de 50 litres	bouteilles de gaz de 50 litres	bouteilles de gaz de 50 litres	bouteilles de gaz de 50 litres	bouteilles de gaz de 50 litres
Nombre	2	1	2	2	3	3
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	598 x 615 x 1450	598 x 615 x 2050	598 x 615 x 2050	598 x 616 x 2050	898 x 615 x 2050	898 x 615 x 2050
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	445 x 425 x 1246	445 x 425 x 1858	477 x 425 x 1858	494 x 479 x 1874	745 x 425 x 1858	794 x 479 x 1874
Version de portes	1 battant	1 battant	1 battant	1 battant	2 battants	2 battants
Charnières: bilatéral						
Code article gris / jaune	–	–	–	–	165-313-JD	–
Code article gris(e)	–	–	–	–	165-306-JD	117-003-JD
Charnières: à droite						
Code article gris / jaune	210-381-JD	165-311-JD	210-385-JD	–	–	–
Code article gris(e)	210-383-JD	165-305-JD	210-387-JD	117-002-JD	–	–
Charnières: à gauche						
Code article gris / jaune	210-380-JD	165-310-JD	210-384-JD	–	–	–
Code article gris(e)	210-382-JD	165-304-JD	210-386-JD	117-001-JD	–	–

Tous les modèles sont livrables dans un délai de 4 à 5 semaines.



Armoire pour bouteilles de gaz résistante au feu, largeur 1200 mm. Disponible au choix en version G30 ou G90.

Armoire pour bouteilles de gaz résistante au feu, largeur 1400 mm. Disponible au choix en version G30 ou G90.

Certification de protection coupe-feu	90 minutes	30 minutes	90 minutes	30 minutes
Capacité de stockage	bouteilles de gaz de 50 litres	bouteilles de gaz de 50 litres	bouteilles de gaz de 50 litres	bouteilles de gaz de 50 litres
Nombre	4	4	4	4
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1198 x 615 x 2050	1198 x 615 x 2050	1398 x 615 x 2050	1398 x 615 x 2050
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1045 x 400 x 1858	1094 x 479 x 1874	1245 x 400 x 1858	1294 x 479 x 1874
Version de portes	2 battants	2 battants	2 battants	2 battants
Charnières: bilatéral				
Code article gris / jaune	165-314-JD	–	165-315-JD	–
Code article gris(e)	165-307-JD	117-004-JD	165-308-JD	117-005-JD

PENSEZ-Y



Support réglable en hauteur à monter sur la paroi latérale, pour deux bouteilles de 10 litres, pour armoires G30 et G90 (sauf armoires G90 pour 2x10 l et 2x50 l de bouteilles de gaz)

Code art. 117-006-JD

Kit de montage pour passage de tuyaux, avec 2 raccords à bague taillante (Ermeto), R 3 / 8" pour armoires G30 et G90

Code art. 117-007-JD

Caisson de ventilation prêt à brancher



Ventilateur avec contrôle de débit d'air

Code art. 136-799-JD

Module sans contrôle de débit d'air

Code art. 129-345-JD

Astuce°: En cas de besoin d'un taux horaire de renouvellement d'air dans l'armoire de 120 fois, par ex. pour le stockage de gaz toxique, les ventilateurs radiaux doivent être montés sur

voir page 136

Conteneur coupe-feu pour bouteilles de gaz GF et GFT, jusqu'à 48 bouteilles de gaz

Stockage conforme aux règles de sécurité sur le stockage de bouteilles de gaz

- Structure robuste en acier, couleur bleu gentiane (RAL 5010)
- Installation près d'un bâtiment sans distance de sécurité
- Ventilation naturelle
- Auvent pour la protection contre les intempéries
- Avec chaîne de sécurité pour le stockage de bouteilles de gaz individuelles
- Livraison en version montée
- Avec anneaux de levage



Local coupe-feu pour bouteilles de gaz GF 17.9, pour jusqu'à 12 bouteilles

Code art. 274-765-JD

Sur demande



Les portes grillagées ou en version coupe-feu sont verrouillables, pour éviter tout accès illicite à vos produits dangereux.



Chaînes de sûreté en série, pour le maintien des bouteilles individuelles.

PENSEZ-Y



En tôle larmée galvanisée, avec rampe d'accès intégrée. Ainsi, vos bouteilles de gaz sont protégées contre l'humidité et les intempéries, y compris au niveau du sol.

Code art. 149-035-JD

Exemple d'équipement



Modèle	GF 17.9	GF 17.15	GF 33.9	GF 33.15	GFT 17.9	GFT 17.15	GFT 33.9	GFT 33.15
Equipement	avec porte grillagée				avec porte coupe-feu			
Capacité de stockage - bouteilles de gaz de 50 kg	12	24	24	48	12	24	24	48
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1731 x 845 x 2360	1731 x 1525 x 2360	3353 x 845 x 2360	3353 x 1525 x 2360	1731 x 845 x 2360	1731 x 1525 x 2360	3353 x 845 x 2360	3353 x 1525 x 2360
Version de portes	1 battant		2 x 1 battant		1 battant		2 x 1 battant	

* Les dimensions de transport diffèrent des dimensions du corps

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<



Local coupe-feu pour bouteilles de gaz GF 33.15, plateforme et palette à bouteilles en option.



Local coupe-feu pour bouteilles de gaz GFT 33.9, pour jusqu'à 24 bouteilles de gaz. Les portes coupe-feu ferment à clé pour assurer la protection contre tout accès illicite.

Code art. 274-770-JD

Sur demande

PENSEZ-Y

Rayonnage gerbable pour stockage de bouteilles de gaz

- Construction robuste avec caille-botis galvanisé comme surface de pose
- 2 fois superposable; ainsi, vous disposez de 3 niveaux de stockage
- Livraison en kit
- Charge admissible : 500 kg
- Dimensions du rayonnage L x P x H (mm) : 1437 x 1038 x 750



Code art. 115-876-JD

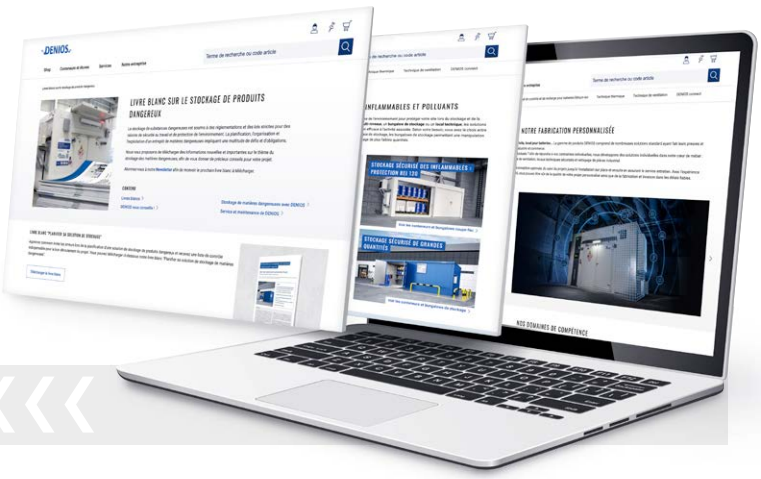


NOMBREUSES VARIANTES

POUR UNE PROTECTION EFFICACE

DENIOS est un fabricant de solutions de stockage sécurisées et respectueuses de l'environnement en acier, ainsi que d'étuves industrielles et de solutions de ventilation technique. Les solutions DENIOS sont conçues de manière optimale pour le stockage, la manipulation et le traitement de différents types de produits. Sur la base de systèmes standardisés, vous pouvez choisir individuellement parmi notre large gamme d'équipements. Des solutions personnalisées sont possibles dans toutes les gammes de produits. Vous bénéficiez d'une excellente assistance à la clientèle – si nécessaire, également sur place.

- » GUIDES
- » ARTICLES
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDÉOS
- » LIVRES BLANCS
- » ET BIEN PLUS ENCORE



» » » www.denios.fr/notre-expertise « « «

GUIDE

BUNGALOWS ET CONTENEURS DE STOCKAGE TÔLÉS VS. COUPE-FEU

S'il existe un risque élevé d'incendie et une possibilité de séparation par des distances de sécurité, nos conteneurs et bungalows de stockage de produits inflammables sont recommandés. Ils sont certifiés EN1090 et sont disponibles en option avec une isolation supplémentaire. Un risque d'incendie élevé nécessite généralement un stockage couvert coupe-feu. Avec nos conteneurs et bungalows coupe-feu, vous êtes en sécurité. Ils sont également approuvés EN 1090 et disposent d'une protection coupe-feu REI 120 certifiée.

www.denios.fr/fabrication-personnalisee/stockage-de-produits-chimiques-inflammables-et-polluants

GUIDE

TROIS ÉTAPES POUR TROUVER VOTRE SOLUTION DE STOCKAGE ADAPTÉE.

- Quels produits souhaitez-vous stocker ?
- Quelle quantité souhaitez-vous stocker ?
- Quel volume de rétention est nécessaire ?

Guide avec liste de contrôle pour une planification sûre (y compris 6 erreurs typiques de planification).

www.denios.fr/services/notre-expertise/planifier-un-conteneur-de-stockage

ÉQUIPEMENTS

ÉQUIPEMENT DE DENIOS – POUR UNE PROTECTION COMPLÈTE

Chez DENIOS, vous trouverez le bon équipement pour chaque tâche. Par exemple, pour la protection coupe-feu liée aux systèmes et à l'organisation : alarmes, systèmes d'extinction, détection des fuites, contrôle d'accès numérique ou vidéosurveillance. Pour le développement durable : toit végétal ou système solaire. Pour plus de contrôle : la surveillance numérique des conditions.

www.denios.fr/equipements

SAVOIR-FAIRE

LE SERVICE DENIOS

Un entretien régulier protège la valeur de votre investissement et garantit la sécurité et la protection de vos collaborateurs et de l'environnement. Nos techniciens de service expérimentés et qualifiés connaissent toutes les lois et disposent des certifications. Ils vous rappellent les dates de maintenance et vous aident à remplir vos obligations en tant qu'exploitant, afin que vos conteneurs, bungalows ou étuves soient toujours conformes à la législation et entièrement sécurisés. Découvrez notre offre de services et apprenez ce que nous entendons lorsque nous parlons du service DENIOS, votre partenaire pour un service complet à vos côtés.

www.denios.fr/service-maintenance

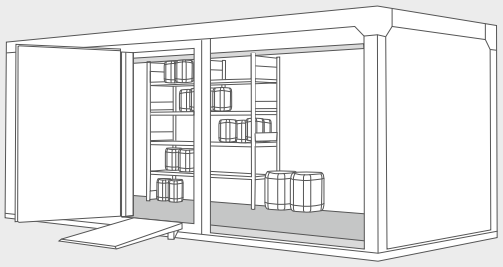
NOMBREUSES VARIANTES

VOTRE PREMIER CHOIX

DENIOS est un fabricant de solutions de stockage sécurisées et respectueuses de l'environnement en acier, ainsi que d'étuves industrielles et de solutions de ventilation technique. Les solutions DENIOS sont conçues de manière optimale pour le stockage, la manipulation et le traitement de différents types de produits. Sur la base de systèmes standardisés, vous pouvez choisir individuellement parmi notre large gamme d'équipements. Des solutions personnalisées sont possibles dans toutes les gammes de produits. Vous bénéficiez d'une excellente assistance à la clientèle – si nécessaire, également sur place.

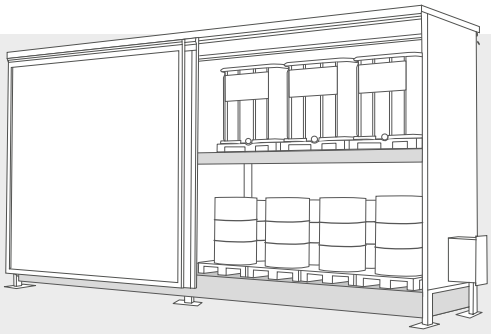
DE PLAIN-PIED

DENIOS est un fabricant de solutions de stockage sécurisées et respectueuses de l'environnement en acier, ainsi que d'étuves industrielles et de solutions de ventilation technique. Les solutions DENIOS sont conçues de manière optimale pour le stockage, la manipulation et le traitement de différents types de produits. Sur la base de systèmes standardisés, vous pouvez choisir individuellement parmi notre large gamme d'équipements. Des solutions personnalisées sont possibles dans toutes les gammes de produits. Vous bénéficiez d'une excellente assistance à la clientèle – si nécessaire, également sur place.



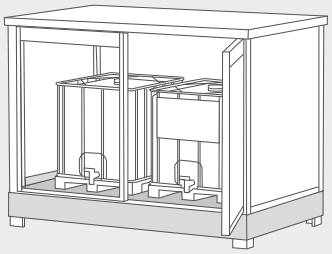
RAYONNAGE

Si de grandes quantités de produits chimiques doivent être stockées sur des palettes Europe / palettes chimiques, dans des fûts ou des cuves de 1000 litres, le stockage multi-niveaux est le meilleur choix. Les dimensions des compartiments et les capacités de charge des différentes versions sont adaptées de manière optimale à la taille des récipients stockés. Les conteneurs multi-niveaux sur pieds permettent un chargement aisé par chariot élévateur à longerons. La version extra-profonde offre une capacité maximale de stockage avec chargement des deux côtés longs.



COMPACT

En raison de son faible encombrement, le box de stockage compact est souvent utilisé à proximité de la production ou du lieu de travail. Il permet un accès direct aux cuves, fûts ou bidons et peut également être utilisé comme station de remplissage ou de soutirage.



STOCKAGE DE PRODUITS DANGEREUX AVEC ISOLATION THERMIQUE



Pour le stockage hors gel et la protection thermique des substances thermosensibles, on utilise des solutions de stockage pour substances dangereuses avec une isolation thermique. Le châssis en acier mécanosoudé robuste est habillé de panneaux isolants sur toutes les parois. Une technologie de climatisation fiable protège les marchandises sensibles stockées. Sur demande, nous équipons votre solution de stockage avec un système de chauffage encore plus puissant, de groupes frigorifiques ou d'une climatisation.

LOCAL COUPE-FEU

Vous pouvez stocker en toute sécurité des liquides inflammables dans les solutions de stockage coupe-feu DENIOS, sans distance de sécurité obligatoire. La construction à double cadre, qui sert d'enveloppe à une isolation de protection coupe-feu de haute qualité (classe de matériaux de construction A), garantit une résistance au feu de l'intérieur et de l'extérieur jusqu'à 120 minutes en cas d'incendie.



Box de stockage SolidMaxx, compact

Le box de stockage compact SolidMaxx est la solution idéale lorsque l'espace d'installation est limité. Il convient pour le stockage de substances dangereuses à proximité de la production, par exemple pour le transvasement des liquides de nettoyage. S'il n'y a pas de chauffage sur la zone d'installation, vous pouvez choisir une version avec isolation thermique et chauffage.



SolidMaxx CH 2.1

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt EN 1090





SolidMaxx C 1.1



SolidMaxx CH 1.1



SolidMaxx C 2.1

Code art. 265-968-JD

Les illustrations des produits montrent les équipements en option. Nous serions heureux de créer une configuration de produit individuelle pour vous.

Box de stockage SolidMaxx, compact

Capacité de stockage jusqu'à 8 fûts ou 2 cuves IBC

Le box de stockage compact SolidMaxx est la solution idéale lorsque l'espace d'installation est limité. Il convient pour le stockage de substances dangereuses à proximité de la production, par exemple pour le transvasement des liquides de nettoyage. S'il n'y a pas de chauffage sur la zone d'installation, vous pouvez choisir une version avec isolation thermique et chauffage.



Deutsches Institut für Bautechnik DIBt — Validation de l'ensemble par un organisme agréé

EN 1090 — Conformité à la norme EN 1090 pour les fabricants de structures en acier.

Description du produit

- Pour le stockage de fûts et de cuves IBC / GRV sur un espace réduit pour un accès proche de la production.
- Approuvé pour le stockage de substances polluantes et de substances inflammables.
- Le cadre en acier et le bac de rétention sont revêtus par poudre (RAL 7043, gris noir). Les éléments muraux sont réalisés en tôle trapézoïdale galvanisée ou, dans la version à isolation thermique, en panneaux de tôle lisse peints (RAL 9002, gris-blanc).
- Sur demande, avec isolation thermique (50 mm) pour les murs et le toit en laine minérale (ISO A - incombustible) et chauffage pour le stockage hors gel.
- Bac de rétention monobloc de 5 mm (jusqu'à une densité de 1,9 g/cm³), conforme à l'arrêté du 04 octobre 2010 modifié, avec caillebotis amovibles galvanisés à chaud (charge admissible : 1 250 kg/m²).
- La version avec surbac en PE est équipée de tôles déflectrices, galvanisées sur tout le pourtour, garantissant l'écoulement des liquides à l'intérieur du bac de rétention.
- Version de la porte : à 1 battant pour le modèle compact, ou à 2 battants pour le modèle large.
- Garde au sol de 100 mm pour assurer le dégagement inférieur avec un chariot élévateur électrique manuel.
- Ventilation naturelle par des ouvertures tout autour, protégées contre les intempéries.
- Serrure de sécurité pour empêcher les accès non autorisés
- Drainage ciblé du toit par les côtés (avant et arrière).
- Anneaux de levage de série pour le transport sécurisé jusqu'à l'endroit d'utilisation

DIRECTIVES POUR LE STOCKAGE DE LIQUIDES INFLAMMABLES

Lors du stockage de substances inflammables, il convient de respecter les points suivants : liaison équipotentielle constructive par mise à la terre de la construction métallique, ventilation technique et respect des règles de l'arrêté du 24 septembre 2020. **Pour d'autres notes et spécifications : 02.32.43.72.80**

Données techniques:

Modèle	SolidMaxx C 1.1	SolidMaxx C 2.1	SolidMaxx CH 1.1	SolidMaxx CH 2.1
Capacité de stockage IBC / Chim / Eur / Fûts	1 / 1 / 1 / 4	2 / 2 / 3 / 8	1 / 1 / 1 / 4	2 / 2 / 3 / 8
Volume de rétention [l]	1513	1365	1377	1323
Dimensions extérieures L x P x H [mm]*	1710 x 1590 x 2360	2900 x 1590 x 2060	1725 x 1890 x 2570	2990 x 1890 x 2360
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1350 x 1315 x 1455	2540 x 1315 x 1455	1400 x 1630 x 1830	2665 x 1630 x 1830
Poids* [kg]	570	810	610	910

*Sans annexes.

Remarque :
Les dimensions et les poids sont approximatifs et peuvent varier en fonction des équipements optionnels. Sous réserve de modifications techniques.

Analyse structurale

Les calculs de la statique des solutions de stockage sont basés sur l'Eurocode 3 (norme EN 1993). Les charges sur la structure sont calculées selon l'Eurocode 1 (EN 1991-1-3) pour une charge de vent caractéristique $q_{k,w}$ = 0,585 kN/m² et une charge de neige au sol s_k = 2,5 kN/m². La structure est également conçue pour la zone 3 des tremblements de terre, conformément à la norme EN 1998-1:2004.

Modèles de portes.

- Un battant pour SolidMaxx C / CH 1.1.
- 2 battants pour SolidMaxx C / CH 2.1.
- Système de blocage des portes fixé à l'intérieur
- Serrure de sécurité pour empêcher les accès non autorisés

OPTIONS D'ÉQUIPEMENT

Si vous choisissez le conteneur SolidMaxx, une pompe à fûts ou un marchepied pratique offrent encore plus de sécurité et de confort. Nous serons heureux de discuter avec vous de vos besoins individuels lors d'un rendez-vous sur votre site. Sur place, nos experts discuteront avec vous de vos besoins et élaboreront une solution adaptée avec les équipements optimisés. Vous trouverez un aperçu des autres possibilités d'équipement sur notre site web.

www.denios.fr/equipements



Pompe à fûts pour liquides inflammables.



Avec le marchepied à une marche, vous pouvez atteindre confortablement la partie supérieure d'un récipient, par exemple pour actionner une pompe vide-fût.

Conteneur de stockage WHG.

Le bungalow de stockage WHG peut être chargé facilement grâce à sa faible hauteur d'entrée et en combinaison avec une rampe d'accès. Par exemple, il peut servir de stockage d'huile en bidon et fût pour une entreprise artisanale.



WHG 360

EN 1090





WHG 210



WHG 320



WHG 250



WHG 360

Code art. 265-970-JD

Les illustrations des produits montrent les équipements en option. Nous serions heureux de créer une configuration de produit individuelle pour vous.

Conteneur de stockage WHG.

Surface de stockage d'environ 2-15 m²

Ce n'est pas pour rien que le bungalow WHG est l'un des bungalows DENIOS les plus vendus pour des tailles de contenants allant du petit récipient au fût de 200 litres. Nous avons également accordé une grande importance au confort de l'utilisateur dans le modèle d'entrée de gamme : la hauteur d'entrée n'est que de 150 mm. Même dans l'équipement standard WHG, les produits polluants ou inflammables peuvent être stockés de manière passive, sous réserve de respecter les distances de sécurité. Un équipement flexible est possible à tout moment. Nous avons réalisé des composants spécifiques et des concepts de ventilation efficaces pour de nombreux projets.



Deutsches Institut für Bautechnik DIBt — Validation de l'ensemble par un organisme agréé

EN 1090 — Conformité à la norme EN 1090 pour les fabricants de structures en acier.

Description du produit

- Approuvé pour le stockage de substances polluantes et de substances inflammables.
- Construction fermée avec parois et toit en tôle galvanisée et peinture résistante à la corrosion (RAL 5010, bleu gentiane).
- Bac de rétention monobloc de 5 mm, conforme à l'arrêté du 04 octobre 2010 modifié, avec caillebotis amovibles galvanisés à chaud (charge maximale : 1 000 kg).
- Seuil d'entrée bas de 150 mm
- Porte à 2 battants (avec serrure de sécurité) sur le côté large du bungalow
- Œillets de grue de série pour un transport sécurisé jusqu'au lieu d'installation
- Lors du stockage de substances inflammables doivent être respectées : mise à la terre, ventilation technique et respect de l'arrêté du 24 septembre 2020
- Ventilation naturelle sur demande.

DIRECTIVES POUR LE STOCKAGE DE LIQUIDES INFLAMMABLES



(point d'inflammation ≤ 60 °C, classes H226, H225 et H224)

- Respecter les distances de sécurité
- Etablir la liaison équipotentielle (raccord de mise à la terre disponible) ; prendre des mesures de protection contre la foudre si nécessaire
- Respecter les spécifications du pays pour le taux de renouvellement d'air
- Conformité avec l'arrêté du 04 octobre 2010 modifié sur le volume de rétention d'eau obligatoire
- Spécifications selon la directive ATEX 2014/34 CE
- Arrêté du 24 septembre 2020 : nouvelles règles pour le stockage de substances inflammables

Données techniques:

Modèle	WHG 210	WHG 320	WHG 250	WHG 360
Surface de stockage [m²]	2	6	10	15
Volume de rétention [l]	360	830	1426	2224
Dimensions extérieures L x P x H [mm]*	2165 x 1028 x 2320	2990 x 2215 x 2235	5028 x 2215 x 2235	6028 x 2800 x 2235
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	2000 x 830 x 2000	2830 x 2000 x 2000	4830 x 2000 x 2000	5830 x 2590 x 2000
Poids* [kg]	460	870	1330	1860

*Sans annexes.

Remarque :
Les dimensions et les poids sont approximatifs et peuvent varier en fonction des équipements optionnels. Sous réserve de modifications techniques.

Analyse structurale

Les calculs de la statique des solutions de stockage sont basés sur l'Eurocode 3 (norme EN 1993). Les charges sur la structure sont calculées selon l'Eurocode 1 (EN 1991-1-3) pour une charge de vent caractéristique $q_{k,w}$ = 0,585 kN/m² et une charge de neige au sol s_k = 2,5 kN/m². La structure est également conçue pour la zone 3 des tremblements de terre, conformément à la norme EN 1998-1:2004.

Rayonnages intégrés

Les petits conteneurs peuvent être rangés de manière claire dans l'entrepôt de matières dangereuses à l'aide d'étagères intégrées disponibles en option.
Les étagères intégrées sont enfichables et disponibles en trois niveaux (caillebotis) et deux tailles :
1.000 x 500 mm (L x P, charge en tablette : 75 kg*, charge en baie : 225 kg)
2.000 x 500 mm (L x P, charge en tablette : 120 kg*, charge en baie : 360 kg).

*La charge en tablette s'applique avec une charge uniformément répartie.

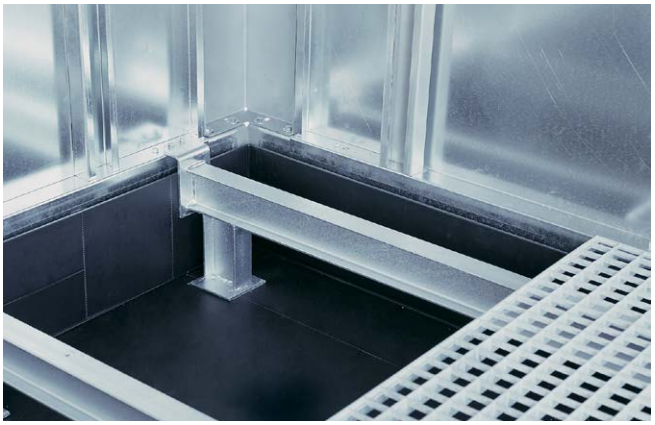
OPTIONS D'ÉQUIPEMENT

Notre conseil : le SpillGuard® connect détecte les fuites dangereuses et envoie une alerte sur votre smartphone en temps réel en cas d'urgence. Cela vous permet de réagir immédiatement, de gagner un temps précieux et d'éviter d'éventuels coûts de suivi. Nous serons heureux de discuter avec vous de vos besoins individuels lors d'un rendez-vous sur votre site. Sur place, nos experts discuteront avec vous de vos besoins et élaboreront une solution adaptée avec les équipements optimisés. Vous trouverez un aperçu des autres possibilités d'équipement sur notre site web.

www.denios.fr/equipements



Détecteur des fuites Spillguard® connect.



Inliner en PE en cas de présence de bases ou d'acides (LGK 8), également disponible avec conductivité électrique.

Bungalow de stockage WHS

Le bungalow de stockage WHS offre une flexibilité maximale : l'espace intérieur peut être aménagé à volonté et adapté exactement à vos besoins grâce à des systèmes d'étagères et des positions de portes flexibles. Pour un climat intérieur à température constante – même en cas de chaleur ou de gel – la version à isolation thermique peut intégrer les technologies de chauffage et de refroidissement les plus modernes. Vos substances dangereuses sont ainsi protégées de manière optimale à tout moment.



WHS 13

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt EN 1090





WHS 6s | WHS 7



WHS 11s | WHS 13



WHS 16s | WHS 20

Code art. 275-076-JD

Les illustrations des produits montrent les équipements en option. Nous serions heureux de créer une configuration de produit individuelle pour vous.

Bungalow de stockage WHS

Avec une surface de stockage s'env. 6 - 19 m²

Le bungalow de stockage WHS offre une flexibilité maximale : l'espace intérieur peut être aménagé à volonté et adapté exactement à vos besoins grâce à des systèmes d'étagères et des positions de portes flexibles. Pour un climat intérieur à température constante – même en cas de chaleur ou de gel – la version à isolation thermique peut intégrer les technologies de chauffage et de refroidissement les plus modernes. Vos substances dangereuses sont ainsi protégées de manière optimale à tout moment.



Deutsches Institut für Bautechnik DIBt — Validation de l'ensemble par un organisme agréé

EN 1090 — Conformité à la norme EN 1090 pour les fabricants de structures en acier.

Description du produit

- Pour assurer la sécurité et la conformité du stockage de substances polluantes de toutes classes et de liquides inflammables, toxiques et oxydants.
- Adapté pour le stockage de produits polluants
- Toiture et parois latérales en panneaux isolants incombustibles, revêtus sur les deux faces d'une tôle d'acier laquée, avec âme en laine minérale (classe de matériau A selon EN 13501-1).
- Porte isolée à deux vantaux, verrouillable (vantail de service à droite), en tôle galvanisée nervurée, équipée d'un cylindre profilé conforme DIN 18252 / EN 1303, assurant la restriction d'accès conformément à l'article 8 de l'ordonnance sur les substances dangereuses (GefStoffV).
- Peinture à 2 composants de haute qualité à l'extérieur
- Classe de corrosion C3-M selon la norme européenne EN 12944, partie 1
- Bac de rétention intégré en acier galvanisé à chaud (S235JR) selon la norme EN 10025
- Installation directe sur la fondation préparée par le client, sans structure secondaire.
- Test d'étanchéité du bac de rétention selon la norme EN ISO 3452-1 avec certificat de contrôle d'usine
- Accès aisé grâce à la faible hauteur du seuil de 147 mm
- Surface de pose en caillebotis amovibles galvanisés à chaud
- Préparé pour le raccordement à la liaison équipotentielle côté client.

DIRECTIVES POUR LE STOCKAGE DE LIQUIDES INFLAMMABLES



(point d'inflammation ≤ 60 °C, classes H226, H225 et H224)

- Respecter les distances de sécurité
- Etablir la liaison équipotentielle (raccord de mise à la terre disponible) ; prendre des mesures de protection contre la foudre si nécessaire
- Respecter les spécifications du pays pour le taux de renouvellement d'air
- Conformité avec l'arrêté du 04 octobre 2010 modifié sur le volume de rétention d'eau obligatoire
- Spécifications selon la directive ATEX 2014/34 CE
- Arrêté du 24 septembre 2020 : nouvelles règles pour le stockage de substances inflammables

Données techniques:

Modèle	WHS 6s	WHS 7	WHS 11s	WHS 13	WHS 16s	WHS 20
Surface de stockage [m²]	6	7	11	13	16	19
Volume de rétention [l]	710	870	1440	1750	2170	2630
Dimensions extérieures L x P x H [mm]*	2804 x 2302 x 2780	2804 x 2742 x 2780	5304 x 2302 x 2780	5304 x 2742 x 2780	7804 x 2302 x 2780	7804 x 2742 x 2780
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	2500 x 2060 x 2510	2500 x 2500 x 2510	5000 x 2060 x 2510	5000 x 2500 x 2510	7500 x 2060 x 2510	7500 x 2500 x 2510
Poids* [kg]	976	1247	1591	2076	2206	2908

*Sans annexes.

Remarque :
Les dimensions et les poids sont approximatifs et peuvent varier en fonction des équipements optionnels. Sous réserve de modifications techniques.

Analyse structurale

Les calculs de la statique des solutions de stockage sont basés sur l'Eurocode 3 (norme EN 1993). Les charges sur la structure sont calculées selon l'Eurocode 1 (EN 1991-1-3) pour une charge de vent caractéristique $q_{k,w}$ = 0,585 kN/m² et une charge de neige au sol s_k = 2,5 kN/m². La structure est également conçue pour la zone 3 des tremblements de terre, conformément à la norme EN 1998-1:2004.

Rayonnages cantilever

Les rayonnages Cantilever offrent un stockage compact et sécurisé des petits récipients. Des bacs de rétention pour petits récipients intégrables en option apportent une flexibilité supplémentaire.

OPTIONS D'ÉQUIPEMENT

Les bungalows pour produits dangereux WHS, en version avec isolation thermique, peuvent être complétés par une puissance de chauffage renforcée ou par des climatiseurs modernes, afin de garantir en permanence des conditions de stockage Vous trouverez un aperçu des autres possibilités d'équipement sur notre site web.

www.denios.fr/equipements



Le système de chauffage de 5 kW de conception non ATEX, combiné à l'isolation thermique, assure une température intérieure de +5°C par -15°C de température extérieure.



La climatisation atteint en standard des températures intérieures de +15 °C avec une température extérieure jusqu'à -15 °C, ou +20 °C avec une température extérieure jusqu'à +35 °C.

Bungalow de stockage W-Store

Le bungalow W-Store est le local préconisé pour les déchetteries et le stockage de déchets ménagers solides (DMS). Il est disponible en version tôlée R15 + C Roof (t3) ou isolée R120 + C Roof (t3).



EN 1090





W-Store tôlé R15



W-Store isolé R120

Bungalow de stockage W-store

Zone de stockage de 5 à 22 m².

L'arrêté du 27 mars 2012 oblige les déchetteries à assurer la stabilité de la structure et de la toiture de leurs locaux de stockage ainsi que de sécuriser les locaux pour produits inflammables en garantissant une protection coupe-feu de 120 minutes. Ces critères doivent être validés par un organisme agréé afin de s'assurer de la conformité du matériel avec la législation. DENIOS vous propose deux versions validées selon les produits que vous souhaitez stocker : premièrement la version R15 + C Roof (t3) pour le stockage des DMS en respectant les distances de sécurité aux bâtiments voisins et deuxièmement la version R 120 + C Roof (t3) disposant d'une isolation performante qui permet l'installation du local à proximité des bureaux tout en assurant le standard de sécurité exigé par la législation.



EN 1090

- Conformité à la norme EN 1090 pour les fabricants de structures en acier
- Conforme à l'arrêté du 27 mars 2012 sur les installations de collecte de déchets dangereux
- Certifications R15 + C-Roof (t3) et + R120 C-Roof (t3)

Description du produit

- Pour le stockage en déchetteries de déchets ménagers solides.
- En version tôlée : revêtement extérieur en tôle lisse galvanisée et peinte en RAL 5010 (bleu gentiane).
- En version isolée : revêtement en panneaux coupe-feu (matériau A), protection anti-corrosion et peinture RAL 9002 (gris-blanc).
- Seuil d'entrée bas de 150 mm.
- Bac de rétention monobloc, conforme à l'arrêté du 04 octobre 2010 modifié, avec caillebotis amovibles galvanisés à chaud (charge maximale : 1000 kg).
- Œillets de levage de série pour un transport sécurisé jusqu'au lieu d'installation.
- Ventilation naturelle sur demande.

STOCKAGE DE DÉCHETS DIFFUS SPÉCIFIQUES

La Communauté de Commune de Haute-Tarentaise a fait appel à DENIOS pour mettre en place un stockage sécurisé et conforme de déchets diffus spécifiques (DDS) sur ses 4 déchetteries. Toutes les exigences de la DREAL ont été satisfaites avec l'installation d'un bungalow coupe-feu DENIOS 120 minutes (R15 et REI 120), équipé d'une rétention intégrée.

Consultez l'étude de cas sur www.denios.fr/stockage-de-specifiques

Données techniques:

Type	W-Store tôlé 2520	W-Store tôlé 3320	W-Store tôlé 4320	W-Store tôlé 4330	W-Store tôlé 6320	W-Store tôlé 6330	W-Store isolé 240	W-Store isolé 360-30*	W-Store isolé 480-30*	W-Store isolé 600-30*	W-Store isolé 800-30*
Surface de stockage (m²)	5	7,5	10	12	14	17	5	9	12,5	15,5	22
Description de validation / certificat	R15 + C ROOF (T3)	R15 + C ROOF (T3)	R15 + C ROOF (T3)	R15 + C ROOF (T3)	R15 + C ROOF (T3)	R15 + C ROOF (T3)	R15 + R 120 + C ROOF (T3)	R15 + R 120 + C ROOF (T3)	R15 + R 120 + C ROOF (T3)	R15 + R 120 + C ROOF (T3)	R15 + R 120 + C ROOF (T3)
Volume de rétention (litres)	750	1000	1300	1600	2000	2400	800	1400	1800	2500	3500
Dimensions extérieures* L x P x H [mm]	2444 x 2422 x 2365	3422 x 2444 x 2365	4422 x 2444 x 2365	4422 x 2940 x 2365	6422 x 2444 x 2365	6422 x 2940 x 2365	2510 x 2610 x 2500	3760 x 2970 x 2500	4960 x 2970 x 2500	6160 x 2970 x 2560	8620 x 2970 x 2560
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	2240 x 2240 x 2100	3240 x 2240 x 2100	4240 x 2240 x 2100	4240 x 2740 x 2100	6240 x 2240 x 2100	6240 x 2740 x 2100	2190 x 2240 x 2100	3440 x 2650 x 2100	4640 x 2650 x 2100	5840 x 2650 x 2100	8240 x 2650 x 2100

*Version avec une profondeur de 2,5m sur demande

Statique

Les calculs de la statique des locaux techniques sont basés sur l'Eurocode 3 (NF EN 1993). Les charges sur la structure sont calculées selon l'Eurocode 1 (EN 1991-1-3) pour une charge de vent caractéristique qk,w = 0,585 kN/m² et une charge de neige du sol sk = 2,5 kN/m².
La structure est également conçue pour la zone 3 des tremblements de terre, conformément à la norme EN 1998-1:2004.

Drainage du toit

Pour la version tôlée, l'eau de pluie est recueillie dans les gouttières du toit en tôle trapézoïdale et dirigée vers l'avant et l'arrière dans un profilé en U et évacuée par les côtés.
Pour la version isolée, l'eau de pluie est guidée de manière ciblée dans le cadre autour et drainée sur les côtés avant, à gauche ou à droite.

OPTIONS D'ÉQUIPEMENT

L'équipement joue un rôle décisif dans la configuration individuelle du produit. Nous serons heureux de clarifier avec vous, lors d'un entretien personnel, si vous avez besoin d'une surveillance vidéo ou de barrières de protection. Sur place, nos experts discuteront avec vous de vos besoins et élaboreront une solution adaptée avec les équipements optimisés.

Vous trouverez un aperçu des autres possibilités d'équipement sur notre site web.

www.denios.fr/equipements



Barrières et protection anti-choc, pour protéger votre conteneur, bungalow ou étuve des impacts avec des véhicules.



Surveillance vidéo et enregistrement de la zone de danger à l'intérieur ou à l'extérieur.

Conteneur de stockage Basic Store

Le conteneur tôlé Basic Store permet de stocker jusqu'à 48 fûts de 200 litres ou 12 cuves de 1 000 litres



BS 60-1K

EN 1090





BS 30-1K



BS 30-2K



BS 60-2K



BS 80-2K

Conteneur de stockage tôlé Basic-Store

Capacité de Stockage jusqu'à 48 fûts ou 12 cuves de 1.000 litres

Le conteneur Basic-Store se distingue par son haut niveau de qualité et la robustesse de sa structure. Ces qualités reposent sur une structure solide en acier, gage de longévité de l'ensemble du conteneur. L'habillage en tôle d'acier galvanisé du conteneur multi-niveaux BS protège efficacement des agressions climatiques. Le bac de rétention intégré, avec caillebotis, assure la protection environnementale réglementaire. Les conteneurs multi-niveaux Basic-Store couvrent les besoins de base, c'est-à-dire tous les besoins de volume et de sécurité les plus courants. Grâce à une standardisation rigoureuse, ils vous offrent la sécurité et fonctionnalité au meilleur rapport qualité-prix.



EN 1090 Conformité à la norme EN 1090 pour les fabricants de structures en acier.

Description du produit

- Approuvé pour le stockage de substances polluantes et de substances inflammables, en respectant les distances de sécurité.
- Tôle lisse / trapézoïdale (en version isolée avec panneaux lisses), peinte en couleur RAL 5010 (bleu gentiane) ou dans une autre couleur sur demande.
- Portes battantes ou coulissantes selon la version.
- Garde au sol de 100 mm.
- Bac de rétention monobloc de 4mm, conforme à l'arrêté du 04 octobre 2010 modifié, avec caillebotis amovibles galvanisés à chaud (charge maximale : 925 kg).
- Œillets de levage de série pour un transport sécurisé jusqu'au lieu d'installation.
- Ventilation naturelle sur demande.

NOTES SUR LE STOCKAGE DES PRODUITS INFLAMMABLES

Lors du stockage de substances inflammables, il convient de respecter les points suivants : liaison équipotentielle constructive par mise à la terre de la construction métallique, ventilation technique et respect des règles de l'arrêté du 24 septembre 2020.
Pour d'autres notes et spécifications : 02.32.43.72.80

Données techniques:

Modèle	BS 30-1K-TE	BS 30-2K-TE	BS 60-1K-ST	BS 60-2K-ST	BS 80-2K-ST
Capacité de stockage IBC / Chim / Eur / Fûts	2 / 2 / 3 / 8	4 / 4 / 6 / 16	4 / 4 / 6 / 16	8 / 8 / 12 / 32	12 / 12 / 16 / 48
Volume de rétention [l]	1360	2255	2720	2255	3200
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2830 x 1675 x 3000	2830 x 1675 x 3591	5650 x 1705 x 3000	5650 x 1702 x 3591	8040 x 1710 x 3505
Dimensions alvéole L x P x H [mm]	2700 x 1340 x 2430	2700 x 1340 x 1340	2700 x 1340 x 2430	2700 x 1340 x 1340	3900 x 1340 x 1300
Poids* [kg]	848	1103	1750	2130	3200

Statique

Les calculs de la statique des locaux techniques sont basés sur l'Eurocode 3 (NF EN 1993). Les charges sur la structure sont calculées selon l'Eurocode 1 (EN 1991-1-3) pour une charge de vent caractéristique qk,w = 0,585 kN/m² et une charge de neige du sol sk = 2,5 kN/m².
La structure est également conçue pour la zone 3 des tremblements de terre, conformément à la norme EN 1998-1:2004.

Versions

La gamme du conteneur multi-niveaux Basic Store s'organise en fonction de la nature et du nombre de récipients à stocker.
Elle se divise en 2 types : les modèles BS 30, avec portes battantes pour de petites quantités et les modèles BS 60 et 80 avec portes coulissantes pour le stockage de grandes quantités.

OPTIONS D'ÉQUIPEMENT

L'équipement joue un rôle décisif dans la configuration individuelle du produit. Nous serons heureux de clarifier avec vous, lors d'un entretien personnel, si vous avez besoin d'une version plus profonde ou d'une ventilation technique. Sur place, nos experts discuteront avec vous de vos besoins et élaboreront une solution adaptée avec les équipements optimisés.

Vous trouverez un aperçu des autres possibilités d'équipement sur notre site web.

www.denios.fr/equipements



Conception extra profonde, pour plus d'espace de stockage.



Ventilation technique disponible sur demande.

Conteneur de stockage Classic-Store

Stockage efficace des fûts et cuves : avec les modèles GK, les cuves, par exemple contenant des arômes et des additifs polluants, sont stockées de manière sécurisée et peu encombrante dans un environnement contrôlé. La température de stockage est d'environ 5 à 20 °C.



Deutsches Institut für Bautechnik DIBt EN 1090





Version 1 niveau



Version 2 niveaux



Versions spéciales

Les illustrations des produits montrent les équipements en option. Nous serions heureux de créer une configuration de produit individuelle pour vous.

Conteneur de stockage Classic-Store

Capacité de stockage jusqu'à 18 cuves ou 72 fûts.

Les conteneurs de stockage DENIOS proposent de nombreuses solutions variables pour le stockage de produits dangereux sur plusieurs niveaux. Deux versions différentes (GK, PK) sont optimisées dans leurs dimensions de compartiment pour les types typiques de grands conteneurs : avec ou sans palette, ou en stockage mixte. Les récipients peuvent être stockés les uns sur les autres sur un maximum de trois niveaux. Chaque version comprend une variante isolée et une variante extra-profonde. De cette façon, votre conteneur de stockage peut être adapté à vos besoins individuels. Cela permet de minimiser les coûts d'investissement et les besoins en espace. La conception du Classic-Store est conforme à la loi et s'aligne de manière optimale sur votre concept de protection : avec un bac de rétention intégré conforme à l'arrêté du 04 octobre 2010 modifié sur les volumes de rétention, et avec une protection structurelle contre les effets des intempéries lors du stockage en extérieur.



Deutsches Institut für Bautechnik DIBt — Validation de l'ensemble par un organisme agréé

EN 1090 — Conformité à la norme EN 1090 pour les fabricants de structures en acier.

Description du produit

- Pour le stockage de plus grandes quantités de produits chimiques dans des cuves.
- Version pour matériaux sensibles à la température avec isolation thermique en matériau A de 60 mm (matériau B également possible pour CS 2 P K 415 + CS 2 P K 715).
- Bac(s) de rétention de 3 mm entièrement galvanisé(s), volume conforme à l'arrêté du 04 octobre 2010 modifié, stocké dans le niveau inférieur du conteneur.
- Niveaux de stockage équipés de caillebotis amovibles, galvanisés à chaud (charge maximale de 1 250 kg/m²).
- Une garde au sol de 110 mm pour assurer un chargement avec un chariot élévateur électrique à commande manuelle.
- Protection durable contre la corrosion grâce à un matériau de base entièrement galvanisé et à une peinture de haute qualité à deux composants (RAL 9002, blanc gris, ou RAL 5010, bleu gentiane).
- Portes coulissantes au design moderne et sectionnel.
- Serrure de sécurité pour empêcher les accès non autorisés
- Drainage ciblé du toit.
- Concept de produit européen : plus grande disponibilité et offre uniforme de produits et de services pour les clients opérant à l'échelle internationale ; la législation spécifique à chaque pays est prise en compte.

NOTES SUR LE STOCKAGE DES PRODUITS INFLAMMABLES

Lors du stockage de substances inflammables, il convient de respecter les points suivants : liaison équipotentielle constructive par mise à la terre de la construction métallique, ventilation technique et respect des règles de l'arrêté du 24 septembre 2020.
Pour d'autres notes et spécifications : 02.32.43.72.80

Version un niveau

Le conteneur Classic-Store à un niveau permet de stocker jusqu'à 36 fûts ou 9 cuves selon les dimensions choisies. Chaque version est disponible en isolée ou non isolée.

TYPE	1GK 314	1PK 414	1GK 614	1PK 814	1PK 1214
Capacité de stockage IBC / Chimie / Europe / Fûts	2 / 2 / 3 / 8	3 / 3 / 4 / 12	4 / 4 / 6 / 16	6 / 6 / 8 / 24	9 / 9 / 12 / 36
Volume de rétention [l]	1 000	1 200	2 000	3 000	4 500
Dimensions extérieures* L x P x H [mm]	3 125 x 1 640 x 2 765	4 025 x 1 640 x 2 765	6 245 x 1 640 x 2 765	8 045 x 1 640 x 2 765	12 060 x 1 640 x 2 765
Dimensions par compartiment L x P x H [mm]	3 000 x 1 280 x 2 290	3 900 x 1 280 x 2 290	3 000 x 1 280 x 2 290	3 900 x 1 280 x 2 290	3 900 x 1 280 x 2 290
Poids[kg]	860	1 031	1 520	2 200	3 020

* Les dimensions réelles du conteneur varient selon le choix du type de porte et des équipements en option.

Statique

Les calculs de la statique des locaux techniques sont basés sur l'Eurocode 3 (NF EN 1993). Les charges sur la structure sont calculées selon l'Eurocode 1 (EN 1991-1-3) pour une charge de vent caractéristique qk,w = 0,585 kN/m² et une charge de neige du sol sk = 2,5 kN/m².
La structure est également conçue pour la zone 3 des tremblements de terre, conformément à la norme EN 1998-1:2004.

Drainage du toit

Le drainage du toit permet de lutter contre la charge de l'eau stagnante sur le toit. Dans la version isolée, l'eau de pluie est dirigée par le profil du toit vers les deux petits côtés de la pièce et évacuée par l'arrière.

OPTIONS D'ÉQUIPEMENT

L'équipement joue un rôle décisif dans la configuration individuelle du produit. Nous serons heureux de clarifier avec vous, lors d'un entretien personnel, si vous avez besoin d'une version plus profonde ou d'une ventilation technique. Sur place, nos experts discuteront avec vous de vos besoins et élaboreront une solution adaptée avec les équipements optimisés.
Vous trouverez un aperçu des autres possibilités d'équipement sur notre site web.

www.denios.fr/equipements



Éclairage extérieur avec détecteur de mouvement.



Lampe de signalisation pour l'indication visuelle d'une alarme.

Conteneur de stockage Classic-Store

Versions deux niveaux

Dans le conteneur de stockage multi-niveaux Classic-Store à deux niveaux vous pouvez positionner les fûts sur les palettes de manière optimale. La version 2PK 1214 permet une capacité de stockage maximale de 72 fûts sur 24 palettes Europe ou 18 palettes Chimie, et jusqu'à 18 cuves de 1 000 litres. Les dimensions optimisées des niveaux permettent le stockage mixte de fûts et de cuves sur palettes avec une charge maximale de 1 250 kg/m². Des versions isolées sont également possibles (épaisseur du matériau 50 mm, matériau A-/B). Les charges maximales sont de 1 250 kg/m² pour les conteneurs Classic-Store à deux niveaux.



Type	2GK 314	2PK 414	2GK 614	2PK 814	2PK 1214
Capacité de stockage IBC / Chimie / Europe / Fûts	4 / 4 / 6 / 16	6 / 6 / 8 / 24	8 / 8 / 12 / 32	12 / 12 / 16 / 48	18 / 18 / 24 / 72
Volume de rétention [l]	2 000	3 000	4 000	6 000	9 000
Dimensions extérieures* L x P x H [mm]	3 125 x 1 640 x 3 450	4 040 x 1 590 x 3 573	6 245 x 1 640 x 3 465	8 045 x 1 640 x 3 465	12 065 x 1 640 x 3 465
Dimensions par compartiment L x P x H [mm]	3 000 x 1 280 x 1 300	3 900 x 1 280 x 1 300	3 000 x 1 280 x 1 300	3 900 x 1 280 x 1 300	3 900 x 1 280 x 1 300
Poids* [kg]	1 252	1 800	2 265	2 900	3 900

* Les dimensions réelles du conteneur varient selon le choix du type de porte et des équipements en option.

GUIDE PRATIQUE DENIOS SUR LE STOCKAGE DE PRODUITS DANGEREUX

Les substances dangereuses sont classées, réglementées et étiquetées par la directive SGH. Cela détermine également les substances que vous pouvez stocker ensemble. Le guide DENIOS "La directive SGH : l'étiquetage des produits chimiques" répond aux questions les plus importantes sur ce sujet.

www.denios.fr/directive-sgh

Versions spéciales

Extra haut, extra profond - le conteneur multi-niveaux CS est synonyme de plus de capacité et d'adaptabilité individuelle. Par exemple, des versions isolées pour le stockage hors gel sont possibles (CS 1 M : 50 mm de matériau A/B, CS 3 M 815 : version spéciale avec 100 mm de matériau A). Dans le respect des distances de sécurité et des réglementations techniques applicables, vous pouvez stocker des produits inflammables ou polluants dans certains modèles, sur demande.



SC 3M 815

Type	3PK 814	2 PK 426	2PK 814 ISO
Capacité de stockage IBC / Chimie / Europe / Fûts	18 / 6 / 9 / 72	12 / 12 / 16 / 48	12 / 12 / 16 / 48
Volume de rétention [l]	9 000	6 000	6 000
Dimensions extérieures* L x P x H [mm]	8 050 x 1 720 x 5 580	4 030 x 2 840 x 3 520	8150 x 1720 x 3760
Dimensions par compartiment L x P x H [mm]	8 040 x 1 615 x 5 480	3 900 x 1 270 x 1 300	8140 x 1630 x 3785
Poids* [kg]	5 200	3 000	4 800

* Les dimensions réelles du conteneur varient selon le choix du type de porte et des équipements en option.

MANIPULATION DES FÛTS

L'avantage du stockage horizontal : chaque fût est facilement accessible pour le soutirage. Des rails de support dans les zones de stockage assurent ce confort. Les fûts peuvent être sortis et tournés à l'aide de plateaux roulants. Dans la version extra profonde, vous pouvez même entrer dans le conteneur par une porte latérale et remplir les substances stockées depuis l'intérieur.

Bungalows de stockage coupe-feu WFP

Le bungalow coupe-feu WFP peut être utilisé, par exemple, pour le stockage de peintures et de solvants (H226-H224) en bidons et fûts. Un système de climatisation contrôlé garantit une qualité constante des produits sensibles à la température.



WFP-X 22

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt ETA



Aperçu général de la gamme

Sur demande : hauteurs spéciales et stockage de fûts couchés (version A)



WFP-X 6



WFP-X 10



WFP-X 14



WFP-X 22

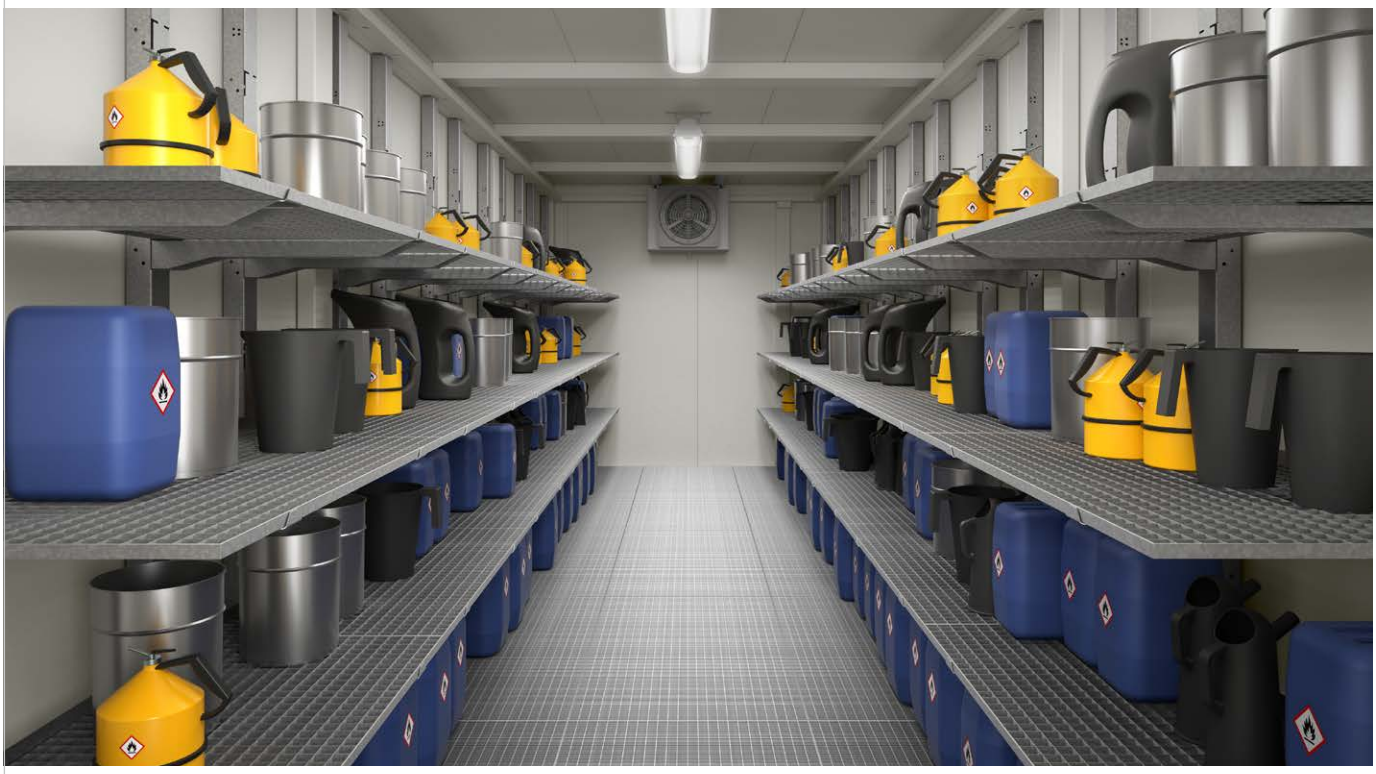
Code art. 265-966-JD

Les illustrations des produits montrent les équipements en option. Nous serions heureux de créer une configuration de produit individuelle pour vous.

Bungalows de stockage coupe-feu WFP

Surface de stockage d'environ 6-22 m²

Dans le bungalow de stockage coupe-feu WFP, qui est également disponible en modèle international, vous pouvez stocker des liquides inflammables de différentes manières. Grâce à l'agrément de protection coupe-feu, le conteneur de stockage peut être intégré directement dans l'infrastructure sans avoir à respecter les distances de sécurité, à l'intérieur ou à l'extérieur des bâtiments. Six types de produits permettent une adaptation optimale aux possibilités d'installation individuelles.



Deutsches Institut für Bautechnik DIBt — Validation de l'ensemble par un organisme agréé

ETA — Agrément ETA / marquage CE selon le règlement européen (UE) n° 305/2011.

Description du produit

- Stockage de produits chimiques ou inflammables sur le lieu de travail pour les petits récipients et les fûts de 200 litres.
- Pour le stockage, le soutirage ou le transvasement en toute sécurité de substances inflammables et polluantes.
- Installation directement sur le mur extérieur de bâtiments adjacents ou comme zone séparée pour la protection contre les incendies, par exemple dans un hall de production. Exception : stock de peroxyde.
- Bac de rétention monobloc de 5 mm d'épaisseur, galvanisé à chaud et respectant l'arrêté du 04 octobre 2010 modifié, avec caillebotis amovibles (charge maximale : 1 000 kg/m²).
- Excellente résistance à la corrosion grâce à l'utilisation de pièces entièrement galvanisées et revêtues de peinture bi-composant de qualité supérieure (RAL 9002, gris blanc).
- Panneaux coupe-feu avec des propriétés isolantes élevées (épaisseur du matériau 100 mm, matériau A, incombustible).
- Portes coupe-feu REI2 120 verrouillables et à fermeture automatique selon la norme EN 13501-2, testées selon la norme EN 1634-1, ou version spécifique au pays (EI_2 90 ou EI_1 60) avec un angle d'ouverture de la porte de 90 ° / 115 °.
- Porte à 1 battant (l x h : 1 250 x 2 000 mm) ou porte à 2 battants (l x h : 2 000 x 2 000 mm), au choix sur le côté long ou court du conteneur aux positions prédéfinies
- En cas de portes à 2 battants, un réglage de la fermeture doit être fait pour une fermeture efficace des portes.
- Œillets de levage amovibles pour un grutage et une sécurisation du transport en toute sécurité.
- Disponible en deux hauteurs de stockage : hauteur intérieure libre : WFP-X = 2.500 mm, WFP-M = 2.280 mm.

DIRECTIVES POUR LE STOCKAGE DE LIQUIDES INFLAMMABLES

Lors du stockage de substances inflammables, il convient de respecter les points suivants : liaison équipotentielle constructive par mise à la terre de la construction métallique, ventilation technique et respect des règles de l'arrêté du 24 septembre 2020.
Pour d'autres notes et spécifications : 02.32.43.72.80

Données techniques:

Modèle	WFP-M 6	WFP-M 14	WFP-X 6	WFP-X 10	WFP-X 14	WFP-X 22
Surface de stockage [m²]	6	14	6	10	14	22
Volume de rétention [l]	930	1980	930	1450	1980	3000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]*	3018 x 2784 x 2655	5938 x 2878 x 2789	3018 x 2784 x 2875	4478 x 2784 x 2921	5938 x 2878 x 3009	8858 x 2878 x 3009
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	2580 x 2560 x 2280	5500 x 2560 x 2280	2580 x 2560 x 2500	4040 x 2560 x 2500	5500 x 2560 x 2500	8420 x 2560 x 2500
Poids* [kg]	2490	4000	2550	3260	4100	5450

*Sans annexes.

Remarque :

Les dimensions et les poids sont approximatifs et peuvent varier en fonction des équipements optionnels. Sous réserve de modifications techniques.

Analyse structurale

Les calculs de la statique des solutions de stockage sont basés sur l'Eurocode 3 (norme EN 1993). Les charges sur la structure sont calculées selon l'Eurocode 1 (EN 1991-1-3) pour une charge de vent caractéristique qk,w = 0,585 kN/m² et une charge de neige du sol sk = 2,5 kN/m². La structure est également conçue pour la zone 3 des tremblements de terre, conformément à la norme EN 1998-1:2004. Avec un équipement supplémentaire, jusqu'à la zone de charge du vent 4 avec la catégorie de terrain I (qk,w = 1,064 kN/m²) ou jusqu'à la charge de neige au sol sk = 5,86 kN/m².

Drainage du toit

Le drainage du toit permet de lutter contre la charge de l'eau stagnante sur le toit. L'eau de pluie est dirigée par le profilé de toiture vers les deux côtés courts et est conduite vers une descente soit par le profilé d'angle droit ou gauche, soit par les deux. De là, il peut être dirigé vers un système de drainage sur le site, par exemple via un tube de drainage.

OPTIONS D'ÉQUIPEMENT

Pour un confort maximal et plus de sécurité, nous avons développé l'écran tactile et la barre de communication. De cette façon, vous pouvez garder un œil sur toutes les informations importantes. Nous serons heureux de discuter avec vous, lors d'un entretien personnel, des autres caractéristiques qui vous conviennent. Sur place, nos experts conçoivent avec vous une solution personnalisée. Vous trouverez un aperçu des autres possibilités d'équipement sur notre site web.

www.denios.fr/equipements



Un rail de mise à la terre intérieur, associé à une borne de terre extérieure, assure le nécessaire équipotentialité.



Système de grutage pour le levage et le transport de charges lourdes dans le conteneur ou bungalow de stockage

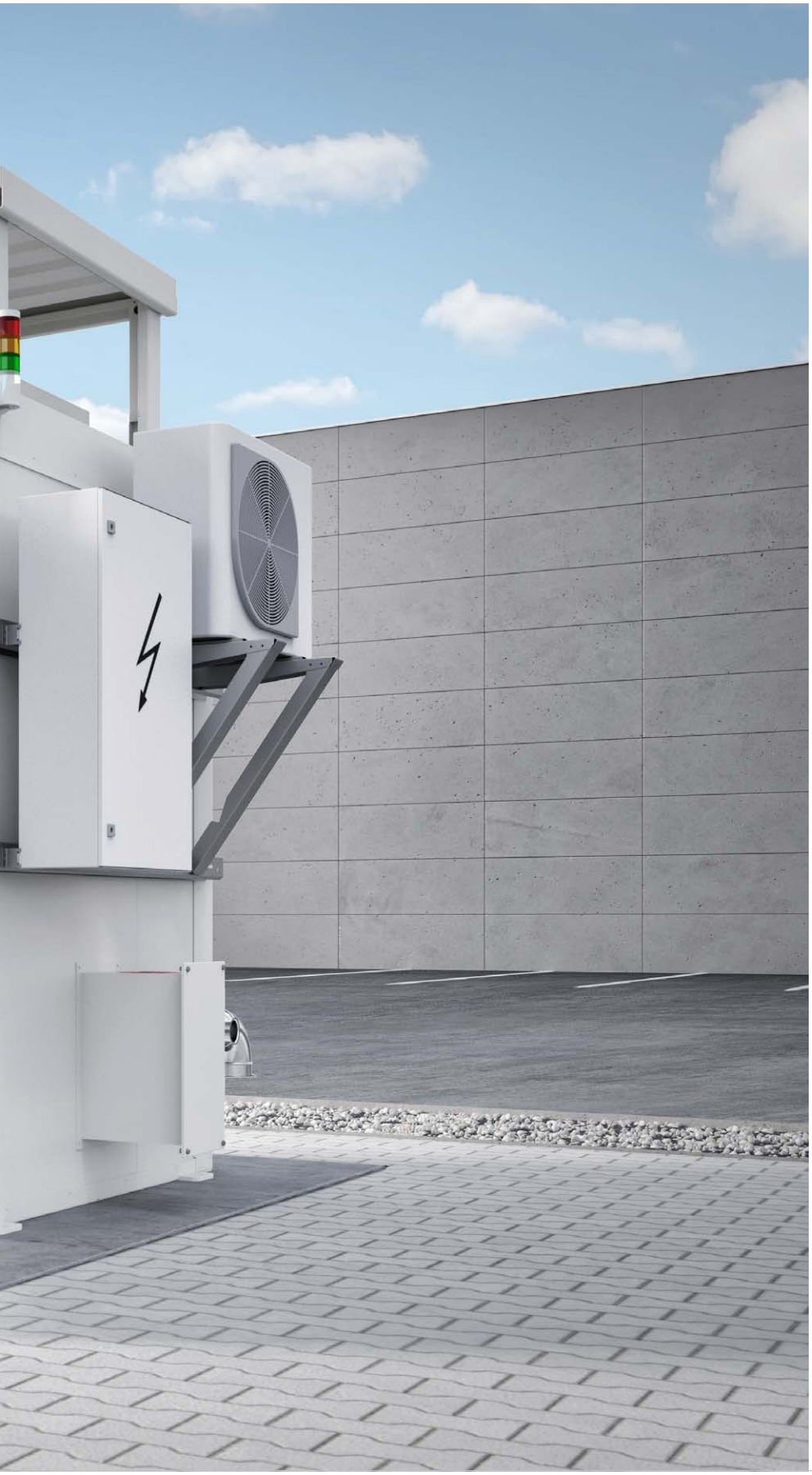
Conteneur de stockage compact coupe-feu RFP 115

Le conteneur de stockage coupe-feu RFP 115 avec clapet anti-explosion et système de refroidissement, est parfaitement adapté au stockage de peroxydes organiques à l'extérieur.



RFP 115-2

ETA





RFP 115-10



RFP 115-2

Les illustrations des produits montrent les équipements en option. Nous serions heureux de créer une configuration de produit individuelle pour vous.

Conteneur de stockage compact coupe-feu RFP 115

Capacité de stockage jusqu'à 4 fûts ou une cuve IBC

Toutes les entreprises n'ont pas besoin d'un grand conteneur pour stocker en toute sécurité les substances dangereuses. Le conteneur de stockage coupe-feu RFP 115 impressionne par sa conception robuste et résistante au feu, avec un encombrement minimal. Sur demande, vous pouvez obtenir jusqu'à trois étagères supplémentaires afin d'utiliser au mieux l'espace intérieur.



Deutsches Institut für Bautechnik DIBt — Validation de l'ensemble par un organisme agréé

ETA — Agrément ETA / marquage CE selon le règlement européen (UE) n° 305/2011.

Description du produit

- La solution peu encombrante pour stocker les substances dangereuses à proximité de la production ou de manière décentralisée si cela est nécessaire pour des raisons de sécurité ou de logistique.
- Pour le stockage, le soutirage ou le transvasement en toute sécurité de substances inflammables et polluantes.
- Installation directement sur le mur extérieur de bâtiments adjacents ou comme zone séparée pour la protection contre les incendies, par exemple dans un hall de production. Exception : stock de peroxyde.
- Bac de rétention en acier avec caillebotis galvanisés à chaud amovibles (charge admissible maximale : 1 250 kg/m²).
- Excellente résistance à la corrosion grâce à l'utilisation de pièces entièrement galvanisées et revêtues de peinture bi-composant de qualité supérieure (RAL 9002, gris blanc).
- Panneaux coupe-feu (matériau A, incombustible) avec des propriétés isolantes élevées.
- Porte coupe-feu à 1 vantail, verrouillable et à fermeture automatique, de type EI_2 120 selon EN 13501-2, testée selon EN 1634-1 ou version spécifique au pays (EI_1 60 ou EI_2 90), avec un angle d'ouverture de porte de 90 ° / 115 °.
- Avec jusqu'à trois étagères supplémentaires sur demande.

DIRECTIVES POUR LE STOCKAGE DE LIQUIDES INFLAMMABLES



(point d'inflammation ≤ 60 °C, classes H226, H225 et H224)

- Lors du stockage de substances inflammables, il convient de respecter les points suivants : liaison équipotentielle constructive par mise à la terre de la construction métallique, ventilation technique et respect des règles de l'arrêté du 24 septembre 2020.
- Pour d'autres notes et spécifications : 02.32.43.72.80

Données techniques:

Modèle	RFP 115-2	RFP 115-10
Capacité de stockage IBC / Chim / Eur / Fûts	–	1 / 1 / 1 / 4
Volume de rétention [l]	349	1100
Dimensions extérieures L x P x H [mm]*	1976 x 1784 x 2629	1976 x 1784 x 2629
Dimensions alvéole L x P x H [mm]	1538 x 1560 x 2333	1538 x 1560 x 1775
Poids* [kg]	1075	1075

*Sans annexes.

Remarque :
Les dimensions et les poids sont approximatifs et peuvent varier en fonction des équipements optionnels. Sous réserve de modifications techniques.

Analyse structurale

Les calculs de la statique des solutions de stockage sont basés sur l'Eurocode 3 (norme EN 1993). Les charges sur la structure sont calculées selon l'Eurocode 1 (EN 1991-1-3) pour une charge de vent caractéristique $q_{k,w}$ = 0,585 kN/m² et une charge de neige du sol s_k = 2,5 kN/m². La structure est également conçue pour la zone 3 des tremblements de terre, conformément à la norme EN 1998-1:2004. Avec un équipement supplémentaire, jusqu'à la zone de charge du vent 4 avec la catégorie de terrain I ($q_{k,w}$ = 1,064 kN/m²) ou jusqu'à la charge de neige au sol s_k = 5,86 kN/m².

Drainage du toit

Le drainage du toit permet de lutter contre la charge de l'eau stagnante sur le toit. L'eau de pluie est dirigée par le profilé de toiture vers les deux côtés courts et est conduite vers une descente soit par le profilé d'angle droit ou gauche, soit par les deux. De là, il peut être dirigé vers un système de drainage sur le site, par exemple via un tube de drainage.

OPTIONS D'ÉQUIPEMENT

Les conteneurs et bungalows coupe-feu WFP et RFP de DENIOS peuvent être équipés en plus d'une décharge de pression par la surface du toit. Il assure une égalisation contrôlée de la pression en cas d'explosion. Discutons-en : nous serons heureux de discuter de vos besoins individuels lors d'un entretien personnel. Sur place, nos experts travailleront avec vous pour concevoir une solution personnalisée qui vous offre une sécurité élevée et un confort maximal. Vous trouverez un aperçu des autres possibilités d'équipement sur notre site web.

www.denios.fr/equipements



En cas d'explosion, la pression est évacuée par la surface du toit. La protection contre les intempéries permet d'éviter toute dégradation due aux charges de neige.



Le RFP 115 peut être équipé d'un système de climatisation qui, en version standard, garantit des températures intérieures de +15 °C avec une température extérieure jusqu'à -15 °C, ou de +20 °C avec une température extérieure jusqu'à +35 °C.

Conteneur de stockage coupe-feu RFP

Le conteneur de stockage coupe-feu RFP est parfaitement adapté au stockage de grandes quantités de substances inflammables. Dans la version sur pied, il peut également être chargé avec un gerbeur à longerons. Un éclairage extérieur avec un détecteur de mouvement assure une bonne visibilité.



Deutsches Institut für Bautechnik DIBt ETA



RFP 615.30



RFP 315.20



RFP 315.30



RFP 615.20



RFP 615.30

Code art. 265-967-JD

Les illustrations des produits montrent les équipements en option. Nous serions heureux de créer une configuration de produit individuelle pour vous.

Conteneur de stockage coupe-feu RFP

Capacité de stockage jusqu'à 32 fûts ou 8 cuves IBC

Le conteneur coupe-feu type RFP est le meilleur choix pour le stockage de grandes quantités de produits dangereux et de grands récipients. Grâce à une étagère résistante intégrée avec des niveaux de stockage réglables, vous pouvez utiliser de manière optimale l'espace intérieur et stocker les matières dangereuses individuellement, dans des caisses, sur des palettes ou des racks de transport spéciaux. Les portes à deux battants permettent un accès large et pratique et facilitent le chargement et le déchargement. Le système intégré de drainage du toit évacue systématiquement les eaux de pluie sur les petits côtés du conteneur.



Deutsches Institut für Bautechnik DIBt — Validation de l'ensemble par un organisme agréé

ETA — Agrément ETA / marquage CE selon le règlement européen (UE) n° 305/2011.

Description du produit

- Le meilleur choix lorsque de grandes quantités de produits chimiques doivent être stockées dans un compartiment coupe-feu séparé et qu'aucune distance de sécurité ne peut être maintenue pour éviter une exposition mutuelle au feu.
- Pour le stockage, le transvasement ou le soutirage de substances inflammables et polluantes.
- Installation directement sur le mur extérieur de bâtiments adjacents ou comme zone séparée sur le plan de la protection contre les incendies (REI 120), par exemple dans un hall de production Exception : stock de peroxyde.
- Version avec des hauteurs de compartiments différentes disponible sur demande.
- Bac de rétention monobloc galvanisé à chaud de 5 mm d'épaisseur, dans le niveau de stockage inférieur du conteneur, et conforme à l'arrêté du 04 octobre 2020.
- Niveaux de stockage équipés de caillebotis amovibles, galvanisés à chaud (charge maximale de 1 250 kg/m²).
- Excellente résistance à la corrosion grâce à l'utilisation de pièces entièrement galvanisées et revêtues de peinture bi-composant de qualité supérieure (RAL 9002, gris blanc).
- Panneaux coupe-feu avec des propriétés isolantes élevées (épaisseur du matériau 100 mm, matériau A, incombustible).
- Côté avec portes battantes EI_2 120 verrouillables et à fermeture automatique selon EN 13501-2, testées selon EN 1634-1 ou version spécifique au pays avec un angle d'ouverture de porte de 90 ° / 102 °/ 115 °/ 128 °.
- Pour créer un passage en-dessous du conteneur, celui-ci est posé sur une dalle en béton prévue à cet effet. Cela signifie qu'il peut facilement être chargé avec un transpalette à haute levée, par exemple. Dans la version large (RFP 615.20 et .30), le palier est recouvert de deux dalles de béton de taille égale.

DIRECTIVES POUR LE STOCKAGE DE LIQUIDES INFLAMMABLES



(point d'inflammation ≤ 60 °C, classes H226, H225 et H224)

- Lors du stockage de substances inflammables, il convient de respecter les points suivants : liaison équipotentielle constructive par mise à la terre de la construction métallique, ventilation technique et respect des règles de l'arrêté du 24 septembre 2020.
- Pour d'autres notes et spécifications : 02.32.43.72.80

Données techniques:

Modèle	RFP 315.20	RFP 315.30	RFP 615.20	RFP 615.30
Capacité de stockage IBC / Chim / Eur / Fûts	2 / 2 / 3 / 8	4 / 4 / 6 / 16	4 / 4 / 6 / 16	8 / 8 / 12 / 32
Volume de rétention [l]	1400	1400	2800	2800
Dimensions extérieures L x P x H [mm]*	3660 x 1784 x 2630	3660 x 1784 x 3575	6882 x 1784 x 2649	6882 x 1784 x 3594
Dimensions alvéole L x P x H [mm]	2917 x 1440 x 1954	2700 x 1440 x 1331	2917 x 1440 x 1954	2700 x 1440 x 1331
Dimensions alvéole supérieure L x P x H [mm]	–	2700 x 1235 x 1392	–	2700 x 1235 x 1392
Poids* [kg]	2420	2980	4360	5370

*Sans annexes.

Remarque :

Les dimensions et les poids sont approximatifs et peuvent varier en fonction des équipements optionnels. Sous réserve de modifications techniques.

Analyse structurale

Les calculs de la statique des solutions de stockage sont basés sur l'Eurocode 3 (norme EN 1993). Les charges sur la structure sont calculées selon l'Eurocode 1 (EN 1991-1-3) pour une charge de vent caractéristique $q_{k,w}$ = 0,585 kN/m² et une charge de neige du sol s_k = 2,5 kN/m². La structure est également conçue pour la zone 3 des tremblements de terre, conformément à la norme EN 1998-1:2004. Avec un équipement supplémentaire, jusqu'à la zone de charge du vent 4 avec la catégorie de terrain I ($q_{k,w}$ = 1,064 kN/m²) ou jusqu'à la charge de neige au sol s_k = 5,86 kN/m².

Drainage du toit

Le drainage du toit permet de lutter contre la charge de l'eau stagnante sur le toit. L'eau de pluie est dirigée par le profilé de toiture vers les deux côtés courts et est conduite vers une descente soit par le profilé d'angle droit ou gauche, soit par les deux. De là, il peut être dirigé vers un système de drainage sur le site, par exemple via un tube de drainage.

OPTIONS D'ÉQUIPEMENT

Qu'il s'agisse d'accessibilité ou de compartiments coupe-feu pour les câbles et les tuyaux, l'équipement joue un rôle décisif dans la configuration individuelle du produit. Sur place, nos experts discuteront avec vous de vos besoins et élaboreront une solution adaptée avec les équipements optimisés. Vous trouverez un aperçu des autres possibilités d'équipement sur notre site web.

www.denios.fr/equipements



Pour créer un passage en-dessous du conteneur, celui-ci est posé sur une dalle en béton prévue à cet effet.



Le nombre et la hauteur des niveaux de pose peuvent être ajustés, par exemple pour le stockage de caisses avec batteries au lithium.

Conteneur coupe-feu RFP SD

Aucun conteneur coupe-feu n'offre plus de capacité de stockage pour les grands récipients que le RFP SD, doté de grandes portes coulissantes pratiques. Le stockage de produits inflammables est possible même en cas d'installation à l'intérieur.



RFP 815.30 SD

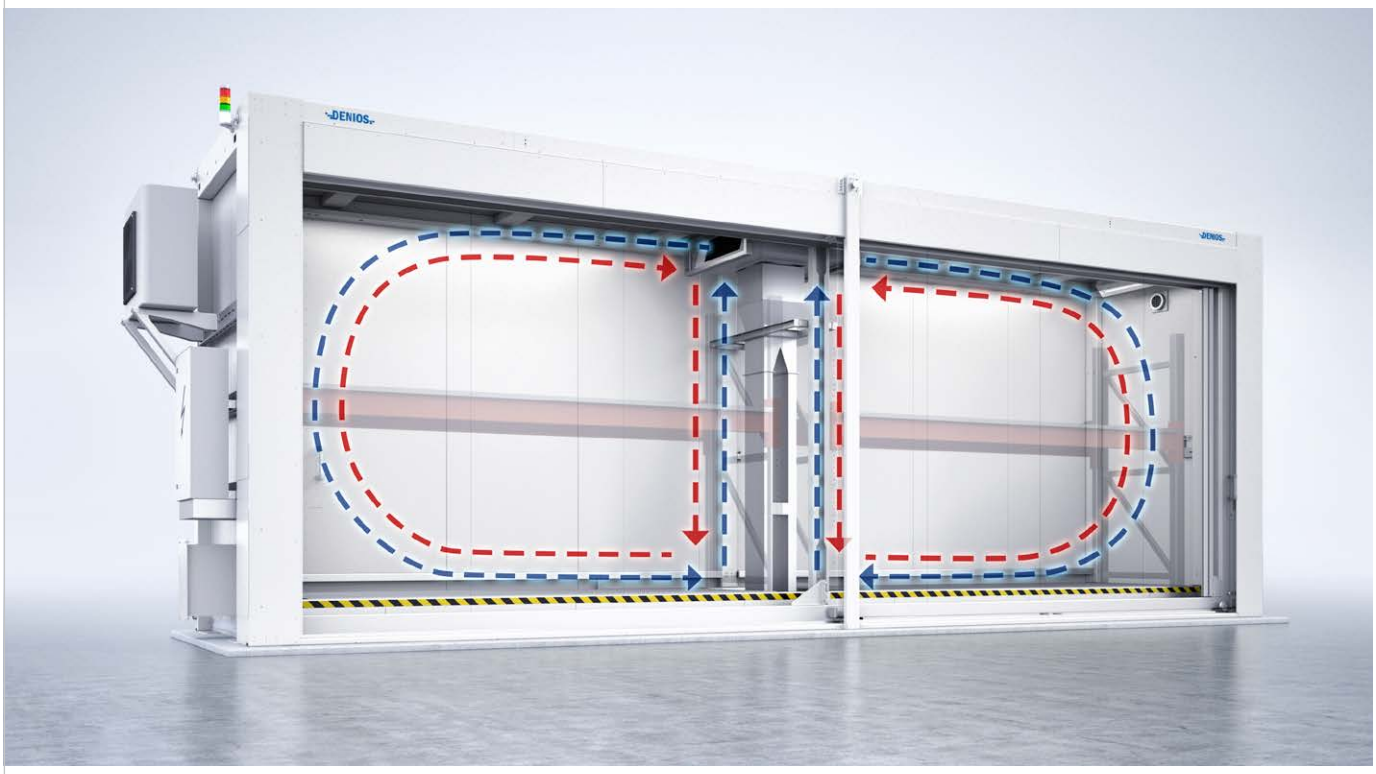
Deutsches Institut für Bautechnik DIBt ETA



Conteneur coupe-feu RFP SD

Capacité de stockage jusqu'à 48 fûts ou 12 cuves IBC

Le conteneur de stockage coupe-feu RFP SD avec portes coulissantes assure la protection coupe-feu de grandes quantités de substances dangereuses stockées dans des fûts ou des cuves IBC. Grâce à la dimension plus importante des portes coulissantes, vous obtenez une capacité de stockage jusqu'à 50 % supérieure à celle de la variante à portes battantes. De plus, il n'y a plus de rayon d'ouverture des portes, ce qui permet d'étendre la zone de travail devant le conteneur. En cas d'installation à l'extérieur, il n'y a donc aucun risque que les portes claquent involontairement à cause du vent. Dans le modèle avec portes coulissantes électriques RFP SD-ED, les portes peuvent être facilement ouvertes et fermées par télécommande depuis un chariot élévateur.



Deutsches Institut für Bautechnik DIBt — Validation de l'ensemble par un organisme agréé

ETA — Agrément ETA / marquage CE selon le règlement européen (UE) n° 305/2011.

Description du produit

- Domaine d'utilisation : le meilleur choix, quand de grandes quantités de produits dangereux doivent être stockés séparément et sans distance de sécurité.
- Les portes coulissantes plus grandes offrent jusqu'à 50 % de capacité de stockage supplémentaire.
- Contrairement aux portes battantes, les portes coulissantes ouvertes ne représentent pas un "obstacle" devant le conteneur coupe-feu et favorisent ainsi une logistique efficace. De plus, lorsque le conteneur est installé à l'extérieur, les portes ne risquent pas de se fermer involontairement sous l'effet du vent.
- Les portes coupe-feu certifiées selon la norme EN 16034 se ferment automatiquement en cas de déclenchement de l'alarme. En temps normal, elles peuvent être ouvertes manuellement ou par télécommande.
- Installation directement sur le mur extérieur de bâtiments adjacents ou comme zone séparée pour la protection contre les incendies, par exemple dans un hall de production. Exception : stock de peroxyde.
- Version avec des hauteurs de compartiments différentes disponible sur demande.
- Bac de rétention en deux parties, galvanisé à chaud, de 5 mm d'épaisseur, avec caillebotis amovibles (charge maximale : 1.250 kg/m²), capacité de rétention conforme à l'arrêté du 04 octobre 2010 modifié.
- Excellente résistance à la corrosion grâce à l'utilisation de pièces entièrement galvanisées et revêtues de peinture bi-composant de qualité supérieure (RAL 9002, gris blanc).
- Panneaux coupe-feu avec des propriétés isolantes élevées (épaisseur du matériau 100 mm, matériau A, incombustible).
- Conducteur d'équipotentialité constructif grâce à la mise à la terre de la construction en acier

DIRECTIVES POUR LE STOCKAGE DE LIQUIDES INFLAMMABLES



(point d'inflammation ≤ 60 °C, classes H226, H225 et H224)

- Lors du stockage de substances inflammables, il convient de respecter les points suivants : liaison équipotentielle constructive par mise à la terre de la construction métallique, ventilation technique et respect des règles de l'arrêté du 24 septembre 2020.
- Pour d'autres notes et spécifications : 02.32.43.72.80

Données techniques:

Modèle	RFP 815.30 SD
Capacité de stockage IBC / Chim / Eur / Fûts	12 / 12 / 16 / 48
Volume de rétention [l]	3000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]*	9410 x 2238 x 3594
Dimensions alvéole L x P x H [mm]	3900 x 1440 x 1300
Poids* [kg]	7900

*Sans annexes.

Remarque :

Les dimensions et les poids sont approximatifs et peuvent varier en fonction des équipements optionnels. Sous réserve de modifications techniques.

Analyse structurale

Les calculs de la statique des solutions de stockage sont basés sur l'Eurocode 3 (norme EN 1993). Les charges sur la structure sont calculées selon l'Eurocode 1 (EN 1991-1-3) pour une charge de vent caractéristique qk,w = 0,585 kN/m² et une charge de neige du sol sk = 2,5 kN/m². La structure est également conçue pour la zone 3 des tremblements de terre, conformément à la norme EN 1998-1:2004. Avec un équipement supplémentaire, jusqu'à la zone de charge du vent 4 avec la catégorie de terrain I (qk,w = 1,064 kN/m²) ou jusqu'à la charge de neige au sol sk = 5,86 kN/m².

Drainage du toit

Le drainage du toit permet de lutter contre la charge de l'eau stagnante sur le toit. L'eau de pluie est dirigée par le profilé de toiture vers les deux côtés courts et est conduite vers une descente soit par le profilé d'angle droit ou gauche, soit par les deux. De là, il peut être dirigé vers un système de drainage sur le site, par exemple via un tube de drainage.

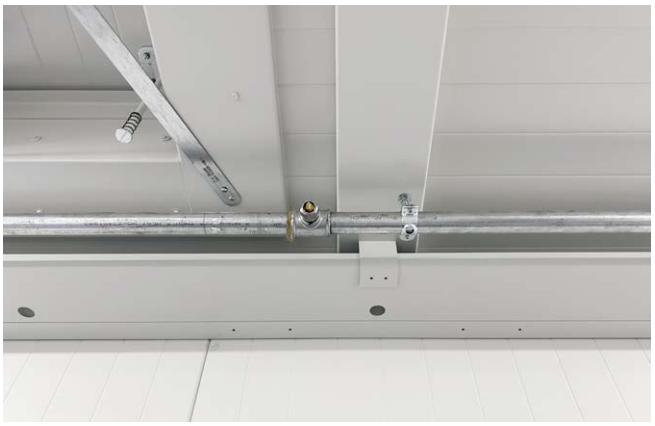
OPTIONS D'ÉQUIPEMENT

Avec un conteneur coupe-feu, la sécurité est la mesure de toute chose. Avec des portes coulissantes électriques avec télécommande, la vidéosurveillance en option ou le système d'extinction par aérosol, vous pouvez renforcer encore la sécurité. Sur place, nos experts discuteront avec vous de vos besoins et élaboreront une solution adaptée avec les équipements optimisés. Vous trouverez un aperçu des autres possibilités d'équipement sur notre site web.

www.denios.fr/equipements



Le contrôleur de flux d'air surveille l'efficacité de la ventilation technique conformément à la TRGS 510.



Le sprinkleur à brouillard d'eau assure la lutte contre l'incendie avec un minimum d'eau d'extinction pour les substances dangereuses sensibles.



Stockage de batteries lithium

Le potentiel de danger dans le cas d'une manipulation inadaptée de batteries lithium est très grand. Déchargement, départ d'incendie, réactions chimiques, dans le cas le plus irrémédiable l'explosion de batteries : chaque situation démontre un danger pour l'opérateur et l'environnement. Les pertes d'exploitation et les conséquences financières qui en découlent peuvent être considérables. Des mesures de protection d'un point de vue construction et organisationnel réduisent le potentiel de danger à la source. La technologie de stockage de DENIOS offre exactement le type d'équipement dont vous avez besoin pour un stockage sûr des batteries lithium et qui résiste aux énormes charges thermiques en cas d'urgence.

Systèmes de stockage d'énergie par batteries

Stocker l'énergie – en toute sécurité

Les systèmes de stockage sur batteries utilisant la technologie lithium-ion contribuent de manière essentielle à la transition énergétique. Cette technologie exige toutefois une gestion maîtrisée du risque d'emballement thermique (« thermal runaway »), idéalement au travers d'un concept de sécurité et de protection incendie. Le conteneur technique assure un confinement sécurisé des systèmes de stockage sur batteries grâce à un bac de rétention intégré, ainsi qu'à des dispositifs tels que la protection incendie, les systèmes d'extinction et la régulation de la température. Cela protège à la fois la technologie et l'environnement des dangers potentiels. Chez DENIOS, vous avez le choix entre Conteneurs techniques avec technologie de stockage sur batteries intégrée ou Conteneurs techniques pour l'enclosure de votre propre technologie de batteries.



Demandez une offre maintenant !

Le POWER SAFE plain-pied avec protection coupe-feu certifiée (REI 90 / REI 120) offre une compartiment séparé coupe-feu à l'intérieur ou à l'extérieur.

www.denios.fr/power-safe



POWER STORE

Le conteneur de stockage de batterie POWER STORE est équipé des fonctions de sécurité complètes équipé et adapté à l'extérieur.

www.denios.fr/power-store



Votre propre technologie de batteries dans un conteneur technique

Vous disposez déjà de la technologie de batteries, mais pas encore d'une enceinte adaptée ? Nous vous proposons le conteneur technique adapté à un système global sécurisé.

www.denios.fr/mise-a-disposition-batteries

La solution de stockage de plain-pied WFP Li-Ion

Vous avez besoin de stocker à portée de main, sans devoir utiliser un chariot pour le chargement et déchargement ? Vous souhaitez stocker en sécurité une machine plus grande ou même un véhicule électrique (par ex. prototype ou équipement de contrôle) ? La zone de stockage doit également accomplir d'autres fonctions telles qu'un laboratoire d'analyse permettant le chargement pratique des batteries ou une zone pour les expédier ou stocker les batteries endommagées. Pour tous ces scénarios, le bungalow de stockage WFP Li-Ion est la solution pratique.



Code art. 263-172-JD

Les conteneurs RFP spacieux pour batteries lithium-ion

Le conteneur coupe-feu type RFP Li-ion est le meilleur choix pour le stockage de grandes quantités ou batteries lithium-ion de grande taille. Le rayonnage réglable à charge lourde permet d'optimiser la configuration de l'espace intérieur. Les surfaces de pose sont réalisées avec des caillebotis amovibles galvanisés à chaud. Il propose différentes formes de stockage, telles qu'un stockage individuel ou le stockage en cartons, sur des palettes ou des supports spéciaux. Deux portes battantes offrent un accès aisé aux produits stockés et une exploitation optimale de la hauteur du conteneur pour le chargement et déchargement. Le conteneur existe aussi en version extra basse pour stocker de plus grandes quantités de produits.



Code art. 263-173-JD

La solution compacte RFP 115 Li-Ion

La solution compacte pour le stockage des batteries lithium : le local technique RFP 115 Li-Ion propose le standard de qualité élevé DENIOS avec un encombrement minimum. Sur demande, nous pouvons équiper votre conteneur RFP 115 Li-Ion avec un nombre variable d'étagères fixes ou extensibles pour une utilisation optimale de l'intérieur, adaptée aux besoins.



Code art. 263-174-JD

Capacité de stockage maximale du RFP SD Li-Ion

Le conteneur multi-niveaux RFP SD avec protection coupe-feu offre un maximum de place pour de nombreuses batteries lithium-ion. Les portes coulissantes offrent deux avantages imbattables par rapport aux portes battantes : 1. le rayon d'ouverture de la porte est éliminé et n'interfère pas avec la zone de travail devant le conteneur de stockage. En cas d'installation à l'extérieur, le risque que les portes claquent involontairement sous l'effet du vent est évité efficacement. 2. La plus grande taille des portes coulissantes permet d'augmenter la capacité de stockage jusqu'à 50%.



Code art. 273-657-JD

TECHNIQUE THERMIQUE DE DENIOS

DIVERSITÉ - EFFICACITÉ - SÉCURITÉ

Pour amener vos substances à un niveau de température spécifique, il faut d'abord fournir de l'énergie au processus, par exemple sous forme de courant électrique. L'énergie fournie est ensuite transformée en énergie thermique pour le chauffage, le refroidissement ou la climatisation, qui est transférée d'un flux de matière (par exemple l'air) à vos produits via un échangeur de chaleur. Une efficacité énergétique élevée permet d'économiser de l'argent. Pour cela, un transfert d'énergie précis et une isolation thermique optimale sont décisifs, comme c'est le cas avec la technologie thermique de DENIOS.

- » GUIDES
- » ARTICLES
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDÉOS
- » LIVRES BLANCS
- » ET BIEN PLUS ENCORE



www.denios.fr/technique-thermique

BROCHURE

"ÉTUVES - CHAUFFER DES SUBSTANCES DANS DES FÛTS ET CUVES"

Découvrez dans cette brochure comment nos étuves industrielles rendent vos processus plus rapides, plus efficaces et plus sûrs.

- Trois modèles standards aux atouts uniques
- Comparaison des flux d'air pour optimiser l'échange thermique
- De nombreuses options d'équipement pour chaque exigence
- Solutions de projet : de la conception à l'installation prête à l'emploi

www.denios.fr/brochure-technique-thermique

LIVRES BLANCS

"COMMENT RÉUSSIR LA PLANIFICATION DE VOTRE ÉTUVE INDUSTRIELLE"

Ce guide pratique gratuit de DENIOS contient des informations importantes sur les points suivants :

- Détermination, contrôle et conception du lieu d'installation de l'étuve
- Définition des exigences pour l'étuve et configuration
- Prise en compte de l'entretien régulier et des mesures de maintenance

www.denios.fr/livre-blanc-sur-les-etuves

PRODUIT

FROID ET CLIMATISATION

Pour nos chambres froides et conteneurs climatisés, nous accordons une importance particulière à l'efficacité énergétique. Les propriétés d'isolation homogènes sur l'ensemble de la surface extérieure et l'utilisation de composants de construction avec de faibles transitions de température permettent de réduire la consommation énergétique jusqu'à 50 %. Nous vous proposons des solutions pouvant être équipées de système de refroidissement ou de climatisation, pour couvrir des plages de température basses de 5°C à 35°C. Les conteneurs et bungalows de stockage sont fabriqués avec une capacité de stockage allant jusqu'à 16 cuves de 1 000 litres ou 24 fûts de 200 litres.

www.denios.fr/conteneurs-isoles-et-refrigeres

GUIDE DE SÉLECTION

LA TECHNIQUE ADAPTÉE À VOS EXIGENCES DE TEMPÉRATURE

Grâce au "Guide de sélection en thermotechnique" gratuit de DENIOS, vous trouverez en quelques étapes la solution qui vous convient :

- Pour des températures ciblées de >5°C à 150°C
- que ce soit des solutions de stockage ou des étuves industrielles (entre autres pour la préparation des produits)
- Des solutions concrètes, même pour des exigences particulières

www.denios.fr/guide-de-selection-thermotechnique

DANS LA PRATIQUE

CE SONT LES VALEURS DE TEMPÉRATURE INTERNE QUI COMPTENT

Notre client produit dans son usine de lubrifiants de Hambourg-Neuhof les huiles pour moteurs et boîtes de vitesses des marques Castrol et Aral, qui sont utilisées pour les voitures et les camions. Le centre de développement de Castrol travaille en étroite collaboration avec les grands constructeurs automobiles afin de développer des solutions de lubrification plus efficaces pour les nouvelles générations de moteurs.





LA PROBLÉMATIQUE

Prenons d'abord une métaphore pour illustrer la tâche : le rôti du dimanche est mis dans le four pour mijoter. La température est réglée.Il faut ensuite attendre. Une fois la température préréglée atteinte, elle reste constante. Celle-ci est maintenue constante en continu. Mais qu'en est-il de la température à l'intérieur du rôti ? La société BP Europe SE à Hambourg a été confrontée à une question similaire, même s'il ne s'agissait pas ici d'un rôti du dimanche, mais du lubrifiant de qualité Castrol®. Pendant la fabrication, le produit est chauffé et la qualité doit rester élevée et constante. Pour ce faire, la température de l'air circulant d'une part, et la température à cœur de chaque emballage d'autre part, sont enregistrées et documentées de manière à pouvoir être contrôlées, afin qu'au final, les utilisateurs soit sûrs d'apprécier le produit.

LA SOLUTION

DENIOS a développé pour BP Europe SE une solution qui répond à toutes les exigences. Deux armoires chauffantes DENIOS avec chacune deux compartiments chauffants à gérer indépendamment offrent quatre niveaux de température pour différentes substances. La température de l'air circulant est enregistrée en permanence et transmise en toute sécurité à l'aide d'une ligne d'analyse. Pour ce faire, des thermomètres à résistance avec transmission radio des valeurs de mesure sont placés dans chaque récipient. La commande DENIOS Premium assure une gestion précise de la température en déterminant à intervalles réguliers et librement programmables les températures réelles du produit et en les transmettant à l'unité d'évaluation ou à la salle de contrôle.Le codage des messages assure une transmission sans interférences. Les données de température sont transmises sans perte par l'unité réceptrice à un enregistreur de données et affichées sur un écran couleur TFT sous forme de diagrammes paramétrables. L'enregistrement 0 papier avec fonction "audit trail" garantit un historique des données automatique. Cela permet d'avoir une évaluation fiable et fondée de la qualité, que ce soit pour un audit interne ou externe.

LES AVANTAGES POUR NOTRE CLIENT

La répartition des armoires chauffantes permet d'utiliser et de surveiller différents niveaux de température pour la production dans un espace compact. Cela offre au client une grande flexibilité ainsi qu'un gain de temps et d'espace. Les capteurs de surveillance et la technique de commande modernes permettent un contrôle de qualité et une documentation permanents. Ainsi, notre client maintient son processus de fabrication au plus juste et en toute sécurité.

Armoires de séchage et de chauffage

Avec convection naturelle ou air pulsé

Les laboratoires industriels et scientifiques apprécient l'efficacité énergétique exceptionnelle de nos étuves, obtenue grâce au faible rayonnement thermique et à la précision de la température du système de chauffage. Ils répondent ainsi avec précision aux exigences de séchage ou de stockage à chaud des échantillons dans une plage de températures allant jusqu'à 300°C.



Concept intérieur pour un travail confortable : grille avec protection anti-basculement, pas d'éléments fixes, intérieur en acier inoxydable



Température exacte et transfert de chaleur optimal grâce à des inserts de serrage brevetés et positionnables de manière flexible



Vue frontale de l'armoire de séchage avec design ergonomique de la poignée et contrôleur intuitif avec écran LCD

Séries et tailles disponibles

Des armoires de séchage à convection naturelle (série ED) ou à air pulsé (séries FD, FED et FDL) sont disponibles avec différents volumes intérieurs : 57 / 114 / 260 (FED uniquement) litres. La convection naturelle convient entre autres aux échantillons légers et aux intervalles d'échantillonnage plus longs qui ne nécessitent pas l'ouverture fréquente de l'enceinte.
La série d'armoires à circulation d'air FED se distingue de la série FD notamment par une vitesse de rotation du ventilateur réglable. L'étuve de séchage à air pulsé FDL offre un environnement parfait pour le séchage conforme aux normes de peintures et de revêtements à base de solvants avec des quantités limitées de solvants. Il dispose d'un intérieur exempt de silicone et de poussière et d'une circulation d'air symétrique.

Gamme de produits et équipements

Traversées, enregistreur de données, fenêtre de visualisation : les équipements ajoutent à l'armoire de séchage des caractéristiques liées à l'application et lui donnent une touche individuelle.

GUIDE

TROUVEZ L'ARMOIRE DE SÉCHAGE QUI VOUS CONVIENT.

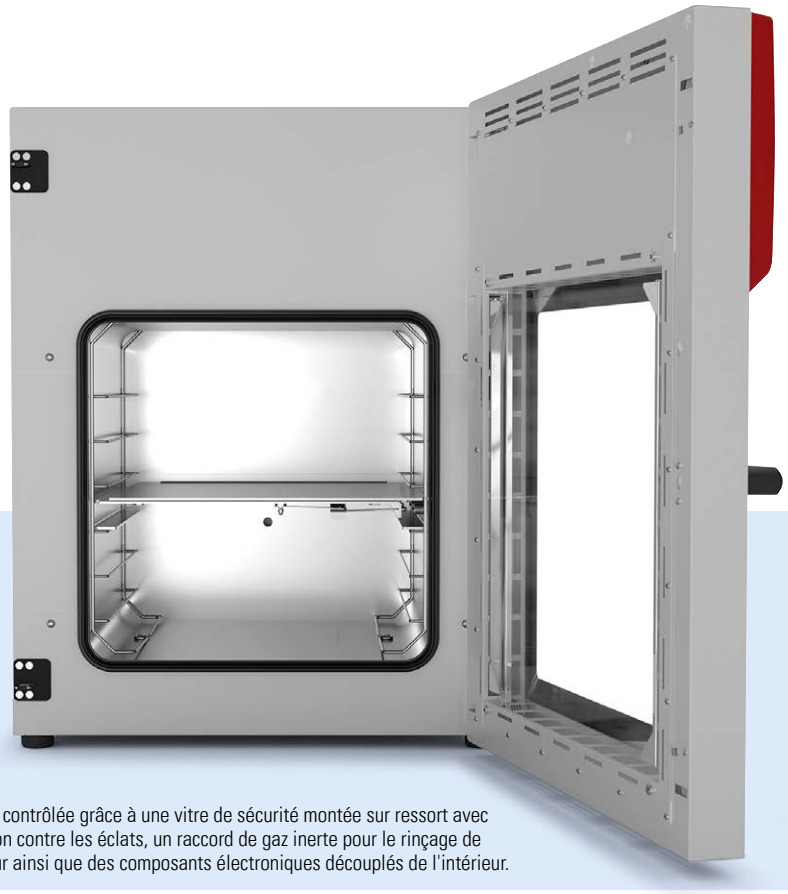
L'armoire de séchage adéquate dépend toujours des substances à sécher. Pour les substances sensibles à la chaleur, les solvants inflammables (selon ATEX), les substances sensibles à l'oxydation, les produits/substances hygroscopiques, un séchage sous vide est nécessaire, tandis que pour les résines et les vernis, des étuves compactes de sécurité suffisent. Pour toutes les autres matières, des armoires de séchage standard à convection naturelle ou à air pulsé sont disponibles.

C'est pourquoi nous vous posons, entre autres, les questions suivantes lors de la sélection des produits :
- Les produits contiennent-ils des solvants inflammables ?
- Les substances sont-elles sensibles à la chaleur et/ou à l'oxydation ?
- Les substances sont-elles très légères (poudres, granulés) ?

Armoires de séchage sous vide

Séchage en douceur avec des solvants inflammables et ininflammables

Les armoires de séchage sous vide VD / VDL permettent un séchage efficace et en douceur, sans mettre en danger les matériaux à sécher. Profitez d'un concept de sécurité unique et adapté à vos besoins. Grâce à de grandes plaques conductrices de chaleur, il y a un transfert direct de chaleur dans une plage de température allant jusqu'à 220 / 110°C.



Sécurité contrôlée grâce à une vitre de sécurité montée sur ressort avec protection contre les éclats, un raccord de gaz inerte pour le rinçage de l'intérieur ainsi que des composants électroniques découplés de l'intérieur.



Séries et tailles disponibles

Selon l'utilisation individuelle, les échantillons, les modèles et autres peuvent être séchés dans des armoires à vide de la série VD avec des solvants non inflammables et dans la série VDL avec des solvants inflammables. Les séries sont disponibles en trois volumes différents : 24 / 55 / 119 litres de volume intérieur.
L'intérieur de la série VDL est protégé contre les explosions. Le concept d'appareil conforme à la norme ATEX prévoit un pressostat qui permet de ne libérer le chauffage qu'en cas de dépression < 100 mbar. L'appareil est conforme à la catégorie ATEX EX II 2/3/- G IIB T3 Gb/Gc/- X.

Gamme de produits et équipements

Les équipements optionnels offrent des extensions judicieuses du produit et permettent une adaptation individuelle. Ainsi, les armoires de séchage sous vide sont également disponibles sous forme de système complet modulaire avec pompe à vide et armoire à pompe.

Vous trouverez toute la gamme de produits "Étuves et armoires de séchage et de chauffage" sur notre site web.

www.denios.fr/kat/657443





Étuves

Les étuves de DENIOS sont utilisées pour des températures allant de >35 °C à 150 °C et disposent en standard d'une isolation EI 120 de 100 mm ainsi que d'un bac de rétention conforme à l'arrêté du 04 octobre 2010 modifié. Différents types de chauffage sont disponibles : alimentation électrique, vapeur d'eau chaude, eau chaude ou échangeurs de chaleur conçus sur mesure pour le client. En cas de besoins spécifiques, une adaptation sur mesure est possible pour répondre aux exigences particulières telles que la protection contre les explosions, la protection contre les incendies, les exigences élevées en matière d'hygiène ou les dimensions individuelles.

www.denios.fr/etuves-industrielles

Étuve HB (Heating Box)

Grâce à une circulation de l'air et une isolation perfectionnées, la chambre chauffante HB offre des temps de chauffe rapides et une grande efficacité énergétique jusqu'à 120°C. Avec de la place pour jusqu'à deux IBC ou huit fûts et la possibilité de passer sous la fourche manuelle ou le chariot élévateur, elle est flexible dans son utilisation. La commande PLC moderne assure une régulation précise du processus, tandis que le bac de récupération homologué DIBt garantit la sécurité et le respect de l'environnement.

- Chauffage efficace jusqu'à 120°C
- Une circulation d'air et une isolation parfaites assurent des temps de chauffe rapides et une grande efficacité
- Commande avec écran tactile pour une grande précision de processus
- Passage sous l'étuve pour une utilisation flexible avec un gerbeur manuel ou un chariot élévateur à fourches
- Bac de rétention selon DIBt



Code art. 274-973-JD

Etuve industrielle WK

capacité jusqu'à 12 IBC ou 48 fûts

- Pour un traitement thermique des produits dans des plages de température définies, température maximale 150°C (températures plus élevées sur demande).
- Chauffage en version électrique ou à la vapeur, à l'eau chaude ou à l'huile.
- Convient pour l'installation à l'intérieur et à l'extérieur.
- Différentes versions ATEX disponibles.
- Les panneaux sont galvanisés et peints, le bac de rétention est en acier et peint (si nécessaire avec un insert en PE ou en inox).
- Sur demande en version BPM ou individuellement selon votre besoin.
- Autres capacités de stockage sur demande.



Code art. 263-175-JD

Chambre chauffante HC (Heating Chamber)

capacité jusqu'à 12 IBC ou 40 fûts

- L'ensemble de la chambre est chauffé de manière uniforme pour une précision maximale de la température.
- Le chauffage rapide et efficace sur le plan énergétique est obtenu grâce à un principe de circulation d'air optimisé.
- Le revêtement sur toutes les faces est réalisé avec des éléments sandwich de haute qualité, composés d'une âme isolante incombustible et efficace sur le plan énergétique.
- Protection de l'appareil incluse : la protection contre les températures excessives en cas de panne est assurée à la fois par la régulation et par un limiteur de température de sécurité autonome qui coupe le chauffage en cas de dépassement d'une température réglable.
- L'évacuation des eaux de toit se fait de manière ciblée par deux sorties possibles à gauche et à droite à l'arrière de la chambre.



Code art. 274-990-JD

Chambre chaude en acier inoxydable

Pour tous les types et tailles d'emballages

- Convient aux applications en salle blanche dans le domaine pharmaceutique et alimentaire
- La construction en acier inoxydable permet des processus de nettoyage optimaux
- Documentation conforme aux BPF en option
- Bac de rétention en option
- Équipements en option



Code art. 274-835-JD

Chambre chaude modulaire

Pour tous les types et tailles d'emballages

- Construction modulaire à partir d'éléments profilés et muraux standardisés
- Évolutif à volonté
- Possibilité de combiner plusieurs compartiments pour gagner de la place
- Différents modèles de portes possibles
- Modes de chauffage au choix (échangeur de chaleur)
- Bac(s) de rétention en option avec volume de rétention jusqu'à 1000 l
- Autres équipements en option, version ATEX
- Montage sur place par des spécialistes du montage formés par DENIOS



Code art. 274-959-JD

2 MANIPULATION DE PRODUITS DANGEREUX

Une manipulation efficace et sûre des substances dangereuses est essentielle pour le travail quotidien. DENIOS propose une large gamme de supports et d'accessoires qui garantissent sécurité et ergonomie.



Nos lève-fûts, systèmes de pompage et couvertures chauffantes facilitent considérablement le levage, le retournement, le mélange, le vidage et le transport des produits chimiques. Avec nos solutions produits pour la gestion des fuites et de manipulation des fûts, vous créez un environnement de travail sécurisé et minimisez les risques d'accident.

POMPES

Pompes 236

UNITÉS DE POMPAGE

Unités de pompage 252

MÉLANGEURS

Mélangeurs 254

ETUVES, COUVERTURES CHAUFFANTES ET CHAUFFE-FÛTS

Couvertures chauffantes et chauffe-fûts 260

Ceintures chauffantes et plateaux chauffants pour fûts 265

MATÉRIEL DE MISE À LA TERRE

Câbles de terre et pinces de mise à la terre 266

Couvertures chauffantes pour fûts, cuves et bouteilles de gaz pour zones ATEX 262

Chauffe-fûts à induction pour zones ATEX 264

MANIPULATION DE FÛTS

Accessoires, robinets et entonnoirs pour fûts 270

Entonnoirs FALCON pour fûts et cuves IBC 276

Chariots pour fûts et roule-fûts 286

Elingues et pinces à fût 294

Accessoires pour chariots élévateurs 296

Lève-fût 300

Lève-fût ATEX 306

PRÉLEVEUR

Échantillonneurs 280

MANUTENTION DE BOUTEILLES DE GAZ

Manutention de bouteilles de gaz 309

ABSORBANTS

Absorbants et barrages anti-pollution DENSORB 312

Kits d'absorbants anti-pollution DENSORB 334

Granulés DENSORB 346

GESTION DES FUITES

Système de détection de fuite de produits dangereux SpillGuard® 350

Systèmes de gestion des fuites et d'obturation 352

Bâches de récupération 360

Bacs de rétention souples 362

Fûts de sécurité et surfûts 364

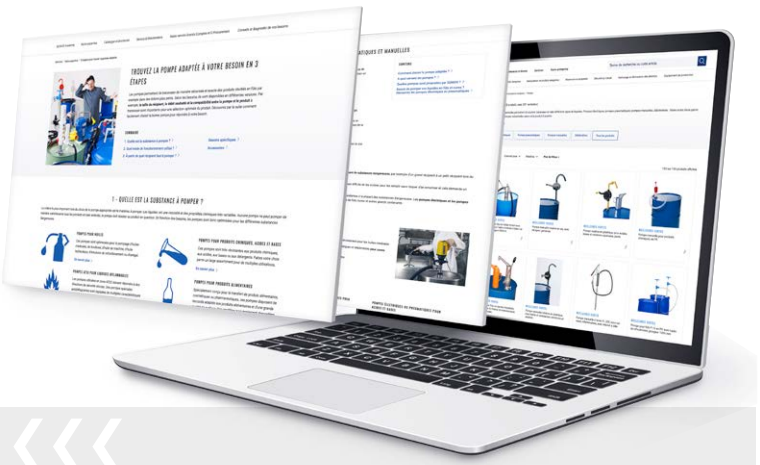
Barrières pour portes et portails 366

L'EXPERTISE DENIOS

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LES POMPES

Les pompes de DENIOS permettent de transvaser en toute sécurité et avec précision des fûts ou cuves dans des bidons de tout type. Selon les exigences, les pompes sont optimisées pour différents produits chimiques, et sont disponibles en différents modèles. Les différentes profondeurs d'immersion des pompes répondent aux exigences individuelles.

- » GUIDES
- » ARTICLES
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDÉOS
- » LIVRES BLANCS
- » ET BIEN PLUS ENCORE



www.denios.fr/notre-expertise

FAQ

ÉVALUATION DES RISQUES POUR LA MANIPULATION DE PRODUITS DANGEREUX

Toute personne manipulant, utilisant ou « simplement » stockant des substances dangereuses ne peut s'en passer : l'évaluation des risques. L'évaluation des risques est un élément central pour la protection sur le lieu de travail. Dans notre FAQ, nous avons rassemblé les réponses aux questions les plus fréquentes sur le thème de l'évaluation des risques.

www.denios.fr/faq-evaluation-des-risques

GUIDE

LA POMPE PARFAITE : 3 QUESTIONS À SE POSER AVANT D'ACHETER

- Quel produit doit être transvasé ?
- Quel type de fonctionnement de pompe est nécessaire pour l'utilisation ?
- A partir de quel récipient faut-il procéder au remplissage ?

Trouvez facilement la pompe qui vous convient.

www.denios.fr/3-etapes-pour-trouver-la-pompe-adaptee

ARTICLES

CONSEILS ET ACCESSOIRES POUR UN POMPAGE SÛR ET ÉCONOMIQUE

Pour des résultats optimaux lors du transvasement, vous pouvez compter sur une large gamme d'accessoires. Ainsi, vous trouverez par exemple des débitmètres, indicateurs de niveau ou cales de fûts pour basculer des fûts pour une vidange optimale. Les pompes pour fûts disposent généralement d'un filetage approprié au domaine d'application et au récipient. Pour toutes les autres applications, nous vous proposons des adaptateurs filetés adaptés aux tailles de récipients communes.

www.denios.fr/manipulation-de-produits-dangereux

GUIDE D'ACHAT POUR POMPES

NE CHERCHEZ PLUS ! TROUVEZ !

Trouvez le produit adapté à votre besoin, facilement et rapidement, en quelques clics.

www.denios.fr/pompes

CONSEILS DENIOS

POUR PLUS DE SÉCURITÉ LORS DU REMPLISSAGE À PARTIR DE FÛTS

PENSEZ À TOUJOURS VOUS ÉQUIPER D'UNE PROTECTION INDIVIDUELLE (EPI)

Avant de commencer les travaux de soutirage ou de remplissage, vous devez mettre les EPI adaptés. Ceux-ci comprennent au moins des lunettes de protection et des gants de protection. Selon le produit que vous devez manipuler, il faut également prévoir des vêtements de protection ou une protection respiratoire adaptée. Si les opérations sont effectuées par une personne seule, il faut installer des mesures de surveillance afin de garantir une intervention rapide en cas d'urgence.

www.denios.fr/epi

PRENEZ DES PRÉCAUTIONS POUR RETENIR DES PERTES DE LIQUIDES

En particulier lorsque vous retirez la pompe, les restes de liquides peuvent entraîner des pertes par égouttement. Les supports de sécurité pour pompes à fût avec bac collecteur intégré offrent dans ce cas une protection fiable. Si nécessaire, fournissez également des absorbants appropriés. Pour retenir les pertes au goutte-à-goutte, vous pouvez placer le fût sur un bac de rétention, utiliser des supports de soutirage spéciaux et / ou utiliser des entonnoirs.

www.denios.fr/densorb

Pompes manuelles pour fûts

voir page 238

- \+ Efficaces et flexibles
- \+ Economique
- – Force et temps élevés pour des débits importants
- – Force et temps élevés pour des substances visqueuses
- – Conviennent pas forcement pour des grandes hauteurs de refoulement
- – Ne conviennent pas pour une utilisation permanente



Pompes électriques ou pneumatiques

voir page 242

- \+ Efficaces et ergonomiques pour de grandes quantités
- \+ Efficaces et ergonomiques pour des produits visqueux
- \+ Pour une utilisation fréquente ou permanente
- – Raccordement électrique ou pneumatique nécessaire sur place



LISTE DE COMPATIBILITÉ POUR LE CHOIX DES POMPES À FÛTS MANUELLES

Pour choisir la pompe manuelle adaptée, il faut prendre en compte la taille de vos récipients, le type de récipient, mais également le débit nécessaire et le type de produits à pomper pour assurer la résistance de votre pompe. Bien entendu, la pompe doit résister au produit en question. De plus, la conformité aux directives pour la sécurité au travail et la protection de l'environnement doit être assurée, par ex. protection ATEX.

Vous trouverez ici des pompes manuelles résistantes aux différents produits chimiques.

Exemples de médias		Pompe à fût en acier inoxydable	Pompe à levier FL 205	Pompes pour solvants	Pompe pour fût PP	Pompe pour fût PTFE	Pompe à levier 950	Pompe à piston PP	Pompe à fûts en PP, étanche aux gaz	Pompe OTAL en PP *	Pompe OTAL en PVC *	Pompe OTAL en PVDF *	Pompe OTAL en V2A *	Pompe pour bidon	Pompe de transfert rouge	Pompe de transfert bleue	Pompe de transfert verte
Taille du récipient recommandée		**> 60 litres**								**< 60 litres**							
acétate d'éthyle	⚡			○													
acétone	⚡			○													
acétonitrile	⚡			○													
acide acétique		●		●	○	●		●	●	●		●	●				
acide chlorhydrique					○	●											
acide fluorhydrique						○											
acide formique						○						●					
acide nitrique 1 – 10 %		●		●	○	●			●	●		●					●
acide nitrique 50 – 70 %						○						●					
acide nitrique 100 %						○											
acide phosphorique					●				●	●	●	●		●			●
acide sulfurique 1 – 80 %					○	●				●	●	●					●
acide sulfurique 95 – 100 %						○											
chlorure de sodium					●	○	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
diluant nitro	⚡	○		●													
eau de Javel						○											
eau oxygénée 1 – 30 %					○	●			●	●		●		●			●
eau oxygénée 100 %						○											
essence	⚡	○		●													
éthanol	⚡			○													
formaldéhyde		●		●	●	●			○						●		
glycol/éthylène glycol		●	●	●	○	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
hydroxyde d'ammonium		●		●	●	●			○	●		●	●		●		
hydroxyde de sodium			●		○	●			●	●	●				●		
hypochlorite de sodium						○											
isopropanol	⚡			○													
kérosène	⚡	○		●													
méthanol	⚡			○													
méthyl éthyl cétone (MEC)	⚡			○													
naphta		○		●		●											
perchloréthylène						○											
térébenthine	⚡	○	●	●													
toluène	⚡	●		○													
trichloréthylène						○											
xylène	⚡	●		○													

* Bouchon en PVC, sans contact direct avec le produit
Facilement inflammable / mise à la terre nécessaire

● Adapté pour le produit indiqué
○ Recommandé pour le produit indiqué

Produits facilement inflammables et solvants
voir page **238**
Voir liste de compatibilité



Acides et bases
voir page **240**



Pompes manuelles pour huiles minérales sur
voir page **241**



LISTE DE COMPATIBILITÉ POUR FACILITER LE CHOIX ENTRE LES DIFFÉRENTES POMPES À FÛTS ÉLECTRIQUES

Les 5 variantes suivantes sont disponibles en tant que set prêt à utilisation. Retrouvez tous les sets et pompes présentés en exemple sur les pages suivantes.

Ici, vous trouverez des pompes résistantes aux différents produits chimiques.

Exemples de médias	Set 1	Set 2	Set 3	Set 4	Set 5
acétate éthylique					•
acide acétique *	•(1)	•	•		•
acide borique	•(3)	•	•		
acide chlorhydrique	•(1)	•	•		
acide de batterie	•(1)	•	•		
acide formique*	•(1)	•	•		•
acide lactique	•(3)		•		
acide nitrique			•		
acide phosphorique **	•(1)	•	•		
acide sulfurique	•(3)		•		
ammoniaque	•(3)		•		
antigel	•(1)	•	•	•	
bain à photographie	•(1)	•	•		•
butanol / alcool butylique					•
chlorate de calcium	•(3)	•	•		
chlore	•(3)		•		
chlorure de fer III **	•(1)	•	•		
chlorure de sodium	•(1)	•	•		
eau	•(1)	•			•
eau de javel	•(3)		•		
eau de mer	•(1)	•	•		
essence (sans plomb / super)					•
éthanol					•
formaldéhyde	•(3)		•		
fuel	•(2)		•	•	•
gazole	•(2)		•	•	•
glycol	•(1)	•	•	•	•
huile aux silicones	•(2)			•	
huile minérale	•(2)		•	•	•
hypochlorite de sodium	•(3)		•		
kérosène					•
lubrifiant	•(2)		•	•	•
méthanol					•
méthyl glycol					•
nitro dilué					•
perchloréthylène	•(3)		•		
permanganate de potassium	•(3)		•		
pétrole					•
propanol					•
solution mousseuse	•(1)	•	•	•	
soude caustique **	•(1)	•			
térébenthine					•

* selon la concentration de l'acide une version ATEX (Set 5) peut être nécessaire.
** selon la concentration, la densité et la viscosité du liquide, une version avec une puissance moteur accrue (set 2, 3 et 4) peut être nécessaire !

Kit de pompage 1 (PP/Niro/PVDF)

Acides et bases pour laboratoires
PP : (1)
Niro : (2)
PVDF : (3)



voir page 242

Set de pompe 2 (PP)

Acides et bases pour industries.



voir page 243

Set de pompe 3 (PVDF)

Acides et bases concentrées



voir page 243

Set de pompe 4 (Alu)

Lubrifiants à base d'huiles minérales



voir page 246

Set de pompe 5 (Niro)

Solvants avec protection ATEX



voir page 245

Vous n'avez pas trouvé votre produit ? Vous avez d'autres questions ? Appelez le 02 32 43 72 80 pour un conseil personnalisé.

02 32 43 72 80

Pompes pour produits alimentaires selon la norme CE 1935/2004 et avec certificat d'alimentarité FDA

voir page 249

LA SÉCURITÉ DANS LES ZONES ATEX

Chez DENIOS, vous trouverez une gamme complète de produits ATEX qui répond à tous vos besoins. Nous vous donnons un aperçu !

www.denios.fr/atex

Les informations ci-contre ont été recueillies lors de tests en laboratoire avec des matières premières. Les produits en plastique fabriqués avec ces matières premières subissent souvent d'autres influences qui ne sont pas reconnues lors de tests laboratoires. De ce fait, les valeurs indiquées ne peuvent être prises que comme des recommandations. DENIOS ne garantit pas l'actualité, l'exhaustivité et l'exactitude de toutes les informations et décline toute responsabilité pour tout dommage découlant de façon directe ou indirecte de leur utilisation. En cas de doute, nous recommandons d'effectuer un test. En plus de la résistance chimique, des réglementations par exemple dans les zones ATEX sont à respecter.

Pompes à fût en inox

Idéales pour le pompage de liquides inflammables

- Idéales pour le pompage de liquides inflammables
- Certifiées ATEX, adaptées pour zone : IIA T4 zone 0
- Bonne vidange des résidus grâce au clapet anti-retour situé à l'extrémité du tube plongeur
- Tuyau plongeur Ø 32 mm
- Non adaptées pour l'acétone
- Equipées d'un filetage en laiton nickelé pour bonde à filetage acier R2'' à pas fin intérieur (filetage étanche aux gaz disponible en option)
- Attention : pour le pompage de produits inflammables, utilisez impérativement un équipement de dissipation des charges électrostatiques (par ex. avec le set antistatique) !

1

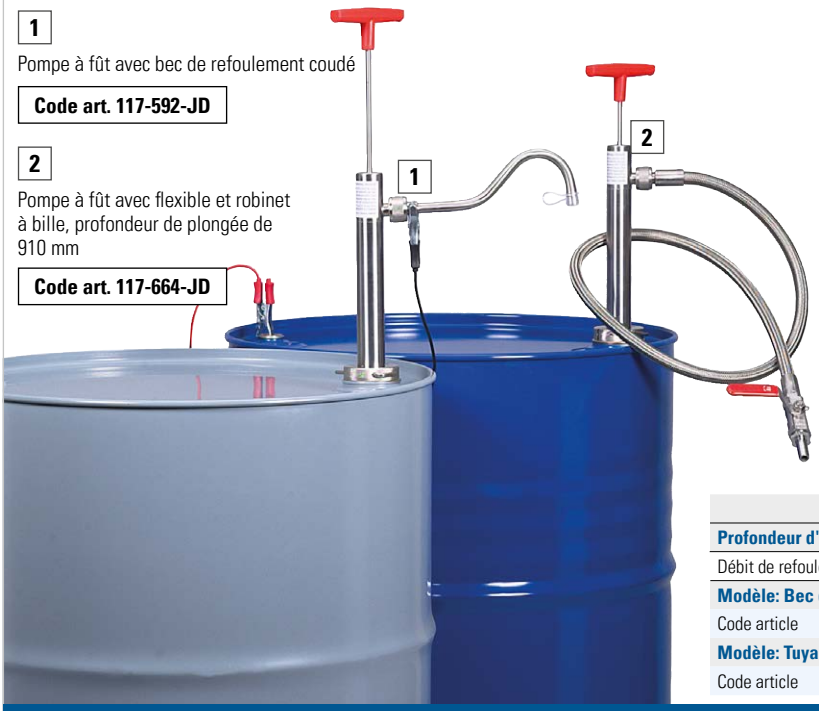
Pompe à fût avec bec de refoulement coudé

Code art. 117-592-JD

2

Pompe à fût avec flexible et robinet à bille, profondeur de plongée de 910 mm

Code art. 117-664-JD





	Pompes à fût en inox	
Profondeur d'immersion [mm]	**570**	**910**
Débit de refoulement [l]	0,35	0,50
Modèle: Bec de refoulement coudé		
Code article	117-592-JD	117-594-JD
Modèle: Tuyau en PTFE		
Code article	117-663-JD	117-664-JD

Attention : pour le pompage de produits inflammables, utilisez impérativement un équipement de dissipation des charges électrostatiques (par ex. avec le set antistatique) !



Pompe à levier, pour solvants

La pompe FL 205 est adaptée à de nombreux produits chimiques, solvants et huiles minérales par ex. : fluorure d'ammonium, butanol, alcool éthylique (50%), glycol, hexanol, soude caustique (45%), térébenthine, pétrole, huile 2 temps et nettoyants à froid (liste de compatibilité complète disponible sur demande).

- Haut débit
- Tube de plongée télescopique
- Joints Viton en FKM
- Filetage de fût 2"
- Avec tuyau antistatique (1,5 m), robinet à bille et tuyau de refoulement
- Adapté pour fûts de 200 litres

Modèle	FL 205
Utilisation	Pour fûts de 200 litres
Débit de refoulement [l]	0,5
Code article	117-674-JD



Set antistatique

- Pour évacuer l'électricité statique
- Composé de 3 câbles en cuivre de 3 couleurs différentes, avec pinces de mise à la terre, le tout dans une valise en plastique pratique
- Avec un câble en cuivre de 1,40 m et deux câbles en cuivre isolés de 3 m

Code art. 116-058-JD

PENSEZ-Y

Filetage étanche aux gaz

- Empêche le dégagement hors du fût de gaz dangereux pour la santé
- Pour pompe à fûts en inox, filetage R2"
- Soupape anti-retour avec raccord 1/8"
- Laiton nickelé, joint FKM



Code art. 146-678-JD

Pompes à solvants, en inox

- Pour le transvasement de liquides très purs
- Testées et certifiées pour zone ATEX IIA,B Zone 0

Tous les éléments au contact avec les liquides pompés sont en inox ou PTFE.

inox

Avec pédale

- Recommandé pour l'acétone
- Robuste et d'une grande longévité
- Filetage de fûts R2" à pas fin, pour fûts jusqu'à 220 litres
- Grâce au raccord fileté et au robinet, le récipient et la pompe peuvent être fermés hermétiquement ; les vapeurs indésirables ne peuvent pas s'échapper.
- Tuyau plongeur réglable en continu à la profondeur de fût nécessaire, diamètre du tuyau Ø : 21 mm
- Clip pour le montage et le retrait rapide du tuyau d'air
- Au choix avec tuyau de refoulement coudé rigide ou avec tuyau flexible (1,2 m), avec robinet en inox / PTFE



1 Pompe pour solvants avec tuyau de refoulement souple et robinet

2 Version avec bec de refoulement coudé et robinet

	Avec pédale
Profondeur d'immersion [mm]	950
Quantité max [l/min]	20
Code article Avec bec de refoulement coudé	157-587-JD
Code article Avec tuyau de refoulement, 1,2m	201-951-JD

Fonctionnement manuel

- Pour un prélèvement sans danger de solvants organiques et substances aromatiques
- Etanche aux gaz et équipée de 2 robinets à bille
- Filetage de fût pour R2'', à pas fin, pour récipients jusqu'à 60 litres
- Longueur du tuyau plongeur réglable en continu, Ø : 15 mm
- Egalement disponibles en version pour bidons en fer blanc avec goulots télescopiques d'un diamètre de 35 mm



	Fonctionnement manuel
Profondeur d'immersion [mm]	600
Quantité max [l/min]	10
Code article Pour récipients jusqu'à 60 litres	157-589-JD
Code article Pour bidon en fer blanc 35mm (2 passages)	210-335-JD

Pompe à solvants Mini

Soutirage sécurisé de petites quantités

- Validé pour zone ATEX 0 IIA,B,C
- Idéal pour récipients de 1 - 5 litres
- Filetage GL 45
- Adaptateurs pour S 40, GL 38 et GL 32 disponibles en accessoires
- Avec câble de terre de 2 mètres
- Tube d'écoulement avec fermeture automatique et fonction d'arrêt, pour un soutirage très précis, sans gouttes.
- Vidage efficace, également à partir des récipients avec sol bombé



Quantité max [l/min]	1,8
Code article Pompe à solvants Mini	242-994-JD
Code article Adaptateur fileté ETFE, GL45-GL38	242-996-JD
Code article Adaptateur fileté PTFE, GL45-S40	242-995-JD
Code article Adaptateur fileté ETFE, GL45-GL32	242-997-JD

Support de sécurité pour égouttures de tuyaux de pompe voir page 240

Lors du soutirage de produits inflammables, le fût et la pompe doivent être mis à la terre ! Autres câbles de mise à la terre voir page 266



Au choix avec tuyau de refoulement coudé rigide ou avec tuyau souple PVC (1,2 m) et robinet

Pompe pour fût en polypropylène

- Pour le pompage de nombreux produits chimiques : acides, bases, nettoyants, etc.
- Pour fûts de 60 à 220 litres
- Tige du piston en métal, avec revêtement PP
- Joint PTFE
- Bonne vidange du fût avec faibles quantités résiduelles grâce au clapet anti-retour situé à l'extrémité du tube plongeur
- Avec filetage de fût en PP (Mauser 2'')
- Tube d'immersion Ø mm : 32

Profondeur d'immersion [mm]	500	650	800	1000
Débit de refoulement [l]	0,20	0,25	0,27	0,30
Code article Avec bec de refoulement coudé	117-600-JD	117-604-JD	117-605-JD	117-606-JD
Code article Avec tuyau de refoulement	148-418-JD	148-422-JD	148-424-JD	148-426-JD



Au choix avec tuyau coudé, robinet en PTFE inclus ou avec tuyau de refoulement flexible (1,2 m) avec robinet PVDF incl.

Pompe pour fût Ultrarein en PTFE

Pour le soutirage de liquides très purs

- Pour de nombreux liquides agressifs sur PP ou PVC, y compris acide chlorhydrique jusqu'à 33 %
- Le robinet empêche le dégagement de vapeurs dangereuses et les égouttures
- Les éléments en contact avec les substances sont en PTFE/FEP
- Toutes les valves en PTFE massif
- Tube d'immersion Ø mm : 32
- Raccord fileté pour bidons traditionnels en option

Profondeur d'immersion [mm]	400	600	950
Débit de refoulement [l]	0,18	0,27	0,40
Code article Avec bec de refoulement coudé	267-289-JD	193-714-JD	179-491-JD
Code article Avec tuyau de refoulement	267-290-JD	210-181-JD	210-182-JD

PENSEZ-Y

Filetage en PP

- Filetage de fût en PP, 2'' Trisure à pas grossier
- Pour une fixation stable de la pompe sur le fût
- Adapté pour le soutirage de liquides non inflammables



Filetage TriSure à pas grossier



Filetage Mauser 2" à pas grossier



R2'' acier à pas fin

Raccord fileté pour fût	Pour filetage	Code article
2'' Trisure	Gros, intérieur	179-496-JD
2"Mauser	Gros, intérieur	179-495-JD
2"BSP/R2"	Fin, fûts en acier intérieur	179-494-JD

Support de sécurité pour pompes vide-fûts en PP, PTFE, inox et pompes à solvants

- Le support de sécurité pour égouttures récupère efficacement les restes de liquide des tuyaux de pompe
- Tuyau Ø intérieur : 35 mm
- Longueur : 1000 mm
- Avec collier de serrage pour tuyau, pour montage mural et récipient de récupération à visser



Code art. 179-493-JD

Avec collier de serrage pour tuyau pour montage mural et récipient de récupération à visser.

Pompe à fût pour carburant

Pour pomper des huiles minérales à faible viscosité gazole, fioul EL/L, carburants, pétrole (substances inflammables de l'ancienne classe de danger AI-III), liquides antigels

- Adapté pour zones ATEX : IIA T3
- En métal moulé par injection, pour fûts de 200 litres avec un filetage de fût M 64 x 4 et R 2"
- Débit : env. 0.25 l / actionnement
- Profondeur de plongée : 840 mm
- Avec tuyau antistatique DN 19, avec ressort anti-pliage et tuyau de refoulement coudé



Code art. 117-561-JD

Pompe pour huiles hydrauliques

Pompe manuelle puissante pour fût pour le pompage d'huile hydraulique, huile de moteur, huile mécanique, dans les fûts et réservoirs

- Pour pomper des huiles lubrifiantes jusqu'à SAE 80
- Débit : env. 0,25 l / actionnement
- Pour fûts et cuves, filetage : 2"
- Avec tuyau 1,5 m, coude de sortie, tuyau d'aspiration (à l'intérieur du réservoir)



Code art. 133-358-JD

Pompe manuelle rotative en alu

Idéale pour huiles minérales légères, ou huiles lourdes pour machines et lubrification, d'une viscosité maximale de 900 mPas à 20°C

- Débit : environ 1 l / rotation (env. 5 l / min pour les huiles lourdes)
- Avec double boîte de vitesse et tuyau-plongeur galvanisé
- Possibilité d'inverser à tout moment la direction de pompage de l'avant vers l'arrière
- Filetage : 2"



Code art. 117-585-JD

Pompes manuelles rotatives en plastique

- Pour les huiles et produits chimiques corrosifs
- Avec plongeur en 3 parties, en inox, diamètre : 32 mm et adaptateur pour fûts de 2"
- Boîtier de la pompe en PPS (polysulfure de phénylène)
- Joint en PTFE
- Débit : environ 0,35 l / rotation



Code art. 117-584-JD

Pompe à levier en aluminium

Pour par ex. les huiles minérales, liquides antigels

- Avec bras articulé supplémentaire et surface de pose en entonnoir. Les pertes de liquides sont dirigées en toute sûreté dans le récipient.
- Débit : env. 0,5 l / actionnement



Code art. 157-298-JD

Pompe Alu « light » avec manivelle

Idéale pour les huiles minérales légères et les lubrifiants

- Avec un jeu de 3 tuyaux plongeurs pour s'adapter à différentes tailles de fûts et récipients
- Débit : environ 0,5 l / rotation
- Filetage du fût R 2"



Code art. 171-746-JD



Pompes à batterie B1 et B2

Pour le soutirage sécurisé à partir des bidons et fûts en laboratoire et industrie

- Léger, confortable et puissant
- Jusqu'à 2500 litres avec une seule charge de batterie (B2)
- Désactivation automatique en cas de surcharge
- Réglage en continu pour s'adapter à toutes les exigences



Nouveau type de batteries B3 aux caractéristiques améliorées : bientôt dans la boutique en ligne avec davantage d'infos et de numéros d'article !

Type	B1	B2		
Version	Pour des petites quantités de remplissage	Pour de moyennes et grandes quantités de remplissage		
Matériel de la pompe	PP	PP	niro	PVDF
Adapté pour par ex.	Acide de batterie, eau ammoniacale, révélateur, glycols, acide phosphorique, acide chlorhydrique, peroxyde d'hydrogène		Lubrifiants à base d'huile, nettoyants à froid, émollients	Hypochlorite de sodium, acide chlorique, acide chromique, acide sulfurique, acide nitrique et acide fluorhydrique
Puissance [W]	75	260		
Densité maximale [kg/l]	1,3	1,6		
Viscosité max [mPas]	200	400		
Quantité max [l/min]	20	22	45	
Hauteur de refoulement max [mWS]	6	12	8	
Code article Profondeur d'immersion: 500 mm	267-769-JD	267-775-JD	267-778-JD	267-781-JD
Code article Profondeur d'immersion: 700 mm	267-770-JD	267-776-JD	267-779-JD	267-782-JD
Code article Profondeur d'immersion: 1000 mm	267-771-JD	267-777-JD	267-780-JD	267-783-JD

Accessoires	Code article
Chargeur pour pompe B1	267-797-JD
Batterie Lithium-ion 10,8 V pour pompe B1	267-796-JD
Chargeur pour pompe B2	316-320-JD
Batterie lithium-ion 24 V pour pompe B2	316-321-JD
Kit pompe B2 batterie, chargeur, support	316-322-JD

Toutes les pompes à batterie avec tuyau résistant aux fluides (1,5 m) et buse. Veuillez commander la batterie et le chargeur séparément (voir accessoires).



Pompes électriques pour fûts

Pour des acides et bases, produits chimiques etc. à faible viscosité, en laboratoire et industrie chimique

- Pour des acides et bases, produits chimiques etc. à faible viscosité, en laboratoire et industrie chimique
- Pour un transvasement en toute sécurité de/vers de petits récipients
- Simple et facile à manipuler
- Sans joint et sans lubrifiant
- Moteur 230V / 200 W avec câble de 3 m et fiche mâle
- Livrée prête à l'emploi avec flexible PVC (1,5 m) et pistolet

Sécurité certifiée

IP 24



Matériel de la pompe	polypropylène			niro			PVDF		
Profondeur d'immersion [mm]	500	700	1000	500	700	1000	500	700	1000
Adapté pour par ex.	Acide chlorhydrique, alcalin, formique (50%), chlorique			Lubrifiants à base d'huile, nettoyants à froid, émollients			Hypochlorite de sodium, acide chlorique, acide chromique, acide sulfurique, acide nitrique et acide fluorhydrique		
Densité maximale [kg/l]	1,3								
Viscosité max [mPas]	300								
Quantité max [l/min]	75			68			75		
Hauteur de refoulement max [mWS]*	7			6			7		
Code article	172-086-JD	172-087-JD	172-088-JD	172-089-JD	172-090-JD	172-091-JD	267-793-JD	267-794-JD	267-795-JD

*Valeurs maximales à 20°C

Accessoires	Code article
Adaptateur pour fûts 2" pour pompe pour laboratoire électrique PP/PVDF (batterie B2)	187-552-JD
Adaptateur pour fûts 2" pour pompe pour laboratoire électrique Niro (batterie B2)	194-183-JD

Débitmètres

- Pompes à batterie B1 et B2
- Pour le soutirage sécurisé à partir des bidons et fûts en laboratoire et industrie

Matériau*	Viscosité max [mPas]	Filetage	Plage de contrôle min.	Plage de contrôle max.	Pression de service max. [bar]	Code article
PP	40	1" BSP	5	120	10	267-935-JD
PVDF	40	1" BSP	5	120	10	267-910-JD

*pour pompes en acier inoxydable sur demande

Autres caractéristiques : voir page de droite

Pompes industrielles électriques

Pour des acides et bases à faible viscosité en industrie

- Pour des acides et bases à faible viscosité en industrie
- Pompe légère manuelle pour le transvasement des produits en fûts ou cuves
- Très puissante
- Protégée contre les éclaboussures, sans joints
- Moteur 230 V avec câble de 5 m et fiche mâle
- Disponible en tant que pompe individuelle (avec plongeur et raccord de tuyau) ou comme ensemble prêt à l'emploi incluant la pompe, le plongeur, un tuyau résistant (2,5 m), un pistolet de soutirage et un adaptateur de fût

IP 24 IP 54



Pompe pour fût avec système de pompage en PP (polypropylène), kit comprenant tuyau, pistolet de soutirage et adaptateur pour fût



Pompe avec moteur en PVDF (polyfluorure de vinylidène) avec accessoires

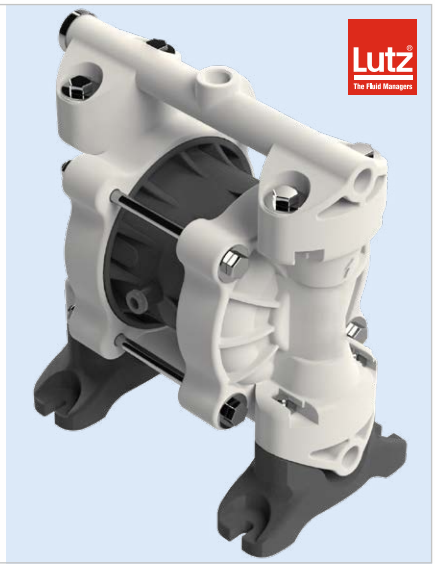
Matériel de la pompe	polypropylène				PVDF	
Profondeur d'immersion [mm]	1000	1200	1000	1200	1000	1200
Adapté pour	Acide sulfurique (jusqu'à 40%), acide phosphorique, acide chlorhydrique, acide de batterie, chlorure de fer(III) (jusqu'à 30%), soude caustique		Atmosphère agressive et médias de grande densité comme : Chlorure de fer (III) jusqu'à 50%		Acide chromique, acide nitrique et acide sulfurique (98%), eau de javel, chlorure de zinc, chlore	
Protection IP	IP 24		IP 54			
Densité maximale [kg/l]	1,4		1,6		1,8	
Viscosité max [mPas]	500				800	
Quantité max [l/min]	85		75		80	
Hauteur de refoulement max [mWS]*	19		16		17	
Code article Pompe	188-569-JD	188-571-JD	188-572-JD	188-573-JD	188-574-JD	188-575-JD
Code article Set de pompe	117-529-JD	117-530-JD	172-094-JD	172-095-JD	123-550-JD	123-551-JD

*Valeurs maximales à 20°C



Pompe pneumatique à double membrane en PP et PTFE

- Pompe à double membrane à haut rendement hydraulique
- En polypropylène (PP) et en polytétrafluoroéthylène (PTFE) pour une résistance élevée
- Convient au pompage d'acides et de bases (par ex. acide sulfurique, acide phosphorique, soude caustique)
- Particulièrement facile à utiliser grâce à une construction optimisée pour l'entretien
- Fonctionnement sans blocage et entièrement sans huile



	Modèle 1/4	Modèle 1/2	Modèle 1"	Modèle 1 1/2	Modèle 2"
Adapté pour par ex.	Acide sulfurique, acide phosphorique, base de soude, acide salin, javelle, acide formique, acide acétique				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	107 x 183 x 203	106 x 243 x 261	203 x 310 x 345	263 x 288 x 538	345 x 594 x 690
Quantité max [l/min]	21	76	175	370	715
Viscosité max [mPas]	3500	7500	10000	30000	30000
Code article	287-070-JD	287-071-JD	287-072-JD	287-073-JD	287-074-JD

Débitmètres

- Pour pompes industrielles
- Pour mesurer les acides et bases à faible viscosité selon le principe de la roue à turbine
- Grand écran digital éclairé avec orientation variable
- Mesures précises, mieux que ±1%
- Affichage du débit
- Plage de température : -10 jusqu'à maximal +50° C
- avec 2 batteries 1,5 V (AAA)





Matériau	Viscosité max [mPas]	Filetage	Plage de contrôle min.	Plage de contrôle max.	Pression de service max. [bar]	Code article
PVDF	40	1 1/4" BSP	5	120	10	267-934-JD
PP	40	1 1/4" BSP	5	120	10	267-933-JD



Pompes pour cuves de 1000 litres, type CM

Pour vos besoins spécifiques pour pomper et mélanger

- Idéal pour les produits qui doivent être pompés et mélangés en même temps, p. ex. les émulsions, les dispersions et les suspensions d'eau, d'huile, etc.
- 2 en 1 : mélangeur et pompe
- Convient pour cuves de 1000 litres et fûts de 200 litres
- Moteur de 230 V / 500 W, flexible de 5 m et fiche électrique
- Réglable en continu de « seulement mélanger » jusqu'à « seulement pomper »
- En commandant le set d'accessoires disponible en option : pompe prête à l'utilisation avec flexible résistant aux produits chimiques (2,5 m), pistolet et adaptateur de fût
- Arbre d'entraînement (matériau) : acier inoxydable (1.4571)
- Grâce à différentes variantes de matériaux, utilisable pour presque toutes les substances

Sécurité certifiée

IP 24 IP 54

Matériel de la pompe	polypropylène	inox	
Adapté pour	**Agents floculants, polymères, mélanges de produits chimiques**	**Peinture et encres aqueuses, mélanges d´huiles**	
Classe de protection ATEX	–	–	Station de pompage : Ex II 1/2 G Ex h IIB T4 Ga/Gb Moteur : Ex II 2G Ex db eb IIC T6 Gb
Profondeur d'immersion [mm]	1200	1200	1200
Protection IP	IP 24	IP 24	IP 54
Densité maximale [kg/l]	1,1	1,1	1,2
Viscosité max [mPas]	150	350	200
Quantité max [l/min]	160	210	178
Hauteur de refoulement max [mWS]*	8	10	9
Code article	137-396-JD	137-397-JD	137-398-JD
Accessoires			
Code article Accessoires : Tuyau de 2,5m, pistolet de soutirage en PP et adaptateur	138-199-JD	138-200-JD	138-201-JD

*Valeurs maximales à 20°C

Débitmètres

Sécurité certifiée

IP 54

- Pour pompes à fût et à cuves
- Pour la mesure de produits à faible ou moyenne viscosité, selon le principe des plateaux cycliques
- 9 mémoires de présélection
- Affichage du débit par bouton-pression
- Blocage des touches pour éviter toute fausse commande
- avec 2 batteries 1,5 V (AAA)
- utilisable jusqu'à une pression de 4 bar maximum
- Complet avec raccord pour pompes
- module de présélection du débit livrable en option

Module de relais pour présélection de débit, non ATEX

Code art. 121-590-JD

Autres caractéristiques : voir page de droite



Débitmètre pour les pompes à fûts et cuves.



Compteur de débit pour pompe à fûts ATEX.



Débimètre pour pompes pour produits alimentaires

Utilisation	Viscosité max [mPas]	Matériau	Plage de contrôle min.	Plage de contrôle max.	Code article
Pompes à fûts ATEX	2000	PPS	10	100	137-395-JD
Pour pompes pour cuves type CP-A, CP-B	2000	PPO	10	100	117-582-JD
Pour pompes à fûts alimentaires (non ATEX) et pompe excentrique	5000	inox	10	100	243-262-JD

Pompes pour fûts et cuves de 1000 litres, ATEX

- Pour le transvasement de solvants, essence, alcool, pétrole, etc.
- Pour soutirer/transvaser des liquides de fûts et de cuves
- Pompes en inox (Niro)
- Approuvé selon la norme ATEX et adapté pour une utilisation dans des environnements à risque
- Moteur électrique de 230 V / 460 W avec 5 m de câble et fiche 2P+T, classe de protection IP 54
- Câble de liaison équipotentielle inclus
- Pompage maximal des liquides : jusqu'à moins de 0,1 litre de résidus dans le meilleur des cas d'utilisation.



Disponible en tant que pompe individuelle (avec plongeur et raccord de tuyau) ou comme ensemble prêt à l'emploi incluant la pompe, le plongeur, un tuyau résistant (2,5 m), un pistolet de soutirage et un adaptateur de fût

Sécurité certifiée

IP 54 CE

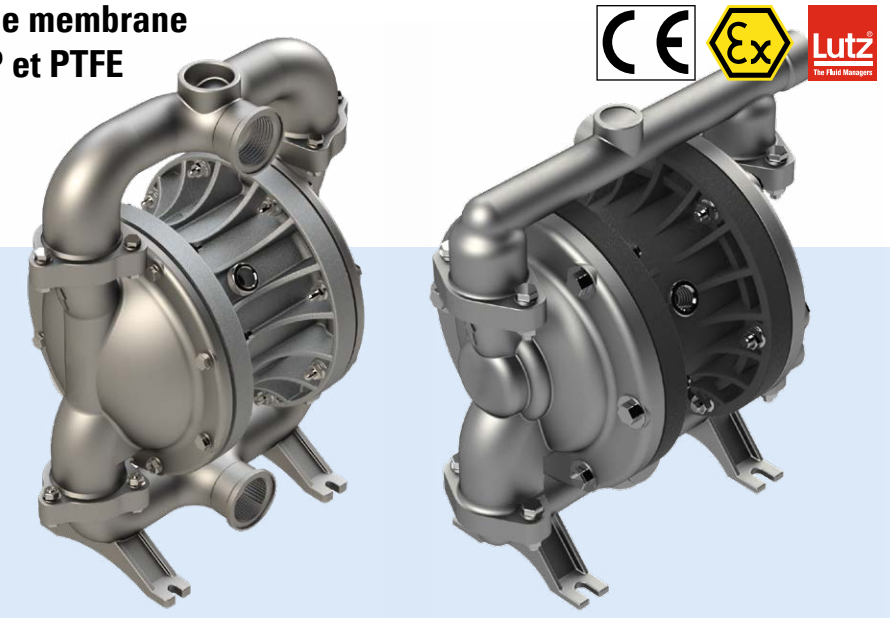
Version	électrique				pneumatique			
Modèle	1 Standard		3 Vidange optimale des fonds		2 Standard		4 Vidange optimale des fonds	
Profondeur d'immersion [mm]	1000	1200	1000	1200	1000	1200	1000	1200
Adapté pour	Solvant, essence, pétrole, éthanol, méthanol, butanol, kérosène							
Viscosité max [mPas]	350		500		1000			
Quantité max [l/min]	95		77		124		67	
Hauteur de refoulement max [mWS]*	14				35		28	
Code article Pompe	188-578-JD	188-579-JD	188-582-JD	188-583-JD	188-580-JD	188-581-JD	195-014-JD	195-016-JD
Code article Set de pompe	117-539-JD	117-540-JD	172-103-JD	172-104-JD	137-422-JD	137-424-JD	195-012-JD	195-013-JD

*Valeurs maximales à 20°C

Accessoires	Code article
Surcout prise ATEX, 3 pôles, IP 65	137-421-JD
Débitmètres	137-395-JD

Pompes pneumatiques à double membrane en acier inoxydable, EPDM-PP et PTFE

- Pompe à double membrane en version ATEX à haute performance hydraulique
- En acier inoxydable (V4A) et en polytétrafluoroéthylène (PTFE) pour une résistance élevée
- Convient pour le transport de produits inflammables (par ex. alcool, acétone, essence)
- Particulièrement facile à utiliser grâce à une construction optimisée pour l'entretien
- Version conductrice homologuée selon la directive ATEX 2014/34/UE



	Modèle 1/2	Modèle 1"	Modèle 1 1/2	Modèle 2"
Adapté pour par ex.	alcool, acétone, essence, acétate d´éthyle, kérosène, pétrole, acide nitrique, acétate de méthyle, trichloréthylène, térébenthine, toluène, peroxyde d´hydrogène, xylène, encre, peinture			
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	106 x 247 x 248	203 x 312 x 322	264 x 276 x 501	346 x 478 x 688
Quantité max [l/min]	73	175	370	715
Viscosité max [mPas]	7500	10000	30000	30000
Code article	287-118-JD	287-119-JD	287-120-JD	287-121-JD

Pompes électriques pour fûts et cuves de 1000 litres

- Pour des produits à base d'huile minérale à faible viscosité
- Pour soutirer/transvaser des liquides de fûts et de cuves
- Immédiatement prêt à l'emploi
- Economique
- Manipulation facile et sûre
- Pour transvaser du gazole, fioul, biodiesel, huiles hydrauliques, huiles de machines, huiles de moteur, etc.
- Fonctionnement à vide
- Pompe en aluminium
- Moteur de 230 V / 500 W avec flexible de 5 m et fiche électrique
- Set prêt à l'emploi, comprenant la pompe, le flexible (2 m) résistant aux produits chimiques, le pistolet et l'adaptateur de fût

Sécurité certifiée

IP 24 CE



PRIX COMPLET

Kit comprenant tuyau et pistolet de soutirage et adaptateur pour fût.

Code art. 117-531-JD



Pompes électriques pour fûts et cuves de 1000 litres

- Pour des produits à base d'huile minérale à faible viscosité
- Pour soutirer/transvaser des liquides de fûts et de cuves
- Fonctionnement à vide
- Moteur de 230 V / 500 W avec flexible de 5 m et fiche électrique
- Pompe en aluminium, également disponible pour huiles végétales (avec pompe, pistolet en PP)

Les pompes pour huiles minérales sont également disponibles comme pompe simple sans robinetterie ou en kit complet avec flexible, pistolet et adaptateur !

Sécurité certifiée





Kit comprenant tuyau et pistolet de soutirage et adaptateur pour fût.



Pompe (avec plongeur et raccord de tuyau)

Matériel de la pompe	aluminium			polypropylène	
Profondeur d'immersion [mm]	700	1000	1200	1000	1200
Adapté pour	diesel, fioul, biodiesel, huile hydraulique, huile pour machines, huile de moteur jusqu'à une viscosité de max. 500 mPas			huile de colza (pressée à froid) et huile végétale	
Quantité max [l/min]	85				
Hauteur de refoulement max [mWS]	19				
Code article Pompe	–	188-576-JD	188-577-JD	188-933-JD	188-934-JD
Code article Set de pompe	272-240-JD	117-531-JD	144-663-JD	172-097-JD	172-098-JD

Débitmètres

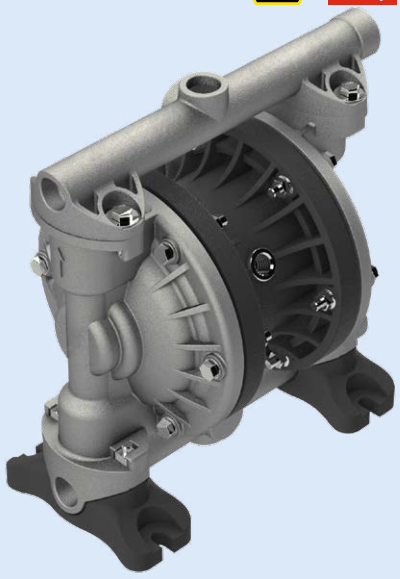
- 1 compteur de quantité partielle (réinitialisable) et 1 compteur pour la quantité totale
- Avec batterie lithium, grande longévité
- Utilisable jusqu'à une pression de 4 bar maximum



Utilisation	Viscosité max [mPas]	Matériau	Plage de contrôle min.	Plage de contrôle max.	Code article
Pour pompes à fût et à cuves	2000	aluminium	3	80	172-096-JD

Pompes pneumatiques à double membrane en aluminium et NBR

- Pompe à double membrane en version ATEX à haute performance hydraulique
- En aluminium et caoutchouc nitrile (NBR)
- Convient pour le pompage d'huiles minérales (par ex. diesel, fioul, huile de moteur, huile hydraulique)
- Particulièrement facile à utiliser grâce à une construction optimisée pour l'entretien
- Fonctionnement sans blocage et entièrement sans huile
- La pompe est auto-amorçante, même à sec
- Version conductrice homologuée selon la directive ATEX 2014/34/UE
- Disponible dans les tailles 1/2", 1", 1 1/2" et 2
- Les variantes 1 1/2" et 2" sont utilisables pour les grandes installations et dans l'industrie



	Modèle 1/2	Modèle 1"	Modèle 1 1/2	Modèle 2"
Adapté pour par ex.	Diesel, fuel, huile de moteur, huile hydraulique, huile de forage, antigel, glycérine, glycols			
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	106 x 246 x 254	203 x 310 x 335	264 x 292 x 537	345 x 594 x 688
Quantité max [l/min]	73	175	370	715
Viscosité max [mPas]	7500	10000	30000	30000
Code article	287-094-JD	287-095-JD	287-096-JD	287-097-JD

Sécurité certifiée

IP 54 CE



Pompe pour cuves type CP-A

Transfert rapide et sécurisé de grandes quantités de produits chimiques lors du soutirage ou du transvasement depuis des cuves

- Très grande résistance aux produits chimiques
- Utilisation mobile
- Temps de vidange court grâce à un haut débit
- Faible vitesse de rotation, faible usure
- Adaptateur pour ouverture de cuve, en série
- Moteur 230 V, 2800 tour/min, 0,75 kW, 5 m de câble avec fiche mâle
- Combinaison possible avec un débitmètre



Utilisation	Matériau	Profondeur d'immersion [mm]	Densité maximale [kg/l]	Viscosité max [mPas]	Quantité max [l/min]	Hauteur de refoulement max [mWS]	Code article
Aldéhyde formique, acide phosphorique, peroxyde d´hydrogène, acide citrique (jusqu'à 50%), etc.	PP	1100	1,8	100	200	22	117-705-JD

PENSEZ-Y

Set de raccordement (comprend un tuyau de 5 m avec raccords aux 2 extrémités)

Code art. 172-109-JD



Débimètre pour pompes à cuves

Code art. 117-582-JD



Pompe roto dynamique type CP-B

Fonctionnement à vide, pour la vidange de cuves de 1000 litres

- Fonctionnement à vide, pour la vidange de cuves de 1000 litres
- Spécialement adaptée pour des situations où le vidage doit nécessairement se faire « par le bas » (évacuation par le fond)
- Grande résistance aux produits chimiques en raison d'une grande qualité de matière
- Raccordement simple à la cuve grâce au tuyau livré avec la pompe
- Moteur 230V, 0,75 kW, avec 5 m de câble et une fiche mâle
- Convient pour des acides, des bases, des produits chimiques photographiques, des bains de galvanisation, ainsi qu'avec beaucoup d'autres substances à faible viscosité





Utilisation	Raccord de tuyau - côté aspiration	Raccord de tuyau - côté pression	Matériau	Viscosité max [mPas]	Densité maximale [kg/l]	Quantité max [l/min]	Hauteur de refoulement max [mWS]	Code article
Acides, des bases, des produits chimiques photographiques, des bains de galvanisation, ainsi qu'avec beaucoup d'autres substances à faible viscosité	1 1/2" AG	1 1/4" AG	PP	30	1,35	280	11	137-419-JD

Description du compteur de débit

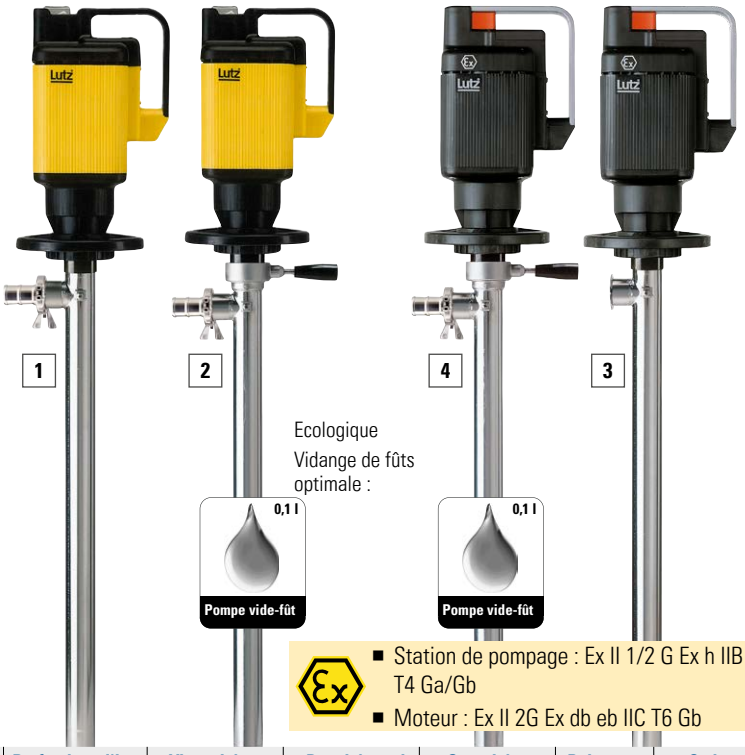
voir page 244

Accessoires	Code article
Support pour pompe (sans compteur)	137-399-JD
Châssis (avec compteur sans présélecteur de débit ; fonctionnement avec batterie)	137-400-JD
Châssis (avec compteur et unité centrale de présélection de débit, alimentation 400 V, 50 Hz)	137-404-JD
Set de raccordement pour pompe roto dynamique (côté refoulement, comprend un tuyau de 5 m avec raccords aux 2 extrémités)	138-202-JD
Débimètre pour pompes à cuves	117-582-JD

Pompes à fût en inox

Cette version sans lubrifiants est idéalement adaptée aux produits soumis à des exigences particulières de pureté, où toute souillure du produit doit être absolument exclue.

- Pour transvaser des produits fluides
- Matériaux : Inox, ETFE, FPM
- Idéal dans les situations exigeant principalement l'utilisation d'inox (sans nécessiter cependant une protection ATEX)
- Version sans lubrifiant, idéale pour les substances devant rester très pures
- Facile à nettoyer
- Egalement pour produits alimentaires contenant de l'alcool ainsi que des produits de nettoyage inflammables
- Câble de mise à la terre inclus



- Station de pompage : Ex II 1/2 G Ex h IIB T4 Ga/Gb
- Moteur : Ex II 2G Ex db eb IIC T6 Gb

Sécurité certifiée

	Version	Utilisation	Profondeur d'immersion [mm]	Viscosité max [mPas]	Densité maximale [kg/l]	Quantité max [l/min]	Puissance [W]	Code article
1	Pompe	Pour aliments aqueux et graisseux, produits cosmétiques et pharmaceutiques	1000	350	2	95	460	243-253-JD
2	Pompe vide-fût		1000	500	2	77	460	243-254-JD
3	Pompe ATEX	Pour aliments légèrement inflammables et contenant de l'alcool	1000	350	2	95	460	243-255-JD
4	Pompe vide-fût ATEX		1000	500	2	77	460	243-256-JD

Accessoires	Utilisation	Equipement	Pression de service max. [bar]	Code article
Set de tuyau Raccord Tri Clamp DN 32	Pour pompes pour produits alimentaires	Joint FPM, tuyau alimentaire PVC de 2 m, DN 19 (3/4")	1,6	243-258-JD
Set de tuyau Raccord Tri Clamp DN 32	Pour pompes pour produits alimentaires ATEX	Joint EPDM, tuyau pour industrie alimentaire de 2 m, DN 19 (3/4")	1,6	243-259-JD
Pistolet de soutirage Niro Raccord Tri Clamp DN 32	Pour pompes pour produits alimentaires	Joint FPM, arceau de protection et raccord tournant	3,0	243-260-JD
	Pour pompes pour produits alimentaires ATEX	Joint EPDM, arceau de protection et raccord tournant	3,0	243-261-JD

Pompe à vis sans fin excentrique type HD-E

La pompe type HD-E rassemble les avantages d'une pompe pour fût compacte et le fonctionnement doux grâce à des pompes robustes avec vis sans fin.

- Idéal pour des matières premières moyennement visqueuses et produits alimentaires de 500 à 4000 mPas
- Matériaux : En inox 1.4571, ETFE, FPM
- Tubulure de refoulement : Tri-Clamp DN 32
- 230 V, 0,55 kW moteur monophasé avec câble d'alimentation de 5 mètres et fiche 2P+T
- Pression de refoulement : jusqu'à 4 bar



Sécurité certifiée

Utilisation	Profondeur d'immersion [mm]	Quantité max [l/min]	Code article
Produits alimentaires moyennement visqueux	1000	20	243-257-JD

Débimètre pour pompes pour produits alimentaires

- Pour une utilisation en industrie alimentaire, cosmétique et pharmaceutique
- Facile à rincer
- Matériaux : inox, ETFE, PTFE



Utilisation	Viscosité max [mPas]	Plage de contrôle min.	Plage de contrôle max.	Code article
Pour pompes à fûts alimentaires (non ATEX) et pompe excentrique	5000	10	100	243-262-JD



Pompe électrique type HP avec valve standard (débitmètre en option), filetage M 64 x 4 et G 2"

Type HP 40

Au choix avec valve standard ou automatique (voir tableau)

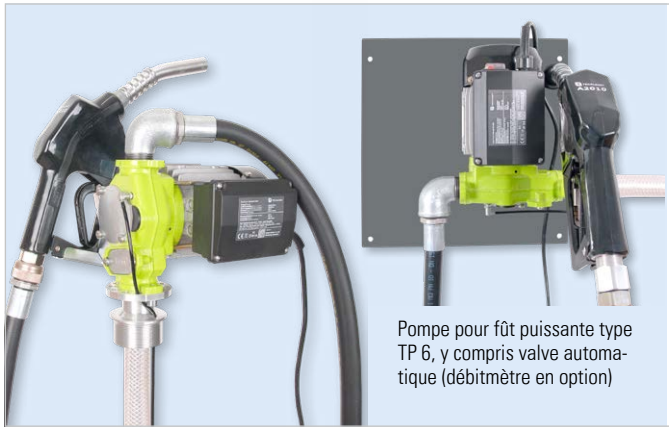
- Pompe légère, pratique, sûre et puissante pour le transvasement de gazole, de fioul et d'huiles de moteur
- Pompe dévissable
- Aspiration avec protection du siphon intégrée
- Filetage M 64 x 4 et G 2"



Pompe à fût type V, également disponible avec compteur de débit.

Type V

- Pompe légère, pratique, sûre et puissante pour le transvasement de gazole, de fioul et d'huiles de moteur
- Pour les huiles de moteur et de transmission jusqu'à SAE 80
- Raccordement G 2"
- Tuyau forte pression de 4 m avec vanne de soutirage pour huile
- Auto-amorçante



Pompe pour fût puissante type TP 6, y compris valve automatique (débitmètre en option)

Type TP 6

- Pour gazole, fioul et antigel
- Pompe à palettes auto-amorçante avec siphon de protection intégré et filtre côté aspiration
- Buse automatique avec articulation pivotante pour tuyau
- Filetage pour fûts 2"
- Version avec console : pour une fixation murale pratique

Type	HP 40		V		TP 6	
Adapté pour	Diesel, fioul et antigel (concentré)		Huiles de moteur et de transmissions jusqu'à viscosité SAE 80		Diesel, fioul et antigel (concentré)	
Quantité max [l/min]	37	31	25	20	55	55
Profondeur d'immersion [mm]	1600	1600	840	840	1600	1600
Puissance [W]	250	250	740	740	370	370
Protection IP	IP 44	IP 44	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Equipement	Tuyau à pression de 4 m, vanne standard	Tuyau forte pression de 4 m, valve de soutirage automatique	Tuyau forte pression de 4 m avec vanne de soutirage pour huile	Tuyau forte pression de 4 m vanne de soutirage pour huile et compteur de débit	Tuyau forte pression de 4 m, valve de soutirage automatique	Tuyau forte pression de 4 m, valve de soutirage automatique, console murale
Code article	117-541-JD	117-565-JD	117-701-JD	117-703-JD	267-640-JD	267-642-JD
Accessoires	–					
Code article	173-295-JD	173-295-JD	208-285-JD	–	173-296-JD	173-296-JD

PENSEZ-Y

Débitmètres

- Pour diverses substances liquides comme le fioul/gazole, l'eau, les produits antigel
- La mesure est effectuée par un procédé mécanique selon le principe de la roue à turbine
- Alimentation électrique par une batterie de lithium, durée d'utilisation : env. 10 ans
- Adapté à toutes les directions d'écoulement
- Plage de mesure 5 - 120 litres/min
- Affichage numérique lumineux



Pompes pneumatiques pour fûts et cuves

Partout où la fiabilité a son importance.
Les pompes pneumatiques auto-aspirantes sont soit de type 1:1 (modèle DP1), pour l'extraction rapide de produits à base d'huiles minérales sur des courtes distances d'extraction, soit à action double (1:3 ou 1:5 pour les modèles DP3 et DP5), pour l'extraction des huiles lourdes comme l'huile de graissage, l'huile de colza ou les émulsions à froid.

- Pour pomper des huiles, émulsions réfrigérantes, etc.
- Une solution fiable pour les garages automobiles, l'agriculture, les parcs de véhicules et les applications industrielles
- Avec flexible de 4 m DN 16, G 3/4", pistolet de remplissage avec tube d'écoulement et système anti-égouttement
- Auto-amorçante
- Pression d'entrée recommandée : 6 à 8 bar



Utilisation	Pour réservoirs de 1000 litres			Pour fûts de 200 litres		
Modèle	**DP1 T**	**DP3 T**	**DP5 T**	**DP1 F**	**DP3 F**	**DP5 F**
Equipement	Tuyau de pompage DN 25, raccord G1'' avec clapet de pied (1,6 m de long)			Tube d'aspiration NW25, raccord G1", avec soupape (875 mm de long)	Tuyau de pompage DN 25, raccord G1'' avec clapet de pied (1 m de long)	
Quantité max [l/min]	15	12	25	42	30	25
Code article	128-309-JD	128-310-JD	128-311-JD	128-306-JD	128-307-JD	128-308-JD

PENSEZ-Y



Réducteur de pression avec manomètre 0 - 12 bar, recommandé pour toutes les pompes pneumatiques avec adaptateur

Code art. 207-747-JD



Compteur de débit emboitable sur le pistolet de remplissage

Code art. 128-312-JD

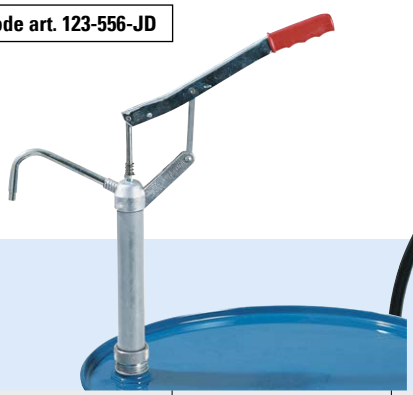
Pompes à levier manuelles

Les pompes sont équipées, selon l'utilisation prévue, d'un tuyau de refoulement coudé (avec anti-gouttes) ou d'un tuyau flexible (2 m), robinet à bille et tuyau de refoulement.

- Les pompes F 52 et F 202 sont adaptées pour le soutirage de gazole, fioul, huiles hydrauliques, huiles de moteur, huiles de graissage

Pompe manuelle à levier avec col de cygne.

Code art. 123-556-JD



Pompe manuelle à levier avec flexible, robinet à bille et bec verseur.

Code art. 117-667-JD



Modèle	F 52/202	F 52	F 202
Version	Pour 50 à 200 fûts	Pour fûts de 50 litres	Pour fûts de 200 litres
Equipement	Avec tube d'écoulement coudé	avec tuyau de 1,5 m, robinet à bille et tube de sortie	avec tuyau plongeur, robinet à bille, et flexible de refoulement
Débit de refoulement [l]	0,3	0,2	0,2
Code article	123-556-JD	117-667-JD	117-670-JD

Pompes manuelles rotatives en plastique

- Pour les huiles et produits chimiques corrosifs
- Avec plongeur en 3 parties, en inox, diamètre : 32 mm et adaptateur pour fûts de 2"
- Boîtier de la pompe en PPS (polysulfure de phénylène)
- Joint en PTFE
- Débit : environ 0,35 l / rotation



Code art. 117-584-JD

Unités de pompage mobiles pour produits chimiques et huiles minérales



Le chariot pratique pour pompe pour fûts : pour le transport du fût et de la pompe

- Chariot pour fûts pratique et facile à manœuvrer, en PE résistant aux produits chimiques, avec pompe intégrée (manuelle, électrique ou sans fil)
- Convient aux fûts en plastique et en acier jusqu'à 220/200 litres
- Grille d'égouttage intégrée, guide-tuyau, support pour pistolet de soutirage
- Compartiment pour tuyaux de pompe et câbles, facile à utiliser
- 2 roulettes pivotantes avec freins, 2 roues
- Pour votre sécurité : sangle d'amarrage de la charge
- Fourni avec set d'accessoires pratiques : contient 25 chiffons de nettoyage réutilisables, 5 tapis absorbants DENSORB Universel pour le dessus de fûts de 200 litres, 1 paire de lunettes-masque et 12 paires de gants nitrile



Roulettes pivotantes, pour manœuvrer facilement



Les accessoires, toujours à portée de main

Modèle	Unités de pompage mobiles pour huiles minérales		Unités de pompage mobiles pour produits chimiques		
Moteur de la pompe	manuel	électrique	manuel	électrique	fonctionnement avec batterie
Adapté pour par ex.	Diesel, fioul et antigel (concentré)		Chlorure de sodium, hydroxyde de sodium, acide acétique, phosphorique, nitrique, chlorhydrique, sulfurique, peroxyde d'hydrogène	Acide chlorhydrique, alcalin, formique (50%), chlorique	Acide de batterie, révélateur, glycols, acide phosphorique, acide chlorhydrique, peroxyde d'hydrogène
Dimensions du corps L x P x H [mm]	789 x 859 x 1545				
Code article	271-343-JD	271-344-JD	271-142-JD	271-345-JD	271-346-JD

Unité de pompage mobile V 200 pour transvaser des huiles

L'unité de pompage mobile vous offre en combinaison avec un chariot, la solution idéale pour pomper des huiles et transvaser dans toutes les situations, pour lesquelles une intervention rapide et efficace est nécessaire dans l'atelier. L'unité dispose d'une pompe à roue dentée auto aspirant, qui garantit une capacité de débit régulière pour une utilisation faible (< 70 db). Dans la version avec le commutateur asservi à la pression, le moteur se met en marche ou s'arrête automatiquement au moment de l'utilisation du pistolet. Le débitmètre disponible en option permet de délivrer des quantités précises



- Unité de pompage mobile pour les huiles minérales, les huiles de moteur, avec support de fût roulant en acier, complété d'un support pour pistolet de soutirage, support de tuyau, et bac collecteur d'égouttures
- Pompe auto-amorçante avec moteur 230 V, avec auto-ventilation
- Puissance moteur : 0,75 kW
- Pour des viscosités de 10 à 2000 mPas
- Pression de fonctionnement : 6 -12 bar
- Charge admissible du support pour fût : 250 kg
- De série avec :
  Flexible d'aspiration 1" avec valve au sol et filtre
  Flexible de pistolet 1/2" de 4 m
  Pistolet avec embout pliable et valve automatique, anti-goutte
  Câble de raccordement de 2 m
  2 roulettes fixes et 2 roulettes pivotantes avec frein, pour une bonne manœuvrabilité



Pistolet de soutirage avec doseur fin et compteur de débit intégré.

Modèle	V 200	V 200 - P	V 200 - K	V 200 - KP
Modèle	--	Avec interrupteur à pression	Avec compteur de débit	Avec compteur de débit et interrupteur à pression
Quantité max [l/min]	9			
Protection IP	IP 55			
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	690 x 1090 x 300			
Poids [kg]	34	36	35	37
Code article	172-708-JD	172-709-JD	172-710-JD	172-711-JD

Unité de pompage pour huiles, complète et prête à l'utilisation

Vous stockez sur une station compacte jusqu'à 4 huiles différentes en fûts de 60 ou 200 litres et approvisionnez en huile directement et facilement les moteurs, engrenages, petits bidons etc.

- Pour le stockage et le pompage de différentes huiles, sécurisés et conformes aux normes
- Pompes performantes
- Fiable et écologique
- Transvasement direct et commode dans les moteurs, transmissions ou petits récipients, etc.
- Bac de rétention avec caillebotis conforme à l'arrêté du 04 octobre 2010 modifié
- Pistolets de soutirage avec raccord coudé et compteur de débit
- Enrouleur de tuyau automatique avec 10 m, tuyau de pression
- Unité de pompage avec tuyau, filtre et bouchon de bonde 2''
- Facile à déplacer avec un transpalette (garde au sol de 100 mm)
- Veuillez noter qu'un raccordement individuel est nécessaire pour le fonctionnement de chaque pompe !



Détail : Pompe pneumatique

Type DPO

Code art. 201-602-JD



Type EPO



Vue de détail : Station de pompage d'huile EPO-4, enrouleurs de tuyau fermés

Code art. 201-608-JD

Vous recevez les postes complets, livrés avec enrouleur de câble ouvert ou fermé en option (p. ex. pour une meilleure protection du mécanisme et du tuyau en cas d'atmosphère polluée).

Capacité de stockage en fûts de 200 litres	**2**	**4**	**2**	**4**
Modèle	Dévidoirs de tuyau apparents		Enrouleur de tuyau fermé	
Utilisation*	Pour huiles hydrauliques, moteurs, transmissions, végétales et autres, jusqu'à une viscosité de 1500 cSt			
Volume de rétention [l]	240	260	240	260
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	870 x 1350 x 2100	1270 x 1350 x 2100	870 x 1350 x 2100	1270 x 1350 x 2100
Type DPO - avec pompes pneumatiques				
Code article	201-601-JD	201-602-JD	201-605-JD	201-606-JD
Type EPO - avec pompes électriques				
Code article	201-603-JD	201-604-JD	201-607-JD	201-608-JD

*Débit par pompe : environ 10 l / min (débit maximal à 20°C)



Mélangeur manuel type GP 1800

Pour les fûts ouverts jusqu'à environ 50 litres

- Utilisation à air comprimé
- Pression maxi 6 bar
- Matière 1.4571/PP
- Raccord air comprimé R 1 / 4''
- Adapté aux fûts standard sans pression
- Utilisation à air comprimé

Code art. 128-393-JD

Au choix à air comprimé ou électrique

- Pour le mélange, l'homogénéisation et la dissolution par exemple dans le cadre du traitement de l'eau, de la galvanisation, de la chimie, de l'industrie cosmétique
- Arbre en inox de qualité 1.457 V4A
- Egalement disponible en version ATEX pour zone 1 (voir tableau)
- Tous les agitateurs pneumatique sont livrés avec filtre, régulateur de pression et manomètre pour l'affichage de la pression secondaire

Mélangeur type FR 4

Pour fûts fermés avec bonde de 2''

- Raccordement électrique : 400 V
- Protection IP 54



Code art. 117-713-JD

Mélangeur FRP 3000

Pour fûts fermés avec bonde de 2''

- Puissance moteur : 0.5 - 1.0 KW par 750 - 3000 tpm
- Pression maximale : 7 bar
- Raccord air comprimé R 1 / 2''



Code art. 128-396-JD

Mélangeur type SPR 4

Pour fût ouvert

- Raccordement électrique : 400 V
- Protection IP 54



Code art. 117-709-JD

Mélangeur GLP 3000

Pour fût ouvert

- Puissance moteur : 0.5 - 1.0 KW par 750 - 3000 tpm
- Pression maximale : 7 bar



Code art. 128-397-JD

Moteur	pneumatique	électrique		pneumatique	
Modèle	**GP 1800**	**FR 4**	**SPR 4**	**GLP 3000**	**FRP 3000**
Domaine d'utilisation - mélangeurs	récipient ouvert	fût à bonde	récipient ouvert		fût à bonde
Puissance [W]	270	750	750	1000	1000
Rotations [U/min]	1800	1500	1500	3000	3000
Longueur agitateur [mm]	600	750	750	1000	750
Viscosité max [mPas]	500	1000	1000	500	1000
Code article Version non ATEX*	128-393-JD	117-708-JD	117-709-JD	–	–
Code article Version ATEX*	–	117-713-JD	117-714-JD	128-397-JD	128-396-JD

*Pneumatique : Ex II 2 G/D c T3 -- électrique : Ex II 2 G c T3

Au choix à air comprimé ou électrique

- Pour le mélange, l'homogénéisation et la dissolution par exemple dans le cadre du traitement de l'eau, de la galvanisation, de la chimie, de l'industrie cosmétique
- Convient pour les cuves IBC / cuves de 1000 litres
- En inox de qualité 1.4571 / 1.4581
- Egalement disponible en version ATEX pour zone 1 (voir tableau)

Vue de détail : mélangeur avec traverse de fixation de 1050 mm de long.



Mélangeur pour cuves type CR 6

Pour une manipulation ou un stockage de produits liquides de manière économique et écologique

- Raccord électrique de 400 V
- Protection IP 55
- Lame en inox 1.4571/1.4581
- Traverse de fixation avec tendeur rapide et poignées
- Hélice repliable adaptée aux ouvertures de remplissage DN 150
- Egalement disponible en version ATEX pour zone 1 (voir tableau)
- Egalement disponible en version ATEX pour zone 1 (voir tableau)
- Raccord électrique 400 V, prise mâle (montage et fourniture par vos soins)

Version non ATEX

Code art. 117-710-JD

Version ATEX

Code art. 117-715-JD

Mélangeurs mécaniques types CR 200 et CR 300

Disponible en 2 versions, selon capacités du moteur

- Pour fluides à viscosité élevée
- Raccord électrique de 400 V
- Indice de protection : IP 54



Mélangeur pneumatique types CP 3000 et CP 400

Pour homogénéiser, pour disperser, pour émulsionner et pour mettre en suspension

- Moteur à air comprimé avec 400 - 3000 tpm et une pression maximale de 7 bar
- Puissance moteur : 0,5 à 1,0 KW
- Raccord air comprimé R 1 / 2"
- Filtre et réducteur de pression inclus, avec manomètre pour l'affichage de la pression secondaire
- Résistant à la chaleur



Moteur	pneumatique		électrique		
Modèle	**CP 400**	**CP 3000**	**CR 300**	**CR 200**	**CR 6**
Domaine d'utilisation - mélangeurs	cuve				
Puissance [W]	1000	1000	1500	750	750
Rotations [U/min]	400	3000	300	200	1000
Longueur agitateur [mm]	1000	1000	1000	1000	1000
Viscosité max [mPas]	2000	1000	10000	2000	500
Code article Version non ATEX*	–	–	128-392-JD	117-712-JD	117-710-JD
Code article Version ATEX*	128-395-JD	128-394-JD	129-343-JD	117-716-JD	117-715-JD

*Pneumatique : Ex II 2 G/D c T3 -- électrique : Ex II 2 G c T3

Pompes à graisse

- Pompe à graisse Reilang avec tête de préhension hydraulique éprouvée dans la pratique
- La qualité industrielle haut de gamme convainc par son ergonomie, son design et sa longévité



Pompe à graisse à une main avec flexible de lubrification



Pompe à graisse à une main avec tube de buse



Pompe à graisse à levier avec flexible de lubrification

Equipement	Pompes à graisse à une main					Pompe à graisse à levier manuel		
Filetage	G 1/8"	M 10x1	G 1/8"	G 1/8"	M 10x1	M 10x1	M 10x1	G 1/8"
Equipement	Avec flexible de graissage	Avec flexible de graissage	Avec tube porte-buse et cartouche de graisse	avec tuyau à buses	avec tuyau à buses	Avec flexible de graissage	Avec flexible de graissage	Avec tube porte-buse et adaptateur universel
Type	au choix pour 500 cm³ en remplissage en vrac ou en cartouches de graisse de 400 grammes	au choix pour 500 cm³ en remplissage en vrac ou en cartouches de graisse de 400 grammes	avec cartouche de graisse 125 g de graisse universelle	au choix pour 500 cm³ en remplissage en vrac ou en cartouches de graisse de 400 grammes	au choix pour 500 cm³ en remplissage en vrac ou en cartouches de graisse de 400 grammes	pour cartouches de graisse de 400 grammes	au choix pour 500 cm³ en remplissage en vrac ou en cartouches de graisse de 400 grammes	avec adaptateur pratique - pour remplacer rapidement les cartouches de graisse
Code article	319-379-JD	319-380-JD	319-381-JD	319-382-JD	319-383-JD	319-393-JD	319-390-JD	319-391-JD

Presses à piston à percussion

- Pour lubrifier les graisseurs, etc.
- Modèle durable en plastique résistant aux chocs
- Avec double piston, pour une lubrification puissante et précise



Modèle	Avec buse conique		Avec buse creuse		Avec buse combinée
Equipement	avec buse pointue pour graisseur de trémie (type D1)		avec buse creuse, pour graisseur conique (type H / K)		buse combinée interchangeable, pour graisseur à entonnoir ou à cône (type D1 / H)
Modèle	Convient aux cartouches de graisse de 110 g	Convient aux cartouches de graisse de 180 g	Convient aux cartouches de graisse de 110 g	Convient aux cartouches de graisse de 180 g	Convient aux cartouches de graisse de 110 g
Code article	319-413-JD	319-414-JD	319-411-JD	319-412-JD	319-410-JD

Graisseur



- Lors de la lubrification avec la tête de préhension hydraulique, on obtient ainsi une liaison étanche et résistante à la pression
- Les pertes de graisse inutiles et l'augmentation de la consommation sont ainsi évitées
- Livraison en set assortiment, 126 pièces
- Dans une boîte de transport robuste
- Assortiment composé de :
  D1a : diamètres 6 et 8 mm
  H1 : M6, M8, M10, R1/8 et R1/4"
  H2 : M6, M8, M10, R1/8 et R1/4"
  H3 : M6, M8, M10, R1/8 et R1/4

Code art. 319-375-JD

Pompes à graisse

- Pompe à graisse Reilang avec tête de préhension hydraulique éprouvée dans la pratique
- La qualité industrielle haut de gamme convainc par son ergonomie, son design et sa longévité





Pompe à graisse sur batterie en kit complet, avec batterie et mallette de transport

Accessoires	Code article
Chaise de travail	319-451-JD319-452-JD319-453-JD319-454-JD



Modèle	Pompes à graisse avec batterie	Pompes à graisse avec batterie
Filetage	G 1/8"	G 1/8"
Equipement	Sans batterie	Avec batterie
Code article	319-450-JD	319-428-JD

Pompes universelles et pompes doseuses

- Pompe à fonctionnement fluide avec joint de glissement / joint d'étanchéité spécial
- Durable, résistant à l'usure et à la température - et tout cela avec une manipulation ergonomique et un flux de force confortable pour un travail sans fatigue
- Convient parfaitement au diesel/mazout, aux huiles multifonctionnelles, bio et synthétiques, aux lubrifiants de refroidissement, à l'antigel ainsi qu'aux huiles de forage et de coupe



Pompe universelle en aluminium



Pompe universelle en aluminium, livraison incluse avec 3 tuyaux d'écoulement



Kit de pompe de dosage avec cylindre PVC transparent et graduation volumétrique

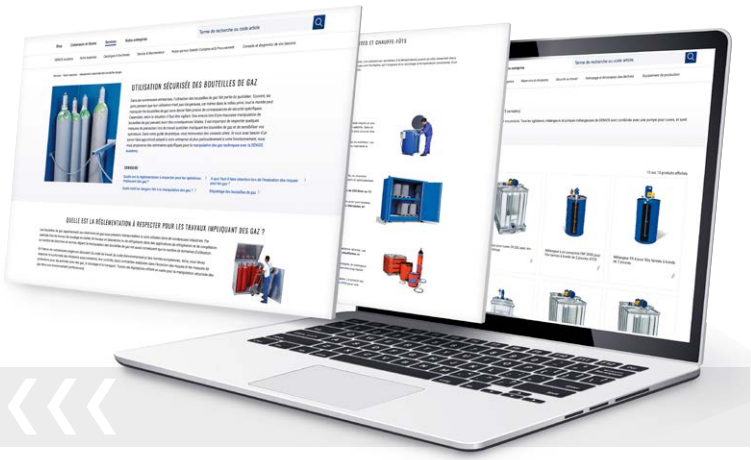
Modèle	Pompe universelle, avec robinet de soutirage		Pompe doseuse, avec robinet de soutirage	
Version	Livré avec 3 tubes d'écoulement, 90, 150 et 240 mm de long		Livré avec un tuyau d'écoulement (300 mm de long) et un tube d'écoulement (130 mm de long)	Livré avec tuyau d'écoulement, 750 mm de long
Débit de refoulement [l]	0,26	0,72	0,15	1,00
Matériau 1	aluminium		plastique	
Matériau 2	zamak			
Joint	PTFE			
Code article	319-351-JD	319-354-JD	319-358-JD	319-356-JD

L'EXPERTISE DENIOS

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LES COUVERTURES CHAUFFANTES ET LES CHAUFFE-FÛTS

En industrie chimique, pharmaceutique et alimentaire, il faut souvent atteindre des conditions thermiques précises pour l'utilisation des produits. Les couvertures chauffantes et les chauffe-fûts sont des solutions adaptées pour répondre à ces contraintes.

- » GUIDES
- » ARTICLES
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDÉOS
- » LIVRES BLANCS
- » ET BIEN PLUS ENCORE



www.denios.fr/notre-expertise

LIVRE BLANC

LA MISE EN TEMPÉRATURE DES BOUTEILLES DE GAZ

Un certain nombre de processus de production nécessitent un apport constant de gaz pour créer des conditions atmosphériques contrôlées. Pour maintenir les débits constants, une régulation précise de la température est nécessaire. Découvrez dans notre livre blanc comment les systèmes de chauffage pour bouteilles de gaz sous pression assurent une alimentation continue en gaz dans les processus industriels et quels sont les aspects de sécurité à prendre en compte dans ce contexte.

www.denios.fr/stockage-securise-des-bouteilles-de-gaz

ARTICLES

LES SOLUTIONS DE CHAUFFE DENIOS

Les matières nécessitant un maintien en température jouent un rôle important dans les processus de fabrication des industries chimiques, pharmaceutiques et alimentaires. Les exigences thermiques sont par conséquent diversifiées : il peut s'agir d'un stockage à température constante, d'un stockage hors gel ou d'un maintien thermique des produits de manière synchronisée avec les processus de fabrication. Retrouvez des solutions efficaces pour grandes quantités ou des récipients individuels.

Toutes les infos dans le magazine !

www.denios.fr/etuves-couvertures-chauffantes-et-chauffe-futs

LE SAVOIR-FAIRE DE DENIOS

LE GUIDE DE STOCKAGE DENIOS :

- Retrouvez un récapitulatif de la législation française et européenne autour du sujet du stockage et de la manipulation des produits chimiques.
- Vue d'ensemble concise sur les lois et réglementation actuelles
- Avec des conseils et des exemples importants tirés de la pratique

www.denios.fr/services/notre-expertise/legislations/

TECHNIQUE THERMIQUE

BESOIN DE GÉRER DE GRANDES QUANTITÉS ?

Nous proposons également des solutions pour le stockage de grandes quantités. Vous trouverez de plus amples informations dans la rubrique « Technique thermique ».

www.denios.fr/technique-thermique

VOS AVANTAGES :

SOLUTIONS POUR LA MISE EN TEMPÉRATURE DE SUBSTANCES DANGEREUSES

En industrie chimique, pharmaceutique et alimentaire, il faut souvent atteindre des conditions thermiques précises pour l'utilisation des produits. Les couvertures chauffantes et les chauffe-fûts sont des solutions adaptées pour répondre à ces contraintes.

Qualité garantie grâce à des procédés de production modernes

Livraison gratuite à partir de 380 €.

- Aucun coût caché
- Transparence et sécurité de planification pour les achats

Large choix :

- Nous vous proposons des solutions de chauffage pour les bidons à partir de 25 litres jusqu'aux cuves IBC de 1 000 litres
- Vous trouverez également des solutions de chauffage pour les zones à risque d'explosion (ATEX) et pour les applications résistantes aux intempéries

- Stockage à température constante
- Stockage hors-gel
- Traitement thermique des matières
- Disponible avec thermostat analogique ou numérique



Couverture chauffante pour fût de 200 litres, avec régulateur analogique

- Solutions pour le chauffage en toute sécurité dans les zones ATEX
- Avec contrôle de température analogique ou autolimitant
- Classes de température T3 et T4





Couverture chauffante pour fûts de 25/30 litres et bidons

Couverture chauffante pour fûts de 200 L

Couverture chauffante à puissance modérée

- Couverture chauffante à faible puissance : idéale pour un chauffage doux et le maintien d'une température basse d'environ 40 - 45°C
- Revêtement bilatéral en polyuréthane sur nylon noir pour une résistance maximale à l'usure
- L'isolation en feutre tissé en polyester assure une isolation parfaite.
- Régulateur de température numérique : 0 - 90°C
- Protection IP 54
- Connexion électrique de 240 V et câble de connexion de 5 mètres pour une flexibilité maximale

Version	Non ATEX			
Adapté pour	Fûts en acier et plastique de 25 - 30 litres	Fûts en acier et plastique de 50 - 60 litres	Fûts en acier et plastique de 100 - 120 litres	Fûts en acier et plastique de 200 - 220 litres
Pourtour du récipient min. [mm]	870	1100	1400	1800
Pourtour du récipient max. [mm]	1000	1250	1650	1900
Hauteur [mm]	400	460	440	450
Puissance [W]	200	250	400	450
Régulateur de température numérique				
Code article	117-721-JD	117-722-JD	280-727-JD	117-723-JD

Couverture chauffante à puissance modérée à élevée

- Couverture chauffante de puissance moyenne : pour le chauffage rapide des liquides dans les applications nécessitant une vitesse de chauffage rapide jusqu'à environ 50 - 70°C
- La couche extérieure est faite d'un tissu en nylon noir et la couche intérieure est faite d'un tissu en fibre de verre résistant aux hautes températures et revêtement en silicone.
- Isolation accrue grâce au matériau en fibre de verre cousu
- Régulateur de température numérique : 0 - 90°C
- Protection IP 44
- Connexion électrique de 240 V et câble de connexion de 5 mètres pour une flexibilité maximale
- En cas d'utilisation de fûts en plastique : vérifier la température maximale
- Pour fûts de 200 litres, cuves de 1000 litres et bouteilles de gaz standard



Couverture chauffante pour fût de 200 litres, avec régulateur analogique



Couverture chauffante pour cuve de 1000 litres, avec régulateur analogique

Version	Non ATEX		
Adapté pour	Fûts en acier et plastique de 200 - 220 litres	Cuve de 1000 litres	Bouteille de gaz
Pourtour du récipient min. [mm]	1800	4060	680
Pourtour du récipient max. [mm]	1950	4310	830
Hauteur [mm]	850	950	1050
Puissance [W]	1100	2000	450
Régulateur de température numérique			
Code article	156-179-JD	117-724-JD	236-439-JD

PRIX COMPLET

Couverture chauffante pour cuve de 1000 litres, kit complet avec housse isolante

Code art. 207-857-JD



PENSEZ-Y

Housse isolante pour cuves de 1000 litres

- Couverture isolante pour la protection du dessus de la cuve contre le refroidissement rapide
- Utilisation également en zones ATEX
- Idéale en combinaison avec les couvertures chauffantes pour IBC de 1000 litres



Code art. 129-157-JD

Couvertures chauffantes avec thermostat digital

- Couverture chauffante de qualité supérieure pour un réchauffement sécurisé ou un contrôle constant de la température
- Avec un régulateur de température digital avec écran tactile :
  - réglage facile de la température souhaitée de 0 à 90° C
  - affichage et contrôle permanents de la température actuelle (sur la paroi du fût / à l'intérieur de la couverture chauffante)
- Revêtement de haute qualité, durable et hydrofuge
- Spirale de chauffe isolée avec du silicone
- Avec câble de raccordement de 5 m et fiche de protection



Couvertures chauffantes digitales pour fûts de 200 litres



Couvertures chauffantes digitales pour cuves de 1000 litres

PENSEZ-Y

Plateau chauffant digital, peut être combiné avec des couvertures chauffantes.



Code art. 267-383-JD

Version	Couverture chauffante digitale	
Adapté pour	Fûts en acier et plastique de 200 - 220 litres	Cuve de 1000 litres
Pourtour du récipient min. [mm]	1800	4060
Pourtour du récipient max. [mm]	1950	4310
Hauteur [mm]	850	950
Puissance [W]	1100	2000
Thermostat digital		
Code article	267-308-JD	267-309-JD

Couverture chauffante à puissance maximale

- Couverture chauffante à haute performance : pour les applications qui exigent une performance maximale et une isolation optimale.
- Tissu en fibre de verre siliconé résistant aux hautes températures sur les deux côtés de la couverture chauffante pour prolonger la durée de vie du produit lors des utilisations exigeantes
- Isolée par un matériau en fibre de verre très dense pour une utilisation sûre et efficace même aux températures les plus élevées
- Régulateur de température analogique : 0 - 160°C (0 - 90°C pour cuves)
- Protection IP 44
- Connexion électrique de 240 V et câble de connexion de 5 mètres pour une flexibilité maximale
- En cas d'utilisation de fûts en plastique : vérifier la température maximale
- Pour les récipients de 25 à 1000 litres et des bouteilles de gaz standard

PENSEZ-Y

Housse isolante pour couvertures chauffantes pour fûts de 200 litres



Code art. 280-730-JD



Couverture chauffante à puissance maximale, pour fûts de 120 litres



Couverture chauffante à puissance maximale, pour fûts et bidons de 30 litres

Version	Non ATEX				
Adapté pour	Fûts en acier et plastique de 25 - 30 litres	Fûts en acier et plastique de 50 - 60 litres	Fûts en acier et plastique de 100 - 120 litres	Fûts en acier et plastique de 200 - 220 litres	Cuve de 1000 litres
Pourtour du récipient min. [mm]	870	1100	1400	1800	4060
Pourtour du récipient max. [mm]	1020	1250	1650	1950	4310
Hauteur [mm]	400	460	440	850	950
Puissance [W]	460	640	1050	2060	3990
Régulateur de température numérique					
Code article	280-725-JD	280-726-JD	280-728-JD	280-729-JD	280-731-JD

Couverture chauffante ATEX classe de température T4

- Idéal pour un chauffage doux afin de réduire la viscosité et d'éviter le gel en hiver
- Pour les récipients de 25 à 1000 litres et des bouteilles de gaz standard
- Chauffage sécurisé et doux, notamment dans les zones ATEX de la classe de température T4
- Pour l'utilisation en zones ATEX 1, 2, 21 et 22
- L'extérieur est en fibre de verre revêtue de silicone, l'isolation est en tissu de fibre de verre de haute qualité
- Contrôle de température autolimité ou analogique
- Classe de protection IP 54
- Connexion électrique de 240 V (sans fiche) et câble de connexion de 5 mètres pour une flexibilité maximale



Couverture chauffante pour fûts de 25/30 litres

Couverture chauffante pour fûts de 50/60 litres

Couverture chauffante ATEX pour bouteilles de gaz

Couvertures chauffantes ATEX pour fûts de 200 litres

Version	Versions ATEX					
Adapté pour	Fûts en acier et plastique de 25 - 30 litres	Fûts en acier et plastique de 50 - 60 litres	Fûts en acier et plastique de 100 - 120 litres	Fûts en acier et plastique de 200 - 220 litres	Cuve de 1000 litres	Bouteille de gaz
Pourtour du récipient min. [mm]	870	1100	1400	1800	4060	680
Pourtour du récipient max. [mm]	1020	1250	1650	1950	4310	830
Hauteur [mm]	400	460	440	850	950	1050
Puissance [W]	90	130	150	540	960	100
Contrôle autolimité de la température						
Code article	236-434-JD	236-436-JD	280-711-JD	280-713-JD	280-715-JD	236-437-JD
Régulateur de température numérique						
Code article	280-709-JD	280-710-JD	280-712-JD	280-714-JD	280-716-JD	236-438-JD

Des couvertures chauffantes ATEX sont livrables sur demande dans autres tailles. N'hésitez pas à nous contacter.

Couverture chauffante ATEX classe de température T3

- Chauffage sécurisé et rapide, notamment dans les zones ATEX de la classe de température T3
- Idéal pour un chauffage plus rapide afin d'atteindre des températures plus élevées
- Pour l'utilisation en zones ATEX 1, 2, 21 et 22
- Contrôle de température autolimité ou analogique
- Le thermostat analogue est disponible pour les récipients de 25 à 1000 litres ainsi que pour les bouteilles de gaz standard.
- L'extérieur est en fibre de verre revêtue de silicone, l'isolation est en tissu de fibre de verre de haute qualité
- Classe de protection IP 54
- Connexion électrique de 240 V (sans fiche) et câble de connexion de 5 mètres pour une flexibilité maximale



Couverture chauffante ATEX pour cuves de 1000 l, avec régulation analogique de la température et housse isolante



Couverture chauffante ATEX pour fûts de 200 l, avec régulation analogique de la température



Couverture chauffante ATEX pour fûts de 25/30 l, avec régulation analogique de la température

Fûts de 60 et 200 litres

voir page 393



	Versions ATEX							
Adapté pour par ex.	Fûts en acier et plastique de 25 - 30 litres	Fûts en acier et plastique de 50 - 60 litres	Fûts en acier et plastique de 100 - 120 litres	Fûts en acier et plastique de 200 - 220 litres		Cuve de 1000 litres		Bouteille de gaz
Pourtour du récipient min. [mm]	870	1100	1400	1800		4060		685
Pourtour du récipient max. [mm]	1020	1250	1650	1950		4310		830
Hauteur [mm]	400	460	440	850		950		1050
Puissance [W]	160	275	295	620	685	1400	1620	285
Régulateur de température numérique								
Code article	280-717-JD	280-718-JD	280-719-JD	–	280-720-JD	–	280-721-JD	280-722-JD
Contrôle autolimité de la température								
Code article	–	–	–	178-874-JD	–	176-398-JD	–	–
Régulateur de température numérique par NFC								
Code article	–	–	–	–	280-723-JD	–	280-724-JD	–

Chauffe-fûts à induction, pour une utilisation en zone ATEX

Performant et écologique - profitez d'un gain de temps énorme en production pour la chauffe de vos produits

- Pour fût en acier jusqu'à 200 litres, pour chauffer rapidement des produits visqueux
- Optimal également pour liquéfier des matières solides
- Performant et écologique - profitez d'un gain de temps énorme en production
- certifié selon ATEX pour les zones ATEX 1 et 2 : Ex II 2GD Exe II 170°C (T3) Ex tD II A21 T3 (170°C)
- Protection IP 66
- Protégé contre la surchauffe

Appareil de chauffage à induction

- Dégagement immédiat de chaleur dans la paroi du fût, pas de perte de temps en préchauffage
- La hausse de la température dépend du type de liquide, env. 10 à 15° C / heure.
- Régulation de température certifiée et autolimitée : max. 123°C (sur la paroi du fût, lors d'une température ambiante de 20°C)



Plaques chauffantes par induction

- Utilisation individuelle ou en combinaison avec un appareil de chauffage à induction et une hotte GFK pour améliorer le processus de réchauffement
- Limitation de la température automatique certifiée
- La combinaison avec un chauffage à induction et un couvercle GFK complète le chauffe-fût pour zones ATEX.



Appareil de chauffage à induction, peut être combiné avec plateau chauffant à induction

La combinaison d'un appareil de chauffage par induction et une plaque chauffante de sol IBP réduit la durée de réchauffement de > 20% par exemple pour l'huile légère.

	Appareil de chauffage à induction	Plaques chauffantes par induction
Mode de chauffage	**couverture chauffante**	**plateau chauffant**
Puissance [W]	2750	500
Tension nominale [V]	240	240
Diamètre intérieur [mm]	613	560
Poids [kg]	62	68
Dimensions ext. L x P x H [mm]	790 x 790 x 740	750 x 890 x 60
Code article	117-719-JD	178-875-JD

PENSEZ-Y

Hotte GFK

Hotte en plastique renforcée de fibres de verre, protection supplémentaire contre la perte thermique, homologuée pour Ex



Code art. 178-877-JD

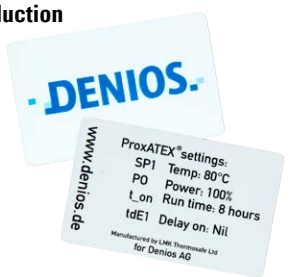
PENSEZ-Y

Contrôleur numérique NFC pour appareil de chauffage par induction et plaque de chauffage au sol par induction

- Peut être combiné avec un appareil de chauffage par induction ou une plaque au sol à induction.
- Affichage numérique pour une indication informative des paramètres
- Fonction de verrouillage avec mot de passe pour une sécurité accrue
- "Swipe and go" grâce à la fonction NFC avec cartes préprogrammées
- Minuterie réglable pour le démarrage différé et la durée du temps de mise en marche
- Livré avec 2 cartes préprogrammées (carte 1 = 60°C, carte 2 = 'off'), d'autres cartes à programmer individuellement sont disponibles comme accessoires.
- Le contrôleur NFC 240V avec 25 ampères est fourni avec un câble d'alimentation de 5 mètres.



Code art. 280-737-JD



Carte NFC pour contrôleur numérique NFC, avec programmation au choix

Code art. 280-738-JD

Couvertures chauffantes pour des utilisations résistantes aux intempéries

- Couvertures chauffantes pour une utilisation à l'extérieur : idéale pour fûts exposés aux intempéries ou placés dans des zones industrielles humides.
- Fabriquée à partir d'un matériau hydrofuge
- Protection IP 56
- Avec contrôle de température autolimitant pour le chauffage jusqu'à environ 35 - 40°C
- Pour les récipients de 25 à 120 litres
- Pour une utilisation étanche à l'eau des couvertures chauffantes fûts de 200 litres et IBC de 1000 litres, veuillez utiliser les housses PVC étanches.



Couverture chauffante résistante aux intempéries pour fûts de 25 - 30 litres

Code art. 280-732-JD

Version	Couvertures chauffantes, IP 56		
Adapté pour	Fûts en acier et plastique de 25 - 30 litres	Fûts en acier et plastique de 50 - 60 litres	Fûts en acier et plastique de 100 - 120 litres
Pourtour du récipient min. [mm]	870	1100	1400
Pourtour du récipient max. [mm]	1020	1250	1650
Hauteur [mm]	400	460	440
Puissance [W]	200	300	400
Contrôle autolimité de la température			
Code article	280-732-JD	280-733-JD	280-734-JD

Type HG-F, ceinture chauffante flexible en silicone

- Résistance chauffante surmoulée dans un tapis de silicone flexible
- Thermostat jusqu'à 120° C
- Serrage facile par ressort
- Indice de protection : IP 40
- Grande résistance mécanique
- Hauteur : 125 mm
- Pour fûts avec un diamètre : 550 - 600 mm
- Raccordement électrique : 230 V
- Câble de raccordement de 2 m
- Puissance : 1000 W

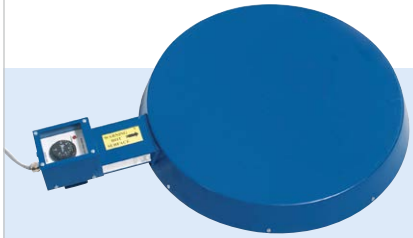


Exemple : une utilisation standard avec plusieurs ceintures.

Code art. 117-717-JD

Type HBD, plateau chauffant pour fûts de 200 litres

- Plateau chauffant adapté pour tous les fûts en acier de 200 litres, idéal pour chauffer et maintenir à température
- Réglage de le température de 0 - 150°C avec la commande fixée sur le chauffe-fûts
- Raccordement électrique : 230 V / 50 Hz
- Prêt au branchement, inclut un câble électrique de 2 mètres avec fiche mâle 2 P + T



Modèle	HBD
Mode de chauffage	plateau chauffant
Plage de réglage min. [°C]	0
Plage de réglage max. [°C]	150
Puissance [W]	900
Dimensions Ø x H [mm]	600 x 105
Hauteur plaque au sol [mm]	70
Code article	171-803-JD



Lève-fût Servo Eco, pour un transport des fûts et un chargement faciles par ex. sur un plateau chauffant ou une palette

Code art. 227-162-JD

PENSEZ-Y

Housse isolante avec casquette et fermeture rapide velcro



Code art. 210-392-JD

Housse en PVC résistant aux intempéries pour les couvertures chauffantes pour fûts de 200 litres, jusqu'à 1100 Watt



Code art. 280-735-JD

Housse en PVC résistant aux intempéries pour les couvertures chauffantes pour cuves de 1000 litres, jusqu'à 2000 Watt



Code art. 280-736-JD



Pour éviter les explosions à cause des étincelles et des décharges électrostatiques

- Pour éviter les explosions à cause des étincelles et des décharges électrostatiques
- Avec câble de terre galvanisé
- Longueur de câble 2 m
- Les câbles sont livrables au choix en version galvanisée ou à double isolation.
- Vous avez le choix entre les pinces crocodiles et les pinces C vissables ainsi que les pinces de mise à la terre ou les anneaux.

Classe de protection ATEX	Ex II 1 GD T6	
Version	**câble de terre galvanisé**	**câble de terre isolé**
Longueur du câble [m]	2	2
2 pinces de mise à la terre		
Code article	165-880-JD	165-882-JD
1 pince de mise à la terre / 1 cosse		
Code article	165-892-JD	165-894-JD

	Sans certification ATEX
Version	**câble de terre isolé**
Longueur du câble [m]	2
2 pinces de mise à la terre	
Code article	137-372-JD
1 pince de mise à la terre / 1 cosse	
Code article	137-385-JD
1 pince en C / 1 cosse	
Code article	137-380-JD
1 pince crocodile / 1 pince en C	
Code article	137-382-JD
1 pince crocodile / 1 cosse	
Code article	137-376-JD
2 pinces crocodile	
Code article	137-363-JD
2 pinces C	
Code article	137-368-JD



1) Pince crocodile 2) pince C vissable

Câble de terre sur enrouleur

- Enrouleur automatique avec pince de mise à la terre
- Boîtier en plastique résistant aux chocs, avec barre de montage orientable
- Câble 15 m, section du câble 6 mm²
- Avec ressort automatique et bague collectrice



Code art. 157-790-JD

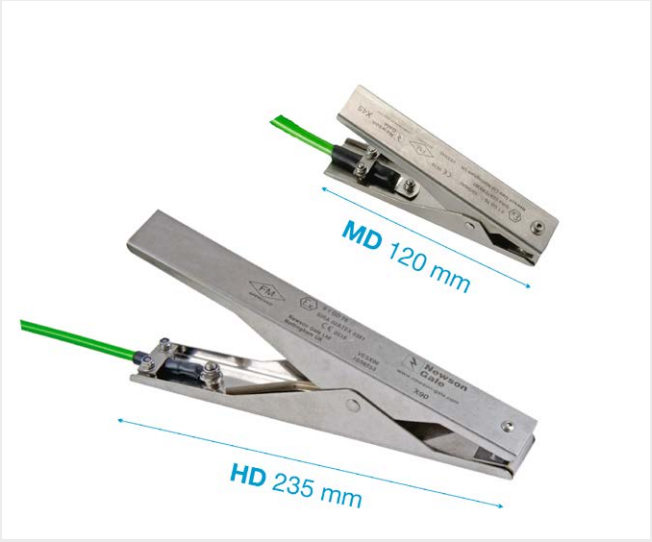
Set antistatique

- Pour évacuer l'électricité statique
- Composé de 3 câbles en cuivre de 3 couleurs différentes, avec pinces de mise à la terre, le tout dans une valise en plastique pratique
- Avec un câble en cuivre de 1,40 m et deux câbles en cuivre isolés de 3 m



Code art. 116-058-JD

Pinces de terre avec attestation ATEX pour les zones dangereuses :



FM produits testés FM

Pinces inox certifiées, disponibles en 2 tailles
- Modèle MD (Medium-Duty, angle d'ouverture env. 15 mm) - pour fûts, récipients jusqu'à 200 litres
- Modèle HD (Heavy Duty, grand angle d'ouverture env. 40 mm) - pour de grands dispositifs comme des fûts ou des récipients à partir de 200 litres, des cuves, des réservoirs etc.

Pinces inox résistantes sous des conditions d'utilisation rudes - pour une liaison fiable et durable.

Les dents de la pince traversent le revêtement du fût et les salissures. L'amortisseur robuste assure une pression nécessaire.

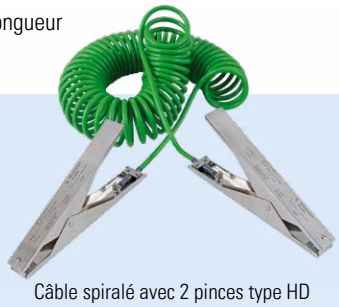
Câble de terre

Idéal pour éviter les explosions dues aux étincelles ou aux charges électrostatiques

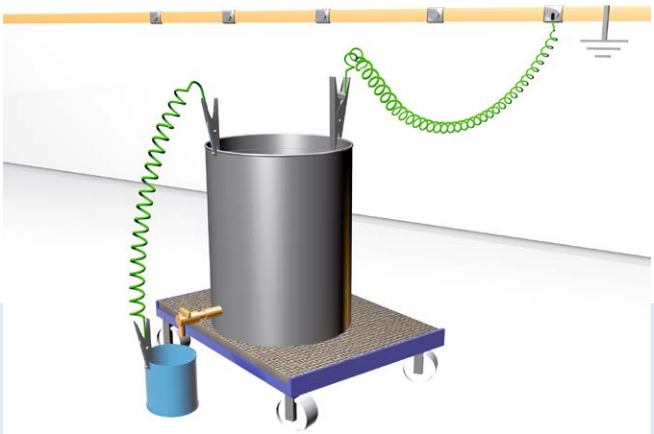
- Egalement avec certification ATEX Ex II 1 GD T6
- Faible résistance électrique et haute résistance mécanique
- Gaine résistante aux produits chimiques et à l'abrasion
- Version ATEX avec pinces en inox
- Câble à spirale de 3 ou 5 m de longueur



Câble spiralé ATEX avec 1 pince type MD et 1 cosse



Câble spiralé avec 2 pinces type HD



Mise en situation avec 2 câbles spiralés.

Longueur du câble [m]	3	5	3	5
Version conforme ATEX	**Avec 1 pince et 1 cosse**		**Avec 2 pinces de terre**	
Code article Pince en inox type MD	201-352-JD	201-353-JD	165-871-JD	165-872-JD
Code article Pince en inox type HD	201-354-JD	201-355-JD	201-356-JD	201-357-JD

Longueur du câble [m]	3	5	3	5
Version sans ATEX	**Avec 1 pince et 1 cosse**		**Avec 2 pinces de terre**	
Code article	117-406-JD	117-405-JD	117-404-JD	117-407-JD

PENSEZ-Y

Support mural en inox pour 2 câbles de terre (2 pinces et 2 cosses) au maximum



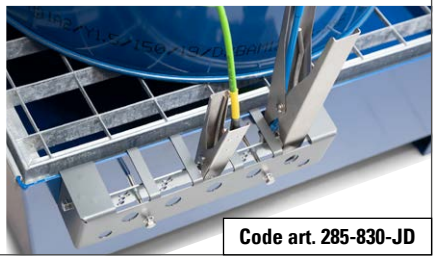
- Support mural en inox - accessoire idéal pour 2 câbles de terre (avec fixations pour 2 pinces et 2 cosses, nom comprises dans la livraison)
- Rangement pratique et organisé des câbles de terre
- Possibilité de raccordement à un dispositif de terre chez le client
- L'ensemble peut ainsi servir par ex. de point de terre à proximité de la zone de soutirage

Code art. 201-358-JD



Kit de mise à la terre pour bacs de rétention en acier

Pour un accrochage rapide, simple et sûr sur tous les bords du bac



Code art. 285-830-JD

L'atout sécurité

L'unité de mise à la terre avec contrôle permet de vérifier visuellement, lors de la transformation de matières inflammables ou explosives, que les charges électrostatiques sont éliminées en toute sécurité :

- La LED verte clignote : la pince de terre est correctement connectée. Le câble de terre contrôle le circuit entre les récipients ou bien entre le récipient et un point de terre (par exemple prise de terre murale)
- La LED verte ne clignote plus : une résistance >10 Ohm est décelée dans le circuit. L'opérateur est alerté du danger lié à l'accumulation possible de charges électrostatiques.

Certification ATEX et conforme aux Bonnes Pratiques de Fabrication (BPF) internationales !



Contact fiable affiché entre la pince (ici l'exemple du type BR avec LED) et le récipient métallique (par ex. fût).

Câble de terre avec contrôle et signal visuel

Contrôle permanent du circuit : une LED de contrôle sur la pince de mise à la terre vous assure que le raccordement est correct

- Validation ATEX et IECEX
- Raccord rapide pour un changement rapide des pinces (par ex. pour changer une batterie dans une zone sécurisée)
- Classe de protection IP 65
- Circuit à sécurité intrinsèque, avec batterie 9V
- Modèle C 52 : 1 pince avec LED, 2 anneaux
- Type EZ : spécialement conçu pour l'utilisation mobile : 1 pince avec LED, 1 pince au choix modèle MD (L 120 mm) ou modèle HD (L 235 mm)



Type EZ avec 2 pinces. Mobile et sécurisé - relie 1 ou 2 récipients, un camion de ravitaillement etc. avec un point de terre et signale par LED que les deux pinces disposent d'un contact sûr.



Exemple d'application : raccord de 2 fûts avec le modèle EZ ainsi que le raccord nécessaire à un point de terre avec le modèle C 52.



Modèle C 52 : version à 2 raccords, avec un contrôle et affichage supplémentaire du circuit complet entre le récipient jusqu'au point de terre.

Modèle	C 52	EZ	EZ
Equipement	1 pince avec LED / 2 anneaux	1 pince avec LED / 1 MD	1 pince avec LED / 1 HD
Longueur du câble [m]	5	3	3
Code article	123-554-JD	201-368-JD	195-370-JD



Vue de détail : Quick-Connect - raccord rapide et facile entre pince et câble.

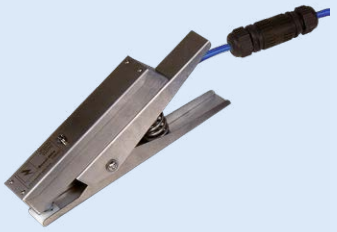
Principe modulaire pour l'extension du système

Nous proposons des câbles spiralés en 3 longueurs et des pinces en inox certifiées ATEX type MD, HD et BR (avec LED) pour une configuration individuelle.

- Tous les câbles et pinces sont équipés du système Quick-Connect, le système de raccordement rapide
- Convient pour tous les appareils de mise à la terre avec un système de contrôle



Câble spiralé, 2 brins



Pince de mise à la terre type BR, avec LED

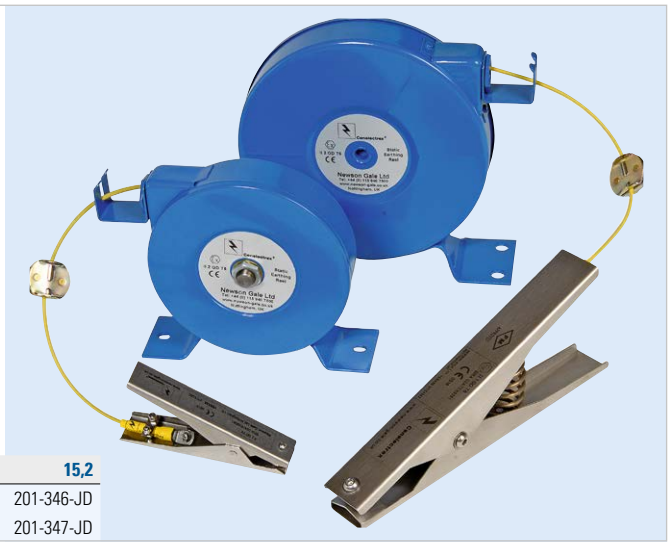
Câble spiralé, bifilaire, longueur [m]	Code article
5	207-322-JD
10	207-323-JD
15	207-324-JD

Pinces de mise à la terre, 2 pôles	Code article
Pince de mise à la terre inox MD, L 120 mm	206-260-JD
Pince de mise à la terre inox HD, L 235 mm	206-261-JD
Pince de mise à la terre inox BR, avec affichage LED	207-321-JD

Câble de terre "enrouleur" statique

Câble disponible en 3 longueurs

- Pince en inox, à très longue durée de vie et excellente prise, même sur revêtement défavorable, pour des contacts sûrs et durables
- Avec tambour à enroulement automatique
- Le mécanisme d'arrêt empêche l'emmêlement du câble.
- Câble en acier Hytrel antistatique
- Certification ATEX - rouleaux de déchargement : EXII 2GD T6 - Pince : EXII 1GD T6
- Pinces en inox, au choix : type MD (L 120 mm) ou type HD (L 235 mm)



Longueur du câble [m]	6,2	9,2	15,2
Code article Pince en inox type MD	207-309-JD	201-343-JD	201-346-JD
Code article Pince en inox type HD	207-310-JD	201-344-JD	201-347-JD

Aimants de mise à la terre DENIOS - Une mise à la terre sûre grâce à la force magnétique

Les pinces de mise à la terre installées en haut des fûts acier peuvent gêner, par ex. lors de l'approche avec les dispositifs automatiques de remplissage. L'aimant de mise à la terre peut être appliqué sur le couvercle du fût ou bien sur la paroi latérale. Grâce à l'intense champ magnétique, il se colle étroitement au fût.

- Pour éviter les explosions suite à la formation d'étincelles ou à des décharges électrostatiques
- Boîtier plat
- Force magnétique élevée
- Pointes en acier trempé WKZ
- Aimant manuel avec câble de 3 m ou 5 m et œillet (M10) pour une connexion avec la barrette de terre du client
- Gaine de câble résistante aux acides, aux bases, aux huiles minérales, aux graisses et autres produits chimiques
- Pièces métalliques fabriquées en acier inoxydable
- Domaines d'application : par ex. récipients peints et non peints, fûts d'un volume > 50 litres



Longueur du câble [m]	3	5	3	5
Equipement - système de mise à la terre	1 aimant manuel / 1 anneau			
Couleur	vert(e)		vert / jaune	
Code article	318-071-JD	318-072-JD	318-073-JD	318-074-JD

Pinces de mise à la terre DENIOS - Pour applications mobiles

- Pour éviter les explosions suite à la formation d'étincelles ou à des décharges électrostatiques
- Homologué pour une utilisation en zone ATEX : 0, 1, 2 et 20, 21, 22
- Kit de pontage en version mobile avec mini-pince (L 60 mm) et grande pince en acier inoxydable (L 140 mm), par ex. pour le raccordement sûr de fûts
- Gaine de câble résistante aux acides, aux bases, aux huiles minérales, aux graisses et autres produits chimiques
- Câble spiralé en cuivre 2,5 mm² - noyau en cuivre pour une flexibilité extrêmement élevée
- Dents en acier inoxydable trempé pour une longue durée de vie
- Manipulation facile et maintien sûr

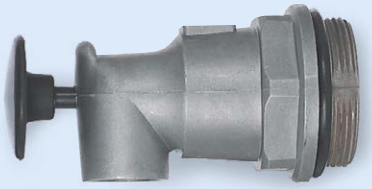


Longueur du câble [mm]	1000	3000	5000
Type de câble	cuivre		
Equipement	2 w de mise à la terre		
Code article	318-018-JD	244-028-JD	318-020-JD

Robinets de dosage et de soutirage en acier, aluminium et fonte grise

■ Soutirage sécurisé de tous les récipients avec filetage Trisure 3/4" ou 2"

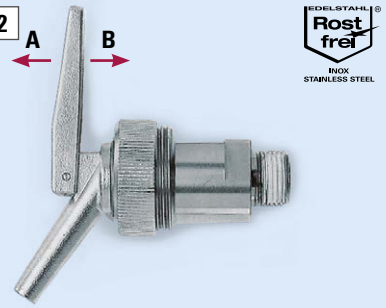
1



Robinet en aluminium 2'', bouton pressoir à ressort

Code art. 145-222-JD

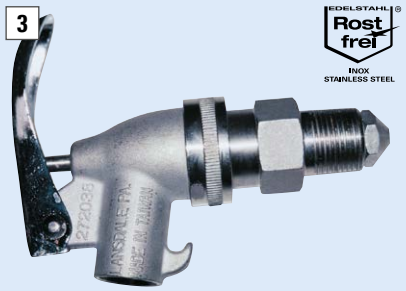
2



Robinet de précision en inox 3/4''

Code art. 117-189-JD

3



Robinet inox

Code art. 117-194-JD

4 **5**



Robinet de fût en fonte grise, filetage 3/4" ou 2"

4 **Code art. 117-292-JD**

5 **Code art. 117-293-JD**

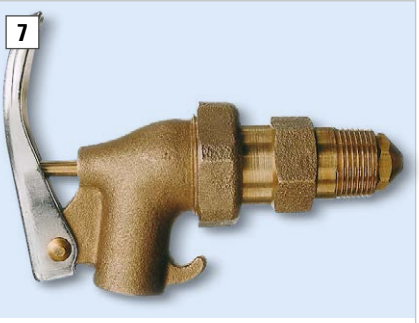
6



Robinet en laiton 3/4

Code art. 117-291-JD

7



Robinet de soutirage en laiton 3/4''

Code art. 117-132-JD

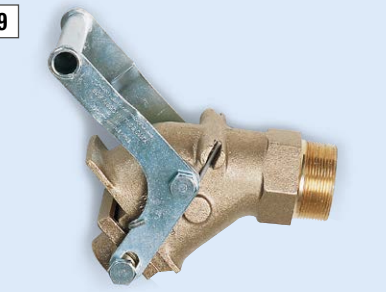
8



Robinet de soutirage en laiton 3/4''

Code art. 117-195-JD

9



Robinet en laiton 2", avec plaques de verrouillage avec joints PTFE

Code art. 117-134-JD

10



Robinet de dosage et de soutirage en zinc moulé

Code art. 117-196-JD

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Matériau	**aluminium**	**inox**		**fonte grise**		**laiton**				**zinc moulé par injection**
Domaine d'utilisation - robinets pour fûts	huiles minérales	liquides agressifs		liquides visqueux		huiles minérales	liquides légèrement visqueux	liquides agressifs	liquides visqueux	liquides alcalins produits à base d'huiles minérales
Filetage	2"	3/4''	3/4''	3/4''	2"	3/4''	3/4''	3/4''	2"	3/4''
Matériau joint	gomme nitrile	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	NBR	PTFE	PTFE	PTFE	plastique
Equipement	robinet auto fermant	Dosage réglable : précis ou en continu	robinet réglable et auto fermant	–	–	–	robinet réglable et auto fermant	robinet auto fermant	robinet auto fermant	pare-flamme
Equipement supplémentaire	–	robinet auto fermant	pare-flamme	–	–	–	pare-flamme	pare-flamme	–	–
Code article	145-222-JD	117-189-JD	117-194-JD	117-292-JD	117-293-JD	117-291-JD	117-132-JD	117-195-JD	117-134-JD	117-196-JD

Robinets en polyéthylène (PE) 3/4" et 2"

- Adapté pour des produits chimiques agressifs et caustiques (non adapté pour l'acétone)
- Vidange rapide d'un fût de 200 litres grâce au robinet 2'' : en seulement environ 3 minutes
- Filetage : Trisure 3/4'' ou 2''
- Ecoulement rapide grâce à une entrée d'air séparée
- Levier de fermeture en PE, collerette de fixation en PP, joint en mousse EPE



1 2

Modèle	FH 1	FH 2
Filetage	3/4''	2" à pas fin
Matériau	plastique	
Code article	117-104-JD	117-105-JD

Robinets de soutirage

Robinets de soutirage - avec Ø de sortie : 13 mm, débit : env. 1,5 litre / min.

- Pour un meilleur dosage du soutirage de bidons en plastique ou de fûts
- Haute résistance aux acides et produits chimiques
- Qualité alimentaire
- Ecoulement rapide grâce à une entrée d'air séparée
- Coupe biseautée permettant un soutirage optimal, même par les cols étroits



	Robinets de soutirage - avec Ø de sortie : 13 mm, débit : env. 1,5 litre / min.					
Type de filetage 1 (intérieur)	DIN 38	DIN 40	DIN 45	DIN 50	DIN 51	DIN 61
Code article UV = 1 pièce	318-475-JD	158-087-JD	158-091-JD	318-476-JD	158-093-JD	158-094-JD
Code article UV = 10 pièces	318-480-JD	318-490-JD	318-491-JD	318-481-JD	318-492-JD	318-493-JD

	Robinets de soutirage - avec Ø de sortie : 23 mm, débit : env. 5 litres / min.									
Filetage	DIN 45	DIN 50	DIN 51	DIN 61	DIN 63	DIN 71	–	–	–	–
Filetage extérieur	–	–	–	–	–	–	3/4''	2" à pas fin	56x4	S70x6 (2" à pas grossier)
Code article UV = 1 pièce	157-964-JD	157-963-JD	123-555-JD	117-296-JD	318-478-JD	117-297-JD	318-477-JD	158-153-JD	158-097-JD	158-096-JD
Code article UV = 10 pièces	318-489-JD	318-488-JD	318-487-JD	318-485-JD	318-483-JD	318-486-JD	318-482-JD	318-496-JD	318-495-JD	318-494-JD

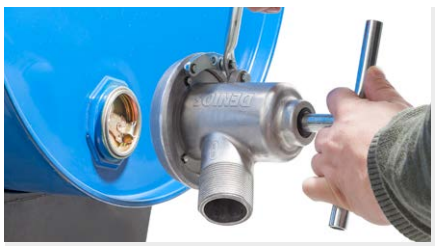
Outillage pour fûts pour faciliter les remplissages, vidanges et soutirages sur récipients à ouverture filetée 2“

- Permet la vidange sur fûts couchés, sans restes
- Protection optimale contre les fuites par revissage du couvercle du fût après chaque soutirage
- Les fuites de liquides incontrôlées sont évitées
- Vous pouvez également utiliser la vanne pour le remplissage, en tournant le fût de 180°
- Vidange rapide et efficace, même en cas de liquides hautement visqueux
- Livrable au choix en polypropylène (PP) ou en acier/ aluminium



1 2

Type	Outillage pour fûts en PP	Outillage pour fûts en aluminium	
Modèle	–	–	Avec dispositif anti-écrasement
Equipement	robinet réglable	robinet réglable	robinet réglable et auto fermant
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	100 x 200 x 160	170 x 190 x 160	170 x 190 x 160
Code article	117-117-JD	117-240-JD	117-241-JD



La vanne est fixée sur le couvercle du fût fermé.



En tournant le levier, vous ouvrez l'orifice du fût et tirez le couvercle vers l'avant . Le liquide peut ainsi couler.



La vanne peut aussi être utilisée pour remplir les fûts en utilisant un entonnoir. Pour cela elle est tournée à 180°.



Couvercle pour fûts vissables et adaptateurs

- Filetage : (I) = filetage intérieur, (E) = filetage extérieur
- Pour raccorder différents filetages de récipients, fûts, robinets et pompes
- Disponible en set de 9 adaptateurs ou séparément

Couleur	orange	rouge	bleu(e)	jaune	gris(e)	vert(e)	noir(e)	blanc(he)	marron
De filetage (I)	2" à pas fin	2" Mauser à pas grossier	2" à pas fin	2" à pas fin	2" à pas fin	2" à pas fin	–	2" à pas fin	2" à pas fin
De filetage (E)	–	–	–	–	–	–	2" à pas fin	–	–
Sur filetage (I)	–	–	–	DIN 61 / 31	–	DIN 51	–	63 mm ASTM	DIN 71
Sur filetage (E)	filetage TriSure à pas grossier	filetage TriSure à pas grossier	2" Mauser à pas grossier	–	DIN 61 / 31	–	DIN 61 / 31	–	–
Code article	117-107-JD	117-108-JD	117-109-JD	117-110-JD	117-111-JD	117-112-JD	117-113-JD	117-114-JD	164-153-JD



Indicateurs de niveau avec échelle de volume

pour tous les fûts standards de 60 et 200 litres L'indicateur de niveau se monte sur l'ouverture de 3/4. Sur la bonde 2", une pompe peut être installée simultanément pour transvaser des quantités définies.

- Convient aux liquides non corrosifs, par exemple les huiles, l'antigel, le gazole et le fioul

Dimensions extérieures L x P x H [mm]	110 x 45 x 140
Code article 1 Pce	326-140-JD
Code article 5 Pce	326-139-JD



Témoin de trop-plein

- Evite le débordement involontaire des fûts
- Un flotteur rouge est visible lorsque le fût approche de son niveau de remplissage maximal
- Convient aux bondes de fût de 3/4" et 2"
- Adapté pour le raccordement à un système d'aération pour évacuer par exemple des vapeurs à fortes odeurs ou produits avec un rejet de gaz de manière ciblée
- Plastiques utilisés : le PMMA, le PEHD et le PP
- Livrable au choix avec bouchon ou capuchon de protection transparent

Equipement	capuchon de protection transparent	bouchon à vis
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	68 x 72 x 245	68 x 72 x 245
Code article	148-365-JD	148-370-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Adaptateurs de filetage et accessoires de soutirage :

www.denios.fr/kat/12971



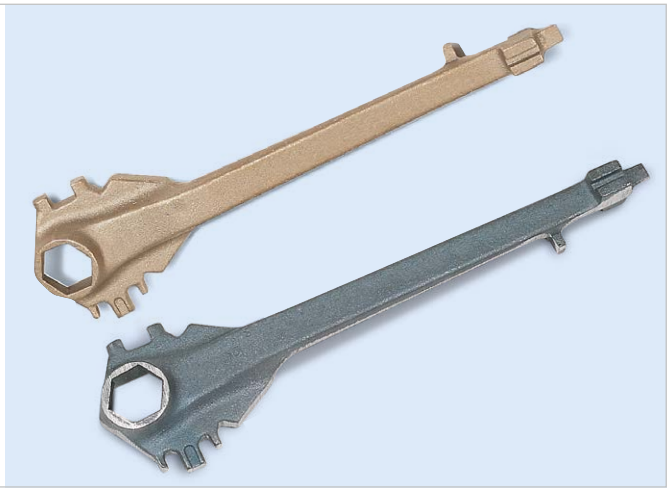
Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Indicateurs de niveau :

www.denios.fr/kat/12970



Ouvre-fût universel

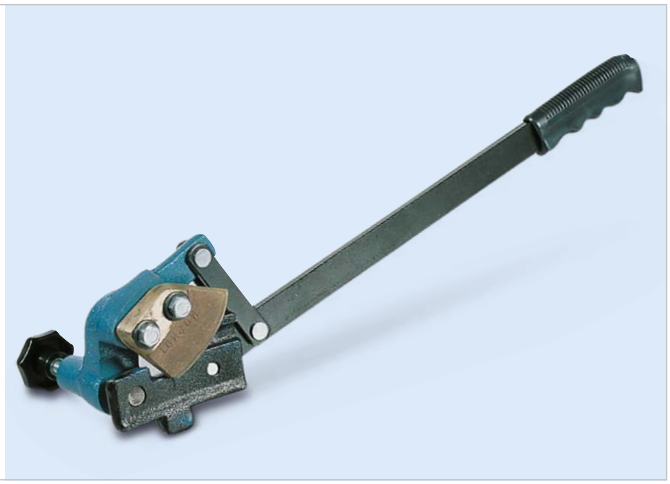
- Convient à tous les couvercles à bonde courants
- La longueur du levier facilite l'ouverture
- L'ouvre-fûts en bronze permet d'éviter la formation d'étincelles.



Matériau	acier	bronze
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	120 x 460 x 40	
Code article	117-250-JD	117-251-JD

Ouvre-fût manuel ou à moteur électrique

- Pour ouvrir en toute sécurité tous les fûts standard en acier de 200 litres
- La poignée extra-longue permet un effet de levier optimal
- En acier robuste avec lame de qualité supérieure en alliage spécial de laiton
- Couteaux de rechange disponibles en option



Version	manuel
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	120 x 460 x 130
Code article	156-168-JD

Ouvre-fût en plastique

- Adapté aux couvercles à bonde 3/4" et 2", ainsi qu'aux couvercles en plastique DIN 51 et DIN 61



Matériau	plastique
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	85 x 265 x 50
Code article	117-253-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Ouvre-fûts et ouvre-cuves :

www.denios.fr/kat/12969





Entonnoir en acier galvanisé

Equipé de couvercle et tamis, filetage extérieur 2''

- Entonnoir en acier, galvanisé
- Equipé de couvercle et tamis, filetage extérieur 2''

Volume [l]	6
Hauteur extérieure [mm]	350
Ø extérieur [mm]	300
Code article	123-346-JD



Entonnoir de sécurité en inox

Avec témoin de remplissage, couvercle et pare-flamme

- Entonnoir de sécurité pour un remplissage sûr et confortable de récipients en plastique, de fûts en acier et en inox par exemple
- Fabriqué en inox de haute qualité et résistant aux produits chimiques
- Avec sécurité anti-débordement, ce qui empêche la libération de substances dangereuses, par exemple lors du remplissage
- Un pare-flamme intégré (vissable) empêche une éventuelle inflammation du produit de remplissage en cas d'incendie
- Une protection supplémentaire est offerte par le couvercle, qui réduit considérablement les éventuelles fuites de vapeurs/d'odeurs

Raccord fileté pour fût	2'' Trisure	DIN 51	DIN 61	DIN 71	S56x4
Equipement	–	–	–	–	Raccordement pour câbles de terre, tamis d'immersion
Dimensions Ø x H [mm]	140 x 290		140 x 330		
Code article	129-141-JD	187-010-JD	129-142-JD	137-515-JD	217-947-JD



Entonnoir avec ou sans tamis

Entonnoir en acier

- Idéal pour verser avec précision de petites quantités de liquide

Ø extérieur [mm]	165	200	200	240	150
Version	bec verseur flexible, tamis	bec verseur flexible, tamis	sortie rigide, tamis	embout fixe	embout souple
Matériel écoulement	PE	PE	PE	acier	–
Code article	145-549-JD	145-548-JD	145-545-JD	145-546-JD	145-220-JD



Entonnoirs en plastique

Pour le transvasement de faibles quantités de liquides en toute sécurité, en récipients de dosage et de transport et pour vider de petits récipients en récipients de collecte

- Idéal pour le transvasement de faibles quantités de liquides en toute sécurité, en récipients de dosage et de transport et pour vider de petits récipients en récipients de collecte



Volume du bac à copeaux [l]	1,0	0,7	1,0	1,5	1,5	1,5	2,5	5,0	5,0
Ø extérieur [mm]	160		195	235	210	190	230	–	
Equipement	embout fixe				embout souple		embout fixe		
Version	tamis	tamis	tamis	tamis	tamis	–	embout souple	tamis	–
Code article	123-246-JD	123-247-JD	123-248-JD	123-249-JD	145-550-JD	117-258-JD	117-259-JD	117-260-JD	123-244-JD

Entonnoir verrouillable en polyéthylène (PE)

- idéal pour verser avec précision de petites quantités de liquide
- En polyéthylène écologique (PE)
- Verrouillable (cadenas non inclus)
- Contenu : max. 3.2 litres
- Diamètre de l'orifice de remplissage : 250 mm
- Adapté aux fûts à bonde de 2" ou aux récipients à filetage extérieur de 60 mm







Volume [l]	3,2	
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	330 x 275 x 215	
Filetage extérieur	G2 pouce	–
Filetage intérieur	–	Ø 60 mm
Code article	163-739-JD	163-740-JD

Entonnoirs en acier pour fûts

- Remplissage sécurisé de liquides pour les bondes de 2" des fûts en acier de 200 litres
- Entonnoir de fût à grand capacité et solide structure d'acier avec revêtement époxy haute-qualité
- Le volume de l'entonnoir de 30 litres permet un versement plus rapide de grandes quantités de liquides



Volume [l]	30
Dimensions Ø x H [mm]	650 x 135
Code article	326-141-JD

Entonnoir en acier galvanisé

Equipé de couvercle et tamis, filetage extérieur 2''

- Entonnoir en acier, galvanisé
- Equipé de couvercle et tamis, filetage extérieur 2''



Volume [l]	8
Hauteur extérieure [mm]	220
Ø extérieur [mm]	300
Code article	171-745-JD

Entonnoirs pour fûts - ronds, capacité de 27 litres

- Remplissage sécurisé des fûts à bonde en acier de 200 litres et des fûts L-Ring en plastique de 220 litres
- De petits bidons et filtres peuvent être placés sur la surface pour égoutture
- Entonnoir de forme compacte en polyéthylène
- Avec manchon intégré pour bloquer l'entonnoir dans la bonde sur le fût
- Egalement disponible en version antistatique (certifié TÜV, sans tamis amovible)





Volume [l]	27	27
Dimensions Ø x H [mm]	645 x 120	645 x 120
antistatique / ESD	–	anti-statique
Couleur	jaune	noir(e)
Code article	326-231-JD	326-232-JD

Entonnoir d'égouttage

Ce nouvel entonnoir de la gamme de produits FALCON combine de nombreux avantages d'un entonnoir à fût typique avec la fonction "d'égouttage". Alors que la partie avant de l'entonnoir est prévue pour verser des liquides résiduels provenant de bidons, de bouteilles ou autres, la partie arrière sert à "égoutter". La nervure nette intégrée ici à l'entonnoir sert de surface de dépôt, par exemple pour les pots de peinture, les filtres à huile et autres récipients contenant encore des quantités résiduelles d'un liquide.

- Pour collecter les liquides résiduels dans un fût en acier de 200 litres
- Recouvre toute la surface du fût
- Les surfaces inclinées de l'entonnoir garantissent un écoulement fiable même des produits relativement visqueux
- Fabriqué sans soudure en polyéthylène (PE) résistant aux produits chimiques



Les liquides résiduels sont versés directement dans la partie avant de l'entonnoir afin de s'écouler rapidement

Le bord de l'entonnoir est formé comme une poignée encastrée, ce qui permet de transporter l'entonnoir rapidement et en toute sécurité.

Le fond nervuré permet de poser les récipients pour les égoutter ou vider les restes



Accessoires : tamis pour saletés épaisses



Accessoires : tuyau et adaptateur pour remplissage sous le niveau



Accessoires : surface de pose pour les récipients humecteurs

Contenance [l]	22
Diamètre extérieur [mm]	704
Hauteur extérieure [mm]	120
Code article	326-155-JD

Accessoires	Code article
Tamis d'évacuation en inox (Ø 76mm)	242-393-JD
Surface de pose, galvanisée, égouttoir	283-432-JD
Tuyau de remplissage pr entonnoir FALCON	283-435-JD

Ces entonnoirs pour fûts DENIOS sont fabriqués sans soudure en polyéthylène écologique et couvrent toute la surface du fût. Les entonnoirs pour fûts, en version ronde ou alvéole, permettent de remplir sans difficultés les fûts de 200 litres ; la surface profilée permet de poser des petits récipients ou des filtres pour séchage.

Entonnoirs pour fûts - ronds, capacité de 5 litres

- Idéal pour remplir sans effort des fûts en acier de 200 litres
- couvre toute la surface du fût en acier de 200 litres
- Fabriqué sans soudure en polyéthylène (PE) résistant aux produits chimiques
- Sur la surface profilée, de petits récipients ou des filtres peuvent être posés pour égoutter
- Disponible au choix avec ou sans couvercle
- Avec encoche pour l'insertion d'un indicateur de niveau (sur les entonnoirs sans couvercle)





Volume [l]	**5**			
Modèle	sans tamis		avec tamis	
Modèle	Sans couvercle	Avec couvercle	Avec couvercle	Sans couvercle
Dimensions Ø x H [mm]	580 x 115	605 x 145		580 x 115
Code article	326-142-JD	326-143-JD	326-145-JD	326-144-JD

Entonnoirs pour fûts - alvéolés, capacité de 22 litres

- Idéal pour le remplissage simple et sûr de fûts à bonde courants de 200/220 litres en acier, inox ou plastique
- Recouvre toute la surface du fût
- Fabriqué sans soudure en polyéthylène (PE) résistant aux produits chimiques
- Le fond profilé permet un remplissage propre et sans éclaboussures
- Avec encoche pour indicateur de niveau
- Tous les entonnoirs avec couvercle sont également disponibles en version antistatique

La version avec adaptateur en inox permet la fixation de l'entonnoir sur la bonde 2'' du fût. Il sert en même temps de raccord pour tuyau plongeur (en cas de remplissage inférieur au niveau de la surface, voir accessoires)



Volume [l]	**22**								
Modèle	sans tamis			avec tamis			Avec adaptateur, filetage 2»		
Modèle	Sans couvercle	Avec couvercle	Version antistatique, avec couvercle	Sans couvercle	Avec couvercle	Version antistatique, avec couvercle	Sans couvercle	Version antistatique, avec couvercle	Avec couvercle
Dimensions Ø x H [mm]	690 x 200	690 x 230	690 x 190	690 x 200	690 x 230		690 x 190		690 x 230
Code article	326-146-JD	326-148-JD	326-152-JD	326-147-JD	326-149-JD	326-153-JD	326-150-JD	326-154-JD	326-151-JD



Entonnoir pour cuves en plastique, forme ronde

- Entonnoir à poser sur les cuves de 1000 litres standard
- En polyéthylène (PE) écologique, haute résistance chimique
- Large ouverture (145mm) avec raccordement intégré 2'' pour par ex. indicateur de niveau en option
- Cône de réception du liquide avec surfaces de pose latérales
- Rangement pour couvercles de cuves



Les entonnoirs pour cuves peuvent être manipulés de tous les côtés. Ainsi, les liquides provenant de petits récipients sont versés facilement et rapidement dans l'entonnoir.

Volume [l]	30
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	690 x 820 x 200
Code article	326-156-JD



Entonnoirs pour cuves de 1000 litres, en plastique, carrés

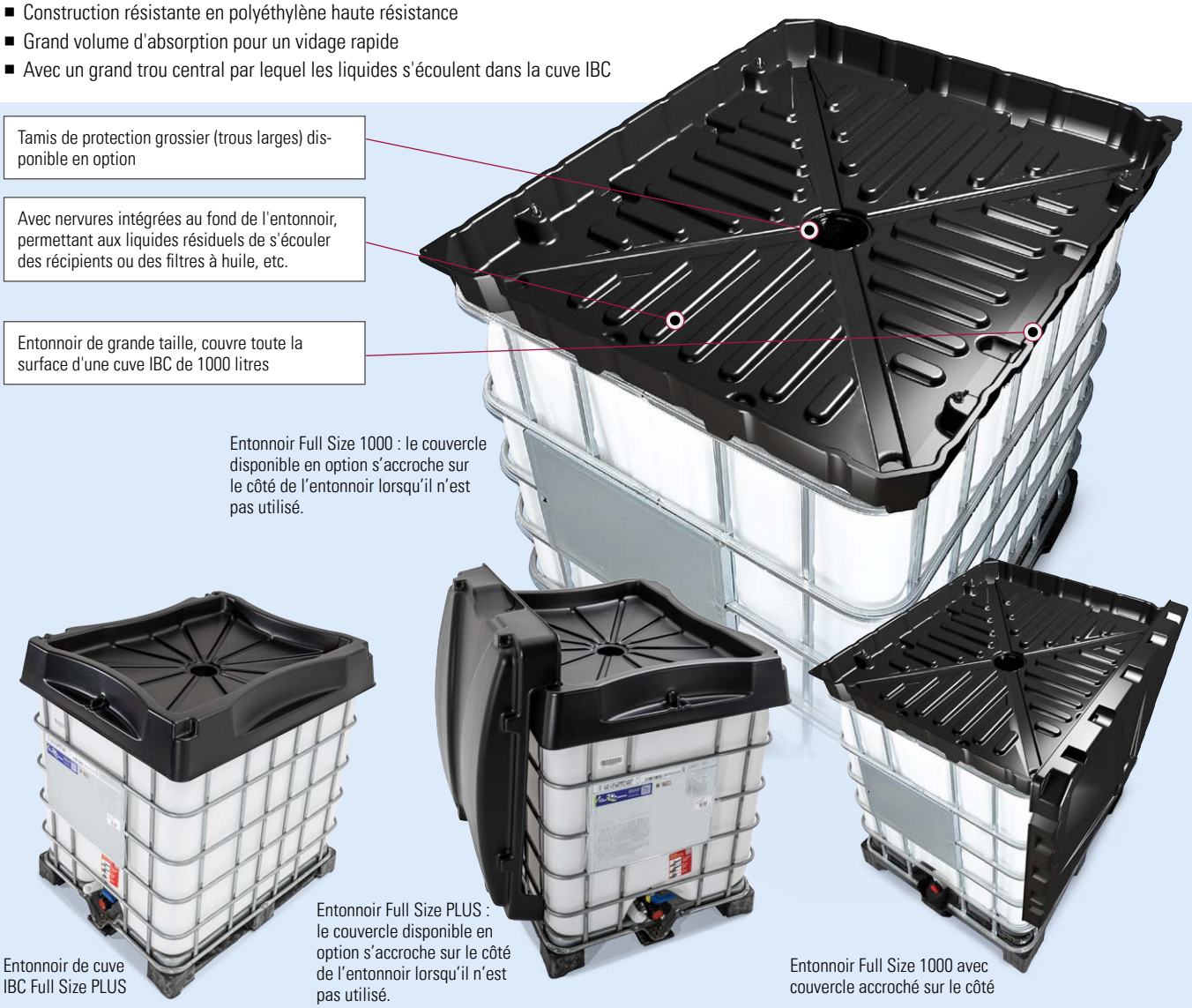
- Pour sécuriser le versement des liquides
- Fabriqué en polyéthylène (PE) à haute résistance chimique
- Facilite le transvasement propre des liquides, même en grande quantité
- Avec grande ouverture d'évacuation (Ø 145 mm)
- Fond convexe : les liquides s'écoulent complètement
- Bassin d'écoulement avec surfaces de pose latérales par ex. pour bouchons de cuves, couvre-fûts, gants etc.
- Entonnoir à poser sur les cuves de 1000 litres standard
- Volume de remplissage : 15 litres
- Avec raccord 2'' intégré, par exemple pour un indicateur de niveau optionnel
- Au choix également disponible en version antistatique

Volume [l]	15	
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	790 x 730 x 175	
Version	–	Antistatique
Code article	326-157-JD	326-158-JD

Entonnoir IBC "Full Size" adapté aux cuves IBC en plastique de 600, 800 et 1000 litres

Ces très grands entonnoirs couvrent toute la surface d'une cuve IBC courant. Vous disposez ainsi de beaucoup de place pour collecter rapidement et facilement les liquides de divers petits récipients (seaux, bidons, bouteilles ou même filtres) dans votre cuve existante.

- Se pose sur toute la surface de la cuve ; une liaison fixe peut être réalisée à l'aide du set d'accessoires 283-438
- Construction résistante en polyéthylène haute résistance
- Grand volume d'absorption pour un vidage rapide
- Avec un grand trou central par lequel les liquides s'écoulent dans la cuve IBC



Modèle	Full Size 600	Full Size 1000	Full Size PLUS
Modèle	pour cuve IBC 600 L	pour cuve IBC 800/1000 L	
Volume [l]	40	50	60
Dimensions ext. L x P x H [mm]	860 x 1260 x 168	1060 x 1260 x 168	1046 x 1260 x 196
Ø sortie d'air int. [mm]	60	60	60
Code article	326-161-JD	326-159-JD	319-209-JD
Accessoires	surface de pose robuste en tôle perforée, comme surface d'égouttage plane		–
Code article	306-068-JD	283-437-JD	–

Accessoires	Code article
Surface de pose pour entonnoir FS 600	306-068-JD
Surface de pose pour entonnoir FS 1000	283-437-JD
Couvercle pour entonnoir Full Size 1000	326-160-JD
Couvercle entonnoir IBC Full Size PLUS	319-210-JD
Tamis gr. saletés bio.x/entonnoir DENIOS	276-220-JD
Lot de verrou à couvercle IBC Full Size	283-436-JD
Set de fixation entonnoir IBC FullSize	283-438-JD
Kit DENIOS entonnoir IBC, type Full Size	285-970-JD
Entonnoir IBC Full Size, remplir dessous	285-971-JD



Accessoires : serrure avec matériel de fixation pour entonnoir pour cuve IBC



Accessoires : kit de fixation de l'entonnoir sur la cuve IBC/GRV



Accessoires : tuyau et adaptateur pour remplissage sous le niveau



Accessoires : serrure avec matériel de fixation pour couvercle pour cuve IBC

Barres télescopiques pour gobelet de vidange à distance

Barres télescopiques en aluminium réglables en longueur pour des profondeurs de prélèvement allant jusqu'à 6 m.

- Système d'échantillonnage polyvalent préparé pour être utilisé avec outils échangeables (différents godets, supports de bouteille)
- Idéal pour le prélèvement d'échantillons dans des bassins, des réservoirs, des puits, des eaux libres, etc.





Longueur en cm de/à	65-120	70-180	125-250	95-280	115-300	165-450	175-600
Nombre de tiges	2	4	2	4	3	3	4
Code article	179-426-JD	250-476-JD	179-428-JD	179-427-JD	179-429-JD	179-430-JD	179-431-JD

Gobelet pour verser à distance

Les outils échangeables (gobelet coudé, gobelet sur balancier, support de bouteille, gobelet en inox) sont solidement fixés à la tige télescopique par un emboîtement par pression.

Porte-bouteilles PP/PA

- Pour le remplissage sûr de bouteilles en plastique, en verre ou en métal jusqu'à 88 mm Ø
- Angle d'inclinaison réglable sans palier jusqu'à 90 °.
- Inclus dans la livraison : Bouteille à col large, en LDPE, transparent, rond, 750 ml

Code art. 179-424-JD



Gobelet coudé PP

Angle d'inclinaison ajustable jusqu'à 90 °



Gobelet pendule PP

Se place automatiquement en position horizontale



Gobelet pendulaire en acier inoxydable

Se place automatiquement en position horizontale



Gobelet inox

Gobelet avec bord de raclage. Idéal pour les poudres, granulés, pâtes et boues



Version	Gobelet coudé PP			Gobelet pendule PP			Gobelet pendulaire en acier inoxydable	Gobelet inox	Porte-bouteilles PP/PA
Volume [ml]	600	1000	2000	600	1000	2000	1000	1000	–
Diamètre [mm]	110	133	165	100	118	146	108	152	103
Code article	179-417-JD	179-418-JD	179-419-JD	179-420-JD	179-421-JD	179-422-JD	179-423-JD	179-425-JD	179-424-JD

MiniSampler PE

Idéal pour le prélèvement d'échantillons dans des fûts, des bidons et des réservoirs, etc.

- Les contaminations croisées sont évitées, car avec les MiniSampler, seuls le tuyau d'aspiration à usage unique et le flacon d'échantillon entrent en contact avec le liquide.
- Hauteur d'aspiration max. 5 m (en fonction de la viscosité du fluide)



Contenu:
kit complet dans une mallette de transport avec pompe à vide,
10 flacons en PE de 100 ml,
10 m de tuyau d'aspiration en PE de 6 x 8 mm,
1 coupe-tuyau,
1 poids pour tuyau en acier inoxydable/laiton nickelé et 20 étiquettes seal-it

ProfiSampler aluminium

- Développé spécifiquement pour un usage robuste en milieu industriel
- Trois pieds garantissent une pose stable du ProfiSampler.
- Prélèvement d'échantillons, par exemple de liquides dans des fûts, des citernes, des camions, etc.



Contenu:
Kit comprenant :
pompe à vide en aluminium,
support,
valve d'aération,
1 bouteille en verre (500 ml) avec filetage GL 45,
5 tubes d'aspiration en PA (2200 mm de long, conducteurs d'électricité),
1 coupe-tuyau,
1 poids pour tuyau en laiton,
20 plombs à flacon seal-it,
1 câble de terre.

	MiniSampler	Profi Sampler
Version/éléments en contact avec la substance	PE	aluminium
Homologué pour une utilisation en zone explosible	–	Zones 0, 1 IIA, IIB, IIC
Code article	179-407-JD	250-475-JD

Collecteur toutes couches

Pour des prélèvements sur toutes les couches de l'échantillon. Tube intérieur ouvert sans chambres distinctes, grand volume de collecte.

- Au choix : en aluminium ou V4A (1.4404), 25 mm de diamètre
- Conforme à la norme ISTA pour la longueur des graines de 10 mm (blé, avoine) et de 5 mm (lin, vesce).
- Matériaux ultra-purs : nettoyage facile, pointe amovible



Matériau	Longueur totale [mm]	Profondeur de prélèvement [mm]	Nombre d'ouvertures	Nombre d'ouvertures de collecte	Volume de la chambre [ml]	Code article
Acier inoxydable 1.4404 (V4A)	576	430	1	5	260	179-469-JD
	878	710	1	3	70	179-470-JD
	1528	1355	1	3	130	179-471-JD
aluminium	576	430	1	5	260	179-466-JD
	878	710	1	3	70	179-467-JD
	1528	1355	1	3	130	179-468-JD

Multi-collecteur

Plusieurs chambres fermées, pour échantillons en multipoints à partir de plusieurs profondeurs d'échantillonnage déterminées d'avance.

- Convient également aux matériaux ultra-purs
- Nettoyage facile, pointe amovible



Matériau	Diamètre bride [mm]	Profondeur de prélèvement [mm]	Nombre de chambres	Nombre d'ouvertures de collecte	Volume de la chambre [ml]	Code article
Acier inoxydable 1.4404 (V4A)	582	430	3	3	14	179-460-JD
	885	710	3	3	17	179-461-JD
	1535	1355	5	5	17	179-462-JD

Mono-collecteur

Avec une chambre collectrice fermée, pour un échantillon en un point à partir d'une profondeur d'échantillon déterminée d'avance.

- Ces cannes échantillonneuses sont adaptées à la collecte de toutes sortes de produits en vrac, des poudres les plus fines aux gros grains.
- Matériaux ultra-purs : nettoyage facile, pointe amovible



Matériau	Longueur totale [mm]	Profondeur de prélèvement [mm]	Nombre de chambres	Volume de la chambre [ml]	Code article
inox 1.4404/ PTFE	583	430	1	17	179-463-JD
	885	710	1	17	179-464-JD
	1535	1355	1	17	179-465-JD

Sondeur de citerne

En aluminium, pour des prélèvements sur toutes les couches de citernes.

- Arête de prospection pour substances cohésives
- Longueur de 1500 mm, extensible jusqu'à 3500 mm



Accessoires	Code article
Barre d'extension pour sondeur de silo	179-476-JD

Quantité totale d'échantillons [ml]	Longueur totale [mm]	Ø extérieur [mm]	Diamètre du tube [mm] [mm]	Code article
400	300	150	40	179-475-JD

QuickPicker

- Spécialement conçu pour prélever facilement des échantillons de produits en vrac à écoulement libre dans des sacs ou des bigbags et les remplir directement dans le flacon d'échantillonnage original adapté.
- Livraison comprenant 2 flacons d'échantillon en PE (référence 179439) et une brosse de nettoyage



Matériau	Longueur totale [mm]	Profondeur de prélèvement [mm]	Volume [ml]	Code article QuickPicker
inox	1032	300	75	179-438-JD
PP	1100	300	75	322-402-JD

Étiquette d'obturation et de contrôle close-it

Lors de l'échantillonnage de sacs, cartons, etc. réalisés à l'aide d'échantillonneur de zones, par exemple, les trous formés peuvent laisser s'échapper des produits en vrac qui s'écoulent d'eux-mêmes. Les étiquettes d'obturation close-it les empêchent de s'écouler en toute simplicité.

- Spécialement conçu pour les applications alimentaires et pharmaceutiques (l'adhésif est conforme aux réglementations alimentaires européennes).
- Conforme à la directive FDA
- UV = 500 étiquettes/rouleau

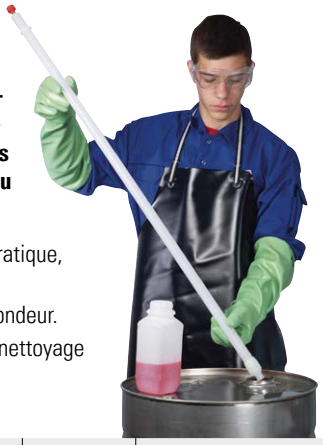


Couleur	Version	Dimensions [mm]	Code article
rouge	imprimé	95 x 95	179-456-JD
jaune	imprimé	95 x 95	250-425-JD
bleu(e)	imprimé	95 x 95	250-426-JD
vert(e)	imprimé	95 x 95	250-427-JD
noir(e)	imprimé	95 x 95	250-428-JD
blanc(he)	non imprimé	95 x 95	179-457-JD



LiquiSampler

Échantillonneur pour liquides, conforme à la norme DIN EN ISO 15528. PP ou PTFE/FEP ultrapur et chimiquement inerte pour un échantillonnage sans contamination, par exemple à partir de fûts, réservoirs, citernes et plans d'eau. Pour des ouvertures de récipients d'au moins 32 mm de diamètre.



- Collecteurs d'échantillons pour liquides éprouvés dans la pratique, conformes à la norme européenne EN ISO 15528
- Possibilité de prélèvement ciblé, toutes couches et en profondeur.
- Avec anneau racleur pour le marquage de profondeur et le nettoyage

burkle

Matériau	Volume [ml]	Profondeur de prélèvement [mm]	Couleur	Code article LiquiSampler
PP	150	600	transparent(e)	179-395-JD
	250	1000		179-396-JD
	500	2000		179-397-JD
PTFE/FEP	150	600		179-392-JD
	250	1000		179-393-JD
	500	2000		179-394-JD



ViscoSampler

Très forte puissance d'aspiration pour des substances visqueuses telles que les boues, le limon, les échantillons de sols et d'argile, les dépôts, les huiles, les émulsions, les crèmes, etc. En PTFE/FEP ultra-pur et chimiquement inerte pour un échantillonnage sans contamination.

- Nettoyage très simple : non poreux, pas de rainures Les dépôts de saleté sont évités.
- Ne sont utilisés que les filetages ronds qui ont fait leur preuve dans l'hygiène agro-alimentaire.

burkle



Matériau	Volume [ml]	Profondeur de prélèvement [mm]	Couleur	Code article ViscoSampler
PP	160	600	transparent(e)	179-403-JD
	300	1000		179-404-JD
	650	2000		179-405-JD
PTFE/FEP	160	600	blanc transparent	179-400-JD
	300	1000		179-401-JD
	650	2000		179-402-JD



LiquiDispo

Pour des échantillons de substances très fluides à légèrement visqueuses. Poignée ergonomique, prise d'échantillon facile comme avec une seringue (jusqu'à 200 ml).



- HDPE, sans joint, 21 mm de diamètre
- Produit en salle blanche, emballage individuel
- Conforme aux directives alimentaires de l'UE et de la FDA, emballé individuellement (UV=20 pcs.)

burkle

Version	Profondeur de prélèvement [mm]	Volume [ml]	Code article LiquiDispo	Code article ViscoDispo
Standard	500	100	250-477-JD	250-481-JD
	1000	200	250-479-JD	250-483-JD
Stérilisé	500	100	250-478-JD	250-482-JD
	1000	200	250-480-JD	250-484-JD

Récipient d'immersion avec flacons en verre

- Convient idéalement pour les échantillons de points cibles
- Utilisable dans les stations d'épuration, pour les échantillons de boue et d'eau ou pour tester les huiles brutes, les produits pétroliers liquides, les carburants, les essences spéciales et d'essai, les huiles de chauffage, le pétrole et les lubrifiants liquides selon les groupes d'explosion IIA et IIB
- Testé pour l'utilisation dans les zones de protection EX 0 et 1, groupes d'explosion II A et II B
- Avec Easy-Click, la fermeture sûre et pratique pour un changement rapide de bouteille
- Bouteille en verre transparent, contenance 1000 ml
- Poids élevé (3,2 kg) pour un abaissement plus rapide

Récipient d'immersion

- Convient idéalement pour les échantillons de points cibles
- Pour le contrôle des produits pétroliers du groupe A, des groupes d'explosion IIA, IIB et IIC, des huiles brutes, des produits pétroliers liquides, des carburants, des essences spéciales et d'essai, des huiles de chauffage, du pétrole et des lubrifiants liquides
- Tête de bouteille dévissable, nettoyage facile
- Poignée de transport robuste
- Poids élevé (3,3 kg) pour un abaissement rapide

Récipient de trempage

- Pour le prélèvement d'échantillons de toutes les couches dans les réservoirs, les wagons-citernes, les eaux, les stations d'épuration
- Testé pour l'utilisation en zones ATEX 0 et 1, groupes d'explosion II A, II B et II C
- Avec EasyFlow, les clapets d'écoulement optimisés pour le flux
- Poids élevé pour un abaissement plus rapide







	Récipient d'immersion avec flacon en verre	Flacon de trempage	Récipient de trempage	Récipient de trempage
Matériau	Laiton nickelé			Acier inoxydable 1.4301 (V2A)
Classe de protection ATEX	Lampe torche ATEX			
Quantité totale d'échantillons [ml]	1000	1000	1000	1000
Hauteur extérieure [mm]	330	443	450	427
Diamètre [mm]	148	89	75	82
Poids [kg]	3,3	3,3	2,3	2,0
Code article	281-228-JD	281-229-JD	281-231-JD	281-232-JD

Accessoires	Code article
Bobine EX ac câble de terre, LxØ4x100 mm	281-241-JD
Câble, V2A, longueur 10m, Ø 1,25mm	281-245-JD
Câble, V2A, longueur 25m, Ø 1,25mm	281-246-JD
Câble, V2A, longueur 50m, Ø 1,25mm	281-247-JD
Câble cuivre EX a. n. coul., 10m, Ø4,5mm	281-248-JD
Câble cuivre EX a. n. coul., 25m, Ø4,5mm	281-249-JD
Câble cuivre EX a. n. coul., 50m, Ø4,5mm	281-250-JD

Louches de prélèvement Dispo Dipper, fabrication salle blanche

- Echantillonneurs pratiques à usage unique
- La production, l'assemblage et l'emballage se font en salle blanche, classe 7 (10.000)
- Conforme aux directives alimentaires de l'UE et de la FDA, emballé individuellement (UV=20 pcs.)
- La boîte à échantillons graduée permet de mesurer avec précision la quantité prélevée
- Après le prélèvement d'échantillons, la boîte peut être fermée de manière étanche aux liquides



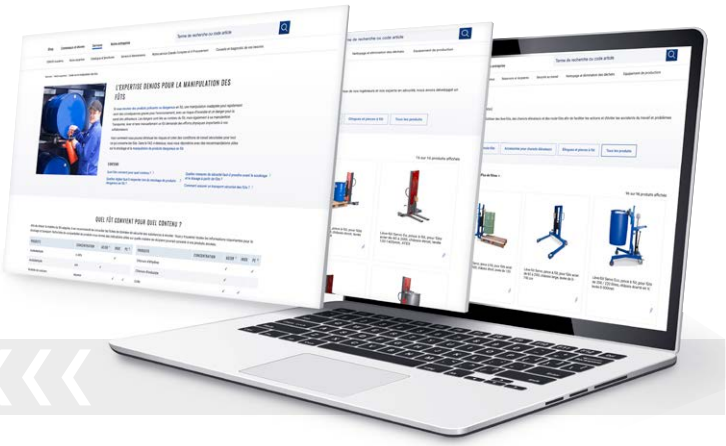
Volume [ml]	50 ml	50 ml	100 ml	100 ml	250 ml	250 ml
Profondeur de prélèvement [mm] [mm]	270					
Stérilisé aux rayons gamma	non	oui	non	oui	non	oui
Diamètre [mm]	40		53		72	
Epaisseur de la matière [mm]	417		415		429	
Type d'emballage	emballé individuellement					
Unité de conditionnement (pièces/UV)	20 Pce					
Code article	281-264-JD	281-265-JD	281-266-JD	281-267-JD	281-268-JD	281-269-JD

L'EXPERTISE DENIOS

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LA MANIPULATION DE PRODUITS DANGEREUX

De nombreux produits pour les gestes quotidiens comme soulever et tourner, mélanger, vider ou transporter des fûts constituent la gamme DENIOS. Les lève-fûts ou les chariots pour fûts permettent le transport en toute sécurité. Les produits pour la manutention et l'utilisation sûres de substances dangereuses, pour le stockage, le transport et le remplissage en font également partie. Les accessoires pour fûts tels que les pompes, les robinets de soutirage ou les entonnoirs complètent la gamme et répondent aux différentes applications.

- » GUIDES
- » ARTICLES
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDÉOS
- » LIVRES BLANCS
- » ET BIEN PLUS ENCORE



www.denios.fr/notre-expertise

FAQ

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LES FÛTS

Si vous stockez des produits polluants ou dangereux en fût, une manipulation inadaptée peut rapidement avoir des conséquences graves pour l'environnement, avec un risque d'incendie et un danger pour la santé des utilisateurs. Les dangers sont liés au contenu du fût, mais également à sa manutention : transporter, lever et tenir manuellement un fût demande des efforts physiques importants à vos collaborateurs. Renseignez-vous sur comment vous pouvez diminuer les risques et créer des conditions de travail sécurisées pour tout ce qui concerne les fûts. Dans les FAQ ci-dessous, nous vous répondons avec des recommandations utiles sur le stockage et la manipulation de produits dangereux en fût.

www.denios.fr/guide-sur-la-manipulation-des-futs

GUIDE

5 OUTILS POUR LA MANIPULATION DE FÛTS AYANT FAIT LEURS PREUVES

Dans de nombreuses entreprises, les produits dangereux sont stockés dans des fûts. L'importance de la sécurisation et l'ergonomie du transport est cependant souvent sous-estimée.

Nous vous présentons les produits essentiels pour les différentes situations du quotidien.

www.denios.fr/5-utilisations-les-5-outils-ayant-fait-leurs-preuves

CHECKLIST

TRANSPORT DE PRODUITS DANGEREUX DANS L'ENTREPRISE

Transporter des matières dangereuses de manière optimale et sûre

Cette liste de contrôle DENIOS gratuite vous montre entre autres :

- Quelles sont les particularités à prendre en compte en amont lors de l'évaluation des risques ?
- Comment préparer au mieux les transports de matières dangereuses au sein de l'entreprise.
- Quelles sont les précautions à adopter lors du transport pour que les substances dangereuses arrivent en toute sécurité de A à B.

www.denios.fr/transport-securise-de-matieres-dangereuses-en-entreprise

LIVRE BLANC

LES RISQUES ENVIRONNEMENTAUX EN ENTREPRISE

Retrouvez des informations entre autres sur

- les conséquences des infractions environnementales
- qui est responsable des dommages environnementaux
- comment se protéger efficacement

www.denios.fr/risque-environnemental

VOS AVANTAGES CLIENT

TRANSPORT ET MANUTENTION DES PRODUITS DANS L'ENTREPRISE

Large choix :

- Nous vous proposons des solutions de chauffage pour les bidons à partir de 25 litres jusqu'aux cuves IBC de 1 000 litres
- Vous trouverez également des solutions de chauffage pour les zones à risque d'explosion (ATEX) et pour les applications résistantes aux intempéries

Livraison gratuite à partir de 380 €.

- Aucun coût caché
- Transparence et sécurité de planification pour les achats

Qualité garantie grâce à des procédés de production modernes

10 ans de garantie

"Vous avez un problème ? Nous sommes à votre disposition !"

1	Verrou de sécurité pratique permettant d'immobiliser le fût dans sa position supérieure
2	Convient aux fûts en acier de 60 à 200 et les fûts en plastique de 120 à 220 litres. Utilisation avec une ceinture pour fûts
3	Chargement confortable des roule-fût, chauffe-fût et palettes Europe
4	Structure en acier robuste, résistante aux torsions, revêtement époxy bleu
5	Levage rapide du fût à l'aide du levier mécanique



Roule-fût en acier et inox type DT 1 - DT 5

- Transport des fûts de 60/200/220 litres en acier ou en PE
- Avec équipements supplémentaires, utiles pour de nombreuses applications

Faciles à manier grâce au timon

- Pour fûts de 60 litres en acier
- Avec timon pour un déplacement aisé et ergonomique
- Avec 4 crochets robustes sécurisant le maintien du fût
- Facile à déplacer grâce aux 4 roulettes pivotantes en polyamide (Ø 60 x 25 mm)
- Construction en acier soudée avec grande capacité de charge
- Finition peinture époxy résistante en RAL 5010 bleu gentiane



Code art. 171-741-JD

Avec bac soudé, étanche aux huiles

- Hauteur du bord : 80 mm
- Revêtement époxy en bleu (RAL 5010)



- Pour fûts en acier de 200 litres et fûts en plastique de 220 litres
- Facile à déplacer grâce aux 4 roulettes pivotantes en polyamide
- Construction en acier soudée avec grande capacité de charge
- Finition peinture époxy résistante en RAL 5010 (bleu gentiane)



Code art. 148-431-JD

Roule-fûts en inox

- Pour le transport facile des fûts de 200 litres et des fûts en inox
- Particulièrement adapté par ex. pour l'industrie alimentaire et pharmaceutique
- Facile et rapide à nettoyer

EDELSTAHL Rostfrei INOX STAINLESS STEEL



Rabattable

- Roule-fût à basculer en acier
- Pour fûts de 200 / 220 litres
- Mécanisme à pédale pour le basculement sans difficulté d'un fût, idéal par exemple pour la vidange de restes au moyen d'une pompe
- Construction robuste en acier finition peinture époxy résistante RAL 5010 (bleu)
- Le roule-fût est facile à manœuvrer grâce à ses 4 roues pivotantes en nylon



Code art. 189-634-JD

Roule-fût robuste, pour fûts acier particulièrement lourds

- Charge admissible : 500 kg
- Construction robuste en acier, revêtement époxy RAL 5010 (bleu gentiane)



	1	2	3	4	5	6
Modèle	**DT1 / 60**	**DT 1 / 200**	**DT 2**	**DT 3**	**DT 4**	**DT 5**
Modèle	Avec timon	Standard	Avec bac étanche à l'huile	Avec mécanisme de basculement	En acier inox	Charge admissible élevée
Charge admissible totale [kg]	100	350	300	350	350	500
Ø intérieur [mm]	400	610	610	610	610	610
Hauteur [mm]	135	125	185	145	165	165
Nombre de roulettes	4	4	4	4	4	8
Ø rouleau [mm]	60	75	75	75	80	100
Code article	171-741-JD	148-431-JD	189-637-JD	189-634-JD	189-635-JD	189-636-JD

Roule-fût type DT6 pour les fûts de sécurité

- Pour le transport en toute sécurité de fûts en acier de 200 litres et de surfûts
- En acier galvanisé
- Ajustable de Ø 680 à 840 mm
- Facile à manœuvrer grâce aux 4 roues pivotantes





Egalement disponible en version anti-statique (pour l'utilisation adéquate dans des zones avec un risque d'explosion)

Modèle	DT 6	
Version	Non conducteur	Version antistatique
Charge admissible totale [kg]	450	450
Ø intérieur [mm]	840	840
Hauteur [mm]	123	123
Code article	115-199-JD	127-147-JD



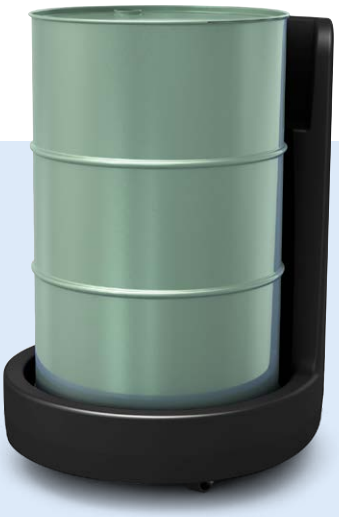
Roule-fût en PE Poly200 E

Roule-fût en plastique, type Poly200

Le roule-fût de qualité Poly200 avec bacs d'égoutture est fabriqué monobloc en polyéthylène écologique. Le roule-fût est étanche, exempt de corrosion et très résistant aux acides et aux solutions alcalines.

- Idéal pour fûts en acier de 200 litres et fûts plastique de 220 litres
- En polyéthylène écologique (PE) coloré
- Etanche, exempt de corrosion et très résistant aux acides et aux solutions alcalines.
- Bac d'égoutture intégré, avec un volume de rétention de 5 litres
- Facile à transporter grâce aux 2 roulettes fixes et 2 roulettes pivotantes, en polyamide (Ø 80 mm)
- Avec fond profilé pour une bonne stabilité au cours du transport
- Roule-fût de qualité avec bac d'égoutture
- Disponible en 3 versions

La Poly200 S est également disponible en version antistatique (pour l'utilisation adéquate dans des zones avec un risque d'explosion)





Roule-fût type Poly200 D, avec timon



Le tablier avec guidon intégré et possibilité de poser de petites pièces offre une protection supplémentaire contre les éclaboussures.

Modèle	POLY200 D	POLY200 E	POLY200 S
Modèle	**Avec timon**	**Sans timon**	**Timon intégré**
Charge admissible totale [kg]		300	
Non conducteur, bleu			
Code article	181-867-JD	181-868-JD	181-869-JD
Antistatique, noir			
Code article	–	–	181-870-JD

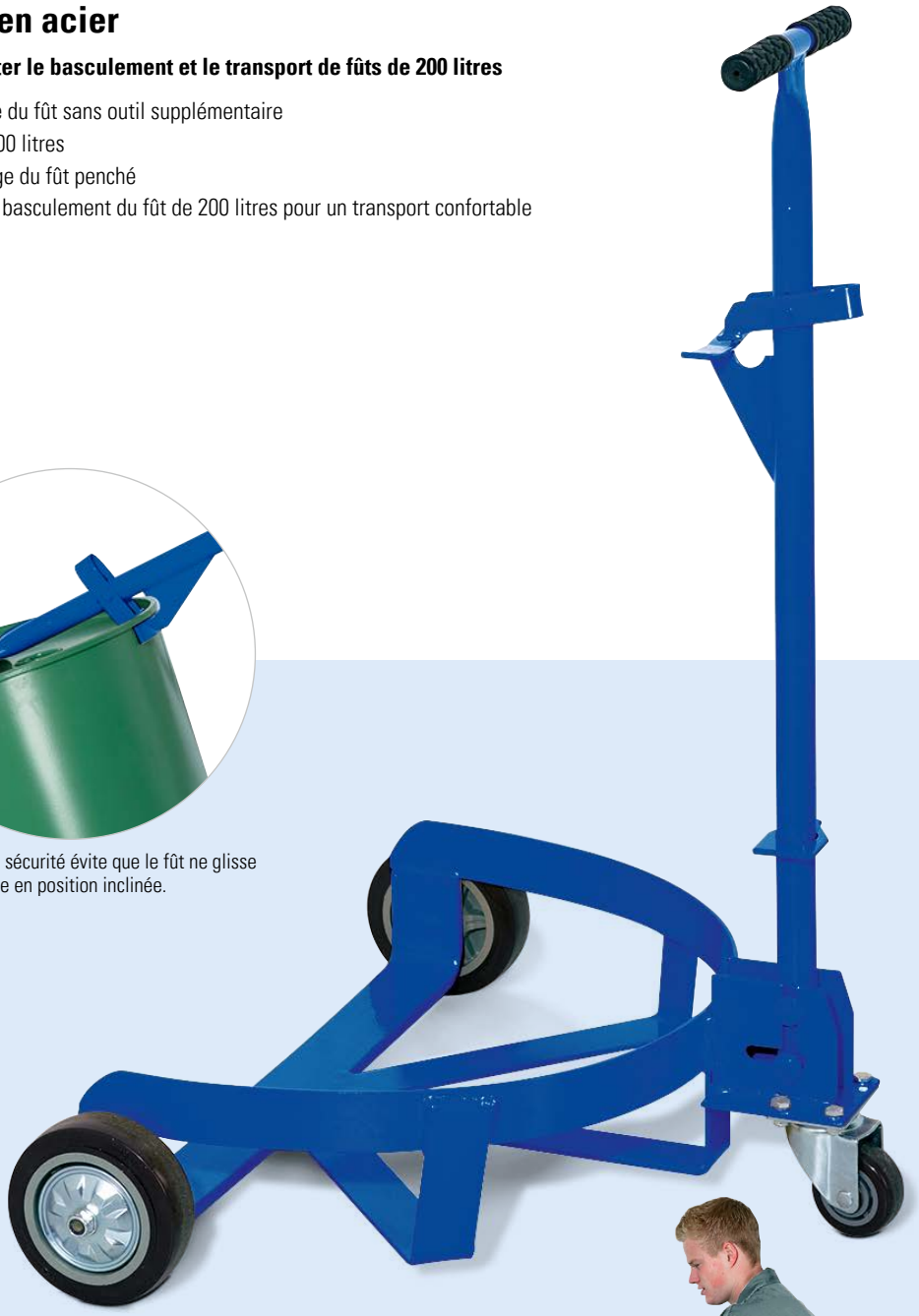
Roule-fût type Caddy, en acier

Timon / levier combiné pour faciliter le basculement et le transport de fûts de 200 litres

- Chariot à fûts, pour une prise rapide du fût sans outil supplémentaire
- Transport aisé de fûts en acier de 200 litres
- Faible hauteur pour faciliter le levage du fût penché
- Le timon / levier combiné facilite le basculement du fût de 200 litres pour un transport confortable
- Diamètre des roues (mm) : 150 / 75
  Matériel de roues : polyuréthane
- Charge admissible : 250 kg



Le crochet de sécurité évite que le fût ne glisse lors de la mise en position inclinée.





Chariot pour fûts avec timon / levier combiné, pour lever le fût et passer le chariot en dessous pour un transport aisé.

Modèle	Avec barre de levage
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	780 x 570 x 1060
Code article	195-075-JD

Diable à fût type FKR-S2

- Pour fûts à couvercle de 200 litres en acier et plastique
- Pour le transport sécurisé et confortable même sur de longues distances
- Sécurité améliorée grâce aux deux roues d'appui
- Le diable à fût permet de déposer facilement les fûts de 200 litres sur des bacs de rétention (hauteur de bac maximale : 260 mm)
- Prise simple du fût, avec patte de levage et crochet de sûreté
- Avec béquille rabattable à ressort pour un rangement sécurisé et économe en place
- Galvanisé à chaud ou peinture époxy bleu gentiane (RAL 5010)
- Au choix avec roues pneumatiques ou roues caoutchouc, diamètre de roue Ø : 350 mm

Egalement disponible en version anti-statique (pour l'utilisation adéquate dans des zones avec un risque d'explosion)



Code art. 164-364-JD

Diable à fût type FKH

- Diable à fût, avec roues pleines en caoutchouc, pour le transport sécurisé et le dosage de fûts en acier de 200 litres et de fûts à couvercle en plastique
- Transport et basculement aisés des fûts de 200 litres
- Prise du fût facile et sécurisée grâce au crochet de sécurité
- Utilisable également comme poste de soutirage
- Grandes roues pleines en caoutchouc, idéales sur sols irréguliers





Utilisé aussi comme station de soutirage

Diable FKH, avec béquille rabattable pour sécuriser la position vertical à l'arrêt

Code art. 164-355-JD

	Version standard			Version antistatique	
Modèle	**FKR-S2**		**FKH**	**FKR-S2**	**FKH**
Pneus	caoutchouc plein	air	caoutchouc plein	caoutchouc plein EL	
Charge admissible totale [kg]	300				
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	730 x 545 x 1600		730 x 520 x 1600	730 x 570 x 1590	650 x 600 x 1415
Code article revêtement époxy	164-364-JD	164-362-JD	164-355-JD	180-863-JD	180-861-JD

Chariot pour fûts type FK, pour fûts en acier et plastique

- Pour le transport et le soutirage de fûts en acier et plastique de 60 à 220 litres
- Equipé d'un socle et d'une sangle pour un transport et soutirage sécurisé
- Au choix avec pneu à air ou pneu plein en caoutchouc



Le repose pieds rabattable évite le basculement accidentel du chariot.



Chariot FKR, peinture électrostatique RAL 5010, pneus à air

Code art. 164-370-JD

Pour le transport manuel de fûts - choisissez le lève-fût ergonomique Secu Confort :

voir page **292**



Chariot pour bonbonnes type BK, pour récipients jusqu'à 60 litres,

- Adapté pour les bonbonnes de 30 et 60 litres, ainsi que les fûts de 60 litres en acier ou PE
- Assure le transport sécurisé (chaîne de sécurité supplémentaire disponible en option)
- Avec bac de rétention adapté (en option) également utilisable comme poste de soutirage
- Diamètre des roues : 200 mm

Egalement disponible en version anti-statique (pour l'utilisation adéquate dans des zones avec un risque d'explosion)



Bac PolySafe PSW 6.2 pour un stockage directement dans le bac

Code art. 107-262-JD

Avec bac de rétention (voir accessoires) également prévu pour le soutirage.



(sans chaîne de sécurité, pneus à air voir tableau)

Code art. 115-243-JD

PENSEZ-Y

Chaîne de sécurité

- Pour sécuriser le transport de bouteilles de gaz de 33 kg



Code art. 133-938-JD

	Version standard			Version antistatique	
Modèle	**FKZ**	**BK-60**	**FKZ**		**BK-60**
Pneus	caoutchouc plein	air		caoutchouc plein EL	
Charge admissible totale [kg]	300	120	300		120
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	730 x 565 x 1580	470 x 530 x 1160	730 x 565 x 1580	695 x 650 x 1415	470 x 530 x 1160
Code article revêtement époxy	164-371-JD	164-368-JD	–	164-370-JD	181-268-JD	181-316-JD
Code article galvanisé à chaud	–	115-243-JD	115-246-JD	–	–	181-315-JD

Lève-fût Secu Comfort

Même des personnes non habituées peuvent lever et transporter des fûts pleins sur de plus grandes distances, sans mettre leur santé en danger.

- Remplit les exigences pour la protection des opérateurs lors de la manipulation des fûts.
- Transport de fûts manuel rapide, facile et économique
- Levez et transportez facilement même les grands fûts lourds sans nécessiter de l'aide d'une deuxième personne
- Il n'est pas nécessaire de passer en dessous du fût ni de le basculer.
- Ergonomique et reposant pour le dos
- Utilisation variable pour les fûts en acier et plastique de 60 à 220 litres
- Léger et compact pour le stockage
- Construction en acier et inox, avec revêtement en poudre de haute qualité pour une durée d'utilisation prolongée
- Pour les plus hautes exigences en sécurité et ergonomie lors du transport régulier de fûts (jusqu'à 40 fois par jour selon les directives de sécurité)
- Plus d'ergonomie, au-delà des exigences de la règlementation en matière de sécurité au travail. Disponible également en version pour zones explosives !

Secu Plus - le produit complémentaire au chariot pour fût Secu Comfort

Basculeur de fûts ergonomique Secu Plus, avec grande plateforme et chaine pour la prise sécurisée du fût



Secu Comfort, version antistatique en rouge. Approprié pour zones Ex 1, 2 IIA, IIB.





Chariot pour fûts Secu Comfort, avec pneus en caoutchouc plein, charge admissible : 350 kg

Basculeur de fûts Secu Plus

Pour basculer facilement des fûts dans une position horizontale, pour transporter, stocker ou soutirer

- Produit complémentaire au chariot pour fût Secu Comfort
- Pour fûts en acier et plastique de 200 / 220 litres
- Barre de levage réglable avec 3 fonctions : basculer / pousser / sécuriser par exemple lors des soutirages.
- En acier avec revêtement époxy
- Grande plateforme galvanisée pour la pose sécurisée d'un fût avec le chariot pour fût Secu Comfort
- 2 roues pivotantes avec frein (Ø 125 mm) et 2 roulettes fixes (Ø 160 mm), caoutchouc plein, roulement à billes



Pour un basculement sans effort grâce à la poignée déroulante et au levier réglable



Soutirage sécurisé avec les bacs pour petits récipients (voir accessoires), hauteur de soutirage maximale : 350 mm



Une combinaison économique de Secu Comfort + Plus

Code art. 257-452-JD

Modèle	Secu Comfort		Secu Plus
Version	Version standard	Version antistatique	Version standard
Charge admissible totale [kg]	350		
Couleur	orange	rouge	orange
Code article	243-307-JD	250-280-JD	251-170-JD

PENSEZ-Y

Support rouleaux pour tourner les fûts

Code art. 115-213-JD

Bac de rétention pour petits récipients pour égouttures pour le soutirage sécurisé

Code art. 290-873-JD

Lève-fût et chariot type FTH 1

- Combine les fonctions de chariot pour fût et de lève-fût en un seul appareil
- Pour déposer facilement des fûts à bonde en acier de 50 à 200 litres sur des bacs de rétention
- Armature robuste avec support, poignée et roulettes sur roulement à billes
- Avec crochet de sécurité ajustable en hauteur pour fixer le fût à l'armature
- Système de retenue pour la fixation contre les bacs de rétention pendant l'opération de levage supportée par ressort pneumatique.
- Pour une hauteur de bac jusqu'à 365 mm
- 2 grandes roues caoutchouc (sur roulement à billes) : Ø 150 mm





2 crochets supplémentaires permettent de fixer le vérin au bac de rétention pour une mise en place du fût en toute sécurité.

Lève-fûts FTH 1, pour fûts en acier, capacité de charge : 200 kg

Code art. 128-406-JD

Chariot pour fûts en acier de 200 litres

- Le confort d'un chariot élévateur allié à la fonctionnalité d'un diable pour fût
- Pour lever, déposer et transporter facilement un fût de 200 litres au sol
- Capacité de charge : 350 kg
- Manipulation extrêmement simple : en position basse les pinces sont ouvertes et permettent de soulever un fût en acier de 200 litres pesant 350 kg max. Le processus de pompage resserre les pinces et amorce le levage du fût.
- Roues en nylon

Le confort d'un chariot élévateur allié à la fonctionnalité d'un diable pour fût





Chariot pour fûts en acier de 200 litres, charge admissible : 350 kg

Code art. 158-052-JD



Code art. 115-256-JD

Pince à fût type FZ 600

- Transport vertical de fûts en acier de 200 litres
- Pour le levage vertical et le transport de fûts à rainures de 200 litres
- Construction robuste avec revêtement époxy en bleu (RAL 5010)
- Utilisable aussi pour des fûts debout étroitement serrés ou pour le chargement de fûts de sécurité ou de surfûts
- Capacité de charge : 350 kg
- Poids : 10 kg

Egalement utilisable pour des fûts debout étroitement serrés ou pour le chargement de fûts de sécurité ou de surfûts
Revêtement époxy bleu gentiane (RAL 5010)



Code art. 115-197-JD

Élingue avec collier de serrage type FGM

Particulièrement adapté pour le transport de fûts rigides en acier, à rebord et en position debout, ouverts ou fermés. Le collier de serrage de l'élingue à fût se place au-dessous de la bordure et est fermement serré grâce au levier. La largeur se règle à l'aide d'une vis de réglage.

- Adapté pour lever ou transporter des fûts en acier avec rebord, debout, stables, ouverts ou fermés
- Construction soudée, robuste en acier, galvanisée à chaud
- Diamètre du fût : 560 - 610 mm
- Capacité de charge : 300 kg
- Poids : 10 kg



Code art. 115-266-JD

Pince à fût type FZ-S

Pour le levage vertical des fûts de 200 litres à nervures. Avec la pince à fût, les fûts ouverts peuvent également être transportés aisément, puisqu'ils seront maintenus en position verticale en permanence. Revêtement époxy bleu gentiane (RAL 5010)

- Pour le levage et le transport vertical de fûts en acier à nervures de 200 litres
- Charge admissible très élevée
- Construction robuste avec revêtement époxy en bleu (RAL 5010)
- Idéal pour les fûts debout serrés
- Capacité de charge : 350 kg
- Poids : 8 kg



Le fût n'est saisi que sur un côté, ce qui permet à la pince FZ-S d'être utilisée même sur des fûts très serrés les uns contre les autres.

Pince lève-fût type FGK

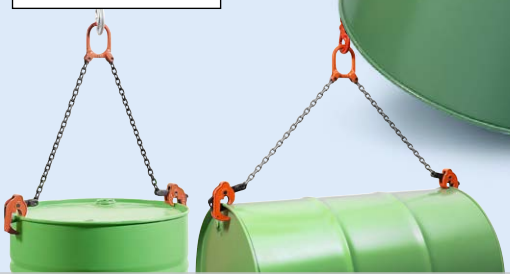
De nombreuses utilisations possibles !

- Prise de fûts debout ou couchés
- Pour soulever et transporter des fûts acier à nervures de 60 et 200 litres, en position couchée ou debout
- Structure de chaîne robuste avec crochets spéciaux pour la prise du fût
- Parfait également pour redresser un fût couché
- Egalement utilisable pour des fûts debout étroitement serrés ou pour le chargement de fûts de sécurité ou de surfûts
- Capacité de charge : 500 kg
- Poids : 2,2 kg

MEILLEURE VENTE



Installation facile d'un fût couché



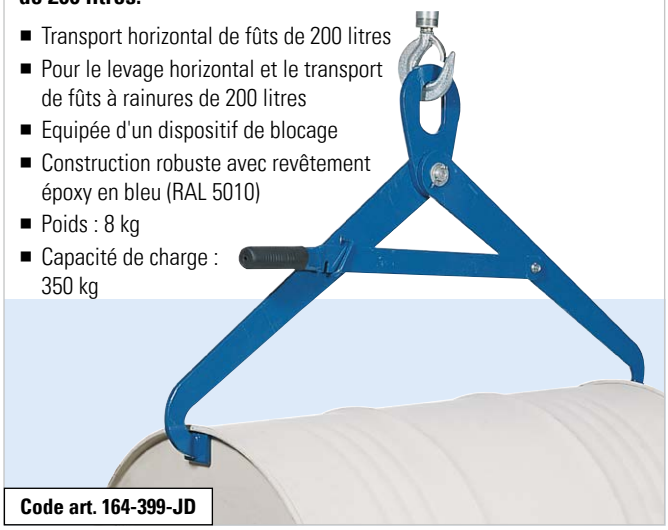
Pince lève-fût Modèle FGK, idéale pour soulever des fûts debout ou couchés

Code art. 164-398-JD

Pince à fût type FZ 500-H

La pince à fût type FZ 500-H permet le levage horizontal et le transport de fûts à nervures ou à cerclage de 200 litres.

- Transport horizontal de fûts de 200 litres
- Pour le levage horizontal et le transport de fûts à rainures de 200 litres
- Equipée d'un dispositif de blocage
- Construction robuste avec revêtement époxy en bleu (RAL 5010)
- Poids : 8 kg
- Capacité de charge : 350 kg



Code art. 164-399-JD

Élingue type FGV

- Pour soulever et transporter des fûts acier à nervures de 60 et 200 litres, en position couchée
- Structure de chaîne robuste et deux crochets spéciaux pour la prise du fût
- Longueur de la chaîne : 1,91 m
- Capacité de charge : 300 kg
- Poids : 4 kg



Code art. 115-188-JD





Transport sécurisé de fûts en plastique et acier



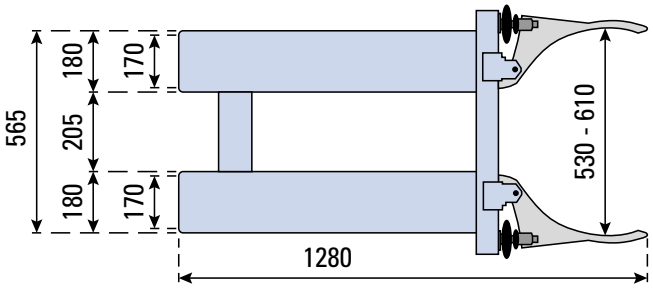
Pince à fût type SK, testée et certifiée pour une utilisation en zone ATEX :

La pince encercle le fût de manière automatique lors du levage par le chariot élévateur. Avec fixation au chariot élévateur grâce à des vis papillons

- Avec pince auto-fermante réglable, pour une préhension sûre et solide du fût
- Prise sûre même lors de différentes tailles de fûts
- Testée et certifiée pour une utilisation en zone ATEX : IIB T4 zone 1
- Adaptée pour fûts en plastique de 220 litres ou fûts à rebords en acier de 200 litres

Code art. 212-869-JD

Réglage facile au moyen de la molette et des graduations pour s'adapter aux différents types de fûts



Vue de dessus : Pince à fût type SK

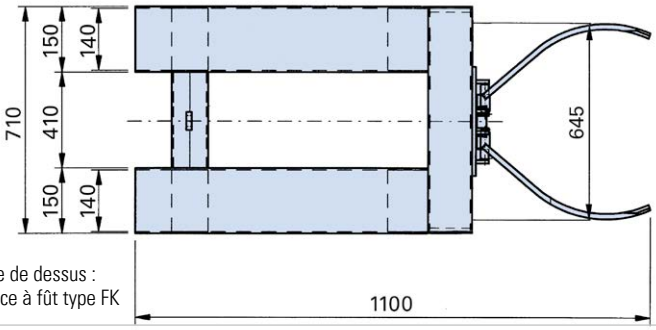


Code art. 164-394-JD

Pince à fût type FK

La pince encercle le fût de manière automatique lors du levage par le chariot élévateur. Avec fixation au chariot élévateur grâce à des vis papillons

- Avec pince auto-fermante, qui saisit et maintient le fût de manière sûre et fiable
- Pince à fût comme accessoire adaptable sur un chariot élévateur, pour le transport d'un fût
- Adaptée pour fûts en plastique de 220 litres ou fûts à rebords en acier de 200 litres
- Avec fixation au chariot élévateur grâce à des vis papillons
- Construction robuste avec revêtement époxy en bleu (RAL 5010)



Vue de dessus : Pince à fût type FK

Modèle	SK	FK
Adapté pour	Fûts à nervure / couvercle en acier et fûts en plastique à couvercle / L-Ring de 220 litres	Fût en acier de 200 litres
Charge admissible totale [kg]	300	350
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	675 x 1280 x 220	710 x 1100 x 160
Passage pour fourches L x H [mm]	170 x 70	150 x 55
Poids [kg]	47	56
Code article	212-869-JD	164-394-JD

Pince à fût type SH

- Fixation solide même sur les sols à surface irrégulière
- Construction soudée, robuste, en acier
- Eléments annexes pour chariot élévateur et pince à fûts avec revêtement époxy en bleu (RAL 5010)
- Se monte facilement sur chariot élévateur
- Fixation automatique lors du levage du fût
- Desserrage automatique de la pince lors de la pose du fût
- Prise sûre des fûts en acier à nervures et à cerclage
- Réglable en hauteur
- Transport aisé de jusqu'à 2 fûts de 200 litres en acier
- Utilisation par une seule personne possible pour transporter, prendre et poser des fûts



Le serrage du fût s'effectue automatiquement lorsque la pince entre en contact avec le fût. La pince se bloque lors du levage du fût. Lors de la pose du fût, le déblocage se fait automatiquement.



Pince à fût type SH 1 pour un fût de 200 litres, charge admissible : 350 kg

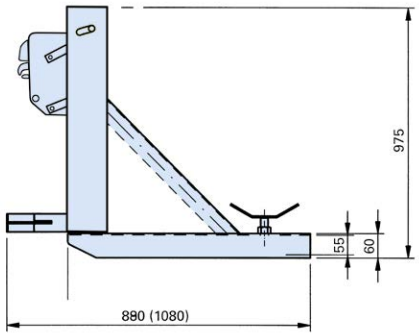


Pince à fût type SH 2 pour deux fûts de 200 litres, charge admissible : 2 x 350 kg

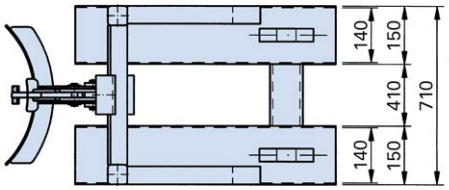
Bacs de rétention certifiés validés pour le stockage de produits dangereux

voir page 10

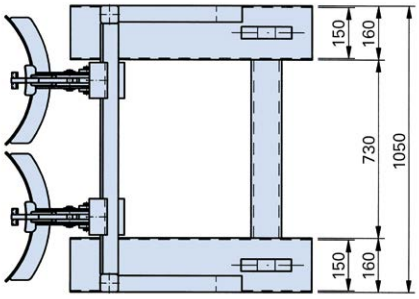




Vue de coté: Pince à fût SH 1 et SH 2.



Vue de dessus : Pince à fût SH 1.

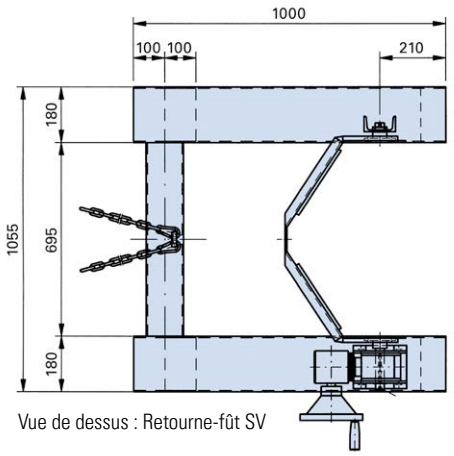


Vue de dessus : Pince à fût SH 2.

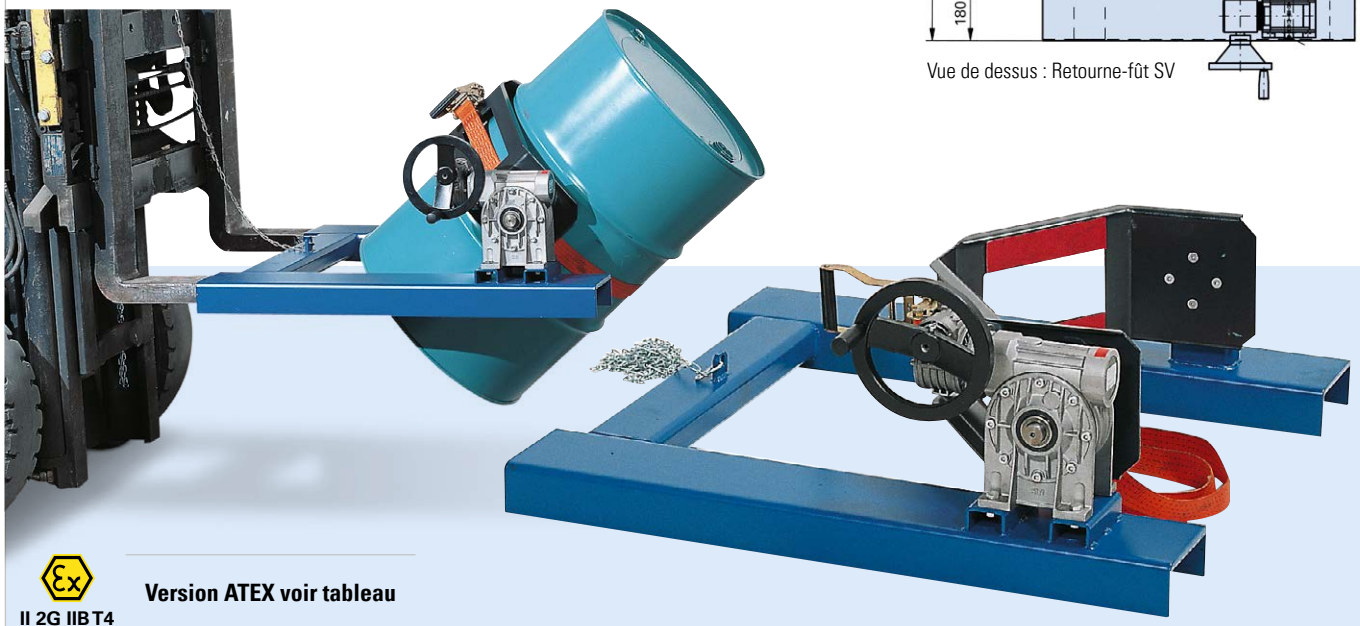
Modèle	SH 1	SH 2
Charge admissible totale [kg]	350	700
Adapté pour	Fût acier à nervures de 205-230 litres selon la norme EN 15750-2 / fût à couvercle de 208-216 litres selon la norme EN 15750-1	Fût acier à nervures de 205-230 litres selon la norme EN 15750-2 / fût à couvercle de 208-216 litres selon la norme EN 15750-1
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	710 x 890 x 975	1050 x 1080 x 975
Passage pour fourches L x H [mm]	140 x 55	150 x 55
Poids [kg]	70	110
Code article	115-223-JD	115-225-JD

Retourne-fût type SV, avec manivelle

- Soulever, tourner et vider les fûts
- Engrenage à vis sans fin, autobloquant, avec manivelle facile à manier
- Idéal pour les fûts plastique L-Ring et à ouverture totale de 60 à 220 litres, ainsi que pour les fûts acier à nervures ou à cerclage de 60 et 200 litres
- Convient pour des fûts d'un diamètre de 380 à 600 mm
- Mâchoire prismatique pivotante avec sangle de maintien sur le devant
- Chaîne de sécurité pour fixation au chariot élévateur
- Axe de rotation : 180°
- Egalement disponible en version ATEX

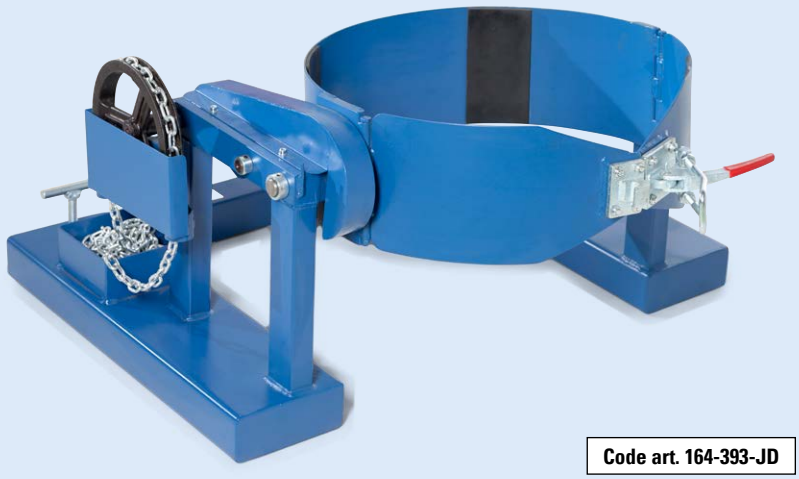


Vue de dessus : Retourne-fût SV



II 2G IIB T4

Version ATEX voir tableau



Code art. 164-393-JD

Retourne-fût type SVK, avec chaîne sans fin

- Le retourne-fûts SVK convient pour lever, tourner, doser et transporter les fûts en acier de 200 litres.
- La chaîne permet de contrôler de façon précise la vidange du fût, à la hauteur voulue, et commodément depuis le siège de conduite du chariot
- Sécurité optimale grâce à la vis d'arrêt
- Construction soudée, robuste, en acier
- Construction robuste avec revêtement époxy en bleu (RAL 5010)
- Axe de rotation : > 360°



Utilisation au moyen de la chaîne en continu à partir de la place du chauffeur.

Les retourne-fûts sont des appareils adaptables sur les chariots élévateurs. Ils permettent de soulever, retourner, transporter et vidanger des fûts de façon précise. Utilisation aisée par une seule personne.

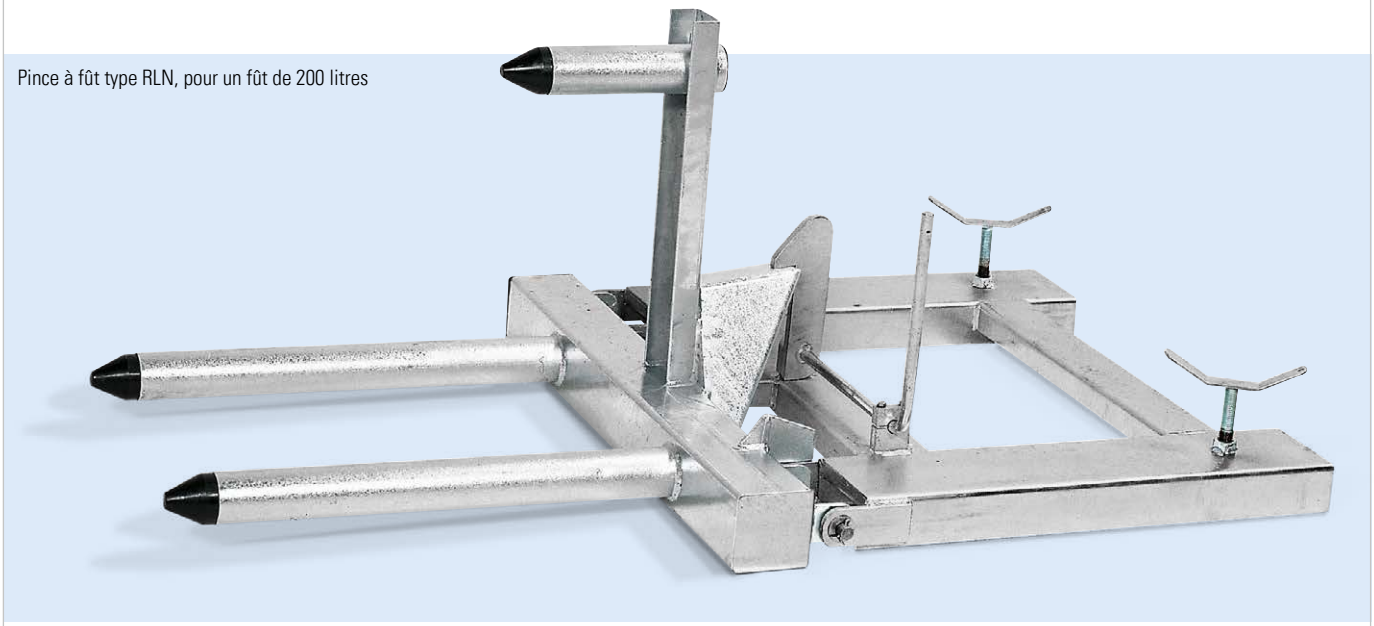
Modèle	SV	SVK
Utilisation	Fûts en plastique de 60 - 220 litres et fûts en acier de 60 /200 litres	Fûts en acier de 200 litres
Charge admissible totale [kg]	300	300
Poids [kg]	90	70
Passage pour fourches L x H [mm]	170 x 70	180 x 65
Espacement de fourreaux [mm]	695	620
Code article Version standard	115-286-JD	164-393-JD
Code article Version ATEX	147-724-JD	–

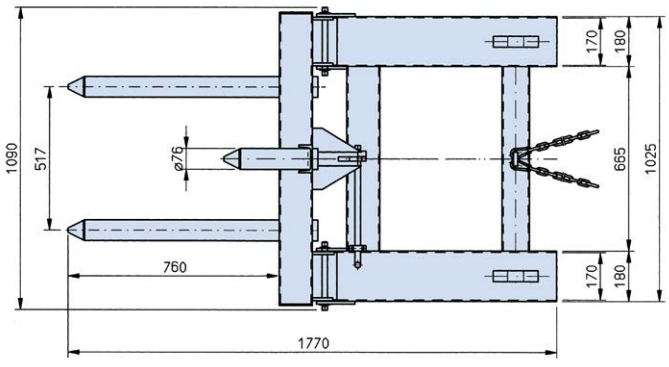
Pince à fût type RLN

- Pour une prise sûre du fût
- Pour fûts en acier de 200 litres debout et couchés
- Avec blocage automatique
- Réduction de la zone de stockage car les fûts sont couchés les uns à côté des autres
- Le fût debout est saisi et mis en position horizontale en abaissant la fourche du chariot élévateur
- Le fût sera couché sans aide manuelle complémentaire
- Testée et certifiée pour une utilisation en zone ATEX : IIB T4 zone 1



Pince à fût type RLN, pour un fût de 200 litres





Vue de dessus : Pince à fût RLN.

Modèle	RLN
Utilisation	**Fût en acier de 200 litres, debout ou couché**
Charge admissible totale [kg]	300
Poids [kg]	75
Passage pour fourches L x H [mm]	170 x 70
Espacement de fourreaux [mm]	665
Code article	115-289-JD



Servo Eco : le lève-fût pratique pour les palettes, chauffe-fûts et roule-fûts

- Convient aux fûts en acier de 60 à 200 et les fûts en plastique de 120 à 220 litres. Utilisation avec une ceinture pour fûts
- Levage rapide du fût à l'aide du levier mécanique
- Chargement confortable des roule-fût, chauffe-fût et palettes Europe
- Verrou de sécurité pratique permettant d'immobiliser le fût dans sa position supérieure
- Châssis en acier solide, résistant à la torsion avec revêtement poudré de couleur bleue
- Capacité de charge : 250 kg



Pour le chargement rapide des roule-fûts, des plateaux chauffants et des palettes

Adapté pour	Fûts en acier de 60 à 200 l, fûts en plastique de 120 à 220 l
Hauteur levage maximale [mm]*	**200**
Charge admissible totale [kg]	250
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	909 x 830 x 1782
Largeur réelle du châssis [mm]	830
Code article	268-895-JD

*Mesurée à partir du rebord inférieur d'un fût en acier de 200 litres (l'amplitude de levée maximale peut différer selon le type de fût)

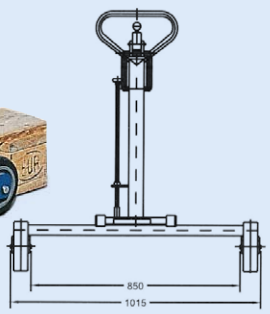


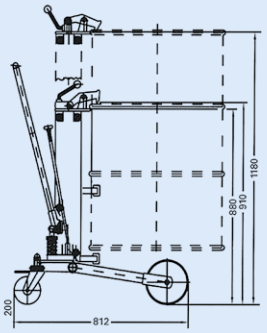
Code art. 227-162-JD

Servo Eco - le lève-fût efficace pour palettes Europe

Convient pour fûts à rebords de 200 litres en acier

- Convient pour les fûts à nervures en acier de 200 litres
- Chargement simple et sans effort de palette Europe et bacs de rétention DENIOS
- Possibilité de passer au-dessus d'une palette Europe, afin par exemple d'atteindre un fût situé à l'arrière
- Mécanisme de verrouillage permettant de saisir le fût sur le bord supérieur
- Levage sans effort d'un fût à l'aide du timon de levée
- Dépose très précise à l'aide de la pédale
- Facile à manœuvrer grâce aux grandes roues fixes et pivotantes (roues pivotantes avec freins)
- Finition peinture époxy résistante en RAL 5010 (bleu gentiane)
- Capacité de charge : 250 kg





Servo Eco avec châssis en V

Il est également possible de saisir des fûts placés au milieu d'une palette Europe

- Le chargement sécurisé et facile des palettes Europe et bacs de rétention DENIOS en biais n'est plus un problème
- 2 modèles disponibles :
  - pour fûts de 200 l en acier
  - pour fûts de 200 l en acier et fûts de 200 l en plastique
- Il est également possible de saisir des fûts placés au milieu d'une palette Europe
- Levée sans effort du fût grâce à une pompe à pied, descente contrôlée par une pédale
- Il suffit d'actionner le système hydraulique à pédale pour saisir automatiquement le fût et le maintenir en toute sécurité
- Peu encombrant et facile à manipuler : 2 roulettes pivotantes (avec frein) permettent des manœuvres précises
- Revêtement en poudre résistant, teinte RAL 5010 (bleu gentiane)
- Finition peinture époxy résistante en RAL 5010 (bleu gentiane)
- Idéal pour fûts en acier de 200 litres ou des fûts en plastique de 220 litres

Code art. 227-161-JD





Manivelle avec échelle graduée pour une adaptation parfaite de la pince au modèle de fût.



Code art. 201-867-JD

Adapté pour	Lever / transporter des fûts en acier	Fûts en acier de 200 l, fûts en plastique de 220 l
Hauteur levage maximale [mm]*	**493**	**500**
Charge admissible totale [kg]	350	300
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1218 x 900 x 1260	1120 x 900 x 1260
Code article	227-161-JD	201-867-JD

*Mesurée à partir du rebord inférieur d'un fût en acier de 200 litres (l'amplitude de levée maximale peut différer selon le type de fût)

Le lève-fût permet d'atteindre aisément un fût debout placé au centre de la palette.

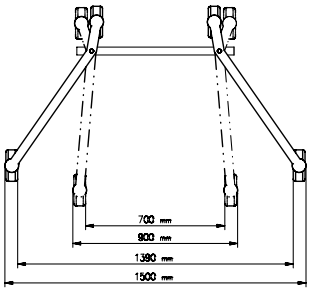
Lève-fût Servo avec châssis réglable

- Manœuvrez sans problème dans des espaces restreints
- Châssis réglable en largeur : 700 et 1390 mm (largeur intérieure)
- Multi-fonctionnel par exemple pour charger des bacs de rétention ou récipients DENIOS, ou pour le chargement de rayonnages
- Convient aux fûts à nervures en acier de 200 litres
- Pince spéciale autobloquante
- Compact, il passe dans tous les types de portes industrielles
- 4 grandes roues pivotantes (2 avec frein) permettant des manœuvres faciles et un transport sécurisé, même sur de longues distances
- Construction robuste avec revêtement époxy en bleu (RAL 5010)
- Capacité de charge : 350 kg

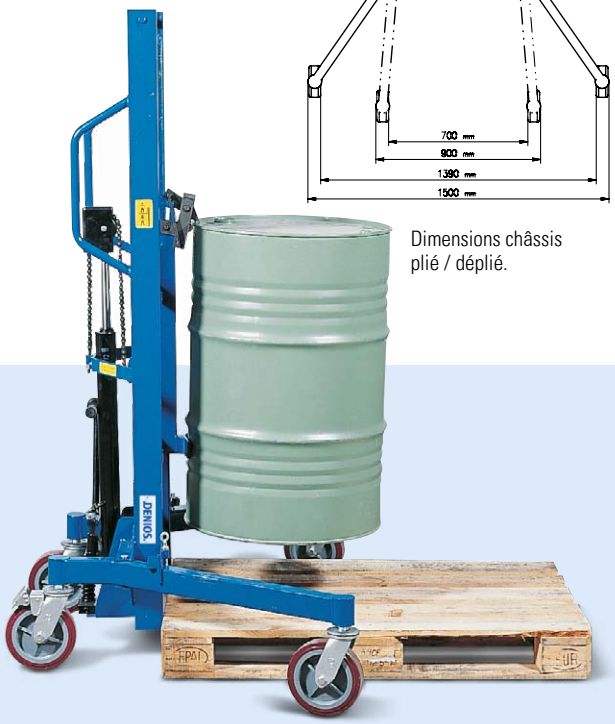




Chargement facile par ex. sur bac de rétention, même avec jeu de manœuvre étroit.



Dimensions châssis plié / déplié.



Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Lève-fûts :

www.denios.fr/kat/12828



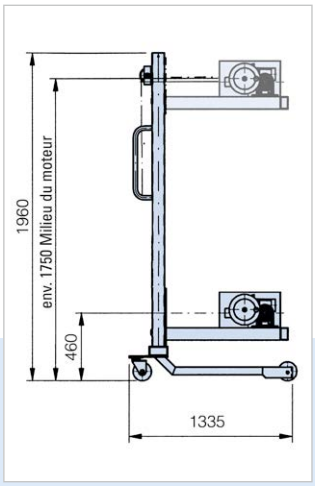
Lève-fût Servo avec retourne-fût 180°

Lever, tourner et vider les fûts à nervures en acier et plastique de 200 / 220 litres et fûts en plastique à bonde

- Timon de sécurité avec commande à une main et 3 fonctions (Lever / Abaisser / Rouler)
- Levage précis également possible par pédale
- Protection optimale de l'utilisateur grâce à la manivelle rallongée et à la grille de sécurité
- Roulement aisé grâce aux 2 roues fixes et aux 2 roues pivotantes (dotées de freins et protection des pieds)
- Revêtement par poudre résistant bleu (RAL 5010)
- Construction robuste avec revêtement époxy en bleu (RAL 5010)

Pour fûts à nervures en acier

Crochet de sûreté au dessous du fût pour tenir le fût en acier



Vue de coté : lève-fût avec retourne-fût 180°



Détail : timon de sécurité



Pour fûts à nervures en acier et fûts à bondes en plastique

Lever, tourner et vider les fûts à nervures en acier et plastique de 200 / 220 litres et fûts en plastique à bonde

- Avec la pince de sécurité supplémentaire : tant les fûts à nervures de 200/220 en acier que les fûts à double bonde en plastique sont saisis et transportés de manière sécurisée

INNOVATION



Pince de sécurité pour fûts en plastique, avec crochet à ressorts réglable



Adapté pour	Fûts en acier de 200 litres	Fût en acier de 200 l, fût en plastique L-Ring de 220 l
Hauteur levage maximale [mm]*	**1305**	**1270**
Charge admissible totale [kg]	350	
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1120 x 1335 x 1960	1105 x 1335 x 1960
Largeur réelle du châssis [mm]	930	940
Hauteur de garde au sol [mm]	150	
Code article	227-163-JD	236-464-JD

*Mesurée à partir du rebord inférieur d'un fût en acier de 200 litres (l'amplitude de levée maximale peut différer selon le type de fût)

Lève-fût Servo avec pince à fûts, pince de serrage ou retourne-fût 360°

Châssis en acier solide, résistant à la torsion avec revêtement poudré de couleur bleue

Les lève-fûts Servo vous proposent des solutions efficaces pour de nombreuses applications :
En plus du lève-fût Servo avec châssis réglable et deux retourne-fûts Servo 180° présentés sur les pages antérieures, vous trouverez sur les pages suivantes 3 autres types de châssis, en combinaison avec 3 pinces à fûts robustes, pour lever, transporter et tourner des fûts en acier ou plastique.

Les 3 châssis se distinguent par :
- un châssis étroit avec une hauteur de 1605 mm
- un châssis large avec une hauteur de 1605 mm
- un châssis large avec une hauteur de 2135 mm

- Soulever aisément grâce à la pédale hydraulique
- Abaisser facilement à l'aide d'une autre pédale
- Facile à manœuvrer, grâce à 2 roues fixes et 2 roues pivotantes (avec frein)

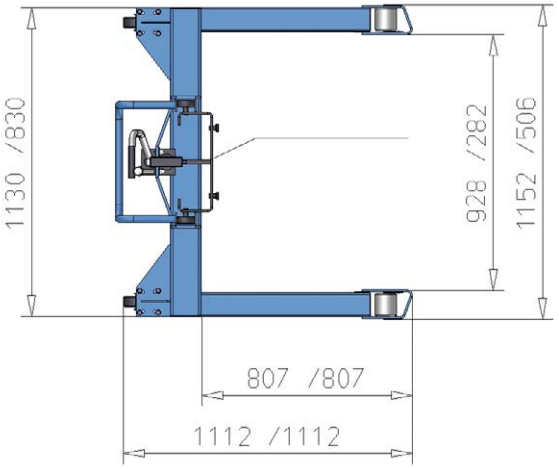


Pompe à pédale, pour un levage facile et ergonomique du fût



Châssis étroit - pour passer en dessous des palettes Europe ou bacs de rétention DENIOS





Dimensions châssis large / étroit

Châssis large - permettant d'encadrer des palettes Europe et des bacs de rétention. Vous pouvez également passer au dessus des palettes Europe pour saisir un fût placé à l'arrière de la palette.

Lève-fût Servo avec pince à fûts

Mécanisme de préhension spécialement adapté pour les fûts à nervures en acier et fûts à cerclage en acier de 60 à 200 litres

- Capacité de charge : 300 kg





Châssis	étroit	large	large
Hauteur levage maximale [mm]*	**740**	**740**	**1390**
Hauteur levage minimale [mm]	120	–	–
Largeur réelle du châssis [mm]	278	974	974
Hauteur [mm]	1605	1605	2135
Code article	181-092-JD	115-218-JD	181-098-JD

*Mesurée à partir du rebord inférieur d'un fût en acier de 200 litres (l'amplitude de levée maximale peut différer selon le type de fût)

Lève-fût Servo avec pince à fût

Pince pour fûts réglable, prise automatique, universelle pour tous les fûts en plastique et acier de 200 / 220 litres

- Capacité de charge : 300 kg

La pince à fût peut facilement être réglée par manivelle grâce à l'échelle graduée et le système de blocage selon le diamètre du fût





Châssis	étroit	large	large
Hauteur levage maximale [mm]*	**520**	**520**	**1170**
Hauteur levage minimale [mm]	120	–	–
Largeur réelle du châssis [mm]	278	974	974
Hauteur extérieure [mm]	1605	1605	2135
Code article	214-474-JD	214-475-JD	214-476-JD

*Mesurée à partir du rebord inférieur d'un fût en acier de 200 litres (l'amplitude de levée maximale peut différer selon le type de fût)

Lève-fût Servo avec retourne-fût 360°

Système de prise avec mâchoire prismatique pivotante : idéal pour les fûts plastique L-Ring et fûts à ouverture totale de 60 à 220 litres, ainsi que pour les fûts acier à nervures et les fûts à cerclage de 60 et 200 litres

- Commande très précise grâce au volant-manivelle à blocage automatique
- Capacité de charge : 300 kg





Châssis	étroit	large	large
Hauteur levage maximale [mm]*	**750**	**750**	**1400**
Hauteur levage minimale [mm]	120	–	–
Largeur réelle du châssis [mm]	278	974	974
Hauteur [mm]	1605	1605	2135
Code article	181-088-JD	181-090-JD	115-293-JD

*Mesurée à partir du rebord inférieur d'un fût en acier de 200 litres (l'amplitude de levée maximale peut différer selon le type de fût)

La fonctionnalité et sécurité au plus haut niveau



Lève-fût Secu Ex

Versions :

Le lève-fûts Secu Ex est disponible avec 3 types de prise de fûts différents, par exemple lever, transporter et aussi tourner des fûts en acier ou plastique. Choisissez la pince à fût adaptée à votre application en combinaison avec l'un des 3 châssis : étroit, large ou écarté en V (vous trouverez des descriptions détaillées sur les pages produits suivantes)

Le stockage et la manipulation de fûts dans les zones ATEX nécessitent des outils appropriés. Grâce à notre savoir-faire, les ingénieurs expérimentés de DENIOS ont conçu le nouveau lève-fût Secu Ex pour des utilisations en zones ATEX.

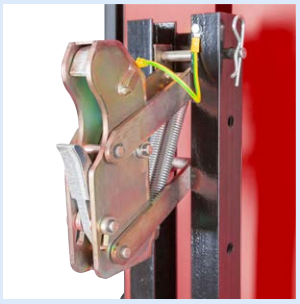
Cela signifie : une protection maximale de l'utilisateur dans des environnements de travail sensibles et la conformité ATEX sont assurées de série.

Le design et la fonctionnalité s'allient à la perfection dans le lève-fût Secu EX. Ainsi, vous profitez d'une grande facilité d'utilisation. Lors de la conception de la gamme de Secu Ex, le confort d'utilisateur était un point essentiel.

Lève-fût Secu Ex avec pince à fût

Saisie automatique du rebord supérieur du fût pour un maintien efficace

- Pince à fût (type M) avec fermeture automatique de la pince
- Lève-fût développé pour l'utilisation en zone ATEX
- Pour le levage et transport horizontal de fûts en acier à nervures et à cerclage de 200 litres
- Levée sans effort du fût grâce à la pédale, descente précise contrôlée indépendamment par une deuxième pédale
- La fonctionnalité et sécurité au plus haut niveau
- Hauteur de levée : jusqu'à 1405 mm
- Lève-fût en version ATEX



Pince avec mise à la terre - la protection ATEX même dans le plus petit détail



Pédale rabattable et protection des pieds pour une sécurité optimale



Secu Ex avec pince à fût, version basse avec châssis étroit

Code art. 236-561-JD







Equipement	étroit	large	écarté (en V)	
Hauteur totale [mm]	**1635**	**1635**	**1755**	**2255**
Hauteur levage maximale [mm]*	**905**	**905**	**905**	**1405**
Hauteur levage minimale [mm]	120	–	–	–
Utilisation	Lever / transporter des fûts en acier			
Charge admissible totale [kg]	300			
Dimensions ext. L x P [mm]	1216 x 1233		1132 x 1290	
Code article	236-561-JD	236-559-JD	236-563-JD	236-564-JD

*Hauteur de levée mesurée du sol (ou palette Europe) jusqu'au fond d'un fût en acier de 200 litres. Peut varier selon le type de fût

Tous les châssis sont disponibles au choix en version courte ou haute (détails voir tableau) - Version courte : par exemple pour charger des palettes et des bacs de rétention DENIOS - Version haute : par exemple pour charger des bacs de rétention hauts de DENIOS ou pour poser des fûts dans des rayonnages.

Lève-fût Secu Ex avec pince à fût

La pince à fût avec fermeture automatique est facile à régler - pour une adaptation et prise sûre de différentes tailles de fûts.

- Lève-fût développé pour l'utilisation en zone ATEX
- Pour soulever et transporter des fûts de 200/220 litres en acier ou en plastique
- La pince à fût peut facilement être réglée par manivelle grâce à l'échelle graduée et le système de blocage selon le diamètre du fût
- Levée sans effort du fût grâce à la pédale, descente précise contrôlée indépendamment par une deuxième pédale
- La fonctionnalité et sécurité au plus haut niveau
- Hauteur de levée : jusqu'à 1320 mm









Châssis	étroit		large	écarté (en V)	
Hauteur totale [mm]	**1635**	**2135**	**1635**	**1755**	**2255**
Hauteur levage maximale [mm]*	**700**	**1200**	**700**	**820**	**1320**
Hauteur levage minimale [mm]	120	120	–	–	–
Utilisation	Lever / transporter des fûts en plastique et acier				
Charge admissible totale [kg]	300				
Dimensions ext. L x P [mm]	1216 x 1233			1132 x 1290	
Code article	236-567-JD	236-568-JD	236-565-JD	236-569-JD	236-570-JD

*Hauteur de levée mesurée du sol (ou palette Europe) jusqu'au fond d'un fût en acier de 200 litres. Peut varier selon le type de fût

Lève-fût Secu Ex avec retourne-fût

- Pince à fût (type W) avec mâchoire prismatique et sangle, les différents types de fûts sont saisis et transportés efficacement.
- Lève-fût développé pour l'utilisation en zone ATEX
- Pour lever, transporter et tourner les fûts en plastique L-Ring et à ouverture totale de 60 à 220 litres, ainsi que pour les fûts en acier à nervures ou à cerclage de 60 à 200 litres
- Axe de rotation : > 360°
- Permet de soulever, tourner, mélanger, vider et doser
- Levée sans effort du fût grâce à la pédale, descente précise contrôlée indépendamment par une deuxième pédale
- Engrenage facile (certifié ATEX) à manipuler avec manivelle pour un positionnement exact du fût lors de la rotation
- Facilement maniable grâce aux 2 roues fixes et 2 roues pivotantes (avec frein)
- La fonctionnalité et sécurité au plus haut niveau
- Hauteur de levée : jusqu'à 1430 mm



Lève-fût Secu EX : avec retourne-fûts 360° pour fûts en acier ou plastique





Châssis	étroit		large	
Hauteur totale [mm]	**1635**	**2135**	**1635**	**2135**
Hauteur levage maximale [mm]*	**930**	**1430**	**930**	**1430**
Hauteur levage minimale [mm]	120	120	–	–
Utilisation	Lever / tourner / transporter des fûts en plastique et acier			
Charge admissible totale [kg]	300			
Dimensions ext. L x P [mm]	1216 x 1233			
Code article	236-573-JD	236-574-JD	236-571-JD	236-572-JD

*Hauteur de levée mesurée du sol (ou palette Europe) jusqu'au fond d'un fût en acier de 200 litres. Peut varier selon le type de fût

Le lève-fût Secu Ex avec retourne-fût est disponible au choix avec un châssis étroit ou large et en version haute ou basse.



Pédale rabattable et protection des pieds pour une sécurité optimale

Lève-fûts électro-hydraulique avec contrepoids et pince à fûts

- Lève-fût électrohydraulique avec contrepoids pour une manipulation particulièrement confortable des fûts
- L'électro-hydraulique permet à la fois un levage précis et un déplacement sûr, pour une économie d'énergie, ergonomie et meilleure efficacité.
- Pince à fûts avec mécanisme de préhension à fermeture automatique : saisie automatique du rebord supérieur du fût pour un maintien efficace
- Pour fûts en acier à nervures et fûts à cerclage de 60 à 200 litres
- Equipé d'une batterie plomb-acide puissante et durable
- Les lève-fûts sont disponibles dans les versions :
  - Portée de 130 mm (pour les bacs de chargement) avec une capacité de charge de 350 kg
  - Portée de 260 mm (pour les armoires de chargement) avec une capacité de charge de 300 kg
- Les lève-fûts peuvent être transformés ultérieurement en l'autre version grâce à l'adaptateur
- Hauteur de levage : jusqu'à 1300 mm
- Fonctions de sécurité :
  - Témoin de charge
  - Activation uniquement avec la clé
  - Protection des pieds
  - Fonction anti-pincement
  - Avertisseur sonore intégré
  - Interrupteur d'urgence
- Chargement confortable avec câble en spirale et bloc d'alimentation intégré
- Grâce au contrepoids, il n'est plus nécessaire de passer sous la machine ou de la contourner.

1 Saisie automatique du rebord supérieur du fût pour un maintien efficace

2 Commande multifonctionnelle : lever, abaisser et déplacer par simple pression sur un bouton

3 Le fût toujours à portée de vue, grâce au châssis étroit

4 Plus besoin de passer sous la machine ou de la contourner, grâce au contrepoids



Modèle	portée du support de fût : 130 mm	portée du support de fût : 260 mm
Adapté pour	fûts en acier de 60 - 200 litres	fûts en acier de 60 - 200 litres
Hauteur levage maximale [mm]*	1300	1300
Charge admissible totale [kg]	350	300
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	678 x 1510 x 1970	678 x 1640 x 1970
Code article	280-739-JD	280-740-JD
Accessoires		
	Adaptateur pour passer à l'autre version (les plaques d'adaptation ne peuvent pas être combinées)	
	Augmentation de la portée à 260 mm Réduction de la capacité de charge à 300 kg	Augmentation de la capacité de charge à 350 kg Réduction de la portée à 130 mm
Code article	280-742-JD	280-741-JD

*Mesurée à partir du rebord inférieur d'un fût en acier de 200 litres (l'amplitude de levée maximale peut différer selon le type de fût)

Support mural en plastique

- Construction robuste
- En polyéthylène écologique (PE)
- Convient pour toutes les bouteilles de gaz d'un diamètre de 140 à 320 mm
- Sangles pour sécuriser la bouteille de gaz
- Eléments de liaison intégrés pour fixer plusieurs bouteilles de gaz au mur
- Prêt pour montage mural (avec matériel de fixation)





Support mural pour 1 bouteille de gaz, extensible individuellement



Pour 1 bouteille de gaz



Set pour 2 bouteilles de gaz



Set pour 3 bouteilles de gaz

Ø bouteille de gaz, max [mm]	320
Matériau	plastique
Couleur	bleu(e)
Code article Pour 1 bouteille de gaz	240-854-JD
Code article Pour 2 bouteilles de gaz	241-360-JD
Code article Pour 3 bouteilles de gaz	241-361-JD

Support mural en acier galvanisé

- Construction robuste
- En acier galvanisé
- Avec chaînes pour sécuriser les bouteilles de gaz
- Support mural pour jusqu'à 3 bouteilles de gaz
- Pour bouteilles de gaz en 3 différents diamètres : 140, 230 et 320 mm



Support mural pour jusqu'à 3 bouteilles de gaz de Ø 140 mm max.



Support mural pour jusqu'à 2 bouteilles de gaz de Ø 320 mm max.



Support mural pour jusqu'à 3 bouteilles de gaz de Ø 230 mm max.

Ø bouteille de gaz, max [mm]	140	230	320
Matériau	acier	acier	acier
Surface	galvanisé	galvanisé	galvanisé
Code article Pour 1 bouteille de gaz	136-479-JD	136-482-JD	136-485-JD
Code article Pour 2 bouteilles de gaz	136-480-JD	115-878-JD	136-486-JD
Code article Pour 3 bouteilles de gaz	136-481-JD	136-484-JD	–

Support pour bouteilles de gaz

- Revêtement époxy, bleu gentiane (RAL 5010)
- Pour une pose sécurisée de bouteilles de gaz
- Prêt pour le montage mural
- Avec chaîne de sécurité
- Plusieurs supports peuvent être vissés ensemble de façon à former une unité
- Support pour bouteilles de gaz jusqu'à 2 bouteilles de gaz (max . Ø 230 mm)



Ø bouteille de gaz, max [mm]	230	230
Capacité de stockage - bouteilles de gaz de 50 kg	1	2
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	275 x 360 x 1005	560 x 410 x 1005
Charge admissible totale [kg]	75	150
Code article	115-875-JD	115-873-JD



Palettes pour bouteilles de gaz

- Pour le transport et le stockage en toute sécurité de bouteilles de gaz
- Construction robuste en acier galvanisé
- 2 anneaux de levage sur les côtés
- Barre pivotante pour sécuriser le maintien des bouteilles
- Crochets sur les côtés pour accessoires de soudure, masques de protection respiratoire, etc.





Ø bouteille de gaz, max [mm]	230	230
Capacité de stockage - bouteilles de gaz de 50 kg	4	8
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	860 x 650 x 1110	860 x 1200 x 1100
Passage pour fourches L x H [mm]	165 x 65	160 x 78
Espacement de fourreaux [mm]	520	520
Charge admissible totale [kg]	400	640
Code article	119-227-JD	119-228-JD



Chariot pour bouteilles de gaz KM Ergo

- Pour une manutention sécurisée de bouteilles de gaz
- chariot ergonomique peint pour bouteilles de gaz
- Chargement rapide et sans effort des bouteilles de gaz
- Facile à manœuvrer, sans devoir lever des charges lourdes
- Pour 1 bouteille de gaz de 50 litres (Ø max. 235 mm)
- Avec sangle de maintien, supports pour bouteilles et chaîne de sécurité
- Roues avec pneus à air (Ø 260 mm)

Modèle	KM Ergo
Ø bouteille de gaz, max [mm]	235
Capacité de stockage de bouteilles de gaz	1
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	600 x 500 x 1200
Charge admissible totale [kg]	80
Diamètre roue [mm]	260
Code article	255-319-JD

Couvertures chauffantes pour bouteilles de gaz, également en version ATEX

voir page 262



Palettes pour bouteilles de gaz

NOUVEAU

- Palette pour le stockage de bouteilles de gaz vides et pleines
- Construction robuste en acier galvanisé à chaud
- Transportable avec chariot élévateur, transpalette pour grue
- Pour le transport sécurisé de bouteilles de gaz de différentes dimensions



1



3



1



2



3

	1	2	3
Ø bouteille de gaz, max [mm]	**300**	**320**	**230**
Capacité de stockage de bouteilles de gaz	12	12	12
gerbable	4 fois	3 fois	non
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1228 x 938 x 870	1398 x 1056 x 1566	1053 x 818 x 1236
Charge admissible totale [kg]	400	1000	1200
Code article	325-939-JD	325-940-JD	328-217-JD

L'EXPERTISE DENIOS

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LES ABSORBANTS DENSORB®

Il existe trois types d'absorbants : Universel, Hydrocarbures et Spécial. Il est particulièrement important de toujours avoir une quantité suffisante d'absorbants en stock afin de pouvoir intervenir en cas d'urgence avec les absorbants adaptés. DENIOS propose un large choix de format : des feuilles, granulés et rouleaux, jusqu'aux kits antipollution.

- » GUIDES
- » ARTICLES
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDÉOS
- » LIVRES BLANCS
- » ET BIEN PLUS ENCORE



www.denios.fr/notre-expertise

GUIDES

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR AUTOUR DES ABSORBANTS DENSORB®

Lors de la manipulation de liquides dangereux, il faut s'assurer que des mesures rapides et précises puissent être prises en cas de fuite ou de déversement accidentel. La large gamme d'absorbants de DENSORB® offre la bonne solution pour chaque application avec des feuilles absorbantes, des rouleaux, des barrières absorbantes, des boudins absorbants et bien d'autres produits.

Nous sommes à votre disposition pour vous conseiller.

denios.shop/guide-achats-absorbants

GUIDES

TECHNIQUE DE CAPILLARITÉ AVANCÉE

Vos avantages en un clin d'œil

- ✓ Capacité d'absorption optimale
- ✓ Fabrication soigneuse
- ✓ Meilleure qualité
- ✓ Économies lors de l'élimination des déchets

Laissez-vous convaincre !

www.denios.fr/densorb

NE CHERCHEZ PLUS ! TROUVEZ !

ABSORBANTS DENSORB®: POUR CHAQUE BESOIN, LA SOLUTION IDÉALE

- Universel ?
- Hydrocarbure ?
- Produits agressifs ?

Retrouvez l'absorbant adapté à votre besoin

www.denios.fr/absorbants

SAVOIR-FAIRE

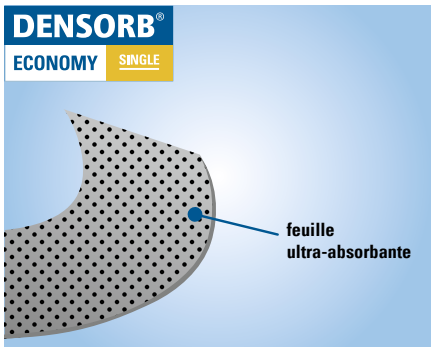
GESTION DES FUITES ET DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

Que ce soit à titre de mesure de protection préventive ou en cas d'urgence, les absorbants DENSORB® absorbent les liquides renversés de manière sûre et efficace. Grâce à la technique de capillarité avancée DENSORB®, ces produits impressionnent par leur capacité d'absorption élevée, leur rétention du liquide, leur résistance à la déchirure et leur durabilité. Des absorbants de la plus haute qualité : pour la protection de vos collaborateurs et de l'environnement.

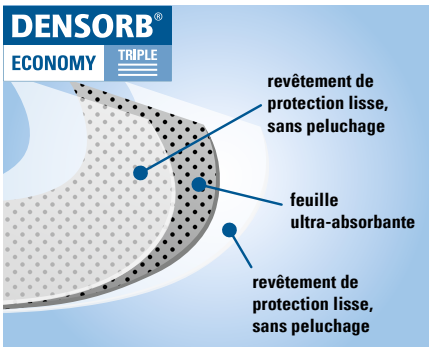
DENIOS Academy : le service formation DENIOS

www.denios.fr/academy

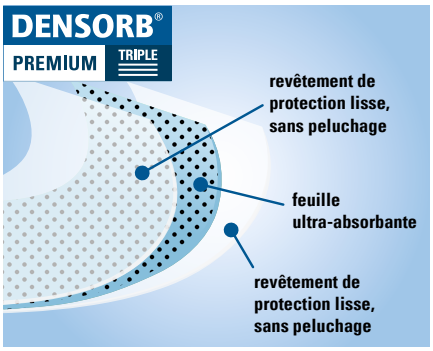
ABSORBANTS DENSORB® – LA POLYVALENCE GARANTIE !



- pour une application unique et courte en cas de fuites,
- absorbant performant sans revêtement anti-pelucheux pour une absorption rapide des liquides.



- pour une application exigeante et plus longue,
- idéal pour la production, les laboratoires et autres espaces sensibles,
- le revêtement résistant à l'abrasion et à l'usure des 2 côtés permet de marcher ou rouler sur l'absorbant,
- meilleur rapport qualité / prix.



- pour les plus hautes exigences de propreté et de durée de vie,
- sans peluchage et ainsi optimal pour les utilisations et surfaces sensibles,
- le revêtement résistant à l'abrasion et à l'usure des 2 côtés permet de marcher ou rouler sur l'absorbant.

UNIVERSEL

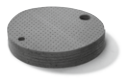
Hydrophile, absorbe quasiment tous les liquides par ex. les huiles, liquides de refroidissement, lubrifiants, solvants, antigel, émulsions huile/eau, et autres liquides aqueux, ainsi que les acides et bases non agressifs
Utilisation : Production, atelier, entrepôt etc.

HUILE

A la particularité d'absorber les huiles en repoussant l'eau (hydrophobe). L'huile à la surface de l'eau est éliminée sans qu'aucune goutte d'eau ne soit absorbée. Pour les huiles, l'essence, le gazole, les solvants, le pétrole et tous les liquides à base d'hydrocarbures.
Utilisation : Stockage extérieur, zone de chargement, étendues d'eau etc.

SPÉCIAL

Doit être utilisé pour les acides, les bases, les liquides agressifs et lorsque la nature de la substance n'est pas connue. La couleur jaune signalise un danger potentiel et rend les liquides absorbés bien visibles.
Utilisation : Laboratoires, entrepôts et zones de transformation de produits chimiques agressifs etc.

						
Format	**Rouleau**	**Feuille**	**Boudin**	**Coussins**	**Varioform**	**Tapis pour fûts**
Caractéristiques	Différentes largeurs, perforations centrales et en biais	Format facile d'utilisation, en partie avec perforations centrales	Grande capacité d'absorption, facile à moduler	Grande capacité d'absorption, flexible	Utilisation universelle comme rouleau, feuille, boudin ou tapis	Spécialement découpé pour fûts de 200 litres
Utilisation	Couverture des sols, grandes surfaces, quantité utilisée importante, etc.	Maintenance, nettoyage, réparations, fuites, sur établi, etc.	Pour délimiter les fuites sur des machines, installations etc.	Soutirages, fuites de tuyaux et raccords, etc.	Equipement pour atelier, véhicule de service, laboratoire, etc.	Pour une utilisation de pompes ou entonnoirs sur les fûts debout

TESTEZ LES ABSORBANTS DENSORB®

Kit de démarrage DENSORB® UNIVERSEL

Testez les différentes versions d'absorbants avec notre kit de découverte.



Code art. 157-222-JD

Kit d'échantillons DENSORB® UNIVERSAL

Laissez-vous convaincre par la qualité de nos feuilles absorbantes à fines fibres ! Demandez votre échantillon gratuit.



Code art. 132-399-JD

Apprenez avec les experts !

Appliquez votre savoir-faire

La formation DENIOS « Gestion des fuites et déversements accidentels »

Entraînez-vous pour apprendre le comportement adapté en cas d'incident et évitez les risques et coûts incalculables. La formation "Gestion des fuites et déversements accidentels" explique à vos utilisateurs les mesures de prévention anti-pollution à mener et la bonne utilisation des kits d'absorbants DENSORB® pour l'absorption et élimination des fuites de liquides. Les participants se sentent plus en sécurité en étant prêts à faire face à une situation d'urgence. Ce séminaire fait partie de la prévention en cas d'urgence selon la norme ISO 14001:2015 Chap. 8.2.



Contenu de la formation :

- Connaissance de base pour la législation en vigueur et sur les aspects écologiques
- Prévention contre les fuites
- Planification et réalisation des mesures d'urgence
- Exemples types pour fuites
- Domaines d'utilisation des kits d'absorbants DENSORB

Utilisation des absorbants :

- L'utilisation correcte des équipements d'intervention
- Formation pratique sur la base de fuites contrôlées à une échelle pertinente pour l'exploitation
- En option : visite de lieux à risques potentiels
- En option : conseils sur les solutions techniques concernant la gestion des fuites

Date : Sur demande
Lieu : Dans votre société ou pendant une journée sur l'environnement organisée à l'extérieur par DENIOS Academy
Frais de participation : 600€ H.T. / groupe
Durée : env. 2 heures

DENIOS ACADEMY

Code art. 211-123-JD

Contactez-nous au 02.32.47.46.95

Kit absorbants SPECIAL pour les accidents impliquant des produits chimiques

Spécialement adapté pour les fuites de liquides agressifs

- Protège le personnel et l'environnement grâce à la maîtrise et à l'absorption efficaces des substances dangereuses.
- Ce kit antipollution constitue la solution idéale en cas d'accident impliquant des produits chimiques et a été spécialement conçu pour une utilisation professionnelle dans les laboratoires, les sites de production et les zones de stockage où des substances chimiques agressives ou inconnues sont manipulées.
- Il contient une sélection spécifique de produits absorbants à haute capacité d'absorption. Outre les feuilles absorbantes, les granulés Multi-Sorb peut également être utilisé pour l'absorption des fuites. De plus, cet absorbant pour produits chimiques et acides agit comme une barrière contre les émissions.
- Avec EPI de qualité supérieure, spécialement conçus pour les fuites de produits chimiques



Contenu:
40 feuilles absorbantes 50 x 40 cm
3 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
2 x 400 g de granulés pour produits chimiques et acides
1 paire de lunettes-masque avec sangle élastique
1 paire de gants de protection chimique
1 demi-masque 3M de type 6200
2 filtres gaz et combinés type 6059 ABEK1
1 combinaison de protection contre les produits chimiques
Listes de compatibilité de produits chimiques



Utilisation DENSORB®	Spécial
Capacité d'absorption [l / unité]	42
Dimensions ext. L x P x H [mm]	400 x 610 x 290
Code article	163-776-JD
Accessoires	
Code article Set de recharge	200-211-JD

LISTE DE COMPATIBILITÉ POUR ABSORBANTS

Produit	HUILE	UNIVERSEL	SPÉCIAL
acétaldéhyde		•	•
acétate d'éthyle	•	•	•
acétate d'isoamyle	•	•	•
acétate d'isopropyle	•	•	•
acétate de butyle	•	•	•
acétone	•	•	•
acetyl chloride		•	•
acide acétique			•
acide acrylique			•
acide aminobenzoïque			•
acide benzoïque			•
acide borique			•
acide chlorhydrique (37%)			•
acide chromique (50%)			•
acide citrique			•
acide fluorhydrique (48%)			•
acide linoléique			•
acide nitrique (70%)			•
acide phosphorique			•
acide propionique			•
acide prussique	•	•	•
acide sulfurique (50%)			•
alcool allylique		•	•
alcool benzylique		•	•
alcool éthylique (éthanol)	•	•	•
alcool propylique	•	•	•
ammoniaque (non aqueux)	•	•	•
ammonium hydroxide	•	•	•
amyl alcohol		•	•
aniline		•	•
benzaldéhyde	•	•	•
benzol	•	•	•
bicarbonate de sodium		•	•
brome		•	•
butanol	•	•	•
butanone	•	•	•
butylglycol	•	•	•
cellosolve acétate	•	•	•
cellosolve de méthyle	•	•	•
cétone	•	•	•
chlorobenzène		•	•
chloroéthane	•	•	•
chloroforme	•	•	•
chloronaphtalène	•	•	•
chlorotène	•	•	•
chlorure de méthyle	•	•	•
chlorure de sodium		•	•
crésol	•	•	•
cyclohexane	•	•	•
dibromométhane	•	•	•
dichloroéthane	•	•	•
diéthylamine	•	•	•
diméthylformamide	•	•	•
diméthylsulfoxyde	•	•	•
essence	•	•	•
éthanolamine	•	•	•
éther	•	•	•
éther diéthylique	•	•	•
éther éthylique	•	•	•
éther méthylique	•	•	•
éthylbenzène	•	•	•
éthylène glycol		•	•
fioul	•	•	•
fluorure d'ammonium	•	•	•
formol		•	•
fréon	•	•	•
furfural	•	•	•
glycérine		•	•
hexane	•	•	•
huile aux silicones	•	•	•
huile de graissage	•	•	•
huile de lin	•	•	•
huile de moteur	•	•	•
huile lubrifiante	•	•	•
huile minérale	•	•	•
huile pour transformateur	•	•	•
hydrazine		•	•
hydroquinone	•	•	•
hydroxyde de calcium		•	•
hydroxyde de sodium (30%)		•	•
hypochlorite de sodium		•	•
isobutanol	•	•	•
isooctane	•	•	•
isopropanol	•	•	•
kérosène	•	•	•
liquide de frein	•	•	•
méthacrylate de méthyle	•	•	•
méthanol	•	•	•
méthylamine	•	•	•
méthylisobutylcétone	•	•	•
morpholine	•	•	•
naphta	•	•	•
naphtaline	•	•	•
nitrate d'argent		•	•
nitrate de sodium		•	•
nitrométhane	•	•	•
octane	•	•	•
paraffine	•	•	•
perchloroéthylène	•	•	•
peroxyde d'hydrogène (30%)		•	•
phénol			•
phénol		•	•
phtalate de dibutyle	•	•	•
phtalate de dioctyle			
potasse caustique		•	•
propanoate d'éthyle	•	•	•
propanol		•	•
propylène glycol	•	•	•
résorcine		•	•
soude caustique		•	•
styrène	•	•	•
sulfure de carbone		•	•
térébenthine	•	•	•
tétrachlorure de carbone	•	•	•
toluène	•	•	•
trichloréthylène	•	•	•
triéthylène glycol	•	•	•
xylène	•	•	•

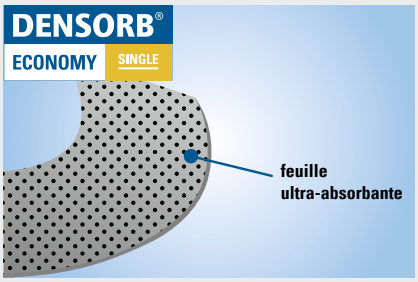
Attention :
Cette liste de compatibilité concerne tous les absorbants en polypropylène. Les propriétés d'absorption et la résistance ont été testées sur différents produits chimiques. En raison de facteurs d'influence incontrôlables, DENIOS ne peut pas garantir la capacité d'absorption à 100 %. Pour votre sécurité, nous recommandons de réaliser un test de résistance et d'absorption des absorbants DENSORB sur vos propres produits chimiques, préalablement à l'achat. Pour plus de renseignements ou une demande d'échantillons de test gratuits, appelez le **02.32.43.72.80**.

TROUVEZ LE BON ABSORBANT DENSORB® !

DENIOS vous propose une gamme très large de différents absorbants de qualité professionnelle. Il existe également un produit adapté à vos besoins individuels. Utilisez notre guide d'achat pour absorbants et trouvez ainsi facilement et en quelques étapes le produit qui vous convient. Commencez dès maintenant.

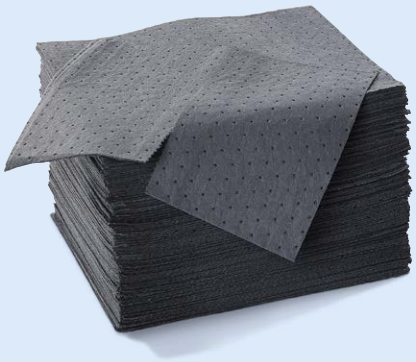
www.denios.fr/densorb

UNIVERSEL - Absorbant pour produits chimiques, huiles, liquides de refroidissement, lubrifiants, solvants et solutions aqueuses



Absorbant très efficace en polypropylène avec une structure de fibres fines à pores ouverts des 2 côtés pour une absorption rapide des liquides écoulés

- Pour une utilisation rapide et simple en cas de fuites, par exemple sur des machines qui gouttent ou des joints d'étanchéité
- Convient comme support lors des travaux de nettoyage, d'entretien et de réparation
- La couleur sombre grise camoufle les salissures pour augmenter la durée d'utilisation de l'absorbant sans subir un aspect visuel dégradé
- Faible risque de perte de gouttes grâce à l'excellente adhésion entre la surface des fibres et du liquide absorbé
- Non déchirable même en état saturé



Feuilles absorbantes Universel Economy Single

Les tapis absorbants extrêmement efficaces de la gamme Universel absorbent les liquides déversés de manière particulièrement rapide et sûre, utilisables de manière universelle, en différentes tailles.



Feuilles absorbantes	Light	Light	Light	Light	Light	Heavy	Heavy	Heavy
Longueur extérieure [mm]	240	400	500	500	1500	500	500	800
Largeur extérieure [mm]	200	370	400	400	800	400	400	500
Perforation	non	non	oui	oui	non	oui	oui	non
Unité d´emballage (UE)	200 Pce	200 Pce	100 Pce	200 Pce	10 Pce	50 Pce	100 Pce	50 Pce
Capacité d'absorption [l / unité]	38	118	80	160	48	62	124	124
Code article	175-581-JD	177-885-JD	207-920-JD	175-014-JD	180-856-JD	207-921-JD	175-015-JD	191-669-JD



Rouleaux Universel Economy Single

Pour une utilisation économique, les rouleaux sont perforés en leur centre et dans la largeur tous les 43 cm. Ils sont idéals pour aspirer les fuites et les projections.



Rouleaux	Light, étroit	Light, étroit	Light, large	Light, étroit	Light, large	Light, extra large	Heavy, étroit	Heavy, étroit	Heavy, large	Heavy, large
Longueur extérieure [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	45	70
Largeur extérieure [mm]	380	380	760	380	760	1500	380	380	760	760
Unité d´emballage (UE)	1 rouleau(x)	2 rouleau(x)	1 rouleau(x)	2 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)	2 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)
Capacité d'absorption [l / unité]	68	137	137	274	274	270	106	211	211	329
Code article	259-105-JD	173-862-JD	173-867-JD	173-858-JD	173-871-JD	178-453-JD	259-107-JD	173-857-JD	173-866-JD	259-104-JD

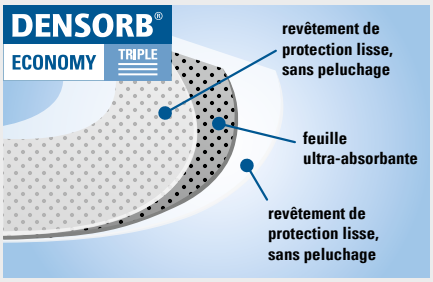
Prix spéciaux pour les achats en gros sur demande : 02.32.43.72.80

Heavy: épaisseur double, pour des quantités importantes de liquides
Light : épaisseur simple, pour petites fuites et égouttures

UNIVERSEL - Absorbant pour produits chimiques, huiles, liquides de refroidissement, lubrifiants, solvants et solutions aqueuses

Absorbant efficace avec couches anti-peluches et grande résistance sur les deux côtés, pour les plus hautes exigences de propreté, durabilité, anti-déchirure et anti-usure

- Grande résistance mécanique pour une longue durée d'utilisation
- Idéals pour la protection des sols ou en tant que surface de pose absorbante sur des établis et surfaces de travail
- Sans peluche et ainsi optimal pour des utilisations et des zones sensibles aux saletés
- Convient également pour essuyer des surfaces rugueuses avec des angles vifs
- Renforcement bilatéral de l'absorbant grâce à la fabrication en non-tissé robuste pour une résistance maximale à l'abrasion et contre la déchirure
- Pas de résidu de tissu sur la surface, même quand l'absorbant est complètement saturé



Feuilles absorbantes Universel Economy Triple

Les feuilles absorbantes permettent une utilisation économique grâce à leurs perforations centrales.





Feuilles absorbantes	Heavy	Heavy
Longueur extérieure [mm]	500	780
Largeur extérieure [mm]	400	1200
Unité d´emballage (UE)	100 Pce	25 Pce
Capacité d'absorption [l / unité]	100	94
Code article	248-914-JD	324-629-JD

Rouleaux absorbants Universel Economy Triple

Pour une utilisation économique, les rouleaux sont perforés en leur centre et dans la largeur tous les 43 cm.



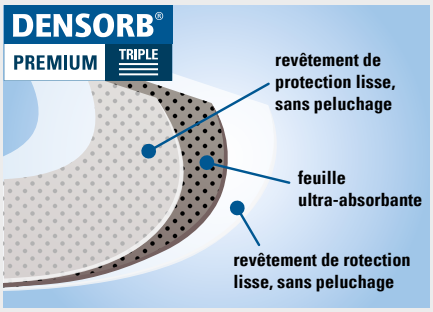


Rouleaux	Light, étroit	Light, large	Heavy, étroit	Heavy, large
Longueur extérieure [m]	45	45	45	45
Largeur extérieure [mm]	380	760	380	760
Unité d´emballage (UE)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)
Capacité d'absorption [l / unité]	60	120	85	170
Code article	248-907-JD	248-908-JD	248-909-JD	248-910-JD

Prix spéciaux pour les achats en gros sur demande : 02.32.43.72.80

Heavy: épaisseur double, pour des quantités importantes de liquides
Light : épaisseur simple, pour petites fuites et égouttures

UNIVERSEL - Absorbant pour produits chimiques, huiles, liquides de refroidissement, lubrifiants, solvants et solutions aqueuses



- Grande résistance mécanique pour une utilisation de longue durée, une résistance aux piétinements et aux accès par chariot
- Sans peluche et ainsi optimal pour les utilisations et surfaces sensibles ou pour essuyer des surfaces avec des angles vifs
- Idéal comme protection des sols ou comme support sur des établis et surfaces de travail
- Pas de résidu de tissu sur la surface, même quand l'absorbant est à saturation
- Convient pour une utilisation universelle en production et atelier



Feuilles absorbantes non pelucheuses, nouvelle qualité Premium, pour les exigences les plus élevées

Feuilles absorbantes Universel Premium Triple

Les feuilles absorbantes, découpées selon l'application, sont immédiatement prêtes à l'emploi et, pour une utilisation économique de la matière, également perforées au centre.

NOUVEAU

Demandez un kit d'échantillon gratuit !
voir page **313**



Cet absorbant très performant, en nouvelle qualité PREMIUM, répond aux exigences les plus élevées en matière de propreté, de longévité, de résistance à la traction et à l'abrasion, grâce aux couches de protection robustes et non pelucheuses présentes des deux côtés.

Feuilles absorbantes	Light	Heavy
Longueur extérieure [mm]	500	500
Largeur extérieure [mm]	400	400
Unité d´emballage (UE)	200 Pce	100 Pce
Capacité d'absorption [l / unité]	131	115
Code article	330-487-JD	330-488-JD



Rouleaux extra larges, jusqu'à 100 cm, pour une utilisation sur de grandes surfaces.

Rouleaux absorbants Universel Premium Triple

Les rouleaux sont perforés en leur centre et tous les 40 cm dans le sens transversal. Vous pouvez ainsi facilement découper la dimension adaptée et n'utiliser que la quantité dont vous avez vraiment besoin.

NOUVEAU



Rouleaux	Light, étroit	Heavy, large	Light, large	Heavy, étroit
Longueur extérieure [mm]	90000	45000	90000	45000
Largeur extérieure [mm]	500	1000	1000	500
Unité d´emballage (UE)	2 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)	2 rouleau(x)
Capacité d'absorption [l / unité]	295	259	295	259
Code article	330-489-JD	330-492-JD	330-490-JD	330-491-JD

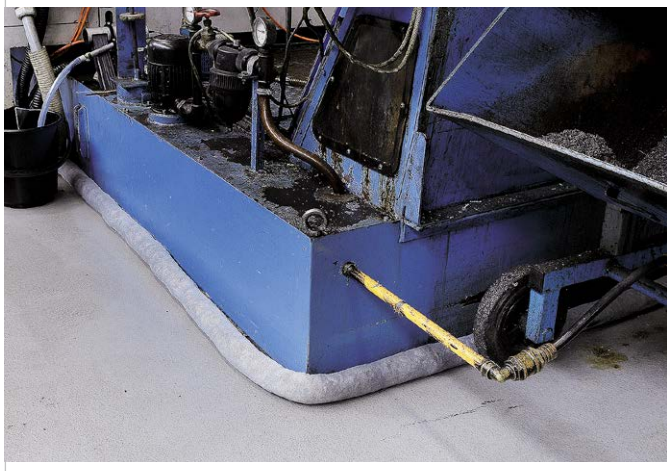
Prix spéciaux pour les achats en gros sur demande : 02.32.43.72.80

Heavy: épaisseur double, pour des quantités importantes de liquides
Light : épaisseur simple, pour petites fuites et égouttures

UNIVERSEL - Absorbant pour produits chimiques, huiles, liquides de refroidissement, lubrifiants, solvants et solutions aqueuses

Boudin absorbant Universel

- Idéal pour une utilisation permanente aux endroits où le risque de pertes de gouttes est élevé, comme par exemple sous les machines avec des fuites régulières ou lors des soutirages.
- La forme en boudin est idéale pour circonscrire les fuites.
- Particulièrement malléable grâce à l'enveloppe extensible : s'adapte aux coins et aux socles des machines ainsi qu'aux murs.





Avec remplissage en polypropylène

Garnissage traditionnel en fibres de polypropylène pour une capacité d'absorption particulièrement élevée. Le liquide est absorbé de manière permanente pour une élimination des déchets rapide.

Dimensions Ø x L [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	75 x 5000	75 x 20000
Unité d´emballage (UE)	20 Pce	12 Pce	4 Pce	4 Pce	1 Pce
Capacité d'absorption [l / unité]	53	47	25	53	56
Equipement	prêt à l'emploi	prêt à l'emploi	prêt à l'emploi	prêt à l'emploi	à découper
Code article	123-138-JD	123-139-JD	123-140-JD	258-259-JD	263-307-JD

Coussins absorbants Universel

- Pour absorber des gouttelettes lors de fuites sous des tubes, valves, tuyaux hydrauliques, brides, endroits de liaison et robinets pour fûts
- Idéal pour une utilisation permanente par exemple lors des soutirages
- La forme souple grâce à l'enveloppe extensible permet une mobilité optimale pour une utilisation à des endroits difficilement accessibles.



Avec remplissage en polypropylène

Garnissage traditionnel en fibres de polypropylène pour une capacité d'absorption particulièrement élevée. Une fois absorbés, les liquides sont retenus efficacement dans l'absorbant.

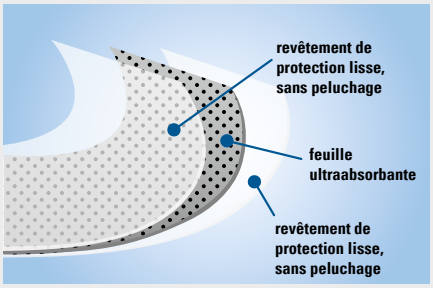
Dimensions ext L x P [mm]	250 x 250	460 x 460
Unité d´emballage (UE)	30 Pce	16 Pce
Capacité d'absorption [l / unité]	49	85
Code article	123-134-JD	123-135-JD

Prix spéciaux pour les achats en gros sur demande : 02.32.43.72.80

Heavy: épaisseur double, pour des quantités importantes de liquides
Light : épaisseur simple, pour petites fuites et égouttures

UNIVERSEL - Absorbant pour produits chimiques, huiles, liquides de refroidissement, lubrifiants, solvants et solutions aqueuses

Feuilles et rouleaux absorbants avec film PE étanche aux liquides



- Le film PE étanche aux liquides revêtant la face inférieure de la feuille absorbante empêche les liquides de goutter ou de s'écouler. Ainsi, la terre, les sols, les établis et autres surfaces restent propres et antidérapants, même si le non-tissé est soumis à une forte pression ou est sursaturé.
- Une couche de protection robuste et non pelucheuse sur la face supérieure de la feuille absorbante rend ces rouleaux et feuilles particulièrement résistants et permet également de marcher et de rouler dessus.
- L'épaisseur du matériau (heavy) assure une capacité d'absorption et une résistance à la déchirure maximales
- Support idéal pour les réparations d'installations, de véhicules et d'engins de chantier en terrain libre. Convient également pour une utilisation à long terme.





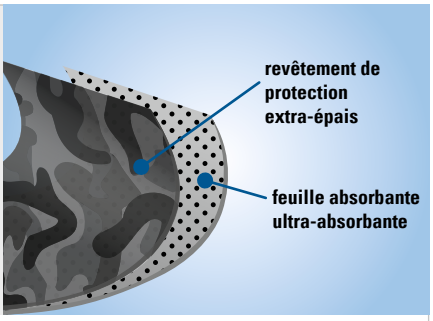


Equipement	Feuilles absorbantes	Feuilles absorbantes, dimensions des palettes	Rouleau, étroit	Rouleau, large
Longueur extérieure [m]	0,4	0,8	40,0	40,0
Largeur extérieure [mm]	400	1200	400	800
Unité d´emballage (UE)	100 Pce	25 Pce	2 rouleau(x)	1 rouleau(x)
Capacité d'absorption [l / unité]	62	84	125	125
Code article	273-340-JD	324-628-JD	273-341-JD	273-342-JD

Rouleaux absorbants et feuilles absorbantes Camouflage

Le motif camouflage dissimule les tâches et salissures pour une durée d'utilisation prolongée.

- Grâce à sa couche résistante, le tapis peut être utilisé comme tapis de sol lors d'utilisations intensives
- Evite les accidents et coûts de nettoyage
- Faible risque de perte de gouttes grâce à l'excellente adhésion entre la surface des fibres et du liquide absorbé



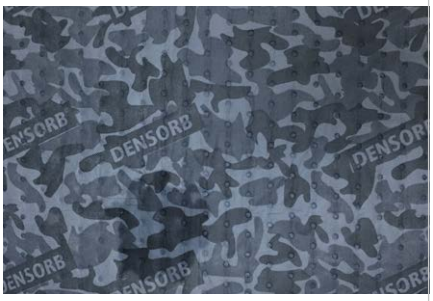


La surface camouflage est conçue à partir d'un matériau solide, résistant aux contraintes les plus intenses.



Une tâche d'huile fraîche...

...sera rapidement absorbée par l'absorbant de camouflage et disparaitra visuellement en quelques instants.





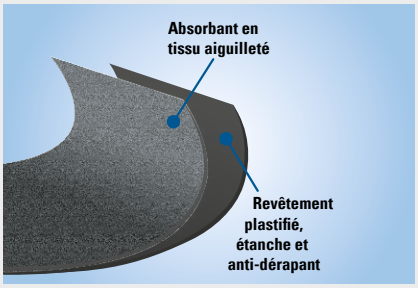


Equipement	Rouleau, étroit	Rouleau, large	Rouleau, extra large	Feuilles absorbantes	Feuilles absorbantes larges
Longueur extérieure [m]	45,0	45,0	45,0	0,8	2,0
Largeur extérieure [mm]	380	760	1500	500	780
Unité d´emballage (UE)	2 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)	50 Pce	10 Pce
Capacité d'absorption [l / unité]	187	187	387	110	85
Code article	163-792-JD	163-777-JD	181-593-JD	196-540-JD	268-662-JD

UNIVERSEL - Absorbant pour produits chimiques, huiles, liquides de refroidissement, lubrifiants, solvants et solutions aqueuses

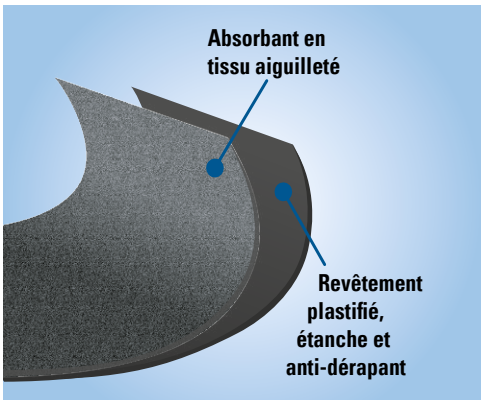
Rouleaux de protection du sol pour les voies de passage et de circulation

- Pour maintenir la propreté et la sécurité des voies de circulation pour piétons et véhicules
- Les salissures dues, par exemple, aux traces d'huile ne sont pas transmises dans d'autres zones.
- Résistant aux solvants
- Résistant, sans peluches et longue durée de vie grâce à sa résistance à l'abrasion
- Réduit la fatigue lors des travaux debout
- Convient pour le passage régulier de chariots élévateurs et transpalettes



Rouleau absorbant perforé "Professional" pour une sécurité maximale

Heavy: épaisseur double, pour des quantités importantes de liquides
Light : épaisseur simple, pour petites fuites et égouttures



Rouleau de synthétique aiguilleté "Extra PE"



Les tapis de protection du sol de type "Extra PE" et "Professional" permettent également le passage de chariots élévateurs.



Le rouleau aiguilleté "Extra PE" avec revêtement antidérapant et imperméable empêche les liquides de pénétrer dans le sol.

Equipement	Extra-Light	Extra-Heavy	Extra PE, avec revêtements anti-glisse en PE	Professional avec film PE autocollant	Professional avec film PE autocollant
Longueur extérieure [m]	100	50	30	15	30
Largeur extérieure [mm]	1000	1000	1000	800	1000
Unité d´emballage (UE)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)
Capacité d'absorption [l / unité]	200	150	50	20	50
Code article	129-633-JD	129-634-JD	129-635-JD	265-655-JD	268-019-JD

Tapis et rouleaux "Classique"

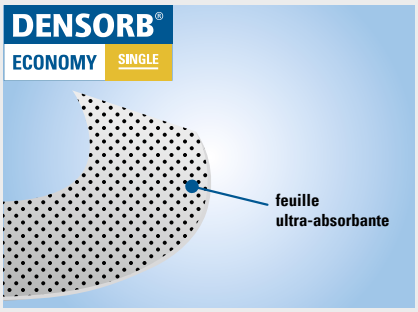
- Absorption particulièrement efficace
- Contrairement aux produits entièrement en fibres artificielles, ce matériau absorbe également des solutions aqueuses de manière rapide et efficace
- En fibres recyclées, résistantes aux solvants
- Bonne résistance à l'abrasion, pour une utilisation classique





Equipement	Classique, tapis	Classique, rouleaux	
Longueur extérieure [m]	0,50	50,00	50,00
Largeur extérieure [mm]	500	500	1000
Unité d´emballage (UE)	50 Pce	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)
Capacité d'absorption [l / unité]	38	75	150
Code article	123-093-JD	129-630-JD	129-632-JD

HYDROCARBURES - Absorbants pour huiles, carburants et hydrocarbures, hydrofuge



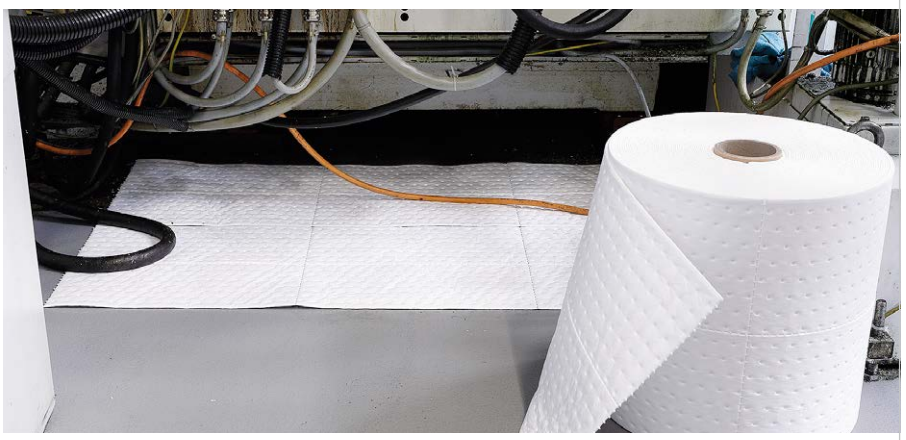
Absorbant très efficace en polypropylène avec une structure de fibres fines à pores ouverts des 2 côtés pour une absorption rapide des liquides écoulés

- Pour une utilisation rapide et simple en cas de fuites, par exemple sur des machines qui gouttent ou des joints d'étanchéité
- Idéal pour poser en dessous des machines ou pour essuyer les surfaces ou pièces souillées
- L'absorbant hydrophobe convient parfaitement pour une utilisation à l'extérieur, même sous la pluie.
- Idéal pour l'absorption de l'huile ou des carburants sur l'eau
- Continue à flotter sur l'eau même à saturation et reste résistant à la déchirure



Rouleaux Hydrocarbures Economy Single

Pour une utilisation économique, les rouleaux sont perforés en leur centre et dans la largeur tous les 43 cm. Ils sont parfaitement adaptés à l'absorption de fuites sur de grandes surfaces.



Equipement	Light, étroit	Light, étroit	Light, large	Light, étroit	Light, large	Light, extra large	Heavy, étroit	Heavy, étroit	Heavy, large	Heavy, large
Longueur extérieure [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	45	70
Largeur extérieure [mm]	380	380	760	380	760	1500	380	380	760	760
Unité d´emballage (UE)	1 rouleau(x)	2 rouleau(x)	1 rouleau(x)	2 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)	2 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)
Capacité d'absorption [l / unité]	68	137	137	274	274	270	106	211	211	329
Code article	259-109-JD	173-859-JD	173-868-JD	173-863-JD	173-872-JD	178-454-JD	259-110-JD	173-860-JD	173-869-JD	259-108-JD



Feuilles absorbantes Hydrocarbures Economy Single

Tapis maniables de taille adaptée pour une utilisation confortable et rapide.



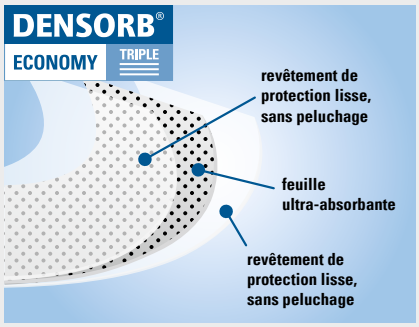
Les absorbants pour hydrocarbures sont hydrofuges et continuent à flotter même en état saturé.

Equipement	Light	Light	Light	Medium - sans perforation	Heavy	Heavy
Longueur extérieure [mm]	400	500	500	500	500	500
Largeur extérieure [mm]	370	400	400	400	400	400
Perforation	non	oui	oui	non	oui	oui
Unité d´emballage (UE)	200 Pce	100 Pce	200 Pce	100 Pce	50 Pce	100 Pce
Capacité d'absorption [l / unité]	118	80	160	96	62	124
Code article	177-881-JD	207-923-JD	175-018-JD	189-447-JD	207-922-JD	175-016-JD

HYDROCARBURES - Absorbants pour huiles, carburants et hydrocarbures, hydrofuge

Absorbant efficace avec couches anti-peluches et grande résistance sur les deux côtés, pour les plus hautes exigences de propreté, durée d'utilisation, anti-déchirure et anti-usure

- Grande résistance mécanique pour une utilisation de longue durée, une résistance aux piétinements et aux accès par chariot
- Idéal comme protection des sols ou comme support sur des établis et surfaces de travail
- Sans peluche et ainsi optimal pour les utilisations et surfaces sensibles ou pour essuyer des surfaces avec des angles vifs
- L'absorbant hydrophobe convient parfaitement pour une utilisation à l'extérieur, même sous la pluie.
- La couleur blanche facilite l'évaluation de l'état de saturation



Feuilles absorbantes Hydrocarbures Economy Triple

Les feuilles absorbantes résistantes sont en outre perforées au centre pour une utilisation économique des matériaux.





Feuilles absorbantes	Light	Heavy
Longueur extérieure [mm]	500	500
Largeur extérieure [mm]	400	400
Unité d´emballage (UE)	100 Pce	100 Pce
Capacité d'absorption [l / unité]	70	100
Code article	248-911-JD	248-912-JD

Rouleaux absorbants Hydrocarbures Economy Triple

Pour une utilisation économique, les rouleaux sont perforés en leur centre et dans la largeur tous les 43 cm.



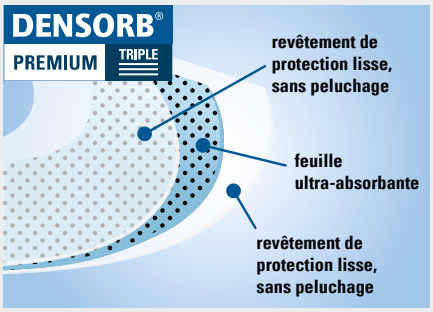


Rouleaux	Light, étroit	Light, large	Heavy, étroit	Heavy, large
Longueur extérieure [m]	45	45	45	45
Largeur extérieure [mm]	380	760	380	760
Unité d´emballage (UE)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)
Capacité d'absorption [l / unité]	60	120	85	170
Code article	248-903-JD	248-904-JD	248-905-JD	248-906-JD

Prix spéciaux pour les achats en gros sur demande : 02.32.43.72.80

Heavy: épaisseur double, pour des quantités importantes de liquides
Light : épaisseur simple, pour petites fuites et égouttures

HYDROCARBURES - Absorbants pour huiles, carburants et hydrocarbures, hydrofuge



- Grande résistance mécanique pour une utilisation de longue durée, une résistance aux piétinements et aux accès par chariot
- La couleur claire permet d'identifier facilement l'absorption du liquide
- Version hydrophobe : absorbe les liquides à base d'hydrocarbures et repousse l'eau
- Sans peluche et ainsi optimal pour les utilisations et surfaces sensibles ou pour essuyer des surfaces avec des angles vifs
- Idéal comme protection des sols ou comme support sur des établis et surfaces de travail
- L'absorbant hydrophobe convient parfaitement pour une utilisation à l'extérieur, même sous la pluie.



Feuilles absorbantes très absorbantes et non pelucheuses pour petites et grandes fuites

Feuilles absorbantes Hydrocarbures Premium Triple

Les feuilles absorbantes, découpées selon l'application, sont immédiatement prêtes à l'emploi et, pour une utilisation économique de la matière, également perforées au centre.

NOUVEAU



Feuilles absorbantes	Light	Heavy
Longueur extérieure [mm]	500	500
Largeur extérieure [mm]	400	400
Unité d´emballage (UE)	200 Pce	100 Pce
Capacité d'absorption [l / unité]	146	128
Code article	330-481-JD	330-482-JD



Rouleaux absorbants extra larges jusqu'à 100 cm de largeur pour une utilisation sur grande surface.

Rouleaux absorbants Hydrocarbures Premium Triple

Pour une utilisation économique, les rouleaux sont perforés en leur centre et dans la largeur tous les 40 cm. Vous pouvez ainsi facilement découper la dimension adaptée et n'utiliser que la quantité dont vous avez vraiment besoin.

NOUVEAU

Absorbant efficace avec couches anti-peluches et grande résistance sur les deux côtés, pour les plus hautes exigences de propreté, durée d'utilisation, anti-déchirure et anti-usure

Rouleaux	Light, étroit	Heavy, large	Light, large	Heavy, étroit
Longueur extérieure [mm]	90000	45000	90000	45000
Largeur extérieure [mm]	500	1000	1000	500
Unité d´emballage (UE)	2 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)	2 rouleau(x)
Capacité d'absorption [l / unité]	328	288	328	288
Code article	330-483-JD	330-486-JD	330-484-JD	330-485-JD

Prix spéciaux pour les achats en gros sur demande : 02.32.43.72.80

Heavy: épaisseur double, pour des quantités importantes de liquides
Light : épaisseur simple, pour petites fuites et égouttures

Boudins absorbants Hydrocarbures

- La forme en boudin est idéale pour circonscrire les fuites.
- Particulièrement malléable grâce à l'enveloppe extensible : s'adapte aux coins et aux socles des machines ainsi qu'aux murs
- Version hydrophobe : absorbe les liquides à base d'hydrocarbures et repousse l'eau
- Grâce à sa propriété hydrofuge, il convient parfaitement à une utilisation en extérieur, même en cas de pluie.
- Idéal pour une utilisation permanente aux endroits où le risque de pertes de gouttes est élevé, comme par exemple sous les machines avec des fuites régulières ou lors des soutirages



Avec remplissage en polypropylène

Garnissage traditionnel en fibres de polypropylène pour une capacité d'absorption particulièrement élevée. Une fois absorbés, les liquides sont retenus efficacement dans l'absorbant.

Dimensions Ø x L [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	75 x 5000	75 x 20000
Unité d´emballage (UE)	20 Pce	12 Pce	4 Pce	4 Pce	1 Pce
Capacité d'absorption [l / unité]	53	47	25	53	56
Equipement	prêt à l'emploi	prêt à l'emploi	prêt à l'emploi	prêt à l'emploi	À découper, y compris 10 colliers de serrage pour la ligature
Code article	123-145-JD	123-147-JD	123-148-JD	265-653-JD	263-308-JD



Coussins absorbants Hydrocarbures

- Pour absorber des gouttelettes lors de fuites sous des tubes, valves, tuyaux hydrauliques, brides, endroits de liaison et robinets pour fûts
- La forme souple grâce à l'enveloppe extensible permet une mobilité optimale pour une utilisation à des endroits difficilement accessibles.
- Idéal pour une utilisation permanente aux endroits où le risque de pertes de gouttes est élevé, comme par exemple sous les machines avec des fuites régulières ou lors des soutirages
- Grâce à sa conception hydrofuge, il convient parfaitement à une utilisation en extérieur, même par temps de pluie.





Avec remplissage en polypropylène

Garnissage traditionnel en fibres de polypropylène pour une capacité d'absorption particulièrement élevée. Une fois absorbés, les liquides sont retenus efficacement dans l'absorbant.

Dimensions ext L x P [mm]	250 x 250	460 x 460
Unité d´emballage (UE)	30 Pce	16 Pce
Capacité d'absorption [l / unité]	49	85
Code article	123-132-JD	123-133-JD

HYDROCARBURES - Absorbants pour huiles, carburants et hydrocarbures, hydrofuge

DENSORB®



Rouleaux Long Life Outdoor

Absorbant particulièrement robuste et résistant pour l'extérieur pour protéger le sol contre les fuites d'huile, de carburant et d'autres liquides à base d'hydrocarbures.

- Développés pour une utilisation à l'extérieur, hydrophobes et résistants aux UV
- Idéal pour les longues durées d'utilisation
- Largeur de rouleaux adaptée pour les voies ferrées
- Version hydrophobe : absorbe les liquides à base d'hydrocarbures et repousse l'eau
- Absorption efficace par exemple d'huiles de moteur, gazole, fioul, huile de coupe, huile végétale, solvants à base d'hydrocarbures etc.
- Faible risque de perte de gouttes grâce à l'excellente adhésion entre la surface des fibres et le liquide absorbé
- Fabrication soignée pour une capacité d'absorption exceptionnelle.
- La couche supérieure résistante à la déchirure permet également de marcher sur le véhicule et de le conduire.
- Idéal pour les travaux de réparation et d'entretien extérieurs



Utilisation sur voie ferrée : le tapis large s'insère précisément entre deux rails. Le tapis étroit permet de protéger les bas-côtés.

Equipement	Etroit	Large
Longueur extérieure [mm]	24000	24000
Largeur extérieure [mm]	450,00	1450,00
Unité d´emballage (UE)	2 rouleau(x)	1 rouleau(x)
Capacité d'absorption [l / unité]	106	170
Code article	267-665-JD	267-664-JD

Barrages absorbants pour huiles

DENSORB®

Barrières flottantes pour une intervention rapide en cas de pollution par hydrocarbures sur les plans d'eau et les bassins industriels.

- Pour l'endiguement et l'absorption rapides des pollutions d'huile et de carburant à la surface des eaux calmes et légèrement courantes.
- Convient pour les étangs, les lacs, les rivières, les bassins portuaires, etc.
- La construction robuste avec câble de décharge de traction intégré évite les dommages lors du déploiement et de la récupération des barrages.
- Continue à flotter sur l'eau même à saturation
- Absorption efficace par exemple d'huiles de moteur, gazole, fioul, huile de coupe, huile végétale, solvants à base d'hydrocarbures etc.



Barrages flottants Densorb (ici : divers éléments de 6 m) pour délimiter et absorber les pollutions d'huile sur les surfaces d'eau.





Différents éléments peuvent être attachés les uns aux autres grâce aux mousquetons. Ils forment alors un barrage aussi long que nécessaire, avec des chevauchements de sécurité aux extrémités.

Dimensions Ø x L [mm]	130 x 3000	130 x 25000	200 x 3000	200 x 6000
Equipement	avec remplissage en polypropylène	Avec remplissage en polypropylène	avec remplissage en polypropylène	avec remplissage en polypropylène
Unité d´emballage (UE)	4 Pce	1 Pce	4 Pce	2 Pce
Capacité d'absorption [l / unité]	123	255	316	316
Code article	128-555-JD	324-624-JD	128-553-JD	181-568-JD

HYDROCARBURES - Absorbants pour huiles, carburants et hydrocarbures, hydrofuge

Barrages pour huiles pour la délimitation sûre et efficace des huiles, essence, gazole et autres produits à base d'hydrocarbures sur des zones d'eaux libres, calmes et courantes.

Les barrages anti-huile DENSORB® sont disponibles en plusieurs tailles et différentes versions techniques pour différentes applications. Sélectionnez le modèle de barrière anti-pollution adapté au type de cours d'eau concerné.

Choisissez la longueur de votre barrière contre les huiles dépendant de la largeur et vitesse de courant du fleuve. Les longueurs indiquées représentent des valeurs indicatives théoriques.

	Combiné barrages de confinement et d'absorption pour huiles	ECOLINE				PROFESSIONAL	AERO	
		250	400	450	500		350	600
Rivière		✓				✓		
Station d'épuration	✓	✓	✓			✓	✓	
Fleuve de taille moyenne			✓	✓		✓	✓	
Canal	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lac	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fleuve de grande taille				✓	✓	✓	✓	✓
Port	✓			✓	✓	✓	✓	✓
Rive protégée					✓			✓

Largeur de la rivière en m	Vitesse du courant en m/s			
	0 - 0,5	0,5 - 1,0	1,0 - 1,5	1,5 - 2,0
5	10 m	10 m	15 m	20 m
10	15 m	20 m	30 m	40 m
15	25 m	30 m	45 m	60 m
20	30 m	40 m	60 m	80 m
25	40 m	50 m	75 m	100 m
30	45 m	60 m	90 m	120 m
35	55 m	70 m	105 m	140 m
40	60 m	80 m	120 m	160 m
45	70 m	90 m	135 m	180 m
50	75 m	100 m	150 m	200 m
55	85 m	110 m	165 m	220 m
60	90 m	120 m	180 m	240 m
65	100 m	130 m	195 m	260 m
70	105 m	140 m	210 m	280 m

Sélectionnez ici le type de barrage pour huiles qui correspond à vos besoins.

	Durée de fonctionnement		Capacité de charge (tissu/raccord)	Confort	Elément flotteur	Avec effet d'aspiration
	Temporairement limité	Permanent				
Combiné barrages de confinement et d'absorption pour huiles	✓		Faible	Tout simplement	Verrouillage de l'aspiration	✓
ECOLINE	✓		Elevée	Standard	Produits solides	
PROFESSIONAL	✓	✓	Extrêmement haute	Exclusivité	Produits solides	
AERO	✓	✓	Extrêmement haute	Exclusivité	Remplissage d'air	

Vous avez des questions sur le choix de la barrière anti-huile qui vous convient le mieux ? Ou souhaitez-vous recevoir une offre personnalisée ? Appelez-nous, nous nous ferons un plaisir de vous conseiller.

02 32 43 72 80





Barrières pour huile - combinaison

DENSORB®

Composé d'un tablier réutilisable et de quatre barrages anti-pollution DENSORB à effet absorbant

- Le tablier plongeur sert de barrière qui dirige les liquides flottant sur l'eau vers les barrières d'aspiration.
- Grâce au système de raccord simple, avec fermeture auto-agrippante, il est possible d'assembler rapidement autant de barrières que vous souhaitez.
- Couleurs de signalisation pour une bonne visibilité même lors de mauvais temps
- Équipé de boucles de sangle pour la fixation des barrages flottants sur le tablier de plongée et crochets à mousqueton pour relier plusieurs barrières combinées



Version	Barrage de confinement/absorption composé d'un tablier plongeur et de 4 barrages absorbants DENSORB
Longueur extérieure [mm]	12000
Largeur extérieure [mm]	300
Code article	215-814-JD
Accessoires	
Code article Élément terminal	282-946-JD
Code article Barrages anti-pollution de remplacement 4 pièces de 3 m	128-555-JD
Code article Élément répartiteur	282-947-JD
Code article Embout de traction	282-948-JD

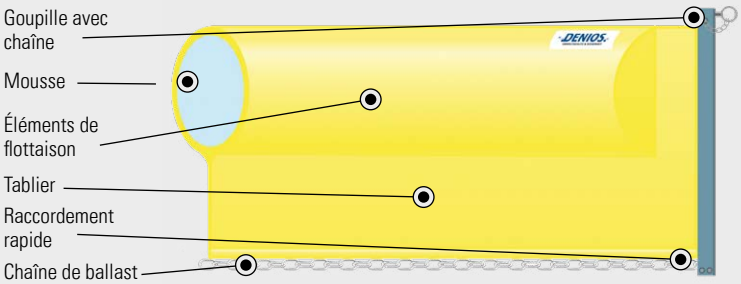
Barrages pour huiles ECOLINE

- Barrières d'hydrocarbures à déploiement rapide pour une utilisation temporaire, par exemple après des déversements d'hydrocarbures sur des cours d'eau ou pour éviter des accidents lors de travaux de construction
- Tissu spécial soudé, robuste et étanche avec des éléments flottants intérieurs
- Utilisation flexible et multifonctionnelle
- La barrière flottante, le distributeur et l'embout peuvent être reliés les uns aux autres grâce à des raccords rapides intégrés et faciles à utiliser en aluminium avec verrouillage intégré. Ainsi, il est possible d'assembler autant de barrières flottantes que nécessaire.
- Couleurs de signalisation pour une bonne visibilité même lors de mauvais temps
- Tabliers plongeurs avec chaîne de fixation en acier galvanisé pour éviter le passage des produits en dessous.



Les barrages pour huiles ECOLINE se combinent rapidement en autant d'éléments que nécessaires, permettant ainsi de circonscrire une large étendue.

Principe de montage d'un barrage pour huiles DENIOS. mousse, éléments de flottaison, goupille avec chaîne, chaîne de ballast, tablier plongeur, raccord rapide



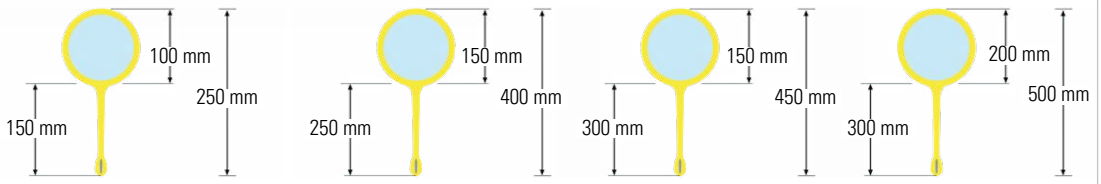


Accessoires : Elément terminal

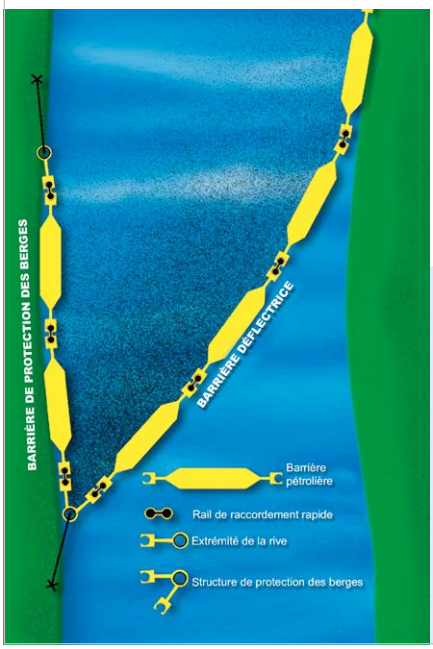


Accessoires : Élément répartiteur





Domaine d'utilisation	Ruisseaux, petits fleuves, stations d'épuration			Stations d'épuration des eaux usées, rivière de taille moyenne, canaux, lacs			Fleuves, canaux, lacs, ports	Fleuves, canaux, lacs, zones portuaires et zones côtières non agitées	
Largeur extérieure [mm]	250	250	250	400	400	400	450	500	500
Longueur extérieure [m]	5,0	10,0	15,0	5,0	10,0	15,0	15,0	10,0	15,0
Code article	267-955-JD	267-956-JD	215-800-JD	267-957-JD	267-958-JD	215-802-JD	215-803-JD	267-959-JD	215-804-JD
Accessoires									
Code article Élément répartiteur	215-809-JD	215-809-JD	215-809-JD	215-810-JD	215-810-JD	215-810-JD	215-811-JD	215-812-JD	215-812-JD
Code article Élément terminal	215-805-JD	215-805-JD	215-805-JD	215-806-JD	215-806-JD	215-806-JD	215-807-JD	215-808-JD	215-808-JD

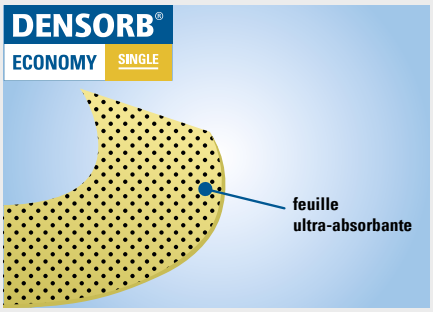


Accessoires	Code article
Ancrage au sol 1,8 x 100 cm	261-508-JD
Marteau de forgeron 3 kg	267-965-JD
Câble flottant, 5 m, trois torons torsadés, en PP, noir, extensible à volonté, ne durcit pas	267-964-JD
Set de fixation murale avec 2 embouts coulissants et 2 rails muraux, pour toutes les dimensions	265-660-JD

Schéma de montage d'un barrage pour huiles composé de plusieurs segments, de deux pièces d'extrémité et d'une pièce de distribution

La barrière déflectrice est rétractée contre le flux selon un angle défini en fonction de la vitesse du courant et forme ainsi la barrière proprement dite. La barrière de protection des berges empêche la pollution dans la zone des berges. Des embouts de rive et des dispositifs de fixation spéciaux fixent le barrage contre les huiles dans la position souhaitée et créent une zone sécurisée pour absorber les polluants de l'eau.

SPÉCIAL - Absorbants pour acides, bases, solvants et produits chimiques inconnus



- Absorption efficace des liquides grâce à sa conception hydrophile
- Le premier choix pour les incidents avec des acides agressifs, bases, solvants et produits chimiques inconnus.
- La couleur jaune signalise un danger potentiel et rend les liquides absorbés bien visibles.
- Le matériel résiste aux produits chimiques, pas de décomposition ou réaction dangereuse lors du contact avec des produits corrosifs (voir liste de compatibilité)
- Idéal par exemple en laboratoire pour poser en dessous des machines ou pour essuyer les surfaces ou récipients souillés



Feuilles absorbantes Spécial Economy Single

Les feuilles extra absorbantes absorbent les liquides déversés de manière particulièrement rapide et sûre. La couleur d'avertissement signale un danger potentiel. Disponibles en différentes tailles et deux épaisseurs de matériau.

Les feuilles absorbantes Spécial Extra (400 x 500 mm) sont prédécoupés en leur milieu et disponibles en deux épaisseurs.



Equipement	Light	Light	Light	Heavy	Heavy
Longueur extérieure [mm]	400	500	500	500	500
Largeur extérieure [mm]	370	400	400	400	400
Perforation	non	oui	oui	oui	oui
Unité d´emballage (UE)	200 Pce	100 Pce	200 Pce	50 Pce	100 Pce
Capacité d'absorption [l / unité]	118	80	160	62	124
Code article	177-886-JD	207-917-JD	175-019-JD	207-919-JD	175-020-JD



Rouleaux absorbants Spécial Economy, largeur de 38 ou 76 cm, pour recouvrir de grandes surfaces

Rouleaux Spécial Economy Single

Pour une répartition adaptée aux besoins, les rouleaux sont perforés au centre et dans la largeur tous les 43 cm. Ils sont idéals pour aspirer les fuites et les projections. Idéal comme support lors du transvasement et pour couvrir de grandes surfaces.

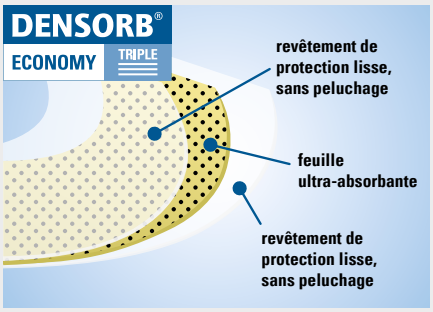


Equipement	Light, étroit	Light, étroit	Light, large	Light, étroit	Light, large	Heavy, étroit	Heavy, étroit	Heavy, large	Heavy, large
Longueur extérieure [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	70
Largeur extérieure [mm]	380	380	760	380	760	380	380	760	760
Unité d´emballage (UE)	1 rouleau(x)	2 rouleau(x)	1 rouleau(x)	2 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)	2 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)
Capacité d'absorption [l / unité]	68	137	137	274	274	106	211	211	329
Code article	259-112-JD	207-914-JD	207-915-JD	173-864-JD	173-873-JD	259-113-JD	173-861-JD	173-870-JD	259-111-JD

SPÉCIAL - Absorbants pour acides, bases, solvants et produits chimiques inconnus

Absorbant efficace avec couches anti-peluches et grande résistance sur les deux côtés, pour les plus hautes exigences de propreté, durée d'utilisation, anti-déchirure et anti-usure

- La couleur jaune signalise un danger potentiel et rend les liquides absorbés bien visibles.
- Le matériel résiste aux produits chimiques, pas de décomposition ou réaction dangereuse lors du contact avec des produits corrosifs (voir liste de compatibilité)
- Idéal pour une utilisation en laboratoire, par exemple pour protéger les sols et comme surface sur des plans de travail
- Grande résistance mécanique pour une utilisation de longue durée, une résistance aux piétinements et aux accès par chariot
- Sans peluche et ainsi optimal pour les utilisations et surfaces sensibles ou pour essuyer des surfaces avec des angles vifs
- Faible risque de perte de gouttes grâce à l'excellente adhésion entre la surface des fibres et le liquide absorbé



Rouleaux absorbants Spécial Economy Triple

Pour une utilisation économique, les rouleaux sont perforés en leur centre et dans la largeur tous les 43 cm.





Rouleaux	Light, étroit	Light, large	Heavy, étroit	Heavy, large
Longueur extérieure [m]	45	45	45	45
Largeur extérieure [mm]	380	760	380	760
Unité d´emballage (UE)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)
Capacité d'absorption [l / unité]	60	120	85	170
Code article	256-710-JD	256-711-JD	256-712-JD	256-713-JD

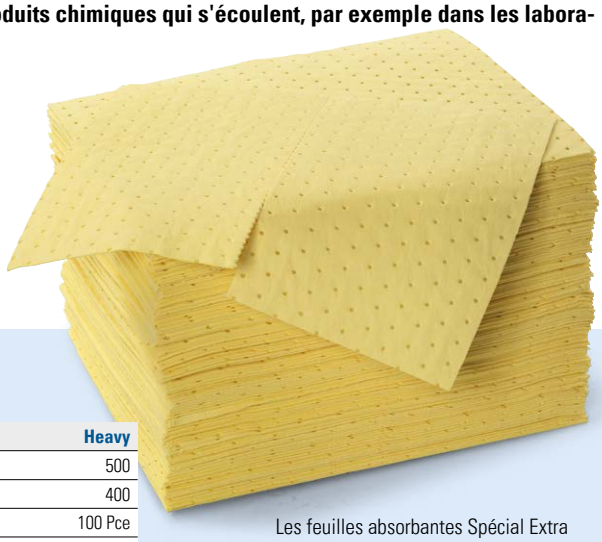
Rouleaux absorbants Spécial Economy, largeur de 38 ou 76 cm, pour recouvrir de grandes surfaces

Feuilles absorbantes Spécial Economy Triple

Feuilles absorbantes résistantes et maniables pour l'absorption fiable de produits chimiques qui s'écoulent, par exemple dans les laboratoires.



Les feuilles absorbantes (400 x 500 mm) sont prédécoupées en ligne continue au milieu, pour faciliter la découpe de la quantité nécessaire, lors des petites fuites.



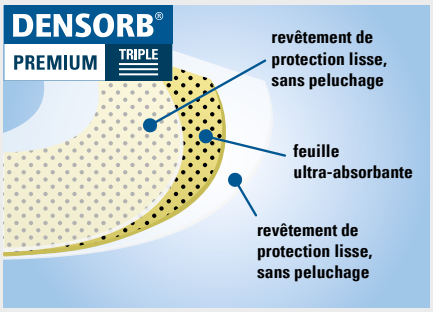
Feuilles absorbantes	Light	Heavy
Longueur extérieure [mm]	500	500
Largeur extérieure [mm]	400	400
Unité d´emballage (UE)	100 Pce	100 Pce
Capacité d'absorption [l / unité]	70	100
Code article	256-714-JD	256-715-JD

Les feuilles absorbantes Spécial Extra (400 x 500 mm) sont prédécoupés en leur milieu et disponibles en deux épaisseurs.

Prix spéciaux pour les achats en gros sur demande : 02.32.43.72.80

Heavy: épaisseur double, pour des quantités importantes de liquides
Light : épaisseur simple, pour petites fuites et égouttures

SPÉCIAL - Absorbants pour acides, bases, solvants et produits chimiques inconnus



- L'absorbant version Spécial est conçu notamment pour l'absorption d'acides dangereux, de bases, de solvants et de produits chimiques inconnus. Le matériau résistant aux produits chimiques reste stable et ne réagit pas dangereusement au contact de liquides corrosifs (voir liste de compatibilité).
- La couleur jaune signalise un danger potentiel et rend les liquides absorbés bien visibles.
- Grâce à sa masse surfacique relativement élevée, ce type d'absorbant Premium présente une très grande capacité d'absorption.
- Idéal pour une utilisation en laboratoire, par exemple pour protéger les sols et comme surface sur des plans de travail
- Grande résistance mécanique pour une utilisation de longue durée, une résistance aux piétinements et aux accès par chariot

NOUVEAU



Feuilles absorbantes très absorbantes et non pelucheuses, de couleur signal, pour l'absorption de fuites dangereuses

Feuilles absorbantes Spécial Premium Triple

Les feuilles absorbantes, découpées selon l'application, sont immédiatement prêtes à l'emploi et, pour une utilisation économique de la matière, également perforées au centre.

Cet absorbant très performant, en nouvelle qualité PREMIUM, répond aux exigences les plus élevées en matière de propreté, de longévité, de résistance à la traction et à l'abrasion, grâce aux couches de protection robustes et non pelucheuses présentes des deux côtés.

Feuilles absorbantes	Heavy	Light
Longueur extérieure [mm]	500	500
Largeur extérieure [mm]	400	400
Unité d´emballage (UE)	100 Pce	200 Pce
Capacité d'absorption [l / unité]	115	131
Code article	330-494-JD	330-493-JD

NOUVEAU



Rouleaux absorbants extra larges jusqu'à 100 cm de largeur pour une utilisation sur grande surface dans les zones à produits dangereux.

Rouleaux Spécial Premium Triple

Les rouleaux sont perforés en leur centre et tous les 40 cm dans le sens transversal. Vous pouvez ainsi facilement découper la dimension adaptée et n'utiliser que la quantité dont vous avez vraiment besoin.



Rouleaux	Heavy, large	Heavy, étroit	Light, large	Light, étroit
Longueur extérieure [mm]	45000	45000	90000	90000
Largeur extérieure [mm]	1000	500	1000	500
Unité d´emballage (UE)	1 rouleau(x)	2 rouleau(x)	1 rouleau(x)	2 rouleau(x)
Capacité d'absorption [l / unité]	259	259	295	295
Code article	330-498-JD	330-497-JD	330-496-JD	330-495-JD

Prix spéciaux pour les achats en gros sur demande : 02.32.43.72.80

Heavy: épaisseur double, pour des quantités importantes de liquides
Light : épaisseur simple, pour petites fuites et égouttures

SPÉCIAL - Absorbants pour acides, bases, solvants et produits chimiques inconnus

Boudins et coussins avec grande capacité de rétention

Le rembourrage par un polypropylène spécial garantit une excellente capacité d'absorption.
Le liquide est absorbé de manière permanente pour une élimination des déchets rapide.

- Convient pour les zones de stockage et d'utilisation de produits chimiques agressifs
- Le premier choix pour les incidents avec des acides agressifs, bases, solvants et produits chimiques inconnus.
- Idéal pour une utilisation permanente aux endroits où le risque de pertes de gouttes est élevé, comme par exemple sous les machines avec des fuites régulières ou lors des soutirages
- Absorption efficace des liquides grâce à sa conception hydrophile

Boudins absorbants Spécial

La forme en boudin est idéale pour circonscrire les fuites.

- Particulièrement malléable grâce à l'enveloppe extensible : s'adapte aux coins et aux socles des machines ainsi qu'aux murs





Boudins de la gamme Spécial pour limiter les liquides polluants en cas d'accident et feuilles absorbantes Spécial pour absorber les liquides

Dimensions Ø x L [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	80 x 5000	75 x 20000
Unité d´emballage (UE)	20 Pce	12 Pce	4 Pce	4 Pce	1 Pce
Capacité d'absorption [l / unité]	53	47	25	53	56
Equipement	prêt à l'emploi	prêt à l'emploi	prêt à l'emploi	prêt à l'emploi	à découper
Code article	123-150-JD	123-151-JD	123-152-JD	265-654-JD	263-309-JD

Coussins absorbants Spécial

Idéal pour une utilisation permanente aux endroits où le risque de pertes de gouttes est élevé, comme par exemple sous les machines avec des fuites régulières ou lors des soutirages

- Pour absorber des gouttelettes lors de fuites sous des tubes, valves, tuyaux hydrauliques, brides, endroits de liaison et robinets pour fûts
- La forme souple grâce à l'enveloppe extensible permet une mobilité optimale pour une utilisation à des endroits difficilement accessibles.
- Très haute capacité d'absorption



Dimensions ext L x P [mm]	250 x 250	460 x 460
Unité d´emballage (UE)	30 Pce	16 Pce
Capacité d'absorption [l / unité]	49	85
Code article	123-136-JD	123-137-JD

Prix spéciaux pour les achats en gros sur demande : 02.32.43.72.80

DENSORB®



Kit d'absorbants antipollution en sac transparent

- Kit d'absorbants compact
- Idéal pour une utilisation mobile, pour intervenir rapidement en cas de fuite
- Pour une mise à disposition dans les chariots élévateurs, camions ou véhicules de service
- Le sac transparent avec fermeture zip, peut également être utilisé pour la collecte des absorbants utilisés.



Kit d'absorbants antipollution en sac transparent type T 10, version Hydrocarbures

Code art. 274-247-JD

Contenu:
12 feuilles absorbantes 50 x 40 cm
1 coussin 25 cm x 25 cm
1 paire de gants de protection
1 sac-poubelle



Kit d'absorbants antipollution en sac transparent type B 22, version Special

Contenu:
20 feuilles absorbantes 50 x 40 cm
2 boudins 120 x 7,5 cm
1 paire de gants de protection
1 sac-poubelle

Utilisation DENSORB®	Universel	Hydrocarbures	Spécial	Hydrocarbures	Universel	Spécial
Modèle	T 10	T 10	T 10	T 22	T 22	T 22
Capacité d'absorption [l / unité]	10	10	10	22	22	22
Dimensions du corps L x P x H [mm]	400 x 500 x 140	400 x 500 x 140	400 x 500 x 140	400 x 500 x 140	400 x 500 x 140	400 x 500 x 140
Code article	274-247-JD	274-248-JD	276-573-JD	276-539-JD	276-540-JD	276-541-JD

Kit d'intervention en sac de transport transparent

DENSORB®

Pour une utilisation efficace avec des fuites petites et moyennes, par exemple pour les bidons et les petits fûts.

- Les kits d'absorbants contiennent également des gants de protection pour l'utilisateur et des sacs-poubelle pour les absorbants utilisés.
- Idéal pour une utilisation mobile, pour intervenir rapidement en cas de fuite.
- Pour une mise à disposition dans les chariots élévateurs, camions ou véhicules de service
- La partie transparente du sac permet de visualiser rapidement le contenu sans devoir l'ouvrir.



Kit d'absorbants antipollution en sacoche transparente, type T 50, version Spécial

Contenu:
50 feuilles absorbantes 50 x 40 cm
5 boudins 1,20 m x 8 cm
1 paire de gants de protection
2 sacs d'élimination des déchets



Contenu:
65 feuilles absorbantes 50 x 40 cm
6 boudins 1,20 m x 8 cm
5 coussins
1 paire de gants de protection
3 sacs d'élimination des déchets

Kit d'absorbants anti-pollution mobile type T 76, en sacoche transparente, version Universel

Utilisation DENSORB®	Hydrocarbures	Universel	Spécial	Hydrocarbures	Universel	Spécial
Modèle	T 50	T 50	T 50	T 75	T 75	T 75
Capacité d'absorption [l / unité]	50	50	50	75	75	75
Dimensions du corps L x P x H [mm]	220 x 650 x 450	220 x 650 x 450	220 x 650 x 450	220 x 650 x 450	220 x 650 x 450	220 x 650 x 450
Code article	276-542-JD	276-543-JD	276-544-JD	276-562-JD	276-563-JD	276-564-JD

Kit d'absorbants mobile en sac compact et léger

DENSORB®

Absorbants performants pour une intervention en cas d'urgence et pour la prévention dans un sac de sport pratique

- La grande fermeture éclair permet d'ouvrir le sac en grand afin de pouvoir retirer les absorbants rapidement et facilement.
- La bandoulière pratique permet un transport confortable vers le lieu d'utilisation.
- Grâce aux gants et aux lunettes de protection inclus, l'utilisateur peut réagir immédiatement en cas d'urgence.

Contenu:
40 feuilles absorbantes 40 x 50 cm
5 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
2 coussins absorbants 25 x 25 cm
1 paire de lunettes-masque avec élastique
1 paire de gants de protection
3 sacs-poubelle



Kit antipollution mobile en sacoche, version Spécial

Code art. 282-163-JD



Kit antipollution, avec absorbants en sac robuste, avec sangle

Utilisation DENSORB®	Hydrocarbures	Universel	Spécial
Capacité d'absorption [l / unité]	49	49	49
Dimensions ext. L x P x H [mm]	660 x 360 x 290	660 x 360 x 290	660 x 360 x 290
Code article	282-161-JD	282-162-JD	282-163-JD
Accessoires			
Code article Set de recharge	282-164-JD	282-165-JD	282-166-JD

Sacoche d'intervention imperméable

DENSORB®

- Parfaitement adapté pour le stationnement dans le véhicule de service, le chariot élévateur ou le camion
- Si vous le souhaitez, le sac peut être personnalisé avec le logo de votre entreprise pour une quantité plus importante. Contactez-nous ! Nous vous conseillons volontiers !
- Sac robuste, résistant aux intempéries
- Sangle d'épaule réglable
- Fermeture velcro pour une ouverture rapide

Contenu:
50 feuilles absorbantes 40 x 50 cm
3 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
1 paire de lunettes-masque avec élastique
1 paire de gants de protection
3 sacs-poubelle



Kit antipollution en sacoche imperméable, version Universel



Vous avez le choix entre trois versions :	
HUILE	absorbe l'huile et repousse l'eau
UNIVERSEL	absorbe l'huile, l'eau et autres produits chimiques
SPÉCIAL	absorbe les acides, les bases et autres produits chimiques agressifs

Utilisation DENSORB®	Hydrocarbures	Universel	Spécial
Capacité d'absorption [l / unité]	48	48	48
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	200 x 400 x 500	200 x 400 x 500	200 x 400 x 500
Code article	157-324-JD	157-327-JD	157-328-JD
Accessoires			
Code article Set de recharge	157-361-JD	157-362-JD	157-363-JD

DENSORB®



Kit mobile dans une mallette pratique, version Universel

Kit mobile en caisse compacte

Kit d'absorbants anti-pollution en caisse, pratique en cas de fuite pour l'élimination immédiate des petites fuites.

- Grâce à ses dimensions compactes, il est parfaitement adapté au transport dans des véhicules ou au stockage peu encombrant dans des zones de travail sensibles aux fuites.
- Pour une utilisation mobile partout où des liquides dangereux ou nocifs pour l'environnement sont traités, transportés ou stockés.

Contenu:
10 feuilles absorbantes 50 x 40 cm
2 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
1 paire de lunettes-masque avec bride caoutchouc
1 paire de gants de protection
1 sac-poubelle en plastique



Utilisation DENSORB®	Hydrocarbures	Universel	Spécial
Capacité d'absorption [l / unité]	14	14	14
Dimensions ext. L x P x H [mm]	480 x 230 x 230	480 x 230 x 230	480 x 230 x 230
Code article	267-161-JD	267-162-JD	267-163-JD
Accessoires			
Code article Set de recharge	267-164-JD	267-165-JD	267-166-JD

DENSORB®



Kit d'urgence absorbant dans un bac gerbable Euro

Endiguement et absorption rapides et efficaces des liquides dangereux déversés, par exemple à partir de bidons endommagés ou d'autres petits récipients

- Ces caisses robustes ont la taille idéale pour le stockage dans les véhicules de secours.
- Compact, pratique, robuste, peu encombrant et mobile.
- Rempli d'absorbants performants pour une absorption sécurisée des fuites.
- Grâce aux gants et aux lunettes de protection inclus, l'utilisateur peut réagir immédiatement en cas d'urgence.

Kit d'urgence absorbant dans un bac gerbable Euro, version Universel



Contenu:
30 feuilles absorbantes 37 x 40 cm
3 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
1 paire de lunettes-masque avec élastique
1 paire de gants de protection
2 sacs-poubelle
1 set d'autocollant "Absorbants" multilingue

Utilisation DENSORB®	Hydrocarbures	Universel	Spécial
Capacité d'absorption [l / unité]	26	26	26
Dimensions ext. L x P x H [mm]	400 x 300 x 320	400 x 300 x 320	400 x 300 x 320
Code article	282-167-JD	282-168-JD	282-169-JD
Accessoires			
Code article Set de recharge	282-170-JD	282-171-JD	282-172-JD

Kit d'absorbants dans une caisse pliante rouge

Kit d'absorbants pratiques en caisse de transport bien visible, de couleur rouge, pour un déploiement rapide en cas de fuite.

- La caisse avec couvercle à charnières à deux battants est bien rangée avec des absorbants efficaces et des EPI pour une intervention professionnelle en cas de fuite.
- Les granulés Multi-Sorb forment un barrage, suppriment les émissions et possèdent une capacité d'absorption extrêmement élevée, notamment pour les substances dangereuses aqueuses.



Kit d'absorbants dans une caisse pliante rouge, version Spécial

Code art. 282-175-JD



Contenu:
40 feuilles absorbantes 40 x 50 cm
5 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
2 coussins absorbants 25 x 25 cm
1 bouteille de granulé pour produits chimiques et acides Multi-Sorb, 400g
1 paire de lunettes-masque avec élastique
1 paire de gants de protection
3 sacs-poubelle
1 set d'autocollants "Absorbants" multilingue

Utilisation DENSORB®	Hydrocarbures	Universel	Spécial
Capacité d'absorption [l / unité]	50	50	50
Dimensions ext. L x P x H [mm]	600 x 400 x 349	600 x 400 x 349	600 x 400 x 349
Code article	282-173-JD	282-174-JD	282-175-JD
Accessoires			
Code article Set de recharge	282-176-JD	282-177-JD	282-178-JD

Set mobile en box de transport robuste

DENSORB®

Pour une mise à disposition dans les chariots élévateurs, camions ou véhicules de service

- Box robuste avec poignées ergonomiques
- Avec couvercle en deux parties, compact
- Robuste et léger



Le box spacieux se transporte facilement grâce aux poignées ergonomiques.



Contenu:
25 feuilles absorbantes 50 x 40 cm,
8 boudins absorbants 120 x 7,5 cm,
16 coussins absorbants 25 x 25 cm,
1 paire de lunettes-masque avec élastique
2 paires de gants de protection,
2 sacs-poubelle

Set mobile en coffre de transport, version Universel

Code art. 116-745-JD

Utilisation DENSORB®	Hydrocarbures	Universel	Spécial
Capacité d'absorption [l / unité]	67	67	67
Dimensions ext. L x P x H [mm]	400 x 810 x 440	400 x 810 x 440	400 x 810 x 440
Code article	116-744-JD	116-745-JD	116-746-JD
Accessoires			
Code article Set de recharge	147-851-JD	147-852-JD	147-853-JD

Les kits d'urgence peuvent aussi être personnalisés et remplis du matériel que vous souhaitez. Communiquez vos besoins au 02 32 43 72 80

PENSEZ-Y

Scellés à glissière pour le scellage rapide de kits anti-pollution DENSORB® offrant une protection contre l'accès non autorisé, 210 mm, 10 pièces



Code art. 290-818-JD

DENSORB®



Kit d'intervention mobile DENSORB Caddy Small

Avec porte transparente pour un contrôle rapide du contenu

- Avec roulettes en caoutchouc plein, robustes, pour manœuvrer aisément
- Un dispositif sur le côté arrière permet la fixation du chevalet d'avertissement (non inclus dans le kit)
- Au choix en caddy gris ou jaune de sécurité



Contenu:
1 rouleau d'absorbants 20 m x 38 cm, avec axe à accrocher
8 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
2 coussins absorbants 25 x 25 cm
25 chiffons 38 x 40 cm,
1 paire de lunettes-masques avec bride caoutchouc
1 paire de gants de protection
5 sacs-poubelle

Vous avez le choix entre trois versions :	
HUILE	absorbe l'huile et repousse l'eau
UNIVERSEL	absorbe l'huile, l'eau et autres produits chimiques
SPÉCIAL	absorbe les acides, les bases et autres produits chimiques agressifs

Modèle	Small		
Utilisation DENSORB®	Hydrocarbures	Universel	Spécial
Capacité d'absorption [l / unité]	55	55	55
Dimensions ext. L x P x H [mm]	510 x 400 x 950	510 x 400 x 950	510 x 400 x 950
Code article anthracite	267-167-JD	267-168-JD	267-169-JD
Code article jaune	290-816-JD	290-815-JD	290-817-JD
Accessoires			
Code article Set de recharge	267-170-JD	267-171-JD	267-172-JD
Code article Set pour la fixation d'un chevalet de signalisation	270-419-JD	270-419-JD	270-419-JD



Kit d'urgence extra large dans un fût mobile DENSORB

Convient pour une installation à l'extérieur.

- Kit anti-pollution en cas de fuite pour une absorption rapide et efficace des fuites de substances dangereuses. Pour la mise à disposition dans des zones potentiellement dangereuses, par exemple là où des substances dangereuses sont stockées, transportées, transvasées ou traitées.
- Les boudins absorbants conviennent pour endiguer les fuites afin d'éviter une propagation des liquides. Un absorbant, par exemple sous forme de feuilles, de rouleaux ou de coussins absorbants (voir équipement), est utilisé pour absorber le liquide déversé. En outre, les kits anti-pollution comprennent des gants de protection pour l'utilisateur et des sacs-poubelle pour l'absorbant utilisé.
- Avec set d'autocollant multilingue pour l'identification du kit anti-pollution DENSORB



Deux roues robustes et de grande taille permettent de transporter facilement et en toute sécurité le kit d'urgence sur le lieu de l'avarie.

Contenu:
400 tapis absorbants 40 x 50 cm
20 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
4 boudins absorbants 300 x 7,5 cm
15 coussins absorbants 25 x 25 cm
1 sac d'absorbant d'huile DENSORB Mineral 10 kg
2 lunettes intégrales avec élastique
2 paires de gants de protection
25 sacs d'élimination des déchets

Contenu:
200 tapis absorbants 40 x 50 cm
2 rouleaux d'absorbants 38 cm x 45 m
40 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
8 coussins absorbants 46 x 46 cm
2 lunettes de sécurité avec élastique
2 paires de gants de protection contre les produits chimiques
25 sacs poubelle

Contenu:
200 tapis absorbants 40 x 50 cm
2 rouleaux d'absorbants 38 cm x 45 m
40 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
8 coussins absorbants 46 x 46 cm
2 lunettes de sécurité avec élastique
2 paires de gants de protection contre les produits chimiques
25 sacs poubelle

Utilisation DENSORB®	Universel	Hydrocarbures	Spécial
Capacité d'absorption [l / unité]	431	445	445
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	928 x 1038 x 1063	928 x 1063 x 1038	928 x 1038 x 1063
Code article	314-246-JD	314-247-JD	314-248-JD
Accessoires			
Code article Set de recharge	314-249-JD	314-250-JD	314-251-JD
Code article Set pour la fixation d'un chevalet de signalisation	270-419-JD	270-419-JD	270-419-JD

Kit d'absorbants mobile DENSORB Caddy

- Kit d'absorbants adapté pour les fuites dans l'entreprise
- Ces chariots de transport robustes sont équipés d'une grande quantité d'absorbants DENSORB performants.
- Rapidement sur le lieu d'intervention
- Avec roulettes en caoutchouc plein, robustes, pour manœuvrer aisément
- Grandes portes avec larges ouvertures pour un accès efficace aux absorbants

Les spécificités de ce kit sont le rouleau absorbant perforé, pour détacher uniquement la quantité nécessaire à l'intervention, ainsi que les granulés permettant de rétablir l'effet anti-glissant des surfaces suite à une intervention.

PENSEZ-Y

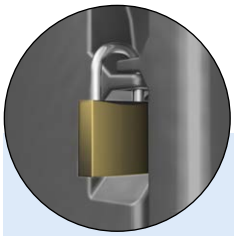


Plaque signalétique pour kit d'absorbants DENSORB en plastique, résistante aux conditions climatiques, 400 x 400 mm

Code art. 259-818-JD



La poignée ergonomique peut se manipuler correctement même avec des gants de protection et optimise la manœuvrabilité.





Le kit d'absorbants Caddy Medium dispose d'un dispositif de fermeture à l'aide d'un cadenas ou pour un plombage, pour protéger le contenu contre les accès illicites.

Contenu:
1 rouleau d'absorbants 45 m x 38 cm, avec axe de suspension
7 boudins absorbants 120 x 7,5 cm,
2 coussins absorbants 25 x 25 cm,
25 chiffons de nettoyage 38 x 40 cm,
1 sac de granulés de 8 kg
1 pelle*,
1 chevalet d'avertissement
1 lunette-masque avec bride caoutchouc,
1 paire de gants de protection,
10 sacs-poubelle
*non inclus dans le set de recharge, à commander séparément



Un dispositif sur le côté arrière du chariot de transport Medium permet la fixation du chevalet d'avertissement.



Kit d'absorbants anti-pollution version Universel, en DENSORB caddy Medium

Contenu:
1 rouleau d'absorbants 90 m x 38 cm, avec axe de suspension
12 boudins absorbants 120 x 7,5 cm,
6 coussins absorbants 25 x 25 cm,
1 sac de granulés de 8 kg
1 pelle pour granulés*,
1 lunette-masque avec bride caoutchouc,
2 paires de gants de protection,
10 sacs-poubelle
*non inclus dans le set de recharge, à commander séparément



Kit d'absorbants, version Hydrocarbure, en DENSORB Caddy Extra Large

Code art. 219-594-JD

Modèle	Medium			Extra Large		
Utilisation DENSORB®	**Hydrocarbures**	**Universel**	**Spécial**	**Hydrocarbures**	**Universel**	**Spécial**
Capacité d'absorption [l / unité]	102	100	100	190	187	188
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	615 x 590 x 1090	615 x 590 x 1090	615 x 590 x 1090	700 x 820 x 1300	700 x 820 x 1300	700 x 820 x 1300
Code article anthracite	259-470-JD	259-469-JD	259-471-JD	219-594-JD	219-593-JD	219-595-JD
Code article jaune	290-813-JD	290-812-JD	290-814-JD	290-810-JD	290-809-JD	290-811-JD
Accessoires						
Code article Set de recharge	259-473-JD	259-472-JD	259-474-JD	219-597-JD	219-596-JD	219-598-JD

DENSORB®



Kit d'absorbant anti-pollution

Kit d'absorbant anti-pollution en caisse

- Kit anti-pollution en cas de fuite pour une absorption rapide et efficace des fuites de substances dangereuses. Pour la mise à disposition dans des zones potentiellement dangereuses, par exemple là où des substances dangereuses sont stockées, transportées, transvasées ou traitées.
- Les boudins absorbants conviennent pour endiguer les fuites afin d'éviter une propagation des liquides. Un absorbant, par exemple sous forme de feuilles, de rouleaux ou de coussins absorbants (voir équipement), est utilisé pour absorber le liquide déversé. En outre, les kits anti-pollution comprennent des gants de protection pour l'utilisateur et des sacs-poubelle pour l'absorbant utilisé.

	SF50	SF50	SF50	SF75	SF75	SF75
Application	Spécial	Universel	Hydrocarbures	Spécial	Universel	Hydrocarbures
Capacité d'absorption [l / unité]	50	50	50	75	75	75
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	395 x 590 x 355	395 x 590 x 355	395 x 590 x 355	445 x 750 x 445	445 x 750 x 445	445 x 750 x 445
Code article	320-614-JD	303-864-JD	303-892-JD	303-871-JD	303-914-JD	304-115-JD

Kit d'absorbant anti-pollution en fût

DENSORB®

- Toutes les matières nécessaires pour gérer des fuites en un seul contenant
- Avec joints intégrés dans le couvercle, idéal pour une installation à l'extérieur
- Les fûts disposent d'une validation UN-X pour le transport des produits des classes de protection I, II, III et conviennent ainsi parfaitement pour la collecte des absorbants utilisés.
- Les fûts se convertissent en kit mobile, en combinaison avec un roule-fût (en option).



Kit d'absorbants anti-pollution DENSORB, absorbants en fût S 200, « spécial »

Contenu:
100 feuilles absorbantes 50 x 40 cm,
20 boudins absorbants 120 x 7,5 cm,
15 coussins absorbants 25 x 25 cm,
3 paires de gants de protection,
5 sacs-poubelle

Contenu:
200 feuilles absorbantes 50 x 40 cm
22 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
12 coussins absorbants 25 x 25 cm
2 paires de lunettes-masque avec élastique
2 paires de gants de protection
8 sacs-poubelle

Modèle	S 170	S 170	S 170	S 200	S 200	S 200
Utilisation DENSORB®	Hydrocarbures	Spécial	Universel	Hydrocarbures	Spécial	Universel
Capacité d'absorption [l / unité]	158	158	158	238	238	238
Dimensions du corps L x P x H [mm]	590 x 590 x 950	590 x 590 x 950	590 x 590 x 950	790 x 790 x 850	790 x 790 x 850	790 x 790 x 850
Code article	116-658-JD	116-659-JD	147-854-JD	116-757-JD	116-758-JD	147-861-JD
Accessoires						
Code article Set de recharge	147-858-JD	147-860-JD	147-856-JD	157-370-JD	157-372-JD	157-371-JD

Kit d'absorbant anti-pollution en caisse sur roulettes

DENSORB®

Idéal pour le transport rapide d'une grande quantité d'absorbants sur le lieu d'utilisation.

- Sélection de feuilles absorbantes pratiques
- Les caissons à roulettes étanches à la pluie peuvent également être placés à l'extérieur et utilisés pour collecter les absorbants usagés.

Séminaire « Dépollution & Absorbants »



siehe Seite 314



Kit antipollution type B 12 dans un conteneur à roulettes de 120 litres

Code art. 270-388-JD



Kit antipollution type B 36 dans un conteneur à roues de 360 litres

Code art. 157-332-JD



Kit d'absorbants anti-pollution DENSORB, absorbants en conteneur rouge sur roulettes B 12, Spécial

Code art. 270-385-JD

Contenu:
100 feuilles absorbantes 50 x 40 cm
7 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
10 coussins absorbants 25 x 25 cm
1 paire de lunettes-masque avec élastique
1 paire de gants de protection
5 sacs-poubelle

Contenu:
200 feuilles absorbantes 50 x 40 cm
22 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
12 coussins absorbants 25 x 25 cm
2 paires de lunettes-masque avec élastique
2 paires de gants de protection
8 sacs-poubelle

Contenu:
400 feuilles absorbantes 50 x 40 cm
20 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
4 boudins absorbants 300 x 7,5 cm
15 coussins absorbants 25 x 25 cm
2 paires de lunettes-masque avec bride caoutchouc
2 paires de gants de protection
25 sacs-poubelle

Modèle	B 12	B 12	B 12	B 24	B 24	B 24	B 36	B 36	B 36
Utilisation DENSORB®	Universel	Hydrocarbures	Spécial	Universel	Hydrocarbures	Spécial	Universel	Hydrocarbures	Spécial
Capacité d'absorption [l / unité]	115			238			415		
Dimensions ext. L x P x H [mm]	480 x 560 x 940			580 x 740 x 1070			625 x 860 x 1095		
Code article rouge	270-383-JD	270-382-JD	270-384-JD	270-386-JD	270-385-JD	270-387-JD	270-389-JD	270-388-JD	270-390-JD
Code article vert(e)	157-333-JD	–	–	157-336-JD	–	–	267-667-JD	–	–
Code article bleu(e)	–	157-332-JD	–	–	157-335-JD	–	–	267-666-JD	–
Code article jaune	–	–	157-334-JD	–	–	157-337-JD	–	–	267-668-JD
Accessoires									
Code article Set de recharge	157-368-JD	157-367-JD	157-369-JD	157-371-JD	157-370-JD	157-372-JD	267-670-JD	267-669-JD	267-671-JD

Box de sécurité

DENSORB®

Les boîtes de sécurité ont un dispositif (diamètre du trou : 10 mm) pour la fermeture au moyen d'un cadenas ou pour le plombage afin de protéger le contenu contre tout accès non autorisé.

- Convient pour une installation à l'extérieur
- Grâce à la grande ouverture, tous les absorbants et accessoires sont facilement visibles et utilisables.
- Version étanche pour une protection des absorbants contre les intempéries et dommages



Couvercle pratique, vous pouvez ranger de petites pièces dont vous aurez besoin en cas d'urgence tels que des gants et lunettes de protection.







Contenu:
100 feuilles absorbantes 50 x 40 cm
6 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
8 coussins absorbants 25 x 25 cm
1 paire de lunettes-masque avec bride caoutchouc
1 paire de gants de protection
10 sacs-poubelle en plastique

Contenu:
200 feuilles absorbantes 50 x 40 cm
10 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
15 coussins absorbants 25 x 25 cm
1 paire de lunettes-masque avec bride caoutchouc
1 paire de gants de protection
20 sacs-poubelle en plastique

Modèle	SF 100			SF 200		
Utilisation DENSORB®	**Hydrocarbures**	**Universel**	**Spécial**	**Hydrocarbures**	**Universel**	**Spécial**
Capacité d'absorption [l / unité]	109	109	109	211	211	211
Dimensions ext. L x P x H [mm]	975 x 705 x 460	975 x 705 x 460	975 x 705 x 460	975 x 705 x 665	975 x 705 x 665	975 x 705 x 665
Code article	157-347-JD	157-348-JD	157-350-JD	157-343-JD	157-344-JD	157-345-JD
Accessoires						
Code article Set de recharge	157-357-JD	157-359-JD	157-360-JD	157-354-JD	157-355-JD	157-356-JD

Contenu:
400 feuilles absorbantes 50 x 40 cm
20 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
10 coussins absorbants 25 x 25 cm
2 sacs de granulés de 8 kg*
1 pelle à granulés avec un longueur de 105 cm*
2 lunettes-masques avec bride caoutchouc
2 paires de gants de protection
50 sacs-poubelle
* non compris dans le set de recharge, à commander séparément

Contenu:
2 rouleaux d'absorbants 45 m x 38 cm
400 feuilles absorbantes 50 x 40 cm
40 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
16 boudins absorbants 300 x 7,5 cm
30 coussins absorbants 25 x 25 cm
3 sacs de granulés de 8 kg*
1 pelle à granulés avec une longueur de 105 cm*
3 lunettes-masques avec bride caoutchouc
3 paires de gants de protection
75 sacs-poubelle
* non compris dans le set de recharge, à commander séparément

Modèle	SF 400			SF 700		
Utilisation DENSORB®	**Hydrocarbures**	**Universel**	**Spécial**	**Hydrocarbures**	**Universel**	**Spécial**
Capacité d'absorption [l / unité]	414	406	410	748	742	742
Dimensions ext. L x P x H [mm]	1210 x 785 x 780	1210 x 785 x 780	1210 x 785 x 780	1400 x 1070 x 930	1400 x 1070 x 930	1400 x 1070 x 930
Code article	157-339-JD	157-341-JD	157-342-JD	267-672-JD	267-673-JD	267-674-JD
Accessoires						
Code article Set de recharge	157-351-JD	157-352-JD	157-353-JD	267-675-JD	267-676-JD	267-677-JD

Kit d'absorbants en box avec couvercle

DENSORB®

Grand choix d'absorbants pour des utilisations variées

- Grand box pratique
- En plus des absorbants performants DENSORB, ce kit contient également un sac de granulés contre les huiles et produits chimiques pour renforcer les barrières absorbantes en cas de fuite et assurer un effet anti-glisse suite à l'absorption de liquides renversés.
- Avec couvercle à poser



Contenu:
100 feuilles absorbantes 50 x 40 cm
20 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
15 coussins absorbants 25 x 25 cm
1 sac de granulés pour huiles et produits chimiques*
1 paire de lunettes-masque avec élastique*
1 combinaison de protection*
3 paires de gants de protection
1 pelle à granulés*
5 sacs-poubelle
*non compris dans le kit de re-charge, à commander séparément



Utilisation DENSORB®	Hydrocarbures	Universel	Spécial
Capacité d'absorption [l / unité]	170	166	168
Dimensions ext. L x P x H [mm]	640 x 1000 x 655	640 x 1000 x 655	640 x 1000 x 655
Code article Sans roues	155-194-JD	155-195-JD	155-196-JD
Code article Avec roulettes	155-191-JD	155-192-JD	155-193-JD
Accessoires			
Code article Set de recharge	147-858-JD	147-856-JD	147-860-JD

PENSEZ-Y



Plaque signalétique pour kit d'absorbants DENSORB en plastique, résistante aux conditions climatiques, 400 x 400 mm

Code art. 259-818-JD

Kit d'absorbants en box de transport

DENSORB®

- Kit d'absorbants extra-large avec une sélection d'absorbants efficaces pour les fuites plus importantes, par exemple sur des fûts de 200 litres.
- Rempli de manière à faciliter l'utilisation
- Version stationnaire pour des zones d'utilisation fixes ou avec roulettes pour l'utilisation mobile
- En plus des absorbants performants DENSORB, le kit antipollution contient également des granulés pour renforcer les barrières absorbantes en cas de fuites et pour assurer un effet antiglisse suite à l'absorption des liquides renversés.





Contenu:
200 tapis 50 x 40 cm
24 boudins 120 x 7,5 cm
10 coussins 25 x 25 cm
4 sacs de granulés de 8 kg
1 pelle à granulés longueur 105 cm*
3 paires de gants de protection
5 sacs d'élimination
*non inclus dans le kit de recharge, à commander séparément

Utilisation DENSORB®	Hydrocarbures	Universel	Spécial
Capacité d'absorption [l / unité]	288	272	280
Dimensions ext. L x P x H [mm]	800 x 1200 x 760	800 x 1200 x 760	800 x 1200 x 760
Code article Stationnaire	116-753-JD	147-867-JD	116-754-JD
Code article Avec roulettes	116-755-JD	147-868-JD	116-756-JD
Accessoires			
Code article Set de recharge	147-870-JD	147-869-JD	147-871-JD

DENSORB®



Les absorbants sont rapidement accessibles. L'armoire de sécurité peut se fixer au mur, pour encore plus d'ergonomie de travail et de gain de place.

PENSEZ-Y

Kit de fixation pour un montage mural



Code art. 172-558-JD



Sicherheitsschrank mit transparenten Türen, Bindevlies in Ausführung SPEZIAL

Code art. 186-966-JD

Armoire de sécurité avec absorbants

- Kit anti-pollution en cas de fuite pour une absorption rapide et efficace des fuites de substances dangereuses. Pour la mise à disposition dans des zones potentiellement dangereuses, par exemple là où des substances dangereuses sont stockées, transportées, transvasées ou traitées.
- Les boudins absorbants conviennent pour endiguer les fuites afin d'éviter une propagation des liquides. Un absorbant, par exemple sous forme de feuilles, de rouleaux ou de coussins absorbants (voir équipement), est utilisé pour absorber le liquide déversé. En outre, les kits anti-pollution comprennent des gants de protection pour l'utilisateur et des sacs-poubelle pour l'absorbant utilisé.
- Les absorbants toujours à portée de main
- Les absorbants sont parfaitement protégés contre les salissures.
- Armoire robuste pour absorbants avec support intégré pour un rouleau d'absorbant
- Stationnement fixe pour un accès simplifié
- Montage mural possible



Set absorbants avec volet roulant pour protéger les absorbants des salissures

Contenu:
100 feuilles absorbantes lourdes 50 x 40 cm
28 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
16 coussins absorbants 25 x 25 cm
1 rouleau d'absorbants léger* 90 m x 76 cm
1 paire de lunettes-masques avec élastique
1 paire de gants de protection
1 combinaison de protection chimique de type 4, 5, 6
2 bouteilles de lotion oculaire (500 ml)*
1 chevalet d'avertissement*
5 sacs-poubelles
*non inclus dans le kit de recharge, à commander séparément

Vous avez le choix entre trois versions :

HUILE	absorbe l'huile et repousse l'eau
UNIVERSEL	absorbe l'huile, l'eau et autres produits chimiques
SPÉCIAL	absorbe les acides, les bases et autres produits chimiques agressifs

Utilisation DENSORB®	Hydrocarbures	Universel	Spécial
Capacité d'absorption [l / unité]	498	498	498
Dimensions du corps L x P x H [mm]	950 x 800 x 1350	950 x 800 x 1350	950 x 800 x 1350
Code article Gris, sans volet roulant / portes	172-547-JD	172-550-JD	172-552-JD
Code article Gris, avec volet roulant	172-546-JD	172-549-JD	172-551-JD
Code article Bleu, avec portes	186-964-JD	186-965-JD	186-966-JD
Accessoires			
Code article Set de recharge	172-554-JD	172-555-JD	172-556-JD
Code article 1 rouleau de rechange d'absorbants, 90 m	173-872-JD	173-871-JD	173-873-JD

Kit d'absorbants DENSORB en station, type S et L

DENSORB®

- Les absorbants toujours à portée de main
- Grande porte avec fermeture magnétique

Contenu:
1 rouleau d'absorbants 45 m x 38 cm, avec axe à accrocher
12 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
8 coussins absorbants 25 x 25 cm
2 paires de gants de protection
5 sacs-poubelle
1 masque de protection avec bride caoutchouc



Set absorbants DENSORB en station, type S version Hydrocarbure

Code art. 222-451-JD

PENSEZ-Y

Plaque signalétique pour kit d'absorbants DENSORB en plastique, résistante aux conditions climatiques, 400 x 400 mm

- Couleurs d'impression résistantes aux UV et bien visibles
- Plastique spécial pour conditions climatiques extérieures
- Indique clairement la localisation des kits d'absorbants DENSORB



Code art. 259-818-JD

Contenu:
1 rouleau d'absorbants 45 m x 76 cm, avec axe à accrocher
23 boudins absorbants 120 x 7,5 cm
16 coussins absorbants 25 x 25 cm
4 paires de gants de protection
10 sacs-poubelle
2 masques de protection avec bride caoutchouc



Réserve d'absorbants DENSORB Station L, avec un large assortiment, 2 portes, ainsi qu'un porte-documents transparent sur une des parois intérieures

Modèle	Set absorbants DENSORB en station S			Set absorbants DENSORB en station L		
Utilisation DENSORB®	Hydrocarbures	Universel	Spécial	Hydrocarbures	Universel	Spécial
Capacité d'absorption [l / unité]	113	113	113	224	224	224
Dimensions du corps L x P x H [mm]	600 x 640 x 1130	600 x 640 x 1130	600 x 640 x 1130	1200 x 640 x 1130	1200 x 640 x 1130	1200 x 640 x 1130
Code article	222-451-JD	222-452-JD	222-453-JD	222-454-JD	222-455-JD	222-456-JD
Accessoires						
Code article Set de recharge	222-458-JD	222-459-JD	222-460-JD	222-461-JD	222-462-JD	222-463-JD

Les kits d'urgence peuvent aussi être personnalisés et remplis du matériel que vous souhaitez. Communiquez vos besoins au 02 32 43 72 80.

Les granulés absorbants - les minéraux naturels

Guide produits		Désignation produit	Type d'absorbants d'huile: Type 1	Type 2	Type 3	Type 3 R	PEFC	NF P 98-190	Composant	Capacité d'absorption	Non combustible	Utilisation: Routes	Plan d'eau	Intérieur bâtiment	Contenant: Sac	Seau	Bouteile	Page
	Universel pour tous les liquides non agressifs	Gran-Sorb Universel							Cellulose	💧💧				✓	✓			
		Classic Special						✓	Sépiolite	💧💧	✓	✓		✓	✓			
		One Special			✓				Attapulgite naturelle	💧💧💧	✓			✓	✓			
		Organic plus					✓		Sciure	💧💧💧	✓			✓	✓			
		Granulés gros universel				✓			Terre diatomée calcinée	💧	✓	✓		✓	✓			
		Classic Plus							Sépiolite	💧💧	✓			✓	✓			
		Absorbants écologiques Univers				✓			Fibre minérale	💧💧	✓	✓		✓	✓			
	Huile pour liquides à base d'hydrocarbure	Granulés flottants	✓	✓	✓	✓			Perlite (roche volcanique)	💧💧	✓	✓	✓	✓	✓			
	Special pour tous les liquides même agressifs	Granulés multi-usage fin				✓			Terre diatomée calcinée	💧💧	✓	✓		✓	✓			
		Superior Xtra				✓		✓	Attaplugite calcinée	💧💧💧	✓	✓		✓	✓			
		Multisorb avec indicateur				✓			Dioxyde de silicium	💧💧💧	✓	✓		✓		✓	✓	
		Granulés pour acides				✓			Terre diatomée incorporée dans polyacrylate	💧💧	✓	✓		✓	✓		✓	
		Granulés contre mercure							Poussière de zinc + acide citrique	💧💧				✓			✓	

💧 = haute capacité d'absorption 💧💧 = très haute capacité d'absorption 💧💧💧 = capacité extrême d'absorption

Propriétés exigées pour les différents absorbants d'huiles

- Modèle I : pour une utilisation sur tout type de plans d'eau
- Modèle II : pour une utilisation de courte durée sur petits plans d'eau et terre ferme
- Modèle III : pour l'industrie et le commerce, sur terrain en dur et voies de circulation
- Supplément R : garantit une adhérence suffisante de la chaussée (antidérapante) après application.

Absorbants pour produits chimiques non agressifs

One Special

- Attapulgite naturelle
- Pour absorber tous les liquides non agressifs
- Certification type III
- Bonne performance d'absorption pour industrie et commerce



Modèle	One Special	One Special
Caractéristique	Attapulgite naturelle	Attapulgite naturelle
Utilisation DENSORB®	Universel	Universel
Poids [kg]	20	1074
Capacité d'absorption [l / unité]	31	31
Densité apparente [g/l]	550	550
Taille du grain min. [mm]	0,6	0,6
Taille du grain max. [mm]	1,3	1,3
Code article	218-159-JD	286-586-JD

Classic Special

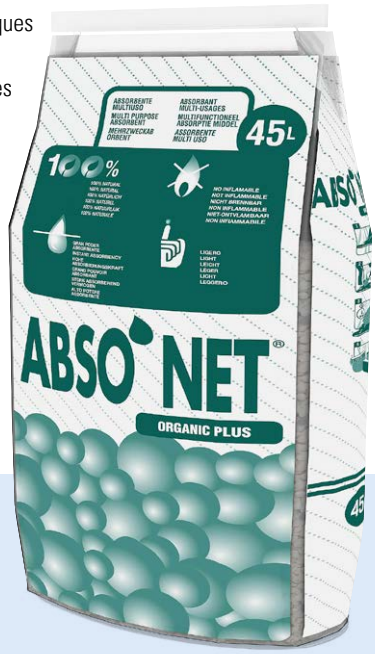
- Sépiolite naturelle
- Pour absorber tous les liquides non agressifs
- Convient pour les voies de circulation
- Produit léger et facile à transporter



Modèle	Classic Special	Classic Special
Caractéristique	Sépiolite naturelle	Sépiolite naturelle
Utilisation DENSORB®	Universel	Universel
Poids [kg]	20	1036
Capacité d'absorption [l / unité]	28	28
Densité apparente [g/l]	600	600
Taille du grain min. [mm]	0,6	0,6
Taille du grain max. [mm]	1,3	1,3
Code article	218-158-JD	286-587-JD

Absorbants pour produits chimiques non agressifs

- Granulés absorbants écologiques
- A base de sciure de bois
- Pour absorber tous les liquides non agressifs
- Absorbant écologique, non flottant
- Résistant au feu, comportement anti-incendie
- Certification PEFC



Modèle	Organic Plus	Organic Plus
Caractéristique	Granulés absorbants écologiques	Granulés absorbants écologiques
Utilisation DENSORB®	Universel	Universel
Poids [kg]	6	583
Capacité d'absorption [l / unité]	38	28
Densité apparente [g/l]	135	135
Taille du grain min. [mm]	0,3	0,3
Taille du grain max. [mm]	2,0	2,0
Code article	218-160-JD	286-588-JD

- Sépiolite naturelle
- Idéal pour les sols non lisses, la granulométrie permet un ramassage plus aisé.
- Pour absorber les liquides non agressifs



Modèle	Classic Plus	Classic Plus
Caractéristique	Sépiolite naturelle	Sépiolite naturelle
Utilisation DENSORB®	Universel	Universel
Poids [kg]	20	1027
Capacité d'absorption [l / unité]	29	29
Densité apparente [g/l]	610	610
Taille du grain min. [mm]	0,6	0,6
Taille du grain max. [mm]	3,4	3,4
Code article	273-836-JD	286-589-JD

Granulés Universel gros grains

- Terre de diatomée calcinée
- Pour absorber les liquides chimiques non agressifs
- Granulométrie adaptée à une utilisation à l'extérieur
- Conforme à la norme AFNOR P 98-190 pour une utilisation sur routes
- Certification type III R et NF P 98-190
- La granulométrie épaisse permet une utilisation en extérieur, par exemple sur des surfaces de circulation (type III R)
- Chimiquement inerte, adaptés pour les acides agressifs (sauf acide fluorhydrique)
- Haute capacité d'absorption
- Non inflammable en étant non utilisé



Modèle	Gros Granulés	Gros Granulés	Gros Granulés	Gros Granulés
Caractéristique	Terre de diatomée calcinée	Terre de diatomée calcinée	Terre de diatomée calcinée	Terre de diatomée calcinée
Utilisation DENSORB®	Universel			
Poids [kg]	10	883	20	1024
Capacité d'absorption [l / unité]	19	19	38	38
Densité apparente [g/l]	545	545	545	545
Taille du grain min. [mm]	0,50	0,50	0,50	0,50
Taille du grain max. [mm]	1,40	1,40	1,40	1,40
Code article	237-990-JD	286-585-JD	237-567-JD	286-584-JD

UNIVERSEL - Absorbant pour produits chimiques, huiles, liquides de refroidissement, lubrifiants, solvants et solutions aqueuses

Granulés absorbants flottants et / ou écologiques

DENSORB®



Granulés DENSORB Universel

- Absorbant en fibres minérales très efficace et facile à utiliser, avec une très grande capacité d'absorption
- Non abrasif, n'abîme pas les sols
- Facile à manipuler : il suffit de le prendre avec les mains
- Sans poussière, non explosif
- Non inflammable en étant non utilisé
- Chimiquement neutres, non toxiques
- Autorisé pour l'application sur les surfaces de circulation

Equipement	Granulés DENSORB Universel
Quantité du contenu [kg] [kg]	1
Capacité d'absorption [l / unité]	8
Densité apparente [g/l]	94
Taille du grain min. [mm]	4
Code article	303-369-JD

SPÉCIAL - Absorbants pour acides, bases, solvants et produits chimiques inconnus



Absorbant pour huile Öko-Sorb, flottant et écologique

Type I / II / III R

- Tourbe hydrophobe, non toxique, en fibre naturelle renouvelable (biodégradable)
- Absorption de l'huile, gazole, fioul, huile de coupe, huile végétale, solvants et autres liquides à base d'hydrocarbures ainsi que des peintures et vernis
- Utilisation sur l'eau, voies de circulation et sols industriels
- Non abrasif, n'abîme pas les sols

Modèle	Granulés éco flottants
Caractéristique	Tourbe hydrophobe
Utilisation DENSORB®	Hydrocarbures
Poids [kg]	6,0
Capacité d'absorption [l / unité]	27
Densité apparente [g/l]	151
Taille du grain min. [mm]	0,2
Taille du grain max. [mm]	4,0
Code article	180-851-JD



Kit d'intervention pour fuites de mercure

- Spécialement pour collecter le mercure déversé (jusqu'à 100 ml)
- Consiste en une boîte avec un insert en mousse spécial collé dans le bouchon à vis
- Si l'insert en mousse est légèrement pressé sur le mercure renversé, ses pores s'ouvrent et absorbent les globules de mercure.
- Lors du vissage du couvercle, les billes se dissolvent et tombent à travers le disque de coupe perforé dans la boîte.

Code art. 256-709-JD

SPÉCIAL - Absorbants pour acides, bases, solvants et produits chimiques inconnus

Absorbants pour hydrocarbures et produits chimiques

- Attapulgite calcinée
- Pour absorber tous les liquides même agressifs
- Convient pour les voies de circulation
- Résistant à l'abrasion
- Peu pulvérulent
- Convient également pour l'absorption d'acides forts
- Certification type III R et NF P 98-190



- Type III R
- Granulés minéraux calcinés à base de terre de diatomée (Moler)
- Absorption efficace de nombreux liquides grâce à sa conception hydrophile
- Utilisation sur des surfaces poreuses et lisses

OELKLEEN
Der Spezialist für Ölbindemittel



Modèle	Superior Xtra	Superior Xtra	Superior Xtra	Superior Xtra
Caractéristique	Attapulgite calcinée	Attapulgite calcinée	Attapulgite calcinée	Attapulgite calcinée
Utilisation DENSORB®	Spécial	Spécial	Spécial	Spécial
Poids [kg]	10,0	530,0	20,0	1550,0
Capacité d'absorption [l / unité]	18	18	36	36
Densité apparente [g/l]	510	510	510	510
Taille du grain min. [mm]	0,3	0,3	0,3	0,3
Taille du grain max. [mm]	0,8	0,8	0,8	0,8
Code article	218-155-JD	286-590-JD	218-156-JD	286-592-JD

Modèle	Sac de 10 kg	Sac de 10 kg
Caractéristique	Action rapide et sécurité d'utilisation, chimiquement inerte	Action rapide et sécurité d'utilisation, chimiquement inerte
Utilisation DENSORB®	Spécial	Spécial
Poids [kg]	10,0	420,0
Capacité d'absorption [l / unité]	10	10
Densité apparente [g/l]	530	530
Taille du grain min. [mm]	0,3	0,3
Taille du grain max. [mm]	0,7	0,7
Code article	159-823-JD	286-083-JD

Granulés absorbants pour acides et bases MultiSorb

- Un absorbant pour tous les produits dangereux
- Granulés à base de polymères avec une grande capacité d'absorption
- 1 kilo de Multi-Sorb absorbe jusqu'à 75 litres de liquides aqueux
- Hydrophiles et chimiquement inertes, absorption de tous les liquides
- Non inflammables, non comburants et ne forment pas d'atmosphère de poussières explosibles
- Rendement élevé et faciles à utiliser, conviennent également pour la formation de digues
- Empêchent immédiatement après le contact les émissions et les évaporations dangereuses par l'emprisonnement des produits dangereux
- Utilisables immédiatement et sans risques, même par du personnel non formé



Granulés pour endiguer rapidement et colmater des acides et bases.



Chemikalien- und Säurenbinder, 400 g





Granulés absorbants pour acides et bases avec indicateur coloré, 5 kg

Modèle	Bouteille de 400 g	Sac de 10 kg
Caractéristique	Pour acides et bases	
Utilisation DENSORB®	Spécial	
Capacité d'absorption [l / unité]	2	30
Densité apparente [g/l]	425	425
Taille du grain min. [mm]	0,13	0,13
Taille du grain max. [mm]	0,50	0,50
Code article	157-219-JD	191-444-JD

Modèle	Bouteille de 400 g	Seau de 5 kg
Caractéristique	Avec indicateur de couleur pour identifier le liquide déversé	
Utilisation DENSORB®	Spécial	
Capacité d'absorption [l / unité]	2	15
Densité apparente [g/l]	425	425
Taille du grain min. [mm]	0,13	0,13
Taille du grain max. [mm]	0,50	0,50
Code article	201-755-JD	201-754-JD

Système de détection de fuite de produits dangereux SpillGuard®

Le premier système d'alerte du genre : entièrement autonome, fonctionnel par simple pression d'un bouton et peut être utilisé ou installé ultérieurement pour n'importe quel type de bac de rétention. Le SpillGuard® détecte de manière fiable les fuites dangereuses et vous avertit immédiatement par une alarme. Cela permet de gagner un temps précieux pour rectifier la situation et d'éviter des risques plus importants.

SpillGuard®

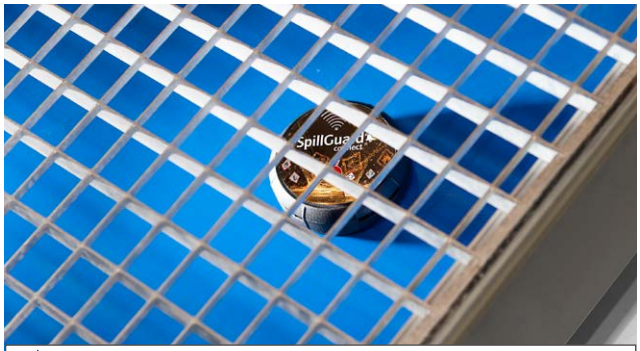
Code art. 271-433-JD



GERMAN INNOVATION AWARD '20 WINNER

- **Mise en service la plus simple : allumez, placez, et c'est parti !**
- **Conçu pour une utilisation à long terme et peut également être utilisé dans des zones dangereuses (zone ATEX 0).**
- **Un signal sonore indique la fin de la durée de vie du SpillGuard® (jusqu'à 5 ans) et la nécessité d'un remplacement.**
- **En cas de contact avec des liquides dangereux, une alarme sonore et visuelle se déclenche pendant au moins 24 heures.**
- **Une LED rouge signale un fonctionnement sûr pendant toute la durée de vie de l'appareil.**
- **Utilisation simple et sécurisée grâce à la technologie de capteurs intelligente et robuste dans un boîtier très résistant et antistatique.**

Exemples d'utilisation pour le SpillGuard® et SpillGuard® connect



SpillGuard® pour bac de rétention en acier pour fûts de 200 litres

voir page 10



SpillGuard® pour rayonnage pour produits dangereux en acier avec bac pour bidons

voir page 60

INNOVATION

SpillGuard® connect : pour une maintenance à distance sécurisée et facile via l'IoT à bande étroite

SpillGuard® connect

Code art. 276-016-JD



DENIOS connect

DENIOS SPILLGUARD®

Vous trouverez ici tout ce qu'il faut savoir sur le SpillGuard® :

>> www.denios.fr/spillguard <<

- **Utilisez les avantages de la numérisation pour votre gestion des fuites 4.0. Vous pouvez surveiller de manière centralisée tous les détecteurs SpillGuard® connect utilisés dans votre entreprise via une application web.**
- **Configurez des messages d´alarme individuels pour le détecteur de fuite qui seront transmis numériquement à l´interlocuteur de votre choix (également à plusieurs destinataires) en cas de fuite. Sous forme d´email ou de SMS, sur votre téléphone mobile, votre tablette ou votre ordinateur de bureau, où que vous soyez.**
- **Grâce à l'homologation DIBt, l'inspection visuelle régulière prescrite par la loi n'est plus nécessaire.**
- **Rapport au format pdf comme support pour la preuve de la surveillance régulière prescrite par la loi, par exemple pour un audit (StawaR / TRGS 510).**
- **Le détecteur de fuites innovant est évolutif à l'infini et peut être utilisé presque partout, grâce à la connexion mobile NB IoT. La portée illimitée est rendue possible grâce à des terminaux fonctionnant de manière entièrement décentralisée et autonome.**
- **Le SpillGuard® ne nécessite aucune passerelle, pas d´internet local et pas d´alimentation électrique locale.**
- **La température d´utilisation est de 0 à +40°C, alarme à une température >+70°C**



SpillGuard® pour les armoires de sécurité en acier

voir page 84



SpillGuard® pour box de stockage en plastique

voir page 152

Conçu pour être utilisé avec toutes les substances dangereuses liquides essentielles et courantes, voir liste de résistance sur www.denios.fr/spillguard. Pour les fluides qui n'y sont pas mentionnés, un test individuel en laboratoire peut être effectué sur demande afin de tester la compatibilité du SpillGuard® par rapport à la détection efficace de la substance dangereuse en question.



Tapis étanches en néoprène

- Faible épaisseur du matériel pour une adaptation flexible également aux bouches d'égout non métalliques
- Solution économique pour éviter des pollutions en cas de légères fuites
- Empêchent l'infiltration de substances dangereuses dans les égouts
- Légers, compacts, réutilisables et rapides à nettoyer
- Idéals en combinaison avec les kits d'intervention DENSORB
- Box de stockage pour jusqu'à 5 tapis étanches disponible en accessoire

	Tapis étanches en néoprène			
Dimensions ext. L x P [mm]	500 x 500	1000 x 1000	1200 x 1200	1400 x 1400
Domaine d'utilisation	Largeur de l'égout max 200 mm	Largeur de l'égout max 700 mm	Largeur de l'égout max 900 mm	Largeur de l'égout max 1100 mm
Code article	217-355-JD	216-516-JD	216-517-JD	216-518-JD
Accessoires	Box de stockage pour 5 tapis d'obturation			
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	190 x 675 x 210	190 x 1075 x 210	190 x 1275 x 210	190 x 1530 x 210
Code article	132-787-JD	132-789-JD	132-790-JD	169-484-JD



Tapis étanches magnétiques

- Tiennent fermement par force magnétique sur toutes les bouches d'égouts métalliques
- Résistants aux intempéries et aux températures (-20°C à +80°C)
- Empêchent l'infiltration des substances dangereuses dans les égouts et canalisations
- Résistants aux produits chimiques et faciles à nettoyer
- Adaptation idéale aux inégalités du sol grâce au matériau épais et souple
- Idéals en combinaison avec les kits d'intervention DENSORB
- Box de stockage pour jusqu'à 5 tapis étanches, disponible en accessoire

	Tapis étanches magnétiques		
Dimensions ext. L x P [mm]	510 x 510	600 x 600	1000 x 1000
Code article	206-977-JD	206-978-JD	206-979-JD
Accessoires	Box de stockage pour 5 tapis d'obturation		
Dimensions ext. L x P x H [mm]	190 x 675 x 210	190 x 675 x 210	190 x 1075 x 210
Code article	132-787-JD	132-787-JD	132-789-JD



Bouche-canalisation pliable magnétique

- Pour une protection rapide des canalisations en cas de fuites et d'incidents
- Maintien sûr sur toutes les grilles d'entrée droites ou courbées en métal ou en plastique, malgré le faible poids propre, grâce à l'exploitation de la pression hydrostatique des liquides de fuite
- Grâce à la combinaison avec un film magnétique, il est même utilisable pour des entrées verticales en acier (par exemple, sur des bordures de trottoir)
- Format adapté (630 x 750 mm) pour la plupart des entrées de canalisation ; pour des modèles plus longs, plusieurs recouvrements flexibles peuvent être superposés
- Résistant à de nombreux produits chimiques courants et utilisable de -20 °C à +60 °C
- Facile à nettoyer et réutilisable
- Facile à plier et très peu encombrant à stocker



Tapis étanches

Les tapis étanches empêchent l'infiltration des liquides dans le sol ou les canalisations.

- Idéal pour l'étanchéification de regards de canalisations et bouches d'égouts
- Résistent à l'eau, l'huile et la plupart des produits chimiques
- Le mélange souple de plastique sur la face inférieure, s'adapte de manière idéale aux propriétés du sol, réutilisable



Le matériau très épais, flexible et collant de la face inférieure s'adapte parfaitement aux irrégularités du sol. Les poignées intégrées facilitent réellement la manipulation.



Tapis étanches, version ronde, livrables en deux tailles différentes.

Diamètre [mm]	450	850
Epaisseur de la matière [mm]: 8		
Code article	137-713-JD	137-720-JD
Epaisseur de la matière [mm]: 13		
Code article	259-465-JD	259-467-JD
Accessoires	Box de stockage pour tapis d'obturation	
Dimensions ext. L x P x H [mm]	190 x 675 x 210	190 x 875 x 210
Code article	132-787-JD	132-788-JD

PENSEZ-Y

Box de rangement avec poignée et couvercle prêt à être fixé au mur.



Dimensions ext. L x P [mm]	1200 x 450	1520 x 460	1600 x 450	2000 x 1000	3000 x 450
Code article Epaisseur de la matière [mm]: 8	281-461-JD	259-454-JD	281-448-JD	281-462-JD	281-463-JD
Code article Epaisseur de la matière [mm]: 13	293-293-JD	156-402-JD	293-294-JD	–	293-296-JD

Dimensions ext. L x P [mm]	400 x 400	500 x 500	600 x 600	700 x 700	800 x 800	900 x 900	1000 x 1000	1100 x 1100	1200 x 1200
Epaisseur de la matière [mm]: 8									
Code article	129-672-JD	259-450-JD	116-039-JD	259-451-JD	129-674-JD	259-452-JD	129-676-JD	259-453-JD	116-038-JD
Epaisseur de la matière [mm]: 13									
Code article	259-458-JD	259-468-JD	259-463-JD	259-459-JD	259-464-JD	259-460-JD	259-466-JD	259-461-JD	259-462-JD
Accessoires	Box de stockage pour tapis d'obturation								
Dimensions ext. L x P x H [mm]	190 x 475 x 210	190 x 675 x 210		190 x 875 x 210		190 x 1075 x 210		190 x 1275 x 210	
Code article	132-786-JD	132-787-JD	132-787-JD	132-788-JD	132-788-JD	132-789-JD	132-789-JD	132-790-JD	132-790-JD



Tapis étanches, pliable, en polyuréthane

- En polyuréthane avec face inférieure autocollante
- Le pli longitudinal central permet d'étanchéifier de manière ciblée, par exemple, les bords inférieurs de portes ou les ouvertures d'évacuation des eaux de pluie.
- Avec boîte de rangement protectrice avec poignée intégrée pour faciliter le transport jusqu'au lieu d'utilisation

Equipement	Réutilisable		Usage unique	
Dimensions ext. L x P [mm]	1200 x 450	1600 x 450	1300 x 500	1700 x 500
Code article	281-467-JD	281-468-JD	281-479-JD	281-480-JD



Tapis étanches à usage unique avec revêtement en polyuréthane

- La couche de polyuréthane autocollante s'adapte de manière flexible au support et assure ainsi une étanchéité fiable.
- À usage unique
- Avec boîte de rangement protectrice avec poignée intégrée pour faciliter le transport jusqu'au lieu d'utilisation
- Attention : pour un fonctionnement optimal et une durée d'utilisation maximale des systèmes d'obturation doivent être stockés à température ambiante.

Dimensions ext. L x P [mm]	500 x 500	600 x 600	700 x 700	800 x 800	900 x 900	1200 x 1200	500 x 3000
Code article	281-469-JD	281-470-JD	281-471-JD	281-472-JD	281-473-JD	281-475-JD	281-476-JD



Tapis étanches à usage unique avec revêtement en téflon

- Avec une résistance accrue, même contre les produits chimiques particulièrement agressifs
- La face inférieure autocollante s'adapte de manière flexible au support et assure ainsi une étanchéité fiable.
- À usage unique
- Avec boîte de rangement protectrice avec poignée intégrée pour faciliter le transport jusqu'au lieu d'utilisation
- Attention : pour un fonctionnement optimal et une durée d'utilisation maximale des systèmes d'obturation doivent être stockés à température ambiante.

Dimensions ext. L x P [mm]	500 x 500	1000 x 1000
Code article	281-477-JD	281-478-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Tapis obturateurs :

www.denios.fr/kat/39121



Barrières flexibles

- Pour endiguer l'écoulement de liquides, notamment pour protéger les entrées de canalisation
- Adhèrent solidement au sol ; réutilisables après lavage au savon
- En mélange de plastique spécial résistant à l'eau, aux hydrocarbures et à beaucoup d'autres produits chimiques



Le matériau très épais, flexible et collant de la face inférieure s'adapte parfaitement aux irrégularités du sol.



Les barrières de 3 m sont équipées de poignées pour une utilisation confortable et sûr.



La forme des extrémités optimisée permet un assemblage sûr de plusieurs barrages.

Dimensions extérieures L x P x H [mm]	45 x 2000 x 50	70 x 2000 x 100	70 x 3000 x 50	70 x 3000 x 100
Code article	130-515-JD	259-455-JD	281-458-JD	116-046-JD

Bouche-canalisation en polyéthylène (PE)

- Rapidement prêt à l'emploi : conditionné en conteneur à roulettes (couleur de sécurité rouge)
- Avec 3 sacs de sable (vides) pour lester, en option
- Diamètre 80 cm (avec sol 90 x 90 cm)

Code art. 201-660-JD



Barrage en forme de cercle, diamètre 400 mm pour une protection en cas de fuite de liquide, par exemple lors de soutirage sur un établi, une table de laboratoire ou autre



Code art. 130-516-JD



Code art. 208-054-JD

Pour une utilisation rapide : Coussin d'obturation à remplir avec un liquide anti-gel

Coussin obturateur

- Après un unique remplissage avec un liquide résistant au gel, il reste prêt à l'emploi à tout moment
- Résistant aux intempéries et aux déchirures
- Résistant à de nombreux acides et bases
- Utilisation de -30°C à + 70°C
- Avec poignée solide en inox
- Support mural en inox disponible en option
- Dimensions L x P (mm) : 700 x 700

PENSEZ-Y

- Fixation murale en inox



Code art. 208-738-JD

Tapis étanches à usage unique à base d'argile

- Pour une étanchéité rapide et immédiate, par ex. pour des entrées de canalisations
- Minimise de manière fiable le risque dû à des fuites de substances liquides dangereuses
- Résiste aux huiles et à la plupart des produits chimiques
- Fabriqué à partir d'un matériau à base d'argile de 2 cm d'épaisseur, étanche aux liquides et renforcé de tissu, pouvant être parfaitement façonné sur des surfaces irrégulières ou des entrées de canalisations de forme inhabituelle
- Les tapis peuvent être combinés ou découpés avec précision sur mesure.
- Résiste jusqu'à une pression correspondant à 2,4 mètres de colonne d'eau



Étape 1 : Retirez le film protecteur bleu de la face inférieure.



Étape 2 : Placez le tapis sur la bouche d'égout et appuyez dessus - terminé !



Dimensions ext. L x P [mm]	200 x 200	450 x 450	550 x 550	450 x 650	450 x 650	650 x 650
Contenu de la livraison	8 pièces	2 pièces	2 pièces	1 pièces	2 pièces	2 pièces
Code article	259-654-JD	259-657-JD	259-655-JD	259-658-JD	260-064-JD	259-656-JD

Bouche-canalisation verrouillable

- En tôle d'aluminium larmée, mécanisme de verrouillage et d'étanchéité à base de polyuréthane
- La matière souple sur la face inférieure s'adapte au terrain et optimise l'étanchéification.
- Absorbe les inégalités du sol jusqu'à 30 mm
- La poignée sur ressort permet de bloquer le bouche-canalisation sur la plaque d'égout

2 tailles au choix :

Bouche-canalisation verrouillable, 625 x 400 mm (env. 5 kg), pour plaques 500 x 300 mm

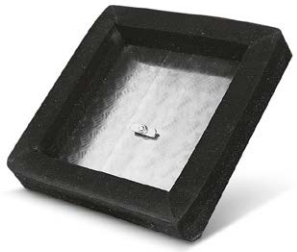
Code art. 123-501-JD

Bouche-canalisation verrouillable, 625 x 625 mm (env. 7 kg), pour plaques 500 x 500 mm

Code art. 123-502-JD



Dessus en aluminium, verrouillage par la poignée



Dessous étanche à base de polyuréthane



Granulés d'étanchéité

- Pour la formation rapide de barrières en cas de fuites, par ex. sur des machines, des récipients, des réservoirs, etc.
- Lorsque le granulé entre en contact avec un produit contenant de l'eau, une barrière étanche aux liquides se forme immédiatement.
- Le granulé peut également être utilisé en ajoutant de l'eau (si nécessaire avec de l'antigel) pour réaliser un mastic d'étanchéité, par exemple pour des trous dans des réservoirs, récipients ou tuyaux.
- Indéfiniment stockable





Contenu de la livraison	16 x 0,5 l	10 x 1 l	5 x 5 l	1 x 10 l	1 x 22 l
Poids [kg]	10	12	27	11	24
Code article	259-659-JD	259-660-JD	259-661-JD	259-662-JD	259-663-JD

Mastic d'étanchéité avec protection contre le gel

- Prémelangé et prêt à l'emploi, pour le colmatage temporaire de fuites de tuyaux, de récipients ou de fûts
- Adhère de manière fiable même sur des surfaces graisseuses ou sales
- Facile à moduler et s'adapte parfaitement à la zone des fuites
- Haute résistance contre de nombreux liquides agressifs
- Résiste jusqu'à une pression de 2,4 mètres de colonne d'eau
- Utilisable de -15 à +30 °C



Contenu de la livraison	7 x 0,5 l	6 x 1 l
Poids [kg]	5	10
Code article	259-664-JD	259-665-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Tapis obturateurs :

www.denios.fr/kat/39121



NOTRE RECOMMANDATION

Bouchon obturateur

Par exemple pour boucher des tuyaux



Coffret avec 1 bouchon d'étanchéité de chacun 70, 95 et 120 mm de diamètre

Code art. 116-057-JD



Equipement	35-70 mm	60-95 mm	85-120 mm	115-185 mm	165-235 mm
Code article	116-054-JD	116-055-JD	116-056-JD	259-456-JD	259-457-JD



Bouchon obturateur dans une boîte de protection et de transport

- Avec boîte de rangement protectrice avec poignée intégrée pour faciliter le transport jusqu'au lieu d'utilisation

Equipement	35-70 mm	70-92 mm	85-120 mm	100-140 mm	120-180 mm	170-230 mm
Code article	281-450-JD	281-451-JD	281-452-JD	281-453-JD	281-454-JD	281-455-JD



Kits de bouchons obturateur : 5 pièces dans une boîte de protection et de transport

- Avec boîte de rangement protectrice avec poignée intégrée pour faciliter le transport jusqu'au lieu d'utilisation

Equipement	15-40 mm	10-40 mm	10-30 mm
Unité de conditionnement (pièces/UV)	1 Pce	1 Pce	1 Pce
Code article	281-466-JD	281-465-JD	281-464-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Tapis obturateurs :

www.denios.fr/kat/39121



Bandage pour fût en polyuréthane (PU)

- Pour fûts en acier et plastique
- Facile et rapide à appliquer
- Résiste aux huiles et à de nombreux acides et bases
- Sangle de nylon (de 4 m de long) avec dispositif de serrage rapide
- Dimensions du bandage L x P (mm) : 300 x 180
- Avec coffret de transport

Code art. 116-035-JD





Ruban d'étanchéité pour tuyaux

- Bande élastique extensible en caoutchouc, avec velcro, pour l'obturation temporaire de trous dans des tuyauteries sous pression pour liquides et gaz
- Facile et rapide à installer
- Utilisable de -35 à +130 °C
- Peut être nettoyé et réutilisé





Dimensions ext. L x P [mm]	40 x 800	50 x 800
Unité de vente (UV)	10	10
Code article	259-666-JD	259-667-JD

Protection anti-éclaboussures pour brides, inoxydable

- Agissez contre les fuites de liquides dangereux grâce aux brides de tuyauterie, conformément aux directives des regroupements professionnels de chimie.
- Protection efficace pour vos collaborateurs et vos installations contre les substances irritantes, corrosives, toxiques, combustibles, chaudes et polluantes
- Réutilisable et facile à nettoyer
- En polypropylène (PP), résistant aux températures jusqu'à +80 °C
- Résistant aux UV : utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur
- Avec fenêtre de regard intégré, pour repérer rapidement une fuite
- Inclus : fermeture velcro et cordon, permettant une installation rapide



Pour brides	DN25 - PN10/16	DN50 - PN10/16	DN65 - PN10/16	DN80 - PN10/16	DN100 - PN10/16
Unité d´emballage (UE)	10 Pce	10 Pce	10 Pce	10 Pce	10 Pce
Code article	216-028-JD	216-029-JD	216-030-JD	216-031-JD	216-032-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Produits d'étanchéité :

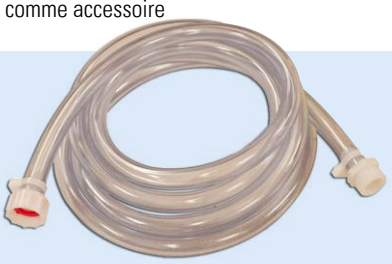
www.denios.fr/kat/39119





Bâches de récupération

- Comme mesure immédiate efficace contre les fuites sur les toits, les plafonds et les tuyaux
- Matériel léger et résistant pour un maniement et un stockage faciles
- Fiable et réutilisable
- Avec œillets pour une fixation simple et rapide, par exemple avec des attaches-câbles ou sangle de maintien
- Orifice de vidange (débit : plus de 12 litres par minute) avec raccord pour tuyau
- Tuyau avec raccord adapté pour soutirer les liquides de manière contrôlée, disponible comme accessoire



Tuyau (7,6 mètres) avec raccord, voir accessoires dans le tableau

Dimensions ext. L x P [mm]	900 x 900	1500 x 1500	1800 x 3000	3000 x 3000	3000 x 3700
Code article	265-565-JD	265-566-JD	265-567-JD	265-568-JD	265-569-JD
Accessoires			Flexible, transparent, 7,6m		
Code article	265-570-JD	265-570-JD	265-570-JD	265-570-JD	265-570-JD



Bâche de récupération avec raccord de tuyau et 4 sangles de fixation avec tuyau transparent en option (voir tableau)

Bâches de récupération

- Contrôlez les écoulements provenant d'égouttures, de fuites ou de condensation sur les toits et tuyaux.
- Protégez ainsi les halls, les machines et les produits de la saleté et de l'humidité.
- Bâche en vinyle de qualité dotée d'un revêtement spécial
- Résistante aux UV et empêche la formation de champignons
- Prêt pour le raccordement à un tuyau
- Stockage économique en place une fois replié
- Les sangles en caoutchouc incluses dans la livraison permettent une fixation simple et rapide sur les toits et tuyaux.
- Tuyau d'écoulement en accessoire



Tuyau (7,0 mètres), voir les accessoires dans le tableau



Set avec raccord pour flexible et 4 courroies de fixation (chacune longue de 22,8 cm) qui pliées ne prennent que peu de place.

Dimensions ext. L x P [mm]	730 x 730	850 x 2050	2070 x 2070	1450 x 2900
Code article	156-988-JD	259-444-JD	259-102-JD	156-994-JD
Accessoires		Flexible, transparent, 7,0m		
Code article	157-278-JD	157-278-JD	157-278-JD	157-278-JD

Bac de rétention souple, multi-usage pour absorbant

- Solution simple pour les petites fuites, par exemple pour les moteurs, les laboratoires de chimie, les tuyaux, les machines et les véhicules
- Résistants aux hydrocarbures et à de nombreuses autres substances chimiques
- Avec tamis fixe pour filtrer les impuretés grossières, ouverture facile pour l'insertion ou le changement rapide des feuilles absorbantes
- Avec 4 œillets pour crochets de fixation comme protection contre le vent ou câbles d'acier pour suspension sous les plafonds, véhicules, etc.
- Combinaison polyvalente avec les absorbants DENSORB en version Universel, Hydrocarbures et Spécial (voir accessoires)
- Ce produit résiste a une température -30°C - +70 °C.



Avec 4 œillets robustes, par exemple pour être suspendu sous des tuyaux ou des machines qui fuient.



Plateau pratique pour les objets huileux sur les établis



Le tamis à charnière est protégé et attaché d'un côté pour éviter la perte.

Dimensions ext. L x P [mm]	480 x 580	580 x 1080	1080 x 1480
Volume de rétention [l]	1	3	7
Code article	259-088-JD	259-089-JD	259-090-JD
Accessoires			
Feuilles absorbantes DENSORB Universel, Economy Single heavy, 40 x 50 cm, 50 pièces	207-921-JD	–	–
Rouleau d'absorbants DENSORB Universel, Economy Double heavy, 2 couches, 100 cm x 45 m	–	243-802-JD	243-802-JD

Bacs de rétention flexibles avec coussins absorbants

- Pour les fuites et les pertes par égouttement en intérieur et extérieur, par exemple sous les véhicules ou les conduites hydrauliques
- Bac de rétention durable, portable et flexible avec coussin absorbant interchangeable et résistant aux UV
- Compatible avec tous les carburants et hydrocarbures
- L'embase stable et lestée par des poids soudés empêche non seulement le basculement du bac, mais aussi les éclaboussures de liquide absorbé, même dans des conditions météorologiques défavorables.
- Avec bande de mise à la terre
- Facilement pliable pour faciliter le transport
- Coussins absorbants interchangeables résistants aux UV, disponibles comme accessoires



Dimensions ext. L x P	510 x 510	610 x 910	610 x 1370
Code article	265-571-JD	265-572-JD	265-573-JD
Accessoires	Recharge : 5 coussins absorbants		
Code article	265-574-JD	265-575-JD	265-576-JD

Bacs de rétention pliables, jetables

- Pour recueillir rapidement des liquides polluants après un accident ou en cas de fuite
- Le bac pliable se redresse automatiquement grâce aux éléments flottants intégrés
- Usage unique

Format des feuilles [mm]	1000 x 1000
Volume de rétention [l]	100
Code article	116-052-JD



Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Absorbants :

www.denios.fr/kat/39126



Bacs de rétention pliables, multi usage

- Faible investissement permettant d'éviter des coûts élevés en cas d'incident
- Rapide et facile à utiliser, en situation d'urgence, mais aussi comme mesure de prévention sur les zones à risques
- Adapté également à la mise à disposition temporaire de produits chimiques
- Résistance chimique au fioul, gazole, essence, huile hydraulique...
- Avec indicateur de niveau intégré
- Utilisable également comme bâche ou bassin (par ex. de décontamination)
- Sac de transport mis à disposition.



Grâce à leurs dimensions compactes une fois repliés, les bacs de rétention souples à usage multiple peuvent être emportés lors des interventions de pompiers, protection civile, etc.

Gérer une fuite en 4 étapes

Étape 1 : Déballer

Pliés et rangés dans des sacs légers et robustes (voir accessoires), les bacs pliables réutilisables peuvent rapidement être transportés sur le lieu d'utilisation.



Étape 2 : Installer

Quelques secondes suffisent pour déplier et installer le bac de rétention réutilisable.



Étape 3 : Utiliser

Les dimensions du bac de rétention souple et réutilisable sont parfaitement adaptées aux palettes Europe. Pour faciliter le chargement par transpalette, un des côtés peut se défaire temporairement et se rattacher en assurant toujours la même étanchéité.



Étape 4 : Verrouiller

Facile à utiliser, protégé contre la corrosion, le système de fermeture permet d'intervenir efficacement et rapidement en cas de fuite.



Volume de rétention [l]	25	45	75	210	300	900	1600
Dimensions ext. L x P x H [mm]	350 x 700 x 125	600 x 600 x 180	700 x 700 x 175	840 x 1240 x 225	1240 x 1240 x 225	1500 x 1500 x 425	2000 x 2000 x 425
Code article	206-980-JD	248-769-JD	206-981-JD	206-987-JD	206-984-JD	206-985-JD	206-986-JD
Accessoires	Sacoche						
Code article	206-989-JD	206-989-JD	206-989-JD	206-989-JD	206-990-JD	206-990-JD	257-201-JD

Bacs à fuites pliables et réutilisables, antistatiques

- Pour la collecte ou le stockage à court terme de substances dangereuses ou de produits techniques, chimiques et pétroliers conventionnels
- Pour une utilisation dans des environnements présentant un risque accru d'incendie ou d'explosion
- Montage simple et rapide, même dans les endroits difficiles d'accès
- Les côtés flexibles et renforcés du bac peuvent être adaptés de manière optimale à chaque situation d'utilisation.
- Poignées de transport pratiques et stables sur les 4 côtés
- Utilisation de -10 °C à +70 °C
- Difficilement inflammable selon la réglementation LOBA, NFP 92507 : M2



Montage facile grâce aux attaches rapides





Adaptable de manière flexible en fonction de l'utilisation

Volume de rétention [l]	25	50	175	210	450	900	1600
Dimensions ext. L x P x H [mm]	350 x 700 x 125	840 x 1240 x 70	1000 x 1000 x 200	840 x 1240 x 225	1500 x 1500 x 225	1500 x 1500 x 425	2000 x 2000 x 425
Code article	259-080-JD	259-081-JD	259-084-JD	259-083-JD	259-085-JD	259-086-JD	259-087-JD

Bacs de récupération

- Comme protection contre les pertes de gouttes et petites fuites lors des opérations du quotidien
- Pour bidons, seaux et petits fûts
- Garde le sol propre et anti-dérapant
- Construction optimisée avec bec verseur pratique et support intégré pour la fermeture des bonbonnes
- Idéal pour les soutirages avec bidons



Bec verseur intégré pour une vidange contrôlée





Possibilité pratique de dépôt des bouchons de bonde





Volume de rétention [l]	25	45	80
Dimensions Ø x H [mm]	591 x 185	728 x 200	910 x 215
Code article	279-136-JD	270-601-JD	279-137-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Récipients de sécurité :

www.denios.fr/kat/12853



Surfûts avec code T

Aide rapide pour notamment les pompiers, la protection d'usine, les autorités portuaires, les entreprises de transport et d'élimination des déchets.

- Autorisé pour la récupération et le transport
- Pour une utilisation rapide par exemple par les pompiers, la protection d'usine, les autorités portuaires, les entreprises de transport et d'élimination des déchets





Volume [l]	300
Diamètre extérieur [mm]	686
Hauteur extérieure [mm]	957
Diamètre intérieur [mm]	650
Hauteur intérieure [mm]	920
Validation UN	1A2T/Y320/S/...
Surface	galvanisé
Code article	259-671-JD



Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Absorbants :

www.denios.fr/kat/39126

PENSEZ-Y

Roule-fût type DT6 pour les fûts de sécurité

- Pour le transport en toute sécurité de fûts en acier de 200 litres et de surfûts
- En acier galvanisé
- Ajustable de Ø 680 à 840 mm
- Facile à manœuvrer grâce aux 4 roues pivotantes

Version	Version antistatique	Non conducteur
Code article	127-147-JD	115-199-JD



Fûts de sécurité en polyéthylène (PE)

- Avec certification UN (classe d'emballage I : Produits de grand danger)
- Large ouverture par exemple pour poser aisément un fût endommagé
- Résistant aux acides, bases et à de nombreux produits chimiques agressifs
- Effet d'avertissement grâce à la couleur jaune
- Pour le transport par chariot élévateur
- Avec un couvercle à vis pratique

Kit d'intervention mobile DENSORB® Caddy Medium

voir page 339



Empilables à vide pour économiser de l'espace





Volume [l]	76	114	189	245	360	360	390
Version	Sans roues	Sans roues	Avec roulettes	Sans roues	Sans roues	Avec roulettes	Sans roues
Diamètre extérieur [mm]	576	576	738	718	804	897	804
Hauteur extérieure [mm]	483	759	1143	937	1023	1194	1102
Diamètre intérieur [mm]	435	435	438	546	622	640	609
Hauteur plaque au sol [mm]	416	696	889	855	911	939	990
Validation UN	1H2/X75/S...	1H2/X100/S...	1H2/X125/S...	1H2/X200/S...	1H2/X295/S...	1H2/X113/S...	1H2/X295/S...
Code article	265-546-JD	265-547-JD	265-549-JD	265-548-JD	265-545-JD	265-550-JD	267-229-JD

Barrières anti-fuite enfichables

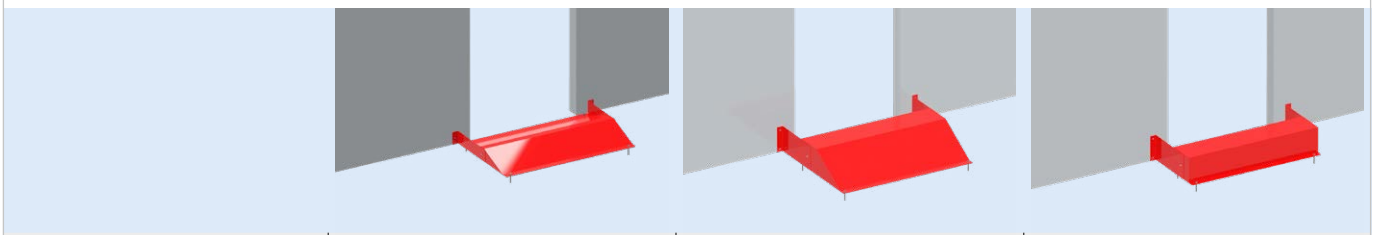
- Protection d'une grande surface contre les pénétrations de liquides dangereux par exemple devant un hall de stockage
- Empêche les substances polluantes de s'échapper en cas d'incident
- Peut servir pour la protection contre les inondations
- Corps de la barrière en aluminium de couleur rouge avec joint spécial interchangeable et résistant aux produits chimiques pour une utilisation sur des sols plats et lisses
- Supports muraux inclus pour stocker le corps de la barrière sur le lieu d'utilisation
- Avec certificat de contrôle TÜV



Pour les portes/ portails d'une largeur utile jusqu'à [mm]	800	1000	1300	1600	1900	2200	2500	2800	3100	3400	3700	4000
Code article Hauteur : 200 mm	293-001-JD	293-002-JD	293-003-JD	293-004-JD	293-005-JD	293-006-JD	293-007-JD	293-008-JD	293-009-JD	293-010-JD	293-011-JD	293-012-JD
Code article Hauteur : 300 mm	293-013-JD	293-014-JD	293-015-JD	293-016-JD	293-017-JD	293-018-JD	293-019-JD	293-020-JD	293-021-JD	293-022-JD	293-023-JD	293-025-JD

Rampes fixes de barrière contre les fuites

- Solution économique et robuste en acier pour stopper les liquides sur les portes piétonnes
- Ancrés durablement sur des sols plats et lisses et scellés avec un produit d'étanchéité, ils offrent une protection permanente contre les fuites de substances dangereuses.
- Peut servir pour la protection contre les inondations
- Avec certificat de contrôle TÜV



Version	Barrière à rampe	Barrière marche-rampe	Barrière marche-marche
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1100 x 700 x 100	1100 x 670 x 200	1000 x 326 x 200
Code article	293-058-JD	293-059-JD	293-060-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Manipulation de produits dangereux :

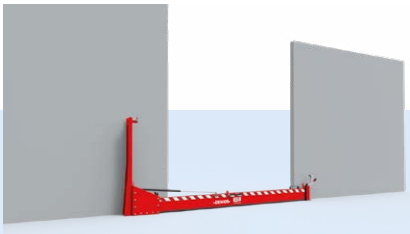
www.denios.fr/kat/12750



Barrières anti-fuite pivotantes

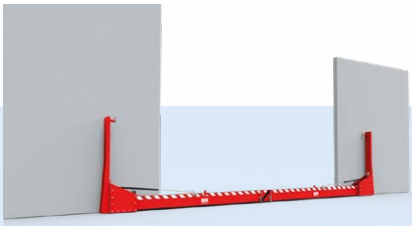
- Protection d'une grande surface contre les pénétrations de liquides dangereux par exemple devant un hall de stockage
- Empêche les substances polluantes de s'échapper en cas d'incident
- Peut servir pour la protection contre les inondations
- Corps de la barrière en aluminium de couleur rouge avec joint spécial interchangeable et résistant aux produits chimiques pour une utilisation sur des sols plats et lisses
- Avec ressort à gaz pour une ouverture et une fermeture pratiques et sécurisées
- Remarque importante : il est recommandé d'envoyer des photos et les dimensions du lieu d'utilisation afin de s'assurer de la faisabilité du projet !
- Avec certificat de contrôle TÜV





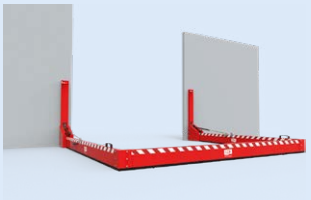
Barrières pivotantes pour portes/portails d'une largeur utile allant jusqu'à 4000 mm

Pour les portes/portails d'une largeur utile jusqu'à [mm]	2500	2800	3100	3400	3700	4000
Code article Hauteur : 200 mm	293-026-JD	293-027-JD	293-028-JD	293-029-JD	293-030-JD	293-031-JD
Code article Hauteur : 300 mm	293-042-JD	293-043-JD	293-044-JD	293-045-JD	293-046-JD	293-047-JD



Double barrière pivotante pour portes/portails d'une largeur utile de 4000 à 7000 mm

Pour les portes/portails d'une largeur utile jusqu'à [mm]	4300	4600	5000	5400	5800	6200	6600	7000
Code article Hauteur : 200 mm	293-032-JD	293-033-JD	293-034-JD	293-035-JD	293-036-JD	293-037-JD	293-038-JD	293-039-JD
Code article Hauteur : 300 mm	293-048-JD	293-049-JD	293-050-JD	293-051-JD	293-052-JD	293-053-JD	293-054-JD	293-055-JD



Barrière de quai de chargement pivotante pour portes/portails d'une largeur utile allant jusqu'à 3500 mm

Pour les portes/portails d'une largeur utile jusqu'à [mm]	3000	3500
Code article Hauteur : 200 mm	293-040-JD	293-041-JD
Code article Hauteur : 300 mm	293-056-JD	293-057-JD

3

RÉSERVOIRS ET RÉCIPIENTS

Il est indispensable de disposer de récipients testés et approuvés, pour le transport et le stockage en toute sécurité de substances dangereuses, Chez DENIOS, vous trouverez les solutions adaptées à chaque application : des cuves de stockage et d'élimination aux réservoirs mobiles et stationnaires pour le diesel, l'essence et l'AdBlue.



Nos cuves de sécurité en plastique, en acier ou en acier inoxydable répondent aux normes les plus strictes et garantissent une sécurité maximale.

CUVES DE COLLECTE ET DE STOCKAGE

Cuves de collecte et de stockage **370**

Réservoirs de collecte pour produits chimiques **382**

RÉSERVOIRS À CARBURANT MOBILES

Cuves mobiles **372**

RÉSERVOIRS À CARBURANT STATIONNAIRES

Cuves stationnaires pour diesel ou essence **380**

CUVES DE 1000 LITRES

Cuves en plastique et en acier inoxydable **385**

FÛTS ET BIDONS

Fûts et bidons **392**

PETITS RÉCIPIENTS

Bouteilles à col étroit ou large **400**

RÉCIPIENTS DE SÉCURITÉ

Récipients et bidons de sécurité **408**

RÉCIPIENTS DE STOCKAGE POUR BATTERIES LITHIUM-ION

Récipients de stockage pour batteries Lithium-ion **414**

CAISSES DE TRANSPORT POUR PRODUITS DANGEREUX

Caisses de transport pour produits dangereux **418**

Cuves de collecte et de stockage

Sécurité optimisée pendant le stockage et le transport. Utilisez ces réservoirs avec leur intérieur robuste en plastique (PE) pour les produits pétroliers minéraux, tels que les carburants diesel et les huiles lubrifiantes, hydrauliques et végétales, ainsi que pour le biodiesel (esters méthyliques d'acide gras). Le conteneur extérieur en acier fait office de bac de rétention.

- Pour collecter, stocker, transporter et éliminer des produits polluants
- Avec certification du DIBt (Institut allemand des techniques de construction) et homologation ADR pour les groupes d'emballage II et III
- Pour le stockage et transport en conformité avec la législation
- Construction robuste de la paroi extérieure en acier galvanisé avec palette en tube acier
- Récipient intérieur en PE, absolument anti-corrosion et d'une grande longévité
- Disponible de série avec indicateur optique de niveau et de fuite
- 4 ouvertures de remplissage et vidange séparées, filetage intérieur de 2"



	Cuves de collecte et de stockage	
Volume [l]	700	1000
Dimensions ext L x P x H [mm]	1135 x 757 x 1210	1135 x 757 x 1640
Poids [kg]	74	84
Code article	117-773-JD	117-777-JD

PENSEZ-Y

Armatures



Raccordement pour couplage sur camion-citerne

Code art. 117-802-JD



Raccordement d'aspiration pour cuve TA 700 pour la vidange par un camion citerne

Code art. 117-783-JD

Raccordement d'aspiration pour cuve TA 1000 pour la vidange par un camion citerne

Code art. 130-199-JD



Dispositif de ventilation disponible en option.

Code art. 274-258-JD



Entonnoir avec couvercle et tamis

Code art. 117-781-JD

Retrouverez de nombreux accessoires dans la boutique en ligne

Schéma de principe

Légende
1. Parois en acier
2. Récipient intérieur en PE
3. Orifice de remplissage
4. Indicateur de niveau
5. Manchon supplémentaire pour une utilisation individuelle
6. Orifice de vidange
7. Palette en acier
8. Indicateur de fuite visuel







De série avec indicateur de niveau.

PENSEZ-Y

Pompes de soutirage



Pompe manuelle pour cuve TA pour le pompage de diesel et fuel, longueur de tuyau de 1,5 m

Code art. 117-570-JD



Pompe pour fût puissante type TP 6, y compris valve automatique (débitmètre en option)

Code art. 267-640-JD



Pompe électrique type HP avec valve standard (débitmètre en option), filetage M 64 x 4 et G 2"

Code art. 117-541-JD

Débitmètre pour pompes électriques HP



Pour les pompes électriques HP 40

Code art. 173-295-JD

Pour pompe vide-fût électrique type W

Code art. 173-296-JD

Cuve à carburant mobile type caddy

- Pour un ravitaillement pratique et efficace de véhicules de service et de machines de petite taille
- Equipement complet avec pompe, tuyau de soutirage de 3 m résistant aux produits chimiques et robinet de soutirage
- Réservoir en plastique anticorrosion (PE)
- Conception compacte et poignées ergonomiques facilitant les manipulations
- Roues solides permettant une mise en œuvre sur des terrains difficiles d'accès
- Volume de 55 l ou 110 l, au choix, pour gazole, essence ou solutions d'urée AUS 32



Volume [l]	55				110			
Domaine d'utilisation - cuves de carburant	Gazole			Solution d'urée	Gazole			Solution d'urée
Dimensions ext. L x P x H [mm]	460 x 360 x 900				460 x 440 x 1100			
Equipement	Avec pompe manuelle	Avec pompe électrique (12 volts)	Avec pompe électrique (24 volts)	Avec pompe manuelle	Avec pompe électrique (12 volts)	Avec pompe électrique (24 volts)	Avec pompe manuelle	
Couleur	jaune	jaune	jaune	bleu(e)	jaune	jaune	jaune	bleu(e)
Poids [kg]	8				12			
Validation UN	3H1/Y1.6//150/…			–	Conforme ADR 1.1.3.1C			–
Code article	252-248-JD	252-249-JD	252-498-JD	252-250-JD	252-255-JD	252-256-JD	252-499-JD	252-252-JD

Volume [l]	55		110	
Domaine d'utilisation - cuves de carburant	Essence			
Dimensions ext. L x P x H [mm]	460 x 360 x 900		460 x 440 x 1100	
Equipement	Avec pompe manuelle	Avec pompe électrique (12 volts)	Avec pompe manuelle	Avec pompe électrique (12 volts)
Couleur	noir(e)	noir(e)	noir(e)	noir(e)
Poids [kg]	9		13	
Validation UN	3H1/Y1.6//150/…		31H2 / Y …	
Code article	252-242-JD	252-247-JD	252-253-JD	252-254-JD

Bidons pour solution d'Adblue / urée

- Version stable pour une utilisation quotidienne difficile
- Répond aux exigences de sécurité les plus élevées pour la manipulation sensible de l'Adblue
- Capuchon à vis imperdable
- Bidon réutilisable, idéal pour le remplissage aux pompes Adblue pour voitures par exemple



Volume [l]	5	10	20
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	152 x 329 x 251	172 x 329 x 341	201 x 381 x 433
Poids [kg]	0,5	0,6	1,0
Code article	243-134-JD	243-135-JD	243-136-JD

Réservoirs mobiles PolyMove Trolley 110

- Pour le ravitaillement mobile en carburant des véhicules d'exploitation et des machines de travail - en toute sécurité et confortablement
- Récipient stable en plastique (PE) résistant aux chocs et durable
- Entièrement équipé avec pompe, tuyau de soutirage résistant aux produits chimiques et robinet de soutirage
- Sur demande, livrable avec compteur de débit et porte verrouillable sur la face avant
- Forme pratique pour une manipulation sûre et ergonomique
- Roues de grande taille pour une utilisation quotidienne robuste sur différents types de sols
- Disponible au choix pour le gazole ou la solution d'urée (Ad-Blue)
- Remplissage facile au moyen d'une pompe manuelle ou électrique 12 V, 24 V ou comme solution de batterie 18 V



Chariot à essence, ici dans la version pour diesel, porte disponible en option

Compteur de débit, en option

Domaine d'utilisation - cuves de carburant	Diesel / HVO				Solution d'urée	
Capacité du réservoir [l]	110					
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	660 x 480 x 1100					
Equipement	Avec pompe manuelle	Avec pompe électrique		Fonctionnement sur batterie, batteries 18 V disponibles en accessoires		Avec pompe manuelle
Tension nominale de la pompe [V]	-	12	24	18	18	–
Homologation	Conforme ADR 1.1.3.1C	Conforme ADR 1.1.3.1C	Conforme ADR 1.1.3.1C	Conforme ADR 1.1.3.1C	–	–
Code article Sans compteur de débit	307-742-JD	307-740-JD	307-741-JD	–	–	307-745-JD
Code article Avec compteur de débit	–	307-743-JD	307-744-JD	–	–	–
Code article	–	–	–	332-458-JD	332-459-JD	–
Accessoires	Porte verrouillable pour chariot à carburant mobile PolyMove PM 110					
Code article	308-077-JD	308-077-JD	308-077-JD	308-077-JD	308-077-JD	308-077-JD

Chargeurs et batteries

- Optimal pour le fonctionnement sur batterie du chariot de distribution de carburant mobile
- Sur demande, il est également possible d'utiliser des batteries/chargeurs existants



Accessoires	Code article
Kit avec chargeur et batterie, 18 V / 3 Ah, pour PolyMove 110	319-211-JD
Batterie supplémentaire, 18 V / 3 Ah, pour PolyMove 110	319-213-JD

Réservoirs de diesel mobiles, 150 à 450 litres de volume

- Pour l'approvisionnement sur site, facile et sûr, de vos machines et engins diesel
- Evite les coûts dus aux trajets vers les stations services et à la non-disponibilité du matériel
- Livrable au choix avec une pompe manuelle ou électrique, sur demande avec un débitmètre
- Entièrement en polyéthylène (PE) anti-corrosion
- Espace de rangement intégré pour 4 mètres de tuyau de soutirage, pistolet de soutirage automatique et câble de pompe
- Valve de fermeture à bille



La cuve mobile pour gasoil PolyMove avec un volume de 250 l peut rentrer même avec son couvercle ouvert, dans un petit utilitaire. La longueur de tuyau est suffisante pour permettre l'approvisionnement par la porte latérale ou le hayon.



1 Couvercle robuste de protection verrouillable

2 Lampe LED rechargeable de série (pour la version 450 litres)

3 Compartiment transparent pour documents dans le couvercle de protection (pour la version 450 litres)

4 Compartiments de rangement pour, par exemple, pour EPI, un extincteur à poudre de 2 kg, etc.

Cuve mobile pour gazole PolyMove avec un volume de 250 litres.

Volume [l]	**150**		**250**		**450**	
Equipement	Avec pompe, valve de soutirage et tuyau	Avec pompes, valve de soutirage, tuyau et débitmètre	Avec pompe, valve de soutirage et tuyau	Avec pompes, valve de soutirage, tuyau et débitmètre	Avec pompe, valve de soutirage et tuyau	Avec pompes, valve de soutirage, tuyau et débitmètre
Dimensions ext. L x P x H [mm]	750 x 950 x 550		750 x 950 x 715		840 x 1250 x 1070	
Poids [kg]	31	32	45	45	75	75
Validation UN	Conforme ADR 1.1.3.1C				D/BAM 12943/31H2	
Tension nominale de la pompe [V]: -						
Code article 12 l/min	307-749-JD	–	–	–	–	–
Tension nominale de la pompe [V]: 12						
Code article 30 l/min	307-746-JD	307-750-JD	214-357-JD	222-102-JD	194-025-JD	222-105-JD
Tension nominale de la pompe [V]: 24						
Code article 50 l/min	307-747-JD	307-751-JD	214-358-JD	222-103-JD	194-026-JD	222-106-JD
Tension nominale de la pompe [V]: 230						
Code article 56 l/min	307-748-JD	307-752-JD	214-402-JD	222-104-JD	194-027-JD	222-107-JD
Accessoires	Couvercle pour PolyMove 150		–	–	–	–
Code article	308-078-JD	308-078-JD	–	–	–	–



Exemple d'application : convient au transport par camionnette ou Pick Up. Sécurité du chargement optimale grâce au tapis anti-dérapant et aux ceintures de sécurité (voir accessoires). Ravitaillement sécurisé sur place.

BAM

5 Les poignées encastrées permettent de manœuvrer la cuve à vide manuellement

6 Transport sécurisé et mobile, notamment grâce aux fourreaux intégrés

7 Le renfoncement pour le câble de la pompe permet un verrouillage du couvercle même quand l'appareil est branché sur secteur électrique.



Cuve mobile pour gazole, volume de 150 litres

Les cuves pour gazole mobiles PolyMove sont en conformité avec l'accord européen ADR pour le transport routier international de produits dangereux. D'autres récipients avec un volume total jusqu'à 1000 litres peuvent être amenés sans autorisation ADR et signalisation spécifique sur le véhicule.



Cuve mobile pour gazole PolyMove, type PM 450.

PENSEZ-Y



Tapis antidérapant pour sécuriser le transport

Code art. 216-909-JD



Bac de rétention parfaitement adapté pour PolyMove PM 450 en cas d'utilisation stationnaire

Code art. 195-351-JD

Accessoires	Code article
Couvercle verrouillable pour PolyMove PM 150	308-078-JD
Jerrican pour ad-blue, 5 litres, à placer dans PolyMove PM 150	243-134-JD
Lampe torche à batterie et à LED	195-350-JD
Bac de rétention pour PolyMove PM 150 / 250	162-286-JD
Bac de rétention pour PolyMove PM 450	195-351-JD
Extincteur à poudre ABC, 2 kg	195-498-JD
Tapis antidérapant pour sécuriser le transport	216-909-JD
Sangle de serrage avec cliquet pour PolyMove PM 150 et 250	216-907-JD
Sangles de sécurité pour PolyMove PM 450 (set de 4 sangles)	195-352-JD

Réservoirs mobiles de diesel et d'Ad-Blue, capacité de 980 litres

- Pour l'approvisionnement sur site, facile et sûr, de vos machines et engins diesel
- Evite les coûts dus aux trajets vers les stations services et à la non-disponibilité du matériel
- Livrable au choix avec une pompe manuelle ou électrique, sur demande avec un débitmètre
- Entièrement en polyéthylène (PE) anti-corrosion
- Espace de rangement intégré pour 4 mètres de tuyau de soutirage, pistolet de soutirage automatique et câble de pompe
- Valve de fermeture à bille
- Tous les instruments de commande sont facilement accessibles et protégés dans l'espace de rangement, qui sert en même temps de bac de récupération pour les égouttures

Les cuves pour gazole mobiles PolyMove sont en conformité avec l'accord européen ADR pour le transport routier international de produits dangereux. D'autres récipients avec un volume total jusqu'à 1000 litres peuvent être amenés sans autorisation ADR et signalisation spécifique sur le véhicule.



Cuve à carburant mobile pour diesel Poly Move d'une capacité de 980 litres, disponible au choix en équipement standard ou premium



Cuve à carburant mobile pour diesel Poly Move de 980 litres, avec réservoir supplémentaire d'Ad-Blue intégré



Cuve à carburant pour diesel/ad-blue Poly Move d'une capacité de 980 litres, livrable au choix en équipement standard ou premium

Contenu:
Equipement Premium avec :
- Pompes électriques avec débitmètre,
- Enrouleur de tuyau avec 8 m de tuyau de soutirage,
- Pistolet de soutirage automatique,
- Indicateur de limite
- Séparateur d'eau

Domaine d'utilisation - cuves de carburant	Diesel / solution d'urée			Gazole					
Volume [l]	910								
Volume supplémentaire [l] [l]	95			–					
Modèle	Avec pompe, robinet de soutirage et tuyau, en option avec compteur de débit						Premium		
Dimensions ext. L x P x H [mm]	1280 x 1400 x 1230								
Validation UN	31H2/Y... - demande en cours (Oct. 2024)								
Tension nominale de la pompe [V]	12	24	230	12	24	230	12	24	230
Débit de la pompe [l/min]: 56									
Code article sans compteur de débit	319-180-JD	–	319-184-JD	319-174-JD	–	319-178-JD	–	–	–
Code article avec compteur de débit	319-198-JD	–	319-202-JD	319-192-JD	–	319-196-JD	–	–	–
Débit de la pompe [l/min]: 70									
Code article sans compteur de débit	–	319-182-JD	–	–	319-176-JD	–	–	–	–
Code article avec compteur de débit	–	319-200-JD	–	–	319-194-JD	–	–	–	–
Débit de la pompe [l/min]: 85									
Code article sans compteur de débit	319-181-JD	319-183-JD	319-185-JD	319-175-JD	319-177-JD	319-179-JD	–	–	–
Code article avec compteur de débit	319-199-JD	319-201-JD	319-203-JD	319-193-JD	319-195-JD	319-197-JD	319-204-JD	319-205-JD	319-206-JD

Stations mobiles pour diesel / urée 400 à 900+100 litres

- Pour l'approvisionnement sur site, facile et sûr, de vos machines et engins diesel
- Disponible en tant que station-service gazole ou en combinaison avec un réservoir ad-blue supplémentaire
- Evite les coûts dus aux trajets vers les stations services et à la non-disponibilité du matériel
- Entièrement en polyéthylène (PE) anti-corrosion
- Emplacements intégrés pour le tuyau de soutirage de 4 mètres, le pistolet de soutirage automatique avec attrape-gouttes et le câble de pompe
- Toutes les robinetteries sont facilement accessibles et protégées dans l'espace de rangement, qui sert également de bac de récupération pour les petites pertes de gouttes
- Transport facile grâce aux anneaux de levage et aux évidements pour le transport par chariot élévateur à fourche
- Livrable au choix avec 12, 24 ou 230 V ou pompe. Les combinaisons avec réservoir ad-blue intègrent une pompe ad-blue séparée (débit de 15 litres/minute)
- Testé et approuvé selon les directives ADR ou ONU



Réservoir combiné pour diesel et ad-blue



Réservoir combiné pour diesel et ad-blue



Volume [l]	400			600		
Domaine d'utilisation - cuves de carburant	Diesel / solution d'urée			Gazole		
Volume supplémentaire [l]	50	50	50	–	–	–
Equipement	avec 12 / 24 V gazole et pompe ad-blue supplémentaire	avec 12 / 24 V gazole High Flow et pompe ad-blue supplémentaire	avec 230 V gazole et pompe ad-blue supplémentaire	avec pompe 12 / 24 V	avec pompe 12 / 24 V - High Flow	avec pompe 230 V
Débit de la pompe [l/min]	40	60	50	40	60	50
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1200 x 800 x 785			1290 x 860 x 940		
Homologation	selon ADR 1.1.3.1C			31H2 / Y ...		
Code article Tension nominale [V]: 12	306-118-JD	306-121-JD	–	306-108-JD	306-111-JD	–
Code article Tension nominale [V]: 24	306-119-JD	306-122-JD	–	306-109-JD	306-112-JD	–
Code article Tension nominale [V]: 230	–	–	306-120-JD	–	–	306-110-JD

Volume [l]	900					
Domaine d'utilisation - cuves de carburant	Gazole			Diesel / solution d'urée		
Volume supplémentaire [l]	–	–	–	100	100	100
Equipement	avec pompe 12 / 24 V	avec pompe 12 / 24 V - High Flow	avec pompe 230 V	avec 12 / 24 V gazole et pompe ad-blue supplémentaire	avec 12 / 24 V gazole High Flow et pompe ad-blue supplémentaire	avec 230 V gazole et pompe ad-blue supplémentaire
Débit de la pompe [l/min]	40	60	50	40	60	50
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1150 x 1150 x 910					
Homologation	31H2 / Y ...					
Code article Tension nominale [V]: 12	306-113-JD	306-116-JD	–	294-220-JD	306-128-JD	–
Code article Tension nominale [V]: 24	306-114-JD	306-117-JD	–	294-221-JD	306-129-JD	–
Code article Tension nominale [V]: 230	–	–	306-115-JD	–	–	294-222-JD

Réservoir à carburant mobile, type KC, pour gazole et fioul comme set complet

- Pour un ravitaillement mobile des machines et véhicules directement sur place
- Homologation UN de récipient de transport à durée illimitée
- Convient pour le transport simplifié sans autorisation de transport de produits dangereux ni marquage du véhicule
- Agrément technique général de récipient de stockage pour une installation extérieure, y compris en zone de protection d'eau
- Antidéflagrant et double paroi, galvanisée à l'intérieur et extérieur
- Sécurité élevée grâce à l'indicateur de niveau à vacuum, pour une surveillance continue des fuites éventuelles, ne nécessitant aucune source d'énergie
- Accessible d'un côté par un chariot élévateur
- Couvercle verrouillable avec cadenas
- Conduite d'aération avec robinet d'arrêt à bille
- Orifice de remplissage avec bouchon fileté de sécurité, verrouillable
- Tuyau d'aspiration verrouillable
- Anneaux de levage centraux



Réservoir à carburant KC-S avec caisse de rangement, volume de 1000 litres



Comprenant :
- Pompe avec débitmètre
- Tuyau de distribution, 6 m de long
- Valve de distribution automatique
- Boîte de rangement / armoire à portes battantes

Réservoir à carburant KC-S avec armoire à portes battantes, volume de 500 litres

Tous les cuves pour carburant mobiles KC sont livrées avec une pompe électrique, un tuyau de distribution de 6 m, une vanne de distribution automatique et un débitmètre mécanique.

Volume [l]	500				1000			
Version	Avec caisse de rangement		Armoire à portes battantes		Avec caisse de rangement		Armoire à portes battantes	
Tension nominale de la pompe [V]	230	12/24	230	12/24	230	12/24	230	12/24
Dimensions ext. L x P [mm]	770 x 1300				1020 x 1440			
Hauteur sans équipement [mm]	1400		1610		1700		1920	
Poids [kg]	230		205		330		285	
Validation UN	D/BAM 0489/31A	D/BAM 0489/31A	D/BAM 0489/31A	D/BAM 0489/31A	D/BAM 5639/31A	D/BAM 5639/31A	D/BAM 5639/31A	D/BAM 5639/31A
Code article	252-566-JD	252-567-JD	252-570-JD	252-571-JD	252-568-JD	252-569-JD	252-572-JD	252-573-JD

Accessoires	Code article
Compteur mécanique à rouleaux pour les réservoirs de diesel	254-550-JD
Capteur de valeur limite pour cuves à carburant, type KI-D	158-403-JD
Capteur de valeur limite pour cuves à carburant, type KC-D	173-923-JD

Cuves à carburant mobiles type KI-D pour gazole comme set complet

Les réservoirs mobiles sont particulièrement utiles lorsque les véhicules ou les équipements doivent être ravitaillés directement sur leur lieu d'utilisation. Grâce à leur construction à double paroi, ces réservoirs éprouvés vous offrent une sécurité optimale, avec les homologations nécessaires pour le transport et le stockage stationnaire.

- Pour un ravitaillement mobile des machines et véhicules directement sur place
- Agrément technique général de récipient de stockage pour une installation extérieure, y compris en zone de protection d'eau
- Convient pour le transport simplifié sans autorisation de transport de produits dangereux ni marquage du véhicule
- Sécurité élevée grâce à l'indicateur de niveau à vacuum, pour une surveillance continue des fuites éventuelles, ne nécessitant aucune source d'énergie
- Double paroi, galvanisée à l'intérieur et extérieur
- Couvercle à ressort avec dispositif de fermeture de sécurité 3 points haute fiabilité
- Conduite d'aération avec robinet d'arrêt à bille
- Orifice de remplissage avec bouchon de sécurité fileté, verrouillable
- Tuyau d'aspiration verrouillable
- Avec passage pour tuyaux et câbles ainsi que fixation intégrée avec système anti-retour verrouillable pour un pistolet de soutirage automatique
- 4 anneaux de levage, 3 unités empilables, transportable avec chariot élévateur / transpalette de tous les côtés



Inclus :
- Pompe avec compteur numérique
- Tuyau de distribution, 6 m de long
- Valve de distribution automatique

Volume [l]	330		450		770		1000	
Version	Avec pompe à gazole : 230 V	Avec pompe à gazole : 12/24 V	Avec pompe à gazole : 230 V	Avec pompe à gazole : 12/24 V	Avec pompe à gazole : 230 V	Avec pompe à gazole : 12/24 V	Avec pompe à gazole : 230 V	Avec pompe à gazole : 12/24 V
Equipement	tuyau de 6 m, valve de soutirage automatique et compteur de débit				Tuyau de 6 m, valve de soutirage automatique, compteur de débit et capteur de valeur limite			
Dimensions ext. L x P x H [mm]	1215 x 800 x 807		1215 x 800 x 942		1215 x 800 x 1322		1400 x 1000 x 1322	
Poids [kg]	240		260		310		350	
Validation DiBt	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230
Validation UN	D/BAM 15600/1A2W	D/BAM 15600/1A2W	D/BAM 15600/1A2W	D/BAM 15600/1A2W	D/BAM 15450/31A	D/BAM 15450/31A	D/BAM 15450/31A	D/BAM 15450/31A
Code article	278-991-JD	278-992-JD	278-993-JD	278-994-JD	278-995-JD	278-996-JD	278-997-JD	278-998-JD

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



Cuves multifonctionnelles (volume de 900 à max. 2400 litres) en version galvanisée avec couvercle dôme standard (à gauche) et en version peinte avec robinetterie d'évacuation (à droite).

Réservoirs multi-fonctionnels à double paroi

- Homologué comme récipient de stockage pour huiles usagées ou autres liquides polluants
- Cuve à double paroi, au choix galvanisé à chaud à l'intérieur et à l'extérieur ou brut à l'intérieur et peint à l'extérieur La peinture est adaptée aux réservoirs installés dans des bâtiments.
- Grande sécurité grâce à un système de surveillance de fuites permanent
- Couvercle dôme avec grande ouverture de contrôle (Ø 500 mm)
- Construction compacte
- Avec 2 anneaux de levage et palettes pour le transport à vide
- Des solutions adaptées à vos besoins pour l'alimentation et l'élimination des déchets peuvent être réalisées grâce aux accessoires

Accessoires	Code article
Kit de robinetterie pour multitanks, pour le stockage de produits frais	254-529-JD
Kit de robinetterie pour cuves multitanks, en cas de stockage de produits usagés	254-530-JD
Sécurité antidébordement avec tôle de montage, pour liquides à point d'inflammation supérieur à 55°C	254-534-JD
Capteur de pression pour cuves multitanks, pour liquides avec point d'inflammation supérieur à 55 °C	254-531-JD
Capteur de pression pour cuves multitanks, pour liquides avec point d'inflammation <55°C	254-532-JD

Volume [l]	900	1300	2000	2400
Dimensions ext. L x P x H [mm]	800 x 1200 x 1290	800 x 1200 x 1750	800 x 1800 x 1750	800 x 2200 x 1750
Hauteur sans équipement [mm]	1290	1750	1750	1750
Pour produits polluants et liquides avec un point d'inflammation supérieur à 55 °C				
Code article galvanisé	254-338-JD	254-339-JD	–	–
Code article peint	254-340-JD	254-341-JD	254-342-JD	254-343-JD
Pour produits polluants et liquides avec un point d'inflammation inférieur à 55 °C				
Code article galvanisé	254-344-JD	254-345-JD	–	–
Code article peint	254-346-JD	254-347-JD	254-348-JD	254-349-JD

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



Réservoirs à double paroi d'une capacité allant jusqu'à 1500 litres

Réservoirs de réserve et collecteurs

- Entreposage et élimination sûrs de matières polluantes
- Autorisé pour notamment : fioul, gazole, biodiesel, lubrifiants, huiles végétales, éthylènes glycoles, produits chimiques pour la photographie, eau ammoniacale, solution d'urée techniquement pure, huiles usagées, ...
- Réservoir en polyéthylène, à double paroi, anti-corrosion, grande durée de vie et résistance extrême
- La paroi intérieure forme le réservoir, la paroi extérieure assure la fonction de bac de rétention
- Avec indicateur de niveau et capot d'aération 2"
- Certification par un organisme officiel (DiBT)
- avec 4 raccords (2") ou 2 ou 3 raccords et une ouverture supplémentaire de 240 mm qui peut être utilisée pour les pompes submersibles ou par exemple pour le nettoyage.

Equipement	avec 4 ouvertures, 2" chacune			avec 2 ouvertures, chacune de 2" et ouverture pour main 240 mm		avec 3 ouvertures, chacune de 2" et ouverture pour main 240 mm	
Volume [l]	750	1100	1500	750	1000	1100	1500
Dimensions ext L x P x H [mm]	780 x 780 x 1710	1580 x 790 x 1360	1580 x 790 x 1740	780 x 780 x 1710	810 x 810 x 1990	1580 x 790 x 1360	1580 x 790 x 1740
Validation DiBt	Z-40.21-310	Z-40.21-310	Z-40.21-310	Z-40.21-310	Z-40.21-310	Z-40.21-310	Z-40.21-310
Code article	179-310-JD	179-311-JD	179-312-JD	285-979-JD	285-980-JD	285-981-JD	285-982-JD

Réservoirs d'essence stationnaires modèle KA, en kit complet

- Cuve à essence, version stationnaire, résistante aux chocs de pression d'explosion
- Ce récipient de stockage est autorisé pour le stockage de liquides inflammables et polluants (point d'inflammation < 55 °C)
- Grande sécurité grâce à la détection des fuites permanente selon le principe vacuum
- Récipients double paroi en acier, intérieur et extérieur galvanisé à chaud
- Adapté pour une installation à l'extérieur
- Avec jauge
- Tuyau de remplissage avec vis de sécurité verrouillable
- Avec système d'aération et raccordement à la conduite de retour de vapeurs
- 2 anneaux de levage pour le transport à vide
- En kit, avec armoire portes battantes, pompe à palettes auto-aspirante (230 V, débit d'env. 50 l/min), câble de raccordement (10 m de long), ensemble de tuyau NW 19x4 (4 m de long), indicateur de limite et valve de soutirage automatique, prête à l'emploi

Pour cuves à carburants contenant du bioéthanol supérieur à 5% demandez un devis personnalisé !



Volume [l]	400	600	995
Equipement	Pompe, armoire à portes battantes, tuyau de 4 m, buse automatique et fin de course		
Dimensions ext. L x P [mm]	1000 x 1000	1000 x 1000	1250 x 1250
Hauteur sans équipement [mm]	1100	1360	1450
Norme(s)	DIN 6623-2	DIN 6623-2	DIN 6623-2
Code article	254-560-JD	254-561-JD	254-562-JD

Cuves à carburant mobiles type KI-B pour essence comme set complet

- Homologation UN d'emballage de produits dangereux à durée illimitée et sans contrôle régulier obligatoire selon ADR
- Le transport est autorisé dans des conditions simplifiées sans permis de conduire pour marchandises dangereuses et sans immatriculation du véhicule
- Agrément technique général de récipient de stockage de liquides inflammables pour une installation extérieure - y compris en zone de protection d'eau
- Réservoir à double paroi, galvanisé à chaud à l'intérieur et à l'extérieur, empilable sur 3 niveaux, accessible de tous les côtés par un chariot élévateur/transpalette
- Sécurité élevée grâce à une surveillance continue des fuites avec un contrôle des fuites à vacuum, indépendant de toute énergie sur 2 parois
- Indicateur de niveau mécanique permanent
- Sécurité pare-flamme intégrée
- Orifice de remplissage avec bouchon de sécurité fileté et tamis pare-flamme (PTB Ex 12-42028)



Volume [l]	330	330
Equipement	Pompe, tuyau de 4 m et valve de soutirage automatique	
Tension nominale de la pompe [V]	12	230
Dimensions ext. L x P x H [mm]	1215 x 800 x 807	1215 x 800 x 807
Poids [kg]	250	250
Validation UN	D/BAM 15600/1A2W	D/BAM 15600/1A2W
Validation DiBt	Z-38.12-230	Z-38.12-230
Code article	279-006-JD	279-005-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Récipients et réservoirs :

www.denios.fr/kat/12751

Réservoirs pour produits chimiques, 1100 à 4000 litres

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

- Stockage de produits chimiques et alimentaires d'une densité max. de 1,15 g/cm³
- Version robuste et renforcée d'un cadre en acier galvanisé
- En polyéthylène (PE) de qualité alimentaire
- Compact, type de construction rectangulaire avec dôme de remplissage (DN 400), fermeture hermétique
- Bride en acier montée près du sol (sans contact avec le fluide) avec un cercle perforé de 155 mm et huit filetages M10, pour le raccordement des robinets d'écoulement disponibles comme accessoires
- Résistant à la température en service continu jusqu'à +30° C max.





Réservoir pour produits chimiques en 5 tailles, de 1100 litres à 4000 litres.

	Réservoirs pour produits chimiques, 1100 à 4000 litres					
Volume [l]	1100	1500	2000	3000	4000	2500
Version	1 ouverture filetée	1 ouverture filetée	3 ouvertures filetées	3 ouvertures filetées	3 ouvertures filetées	3 ouvertures filetées
Dimensions ext. L x P x H [mm]	720 x 1400 x 1400	720 x 1560 x 1640	720 x 2070 x 1690	995 x 2230 x 1650	995 x 2430 x 1950	995 x 1870 x 1650
Validation DiBt	–	–	Z-40.21-138	Z-40.21-138	Z-40.21-138	Z-40.21-138
Code article transparent(e)	137-875-JD	137-876-JD	137-877-JD	137-878-JD	137-879-JD	269-742-JD
Code article noir(e)	269-680-JD	269-681-JD	269-682-JD	269-683-JD	269-684-JD	269-743-JD



Réservoirs compacts de 60 à 500 litres, avec robinet

- Adapté au stockage sécurisé de produits chimiques
- En polyéthylène (PE) de qualité alimentaire
- Résistant à de nombreux acides et bases (masse volumique max. 1 kg/l)
- Compact et gerbable (grâce aux supports de gerbage disponibles en option)
- Avec couvercle fileté Ø 200 mm et robinet DN 15
- Manchon de soutirage Ø 34 mm
- Bouchon avec joint
- Grâce au matériau PE transparent dépolié, le niveau de remplissage est bien visible de l'extérieur.



Volume [l]	60	100	150	200	300	500
Dimensions ext L x P x H [mm]	520 x 355 x 530	600 x 410 x 610	680 x 470 x 710	810 x 500 x 770	880 x 610 x 880	1050 x 700 x 1010
Code article	189-262-JD	117-940-JD	117-941-JD	117-942-JD	117-943-JD	117-944-JD
Accessoires	Support en tubes d'acier, gerbable					
Code article	189-263-JD	117-945-JD	117-946-JD	117-947-JD	117-948-JD	117-949-JD

Réservoirs industriels, 1100 à 5000 litres

Eprouvé par ex. dans le domaine de l'industrie alimentaire, l'industrie chimique, les équipements de traitement de l'eau reposant sur des techniques propres à l'environnement, les installations d'épuration des eaux usées et la construction d'équipements frigorifiques

- Convient pour le stockage de produits chimiques et de produits alimentaires
- Ecologique et de grande longévité
- En polyéthylène (HPDE) avec bandages en acier galvanisé
- Disponible en translucide incolore (permettant un contrôle optique du niveau) ou en noir (protection contre la lumière, par ex. contre la formation d'algues)
- Disponible au choix pour les liquides d'une densité maximale de 1,2 ou 1,55 g/cm³



Réservoirs industriels en différentes versions : avec ouverture dôme (gauche), trou d'homme (milieu) ou manchon (droite).

	Réservoirs industriels, 1100 à 5000 litres					
Volume [l]	1100	1650	2000	2500	3000	5000
Version	1 orifice de dôme (400 mm), 1 orifice fileté (R2"), 1 sortie (R2")	1 orifice de dôme (400 mm), 1 orifice fileté (R2"), 1 sortie (R2")	1 trou d'homme (400 mm) 1 manchon (extérieur S100 x 8, intérieur filetage R2")	3 orifices filetés (R2"), 1 orifice fileté (S 160 x 7)	3 orifices filetés (R2"), 1 orifice fileté (S 160 x 7)	3 orifices filetés (R2"), 1 orifice fileté (S 160 x 7)
Dimensions ext. L x P x H [mm]	730 x 1400 x 1380	730 x 2000 x 1380	760 x 2050 x 1698	870 x 2160 x 1670	850 x 2390 x 1980	1350 x 2390 x 1980
Couleur: écru(e)						
Code article Densité maximale [kg/l]: 1,20	179-626-JD	179-628-JD	179-630-JD	314-512-JD	179-634-JD	179-636-JD
Code article Densité maximale [kg/l]: 1,55	314-502-JD	314-503-JD	314-504-JD	314-505-JD	314-506-JD	314-507-JD
Couleur: noir(e)						
Code article Densité maximale [kg/l]: 1,20	179-627-JD	179-629-JD	179-631-JD	–	179-635-JD	179-637-JD
Code article Densité maximale [kg/l]: 1,55	314-500-JD	314-501-JD	314-508-JD	–	314-509-JD	314-510-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Récipients et réservoirs :

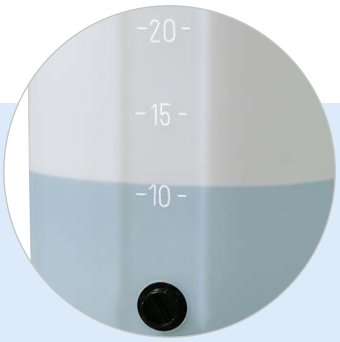


www.denios.fr/kat/12751

Récipients de transport et de stockage en plastique

- Récipients en polyéthylène de qualité alimentaire, stabilisé aux UV (LLD-PE)
- Equipé d'une large surface plane pour le montage de pompes, d'agitateurs, etc.
- Pour liquides d'une densité maximale de 1,6 g/cm³
- Equipé d'une ouverture filetée (3/4")
- Disponible au choix en transparent naturel avec échelle de volume, de sorte que le niveau de remplissage est visible à tout moment, ou en noir (pour les médias sensibles à la lumière, par exemple)





Graduation de la cuve.

Convient pour cuves de dosage et de stockage, avec un volume de 35 à 1000 litres

Volume [l]	35	60	100	200	300	500	750	1000
Dimensions Ø x H [mm]	320 x 540	420 x 640	450 x 810	550 x 1030	655 x 1110	770 x 1230	970 x 1170	1080 x 1260
Diamètre d'ouverture du couvercle [mm]	160	160	160	160	160	160	160	160
Code article transparent(e)	270-475-JD	136-931-JD	136-933-JD	136-934-JD	136-936-JD	136-937-JD	136-939-JD	136-940-JD
Code article noir(e)	270-476-JD	136-943-JD	136-964-JD	136-966-JD	136-967-JD	136-968-JD	136-969-JD	136-972-JD
Accessoires	Récipient collecteur							
Volume de rétention [l]	–	80	120	210	400	500	750	1000
Dimensions Ø x H [mm]	420 x 395	500 x 540	500 x 700	650 x 740	770 x 970	860 x 980	1050 x 980	1150 x 1080
Validation DiBt	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518
Code article transparent(e)	314-498-JD	179-694-JD	179-695-JD	179-697-JD	179-698-JD	179-699-JD	179-700-JD	179-701-JD
Code article noir(e)	314-499-JD	179-702-JD	179-703-JD	179-705-JD	179-706-JD	179-707-JD	179-708-JD	179-709-JD

Accessoires à commander en même temps que le réservoir !



Récipient collecteur

- Adapté par ex. pour les récipients de stockage et de dosage
- Idéal pour recueillir les fuites et les pertes de gouttes
- Résistant aux UV, qualité alimentaire en polyéthylène très résistant
- Avec échelle graduée

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Z-40.22-518

Bacs de rétention pour récipients d'entreposage et de dosage, couleur nature ou noire, capacité de 80 à 1000 litres.

Cuve en inox

Qu'il s'agisse de stockage ou de transport, les IBC cubiques dotés d'agréments internationaux pour les transports terrestres et maritimes vous offrent un maximum de flexibilité. Ces IBC sont disponibles en deux modèles de 1000 litres et peuvent être utilisés sur les lignes de remplissage existantes pour les IBC en plastique. Les IBC en acier inoxydable sont empilables, peuvent être grutés et peuvent être nettoyés sans laisser de traces. Les IBC sont homologués pour les liquides ou les substances pâteuses avec des densités de remplissage de 2,0 ou 2,1 kg/l.

- Homologuée pour liquides dangereux des classes d'emballage II et III
- Transport et stockage en toute sécurité de composants de grande valeur ou de produits chimiques dangereux
- Collecte de déchets dangereux ou de résidus pour une élimination ultérieure
- Adaptée au stockage actif et passif comme cuves de collecte
- Récipients durables en acier inoxydable de haute qualité 1.4301 (V2A) ou 1.4404 (V4A)
- La paroi supérieure est équipée d'un trou d'homme DN 400 avec couvercle à visser (joint en NBR) et 6 boulons à œillet, valve de sécurité (préréglée à 0,4 bar) et dispositif d'aération
- La paroi inférieure contient un robinet à bille avec capuchon de fermeture en inox pour une vidange optimale des fonds
- Peut être transportée par grue ou par le dessous, donc idéale pour le transport avec des chariots de manutention courants
- Egalement disponible en qualité alimentaire



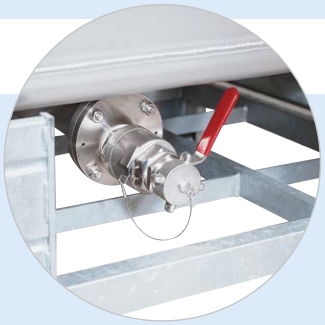
Cette cuve est très compacte et légère, grâce à sa construction sans cadre.



Détail d'illustration : couvercle à visser avec 6 boulons à œillet.



Construction en tube acier robuste 5 fois gerbable en acier galvanisé.



Détail d'illustration : robinet à boisseau sphérique 2" en inox.

Bacs de rétention en inox, pour cuves de 1000 litres



voir page 29

Volume [l]	1000					
Remarque	Avec cadre extérieur galvanisé, donc 3 fois empilable en étant rempli, max. 5666 kg	avec cadre extérieur galvanisé, donc 3 fois superposable en étant rempli, max. 5666 kg		en construction sans cadre, rempli 2 fois empilable, max. 2215 kg		
Dimensions ext. L x P x H [mm]	1015 x 1215 x 1550			1150 x 1150 x 1160		
Matériau	Acier inoxydable 1.4301 (V2A)		Acier inoxydable V4A	Acier inoxydable 1.4301 (V2A)		Acier inoxydable V4A
Joint	NBR	PTFE	PTFE	NBR	PTFE	PTFE
Densité maximale [kg/l]	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Poids brut maximal [kg]	2324			2189		
Poids [kg]	214			160		
Validation UN	31A/Y/..					
Code article Standard	137-266-JD	–	306-062-JD	257-240-JD	–	306-060-JD
Code article qualité alimentaire	260-139-JD	306-057-JD	306-061-JD	260-140-JD	306-055-JD	306-059-JD

Avec ces cuves éprouvées, vous pouvez assurer le transport en toute sécurité d'une large gamme de liquides. Pour le transport de marchandises dangereuses, des versions testées et approuvées UN sont disponibles. Vous pouvez également choisir entre différents couvercles et becs pour le remplissage et la vidange ; toujours en fonction de vos besoins individuels.

- Récipient en polyéthylène (HDPE), stabilisé aux UV
- Cadre grillagé en tube d'acier galvanisé robuste
- Peu encombrantes car empilables
- Tableau de grande surface pour inscriptions diverses

Cuve IBC, produits dangereux





Volume [l]	600		800	1000						
Couleur	transparent(e)								noir(e)	
Dimensions ext L x P [mm]	1200 x 800	1200 x 800	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000
Hauteur extérieure [mm]	1000	1000	1000	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160
Densité maximale [kg/l]	1,9	1,9	1,9	1,6	1,6	1,6	1,9	1,6	1,9	1,6
Orifice de remplissage	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225
Ouverture de soutirage	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50
Palette	PE	PE	PE	Composition	Bois	PE	PE	Patin en acier	PE	PE
Validation UN	31HA1/Y/…/100									
Code article	266-162-JD	266-163-JD	266-164-JD	266-165-JD	266-166-JD	266-167-JD	266-168-JD	266-169-JD	266-170-JD	266-171-JD



Entonnoir FALCON Full Size 1000 : le couvercle disponible en option s'accroche sur le côté de l'entonnoir lorsqu'il n'est pas utilisé.

Entonnoir IBC "Full Size" adapté aux cuves IBC en plastique de 600, 800 et 1000 litres

Ces très grands entonnoirs couvrent toute la surface d'une cuve IBC courant. Vous disposez ainsi de beaucoup de place pour collecter rapidement et facilement les liquides de divers petits récipients (seaux, bidons, bouteilles ou même filtres) dans votre cuve existante.

- Se pose sur toute la surface de la cuve ; une liaison fixe peut être réalisée à l'aide du set d'accessoires 283-438
- Construction résistante en polyéthylène haute résistance
- Grand volume d'absorption pour un vidage rapide
- Avec un grand trou central par lequel les liquides s'écoulent dans la cuve IBC

Modèle	pour cuve IBC 600 L	pour cuve IBC 800/1000 L
Volume [l]	40	50
Dimensions ext. L x P x H [mm]	860 x 1260 x 168	1060 x 1260 x 168
Ø sortie d'air int. [mm]	60	60
Code article	306-067-JD	283-433-JD
Accessoires	surface de pose robuste en tôle perforée, comme surface d'égouttage plane	
Code article	306-068-JD	283-437-JD

- Orifices de remplissage et de vidange plombables
- Avec un robinet à clapet éprouvé dans la pratique (valve papillon)
- Ouverture de remplissage DN 150 ou DN 225, avec couvercle à visser
- Ouverture de sortie DN 50 ou DN 80, au choix avec robinet à bille ou à papillon (valve à papillon)
- Avec un robinet à clapet éprouvé dans la pratique (valve papillon)
- Livrable au choix en version standard ou en version homologuée UN pour les marchandises dangereuses Celui-ci est autorisé pour le transport par route, par rail et par mer conformément à l'UN / ADR.

Cuve IBC

Version standard sans homologation pour les matières dangereuses





Volume [l]	600		800	1000							
Couleur	transpa-rent(e)	transpa-rent(e)	transpa-rent(e)	transpa-rent(e)	transpa-rent(e)	transpa-rent(e)	transpa-rent(e)	transpa-rent(e)	transpa-rent(e)	transpa-rent(e)	noir(e)
Dimensions ext L x P [mm]	1200 x 800	1200 x 800	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000
Hauteur extérieure [mm]	1000	1000	1000	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160
Orifice de remplissage	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150
Ouverture de soutirage	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50
Palette	PE	PE	PE	Bois	Composition	PE	PE	Châssis en acier	Patin en acier	Patin en acier	PE
Code article	266-151-JD	266-152-JD	266-153-JD	266-154-JD	266-155-JD	266-156-JD	266-157-JD	266-158-JD	266-159-JD	266-160-JD	266-161-JD

Cuve IBC, produits dangereux, version ATEX

- Avec homologation UN
- Convient en zones ATEX 1 et 2
- Le récipient intérieur est disponible en 2 versions :
- Récipient intérieur avec couche extérieure antistatique, rélié au cadre par câble de mise à la terre
- Conteneur intérieur avec enveloppe en tôle d'acier, pour éviter les charges électrostatiques
- Particulièrement résistantes aux sollicitations mécaniques et thermiques
- Avec couche barrière de copolymère d'éthylène-alcool vinylique (EVOH)



Cuve IBC avec enveloppe robuste en tôle d'acier, peut être utilisée dans les zones ATEX 1 et 2



Cuve IBC avec panier à mailles ; avec couche extérieure antistatique, peut être utilisé dans les zones ATEX 1 et 2

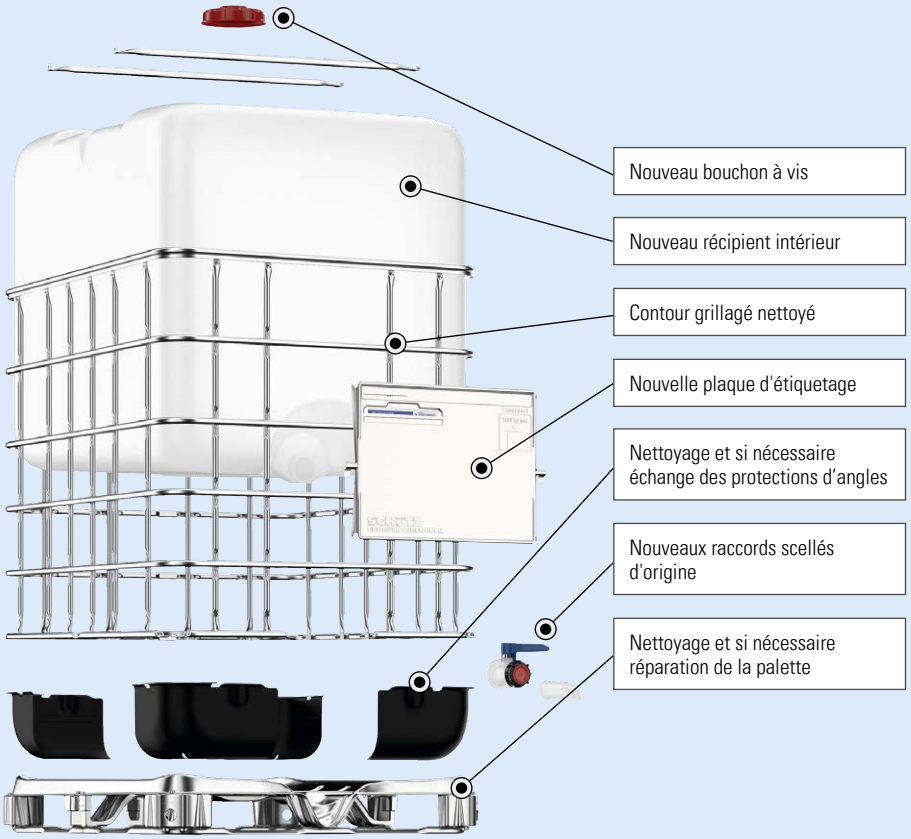
Volume [l]	1000				
Modèle	Panier grillagé				Enveloppe en tôle d'acier
Dimensions ext L x P [mm]	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000
Hauteur extérieure [mm]	1160	1160	1160	1160	1160
Densité maximale [kg/l]	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Orifice de remplissage	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150
Ouverture de soutirage	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50
Palette	PE	Patin en acier	Patin en acier	Patin en acier	Patin en acier
Validation UN	31HA1/Y/…/100				31HA1/Y/…
Validation / certificat 2	Qualité alimentaire		–	Revêtement en EVOH	–
Code article	266-173-JD	266-174-JD	266-175-JD	277-811-JD	266-172-JD

Cuve IBC, reconditionnée

SCHÜTZ RECOBULK

Le reconditionnement décrit le processus de retraitement des cuves en plastique usagées, des fûts en acier et des cuves IBC. Les cuves IBC reconditionnées offrent non seulement une alternative plus économique pour l'utilisateur, mais elles contribuent également à la protection de l'environnement en préservant des ressources précieuses. Les cuves IBC Recobulk sont reconditionnées exclusivement dans des installations certifiées avec des processus de conservation des ressources conformes aux normes environnementales et de sécurité les plus strictes.

- Economique et respectueuse de l'environnement
- Toutes les pièces en contact avec le produit changées par du neuf (récipient intérieur, bouchon à vis, plaque d'étiquetage et accessoires), caisse grillagée et palette nettoyées et vérifiées
- Bec avec bouchon soudé
- Récipients en PEHD, stabilisés aux UV
- Cadre grillagé en tube d'acier galvanisé robuste
- Peu encombrantes car empilables
- Tableau de grande surface pour inscriptions diverses
- Orifices de remplissage et de vidange plombables
- Avec palette en PE, bois, cadre d'acier ou patins en acier



Cuve IBC, reconditionnée



Utilisez ces cuves compactes pour une large gamme d'applications standard qui existent dans presque tous les processus de production et de stockage. Avec le reconditionnement, chaque cuve a reçu, entre autres, un intérieur tout neuf et peut de ce fait, également être utilisée pour les liquides sensibles.

Volume [l]	1000										
Dimensions ext L x P x H [mm]	1200 x 1000 xx 1160										
Orifice de remplissage	DN 150	DN 225	DN 225	DN 150	DN 225	DN 400	DN 150	DN 225	DN 400	DN 225	DN 225
Ouverture de soutirage	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 80	DN 80	DN 50	DN 80	DN 80	DN 50	DN 80
Palette	Bois	Bois	Bois	PE	PE	PE	Châssis en acier	Châssis en acier	Châssis en acier	Patin en acier	Patin en acier
Code article	266-176-JD	266-177-JD	266-178-JD	266-179-JD	266-181-JD	266-182-JD	266-183-JD	266-185-JD	266-186-JD	266-188-JD	266-189-JD

Cuve IBC, reconditionnée, pour produits dangereux



Les tests et la certification de ces cuves témoignent de la haute qualité atteinte aujourd'hui dans le processus de reconditionnement. Vous bénéficiez ainsi de la sécurité requise pendant le transport, en combinaison avec une cuve fabriquée en économisant les ressources.

Volume [l]	1000										
Dimensions ext L x P x H [mm]	1200 x 1000 x 1160										
Densité maximale [kg/l]	1,6										
Orifice de remplissage	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225
Ouverture de soutirage	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50
Palette	Bois	Bois	PE	PE	PE	Châssis en acier	Châssis en acier	Châssis en acier	Patin en acier	Patin en acier	Patin en acier
Validation UN	31HA1/Y/.../100										
Code article	266-191-JD	266-192-JD	266-193-JD	266-194-JD	266-195-JD	266-196-JD	266-197-JD	266-198-JD	266-199-JD	266-200-JD	266-201-JD

Cuve IBC, reconditionnée, pour produits dangereux, avec protection contre les UV

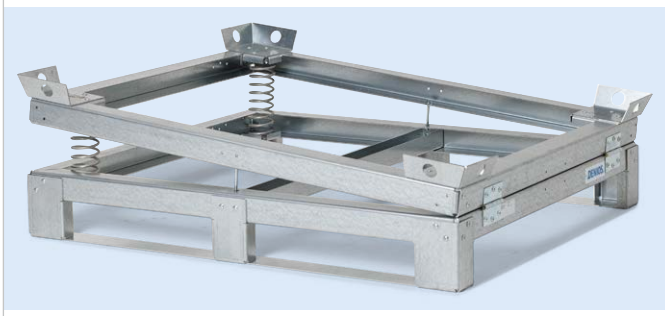


Sécurité dans les transports, protection des produits et durabilité. Choisissez votre cuve, fabriquée en économisant les ressources et combinée avec une approbation complète UN. De plus, ces cuves ont une protection UV optimisée pour une utilisation avec des supports de remplissage sensibles à la lumière.

Volume [l]	1000						
Dimensions ext L x P x H [mm]	1200 x 1000 x 1160						
Densité maximale [kg/l]	1,6						
Orifice de remplissage	DN 225	DN 150	DN 225	DN 225	DN 150	DN 225	DN 225
Ouverture de soutirage	DN 80	DN 80	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80
Palette	Bois	PE	PE	PE	Patin en acier	Patin en acier	Patin en acier
Validation UN	31HA1/Y/.../100						
Code article	266-202-JD	266-203-JD	266-204-JD	266-205-JD	266-206-JD	266-207-JD	266-208-JD

Basculeur videur de cuve, pour cuve IBC 800/1000 litres

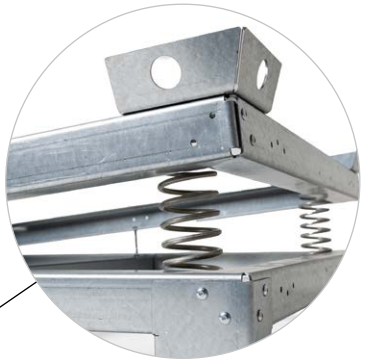
- Pour une vidange optimisée des cuves de 800 et 1000 litres
- Construction en acier galvanisé durable et robuste
- Le système de ressort intégré incline la cuve en fonction de son poids résiduel, ce qui permet de la vider presque entièrement
- La surface de pose est complétée par 4 profilés d'angle qui assurent la stabilité du GRV
- La livraison s'effectue entièrement montée : pour une utilisation immédiate











	Basculeur videur de cuve
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1026 x 1227 x 409
Charge admissible totale [kg]	2000
Poids [kg]	55
Code article	325-264-JD

PENSEZ-Y

Rallonge d'écoulement pour cuves de 1000 litres

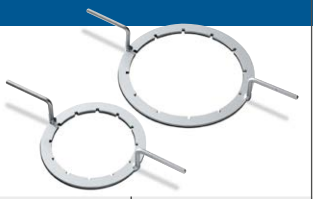
- Convient aux cuves IBC avec une ouverture de soutirage DN 50
- Filetage intérieur DIN 61



Code art. 117-254-JD

Ouvre bouchon pour cuves

- Clé polygonale permettant d'ouvrir facilement les couvercles à vis des cuves de 1000 litres
- En acier galvanisé



Diamètre intérieur [mm]	150	225
Matériau	acier	
Code article	185-786-JD	185-787-JD

Couverture chauffante à puissance modérée à élevée

- Couverture chauffante de puissance moyenne : pour le chauffage rapide des liquides dans les applications nécessitant une vitesse de chauffage rapide jusqu'à environ 50 - 70°C
- La couche extérieure est faite d'un tissu en nylon noir et la couche intérieure est faite d'un tissu en fibre de verre résistant aux hautes températures et revêtement en silicone.
- Isolation accrue grâce au matériau en fibre de verre cousu
- Régulateur de température numérique : 0 - 90°C
- Connexion électrique de 240 V et câble de connexion de 5 mètres pour une flexibilité maximale



Couverture chauffante pour cuve de 1000 litres, avec régulateur analogique

Version	Non ATEX
Adapté pour	Cuve de 1000 litres
Modèle	Régulateur de température numérique
Pourtour du récipient min. [mm]	4060
Pourtour du récipient max. [mm]	4310
Hauteur [mm]	950
Puissance [W]	2000
Protection IP	IP 44
Code article	117-724-JD

Housse de protection et housse thermique pour cuves IBC de 600 et 1000 litres

- Idéal pour le transport de liquides sensibles par exemple et leur stockage à court terme
- Protège le contenu contre les variations ou les pics de température de courte durée, réfléchit également la lumière du soleil (jusqu'à 97%).
- Matériau solide en film métallisé PET, bords cousus avec du tissu de haute qualité
- Ouverture de valve supplémentaire, également amovible et avec fermeture velcro
- Face avant, fermeture velcro, entièrement rabattable vers le haut





Equipement	Housse de protection		Couverture thermique
Version	Pour cuve IBC de 600 litres	Pour cuve IBC de 1000 litres	
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	880 x 1280 x 860	1080 x 1280 x 960	1080 x 1280 x 1160
Matériau du bac	PELD		MPET
Code article	311-472-JD	311-471-JD	311-473-JD

Fûts à bonde en acier inoxydable

- Avec l'agrément de l'UN, donc approuvé comme emballage testé pour le transport de marchandises dangereuses
- Fabriqué en acier inoxydable SS316 (1.4401) de haute qualité
- Convient aux produits alimentaires ainsi qu'aux produits agressifs et très corrosifs
- Convient pour des températures de remplissage jusqu'à 200°C
- Convient aux couvercles de fûts avec des bondes de 3/4" et 2" TriSure
- Fond à feuillure sans joint et en plus soudé sur la circonférence

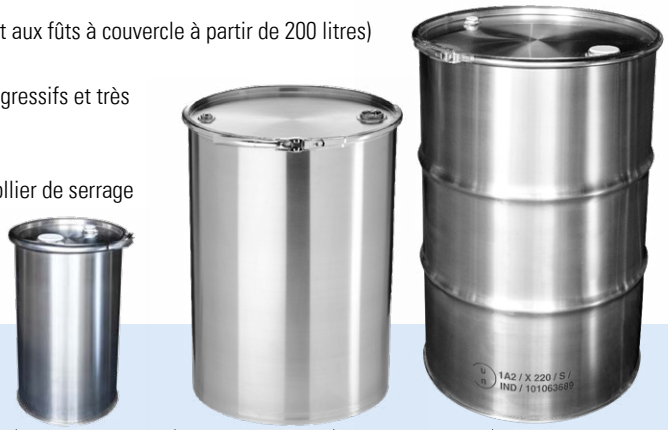


Volume [l]	30	60	100	120	216
Dimensions Ø x H [mm]	312 x 515	395 x 600	455 x 700	465 x 805	595 x 880
Equipement	Enveloppe à nervures	Enveloppe à nervures	Enveloppe à nervures	Enveloppe à nervures	Enveloppe à nervures
Epaisseur de la matière [mm]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Bonde 1	3/4'' Trisure	3/4'' Trisure	3/4'' Trisure	3/4'' Trisure	3/4'' Trisure
Bonde 2	2'' Trisure	2'' Trisure	2'' Trisure	2'' Trisure	2'' Trisure
Validation UN	1A1/X1.6/400/..	UN 1A1/X1.6/350...	UN 1A1/X1.6/250...	1A1/X1.6/250/..	1A1/X1.6/250...
Certificat	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire
Code article	269-236-JD	282-134-JD	282-135-JD	269-237-JD	269-238-JD

Fûts à couvercle en inox

NOTRE RECOMMANDATION

- Homologation UN pour le transport de marchandises dangereuses (convient aux fûts à couvercle à partir de 200 litres)
- Fabriqué en acier inoxydable SS316 (1.4401) de haute qualité
- Convient particulièrement aux produits alimentaires ainsi qu'aux produits agressifs et très corrosifs
- Convient pour des températures de remplissage jusqu'à 200°C
- Convient aux couvercles de fûts avec des bondes de 3/4" et 2" TriSure et collier de serrage
- Fond à feuillure sans joint et en plus soudé sur la circonférence
- Les fûts à couvercle à paroi lisse conviennent aux substances pâteuses



Volume [l]	30	30	60	120	213	213	213
Dimensions Ø x H [mm]	325 x 515	325 x 515	410 x 600	498 x 795	615 x 890	615 x 890	600 x 910
Equipement	Enveloppe lisse	Enveloppe à nervures	Enveloppe lisse	Enveloppe lisse	Enveloppe à nervures	Enveloppe lisse	Enveloppe à paroi lisse et base sans rainure
Epaisseur de la matière [mm]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2
Bonde 1	3/4'' Trisure	3/4'' Trisure	3/4'' Trisure	3/4'' Trisure	3/4'' Trisure	3/4'' Trisure	3/4'' Trisure
Bonde 2	2'' Trisure	2'' Trisure	2'' Trisure	2'' Trisure	2'' Trisure	2'' Trisure	2'' Trisure
Validation UN	–	–	–	–	1A2/X220/S/..	1A2/X220/S/..	–
Homologation	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire
Code article	269-230-JD	282-136-JD	269-231-JD	269-232-JD	269-234-JD	269-235-JD	282-137-JD

Couvercle de sécurité

- Protège efficacement contre les salissures
- Retient efficacement les égouttures
- Pour les fûts de 200 litres à bonde en acier
- Avec ouvertures pour bondes 3/4 et 2", par exemple pour des pompes ou des témoins de remplissage, etc
- La surface de pose cannelée augmente la stabilité des récipients de soutirage



Diamètre : 610 mm, hauteur : 40 mm

Code art. 164-366-JD

Couvercle pour fûts en PE

- Le rebord (haut de 20 mm environ) évite la glisse involontaire du couvercle
- Fabriqué en polyéthylène écologique (PE)



Accessoires	Code article
Couvercle de fût DR, en polyéthylène (PE), bleu	114-743-JD
Couvercle de fût DR, en polyéthylène (PE), antistatique, noir	186-543-JD

Les fûts en acier sont connus depuis de nombreuses décennies comme des produits offrant un haut niveau de sécurité et ont ainsi fait leurs preuves des millions de fois dans le monde. Les fûts à bonde conviennent parfaitement au transport de substances dangereuses liquides des groupes d'emballage I à III.

Fûts à bonde en acier, 30 à 216 litres

- Avec l'agrément de l'UN, donc approuvé comme emballage testé pour le transport de marchandises dangereuses
- En tôle d'acier fin selon ISO 3574
- Modèle cylindrique avec 2 nervures, modèle conforme à la norme ISO 15750-2 / EN 210

PENSEZ-Y

Témoin de remplissage pour fûts à bonde de 2'' et 3/4'', avec bouchon transparent



Code art. 148-365-JD



Volume [l]	30	30	60	60	120	120	200	216
Dimensions Ø x H [mm]	280 x 532	280 x 532	395 x 570	355 x 655	460 x 823	460 x 823	585 x 880	585 x 883
Densité maximale [kg/l]*	1,8	1,8	2,4	1,8	1,2	1,2	2,4	1,8
Epaisseur de la matière [mm]	0,5	0,5	–	0,6	1,0	1,0	0,9	0,9
Bonde 1	3/4''	3/4''	3/4''	3/4''	3/4''	3/4''	3/4''	3/4''
Bonde 2	2'' Trisure	2'' Trisure	2" BSP	2'' Trisure	2'' Trisure	2'' Trisure	2" BSP	2'' Trisure
Surface intérieure	brut	peint	brut	peint	brut	peint	brut	peint
Homologation	1A1/X1.2/250/…	1A1/X1.2/250/…	1A1/X1.6/250...	1A1/X1.2/250/...	1A1/Y1.2/100/…	1A1/Y1.2/100/…	1A1/X1.6/250/..	1A1/X/250... et 1A1/X/273/S..
Caractéristique	–	qualité alimentaire	–	qualité alimentaire	–	qualité alimentaire	–	qualité alimentaire
Code article	266-144-JD	266-145-JD	122-851-JD	266-146-JD	266-147-JD	266-148-JD	117-976-JD	266-149-JD

*Valable pour le groupe d'emballage II, les valeurs pour les autres groupes sont déviantes

Fûts à couvercle en acier, 60 à 212 litres

- Avec l'agrément de l'UN, donc approuvé comme emballage testé pour le transport de marchandises dangereuses
- En tôle d'acier fin selon ISO 3574
- Exécution selon ISO 15750-2 / EN 210
- Couvercle étanche avec joint et bague de serrage (avec fermeture à levier galvanisée)



Volume [l]	60	60	120	120	212	212	212	212
Dimensions Ø x H [mm]	375 x 615	398 x 570	453 x 830	453 x 830	610 x 880	610 x 880	610 x 880	610 x 880
Bonde 1	–	–	–	–	–	–	3/4''	3/4''
Bonde 2	sans	sans	sans	sans	sans	sans	2" BSP	2" BSP
Surface intérieure	brut	peint	brut	peint	brut	peint	brut	peint
Validation UN	1A2/X65/S/...	1A2/X100,4/S…	1A2/X170/S…	1A2/X170/S…	1A2/X420/S..	1A2/X420/S..	1A2/X420/S..	1A2/X420/
Validation UN	–	–	–	–	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/
Code article	266-150-JD	217-273-JD	187-202-JD	187-203-JD	174-026-JD	174-029-JD	174-028-JD	174-030-JD

En optant pour les fûts à couvercle en plastique, vous disposez des solutions pour le transport en toute sécurité de marchandises dangereuses solides et pulvérulentes. Fabriqués en polyéthylène, ces fûts sont robustes et résistent aux chocs et aux impacts.

Fûts à couvercles en polyéthylène (PE)

- Avec l'agrément de l'UN, donc approuvé comme emballage testé pour le transport de marchandises dangereuses
- Avec anneau de serrage pour protéger le fût des renversements et des salissures du contenu
- La grande ouverture facilite le remplissage
- Fabriqués en polyéthylène très résistant aux produits chimiques et respectueux de l'environnement, avec un comportement de remplissage neutre





Verrouillage à levier pour une fermeture sécurisée du couvercle







Volume [l]	30	30	30	60	60	120	120	220	220
Dimensions Ø x H [mm]	312 x 512	312 x 512	312 x 512	400 x 625	400 x 615	496 x 800	503 x 796	590 x 978	590 x 978
Version	Poignées latérales	Avec valve de dégazage	Bonde dans le couvercle	Poignées latérales	Avec valve de dégazage	–	Avec valve de dégazage	–	Avec valve de dégazage
Validation UN	1H2/X60/S/…	1H2/X61/S/…	1H2/Y49/S...	1H2/X74/S/…	1H2/X88/S/…	1H2/X225/S/..	1H2/X225/S/...	1H2/X320/S/...	1H2/X320/S/...
Caractéristique	–	–	–	–	–	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire
Code article	266-131-JD	266-132-JD	266-133-JD	266-134-JD	266-135-JD	273-377-JD	266-136-JD	266-138-JD	266-139-JD



Fûts pour palettes en polyéthylène (PE), forme cubique

- Forme cubique : utilisation optimale de l'espace pour le stockage sur palettes Europe et Chimie
- Avec homologation UN
- Fabriqué en polyéthylène très résistant aux produits chimiques, respectueux de l'environnement
- Idéal pour les produits solides et pâteux

Volume [l]	30	120
Dimensions du corps L x P x H [mm]	300 x 350 x 461	404 x 508 x 894
Validation UN	1H2/X65/S/…	1H2/X174/S/..
Caractéristique	qualité alimentaire	qualité alimentaire
Code article	279-039-JD	279-040-JD

Fûts à bonde en polyéthylène (PE)

Ces fûts en plastique, également appelés fûts à anneau en L, sont fermés de tous les côtés avec 2 bondes sur le dessus. Ce type de fût en plastique permet de transporter et de stocker des liquides en toute sécurité.

- Avec l'agrément de l'UN, donc approuvé comme emballage testé pour le transport de marchandises dangereuses
- Résistants à de nombreux acides et bases
- Fabriqués en polyéthylène très résistant aux produits chimiques et respectueux de l'environnement, avec un comportement de remplissage neutre
- Recyclables, robustes et résistant aux chocs et aux impacts
- Les tailles sélectionnées ont été testées et conviennent pour les aliments



Convient pour zones ATEX 1 et 2 pour les produits de groupes d'explosion II A et II B

Code art. 266-142-JD

	1	2	3	4	5	6
Volume [l]	**120**	**220**				
Version	–	–	–	–	Avec échelle graduée	conducteur
Couleur	blexu(e)				écru(e)	noir(e)
Dimensions Ø x H [mm]	493 x 745	581 x 935		575 x 964	580 x 960	581 x 935
Bonde 1	S70x6 (2" à pas grossier)	S70x6 (2" à pas grossier)	S70x6 (2" à pas grossier)	S160x7	S70x6 (2" à pas grossier)	S70x6 (2" à pas grossier)
Bonde 2	3/4''	S56x4 avec ¾"	S56x4 (2" TriSure)	S70x6 (2" à pas grossier)	S56x4 (2" TriSure)	S56x4 (2" TriSure)
Validation UN	1H1/Y1.9/200/...	1H1/X1.3/250/...	1H1/Y1.3/250/...	1H2/Y1.6//200/…	1H1/X1.3/250/…	1H1/Y1.6/200/…
Caractéristique	–	–	–	qualité alimentaire	–	–
Code article	266-140-JD	266-141-JD	266-143-JD	279-038-JD	279-037-JD	266-142-JD

Conteneurs combinés avec homologation UN, 6 à 205 litres

Idéal pour la collecte et le transport (homologation UN pour tous les groupes d'emballage) de restes de liquides inflammables ou de liquides inflammables usagés

- Cet emballage combiné allie une résistance élevée aux produits chimiques avec stabilité et résistance à la surpression
- Conteneur intérieur en polyéthylène hautement résistant aux produits chimiques
- Conteneur extérieur en forme de tonneau en acier typique - robuste et durable
- Idéal pour collecter et transporter par exemple des liquides résiduels et usagés inflammables
- Les conteneurs pratiques de 6 et 12 litres sont livrés avec un bec verseur pratique en plastique
- Avec homologation UN, valable pour tous les groupes d'emballage
- Qualité alimentaire
- Parfait en combinaison avec un entonnoir de sécurité en inox



Volume [l]	**6**	**12**	**30**	**60**	**120**	**205**
Dimensions ext. L x P x H [mm]	230 x 230 x 200	230 x 230 x 348	288 x 288 x 560	364 x 364 x 683	467 x 467 x 815	565 x 565 x 884
Filetage Ø	Bonde 2" S56x4	Bonde 2" S56x4	Bonde 2" S56x4	Bonde 2" S56x4	2 Bonde 2" S56x4	2 Bonde 2" S56x4
Validation UN	6HA1/X/300...	6HA1/X/300...	6HA1/X1.6/300...	6HA1/X1.9/250...	6HA1/X1.6/250...	6HA1/X1.6/300...
Caractéristique	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire
Code article	217-945-JD	217-946-JD	285-973-JD	285-974-JD	285-975-JD	285-976-JD
Accessoires	Entonnoir de sécurité, acier inoxydable, pour récipients à filetage S56x4, couvercle et pare-flamme					
Code article	217-947-JD	217-947-JD	217-947-JD	217-947-JD	217-947-JD	217-947-JD

Jerrican en polyéthylène (PE)

Les bidons en plastique jouent un rôle important dans le transport et le stockage sûrs des produits dangereux solides et liquides. Fabriqués en polyéthylène, ces bidons sont robustes et résistent aux chocs et aux impacts.

- Avec l'agrément de l'UN, donc approuvé comme emballage testé pour le transport de marchandises dangereuses
- Équipé d'une poignée et d'un capuchon vissable avec joint
- Forme adaptée aux palettes, gerbable
- Fabriqués en polyéthylène très résistant aux produits chimiques et respectueux de l'environnement, avec un comportement de remplissage neutre.
- Résistants à de nombreux acides et bases
- Qualité alimentaire
- Recyclables, robustes et résistant aux chocs et aux impacts
- Protection de l'inviolabilité grâce à une fermeture sûre par crans



Volume [l]	3	5	10	20	25	30	60
Dimensions ext. L x P x H [mm]	113 x 148 x 236	160 x 195 x 234	202 x 232 x 314	258 x 294 x 385	258 x 296 x 463	288 x 382 x 403	345 x 395 x 648
Densité maximale [kg/l]	1,9	1,3	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
Validation UN	–	3H1/X1.3/250/...	3H1/X1.9/250/...	3H1/X1.9/250/…	3H1/X1.9/250/…	3H1/X1.9/250/…	3H1/X1.9/250/…
Certificat	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire
Fermeture	DIN 45	DIN 51	DIN 51	DIN 61	DIN 61	DIN 61	DIN 71
Code article transparent(e)	279-041-JD	266-987-JD	266-988-JD	266-989-JD	266-990-JD	266-991-JD	266-992-JD
Code article bleu(e)	–	266-993-JD	266-994-JD	266-995-JD	266-996-JD	266-997-JD	266-998-JD



Remplissage facile grâce aux robinets de vidange disponibles en option, fermeture DIN 61, Code art. 123-555

Bidon en polyéthylène (PE) avec barre de contrôle facile de la quantité de remplissage

Jerrican en polyéthylène (PE)

Les bidons en plastique jouent un rôle important dans le transport et le stockage sûrs des produits dangereux solides et liquides. Fabriqués en polyéthylène, ces bidons sont robustes et résistent aux chocs et aux impacts.

- Avec l'agrément de l'UN, donc approuvé comme emballage testé pour le transport de marchandises dangereuses
- Fabriqués en polyéthylène très résistant aux produits chimiques et respectueux de l'environnement, avec un comportement de remplissage neutre.
- Résistants à de nombreux acides et bases
- Forme adaptée aux palettes, gerbable
- Protection de l'inviolabilité grâce à une fermeture sûre par crans
- Avec barre de contrôle pour visualiser le niveau de remplissage

Volume [l]	20
Dimensions ext. L x P x H [mm]	294 x 258 x 385
Densité maximale [kg/l]	1,9
Validation UN	3H1/X1.9/250/…
Certificat	qualité alimentaire
Fermeture	DIN 61
Code article bleu(e)	279-042-JD

Bidons antistatiques pour zones ATEX

- Certification UN
- Autorisé pour l'utilisation de liquides inflammables des groupes d'explosion II A et II B
- Convient en zones ATEX 1 et 2
- Barrière EVOH très efficace contre les gaz (par exemple l'oxygène, l'acide carbonique)
- Idéal pour solvants grâce au revêtement intérieur fluorisé
- Peut être stocké sur palettes ; gerbable







Volume [l]	6	12	20
Dimensions ext. L x P x H [mm]	164 x 194 x 269	192 x 232 x 376	245 x 290 x 399
Validation UN	3H1/Y1.4/150/…	3H1/Y1.8/150/…	3H1/Y1.9/150/... et 3H1/Y30/S..
Certificat	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire
Fermeture	DIN 61	DIN 61	DIN 61
Joint	PE	PE	PE
Code article	266-999-JD	267-000-JD	267-001-JD

Entonnoir en inox

- Idéal pour verser avec précision de petites quantités de liquide
- Sans corrosion et résistant aux produits agressifs
- Avec sécurité anti-débordement
- Avec couvercle et pare-flamme
- Convient pour les jerricans en PE avec adaptateur



pour récipients avec filetage DIN 51

Code art. 187-010-JD

pour récipients avec filetage DIN 61

Code art. 129-142-JD

pour récipients avec filetage DIN 71

Code art. 137-515-JD

Ouvre-couvercle

voir page 273



Conteneur réutilisable pour produits dangereux, version ATEX

- Autorisé au niveau international pour le stockage actif et le transport de liquides inflammables (AI/AII/AIII) selon la classe 3 de GGVS/GGVE/GGVSee et TRbF
- Fabriqué en plastique antistatique (PEHD), conducteur électrique, résistance de surface < 10^8 Ohm
- Convient au transport et au stockage de liquides inflammables
- Une utilisation dans les zones ATEX 0, 1, 2, 20, 21 et 22 est possible en évitant des sources d'inflammation à cause d'une charge électrostatique, par exemple grâce à une mise à la terre du récipient. Les consignes de sécurité doivent être respectées lors de l'utilisation du récipient.
- Avec poignée, bouchon à vis et joint d'étanchéité en PE
- Forme peu encombrante pour un stockage optimal sur palettes
- Exploitation complète du produit grâce à une vidange résiduelle parfaite dans chaque position de déversement



Jerrican de 10 litres, version antistatique

Code art. 148-430-JD



Jerrican de 60 litres, version antistatique

Code art. 129-121-JD

Volume [l]	10	30	60
Dimensions ext. L x P x H [mm]	195 x 230 x 340	270 x 375 x 425	332 x 396 x 630
Validation UN	3H1/Y1.6/200...	3H1/Y1.2/150...EX E1 Stat	3H1/Y1.2/150...
Fermeture	N° 61 (60 mm)	DIN 70	N° 71
Code article	148-430-JD	129-120-JD	129-121-JD
Accessoires			
Entonnoir en inox avec couvercle	129-142-JD	137-515-JD	137-515-JD

Fût à ouverture large, en plastique

- Avec homologation UN-X pour produits solides des groupes d'emballage I, II et III
- Idéal par exemple pour les matières solides, les pâtes et les granulés
- Résistant à de nombreux acides et bases
- Les fûts sont hermétiques et étanches, gerbables et plombables pour assurer l'authenticité du contenu
- Fermeture rapide grâce au couvercle fileté avec joint intégré
- En polyéthylène (PE) de qualité supérieure
- Paroi intérieure complètement lisse pour faciliter le nettoyage
- Nervures sur les parois extérieures protégeant des dommages
- Qualité alimentaire
- Thermorésistant de -25 °C à +70 °C



Tonnelets en plastique pour le stockage de poudres et de pâtes.



Fût carré à col large pour une utilisation optimale de l'espace



Tonnelets en plastique type SWH en différentes tailles et coloris.

Modèle	Tonnelet à ouverture large								
Volume [l]	3	6	10	15	20	26	42	55	68
Dimensions Ø x H [mm]	198 x 171	198 x 265	274 x 239	274 x 328	274 x 417	316 x 425	410 x 418	410 x 520	410 x 634
Version	Ouverture 137 mm		Ouverture 204 mm		Ouverture 203 mm	Ouverture 204 mm	Ouverture : 282 mm, 2 poignées		
Couleur du récipient	blanc(he)								
Couleur du couvercle	rouge								
Validation UN	1H2/X12/S...	1H2/X20/S...	1H2/X22/S...		1H2/X27/S...	1H2/X33/S...	1H2/X51/S...	1H2/X66/S...	1H2/X81/S...
Code article	179-655-JD	129-122-JD	179-656-JD	129-123-JD	129-124-JD	129-125-JD	179-657-JD	129-126-JD	129-128-JD

Modèle	Tonnelet à ouverture super large						
Volume [l]	26	34	39	55	64	75	110
Dimensions Ø x H [mm]	338 x 358	338 x 449	338 x 505	410 x 495	410 x 573	410 x 680	455 x 787
Version	Ouverture : 295 mm, 2 poignées		Ouverture 295 mm	Ouverture : 354 mm, 2 poignées			Ouverture : 392 mm, 2 poignées
Couleur du récipient	blanc(he)			marron			blanc(he)
Couleur du couvercle	rouge			beige			rouge
Validation UN	1H2/X38/S...	1H2/X48/S...		1H2/X69/S...	1H2/X81/S...	1H2/X95/S...	1H2/X90/S...
Code article	129-129-JD	129-130-JD	179-658-JD	129-131-JD	129-132-JD	179-659-JD	179-660-JD

Modèle	Tonnelets carrés à col large			
Volume [l]	40	50	66	80
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	380 x 380 x 399	380 x 380 x 476	380 x 380 x 594	380 x 380 x 724
Version	Ouverture 282 mm, 2 poignées			
Couleur du récipient	blanc(he)			
Couleur du couvercle	rouge			
Validation UN	1H2W/X44/S/..	1H2W/X54/S/..	1H2W/X70/S/..	UN 1H2W/X84/S/..
Code article	265-661-JD	265-662-JD	265-663-JD	265-664-JD

Fûts à ouverture large et extra-large

- La solution efficace pour éviter des charges électrostatiques lors de la manutention de produits solides et pâteux
- Avec homologation UN-X pour produits solides des groupes d'emballage I, II et III
- Conducteur électrique, résistance de surface ≤ 10 000 ohms
- En polyéthylène (PE) de qualité supérieure
- Résistant à de nombreux acides et bases
- Les fûts sont hermétiques et étanches, gerbables et plombables pour assurer l'authenticité du contenu
- Fermeture rapide grâce au couvercle fileté avec joint intégré
- Paroi intérieure complètement lisse pour faciliter le nettoyage
- Nervures sur les parois extérieures protégeant les fûts des dommages
- Résistance à des températures de -20°C à +70°C



	Fûts à ouverture large et extra-large		
Volume [l]	6	26	75
Résistance de surface	≤ 10^4 Ω	≤ 10^4 Ω	≤ 10^4 Ω
Dimensions Ø x H [mm]	198 x 265	316 x 425	410 x 680
Version	Ouverture 136 mm	Ouverture 204 mm	Ouverture : 354 mm, 2 poignées
Validation UN	1H2/X20/S/..	1H2/X33/S...	1H2/X95/S...
Code article	274-303-JD	129-134-JD	129-136-JD

Tonnelets à ouverture large et tonnelets à ouverture super large, avec protection anti-UV

- Avec homologation UN-X pour produits solides des groupes d'emballage I, II et III
- Protégez vos matières efficacement contre les rayons UV entre 290 et 450 nm de longueur d'onde !
- Fermeture rapide grâce au couvercle fileté avec joint intégré
- Avec 2 poignées
- Qualité alimentaire



	Tonnelets à ouverture large et tonnelets à ouverture super large, avec protection anti-UV			
Volume [l]	6	15	26	55
Dimensions Ø x H [mm]	198 x 265	274 x 328	316 x 425	410 x 495
Version	Ouverture 136 mm	Ouverture 204 mm		Ouverture : 354 mm, 2 poignées
Validation UN	1H2/X20/S...	1H2/X22/S...	1H2/X33/S...	1H2/X69/S...
Code article	179-661-JD	179-662-JD	179-663-JD	179-664-JD

Fûts emboîtables, à ouverture large

- Homologation UN pour substances solides
- Qualité alimentaire
- Avec un couvercle à vis pratique pour une manipulation rapide
- Fermeture étanche pour tous les fûts d'un volume de 30 à 75 litres
- Faites des économies d'espace dans vos zones de stockage et de production !
- Gerbage stable et sûr



Tous les fûts emboîtables à col large de 30 à 60 litres ont le même diamètre : ils peuvent être empilés les uns dans les autres pour réaliser des économies de place

	Fûts emboîtables, à ouverture large						
Volume [l]	30	40	50	60	75	120	150
Dimensions Ø x H [mm]	374 x 408	374 x 570	374 x 660	374 x 770	450 x 701	570 x 732	570 x 870
Version	Ouverture : 326 mm, 2 poignées				Ouverture 390 mm, 2 poignées	Ouverture 493 mm, 2 poignées	
Validation UN	1H2/X40/S...	1H2/X65/S...			UN/1H2/X75/S/..	1H2/X100/Y150/Z150/S/..	
Code article	217-397-JD	217-399-JD	217-400-JD	217-401-JD	265-665-JD	265-666-JD	265-667-JD



Bouteilles HDPE à col large, avec agrément UN

- En polyéthylène (PEHD) résistant
- Idéal pour l'emballage, l'échantillonnage, le stockage et le transport de produits solides (par ex. granulés)
- Avec fermeture inviolable en polypropylène (PP) avec cône d'étanchéité
- Facile à remplir grâce au col large
- Forme carrée compacte

Volume [ml]	250	500	1000	1500	2500	4000
Dimensions ext. L x P x H [mm]	59 x 59 x 130	75 x 75 x 162	85 x 85 x 214	108 x 108 x 209	122 x 122 x 260	142 x 142 x 294
Homologation	3H1/X0.8/S	3H1/X1.5/S	3H1/X2.5/S	3H1/X4/S	3H1/X5/S	3H1/X5.5/S
Certificat	qualité alimentaire					
Unité de conditionnement (pièces/UV)	30	15	12	6	6	12
Code article	257-561-JD	257-562-JD	257-564-JD	257-565-JD	257-566-JD	257-567-JD



Flacons de laboratoire en PET, stériles, limpides, avec bouchon à vis et graduation

Flacon de laboratoire stérile pour une utilisation en laboratoire et dans l'industrie, également adapté aux substances de haute pureté. Bonne visibilité du contenu grâce au PET cristallin.

- Fabriqué en PET, verre-transparent
- Stérile selon la norme SAL 10^{-3} (selon la norme ISO 11137)
- Compact et absolument étanche
- La graduation en relief permet de lire rapidement le niveau du contenu.
- Idéal pour le stockage et emballage de liquides

Volume [ml]	125	250	500	1000
Dimensions ext. L x P x H [mm]	53 x 53 x 105	64 x 64 x 132	76 x 76 x 173	96 x 96 x 212
Unité de conditionnement (pièces/UV)	24	24	24	24
Code article	281-747-JD	281-748-JD	281-749-JD	281-750-JD



Bouteilles à col large en PELD

- En polyéthylène (PEBD)
- Convient à l'échantillonnage et au stockage de substances liquides, pâteuses et solides
- Avec bouchon à vis, étanche aux liquides
- Facile à remplir grâce au col large

Volume [ml]	100	250	500	750	1000	1500	2000
Dimensions Ø x H [mm]	48 x 95	64 x 127	77 x 158	88 x 176	94 x 207	108 x 233	120 x 252
Unité de conditionnement (pièces/UV)	30	30	16	12	12	6	12
Code article	281-974-JD	261-405-JD	261-406-JD	261-407-JD	261-408-JD	261-409-JD	261-410-JD



Bouteilles en aluminium avec certification UN

- Pour le stockage, le transport et l'expédition de substances qui doivent être maintenues inaltérées
- Convient aux produits alimentaires (exception : produits alimentaires très acides ou salés)
- En aluminium pur (AL 99,5)
- Inodore, opaque et antirouille
- Avec fermeture inviolable en polypropylène (PP) et joint intérieur en aluminium

Volume [ml]	60	120	300	600	1200	3000	5600
Dimensions Ø x H [mm]	40 x 88	57 x 97	57 x 160	74 x 192	88 x 248	161 x 215	161 x 340
Homologation	1B1/X/250/..						
Certificat	qualité alimentaire						
Unité de conditionnement (pièces/UV)	15 Pce	15 Pce	15 Pce	12 Pce	12 Pce	4 Pce	2 Pce
Code article	309-731-JD	309-732-JD	269-225-JD	269-226-JD	269-227-JD	269-228-JD	269-229-JD

Bidon à ouverture large, 6 à 31 litres

- Bidon pratique, en plastique transparent (PE)
- Ouverture extrêmement large (88 mm) pour faciliter le remplissage et le nettoyage
- Anse et bouchon à vis pour un transport aisé et sécurisé
- Les bidons de 6 et 11 litres sont équipés d'un bec supplémentaire (diamètre 18 mm) et d'un bec verseur assorti.
- Manchon fileté intégré pour l'installation d'un robinet de vidange

PENSEZ-Y



Robinet de vidange, forme courte, bec de sortie 3/4"

Code art. 308-394-JD



Robinet de vidange, forme longue, bec de sortie 1/2"

Code art. 308-396-JD



Volume [l]	6	11	22	31
Dimensions ext. L x P x H [mm]	132 x 277 x 296	132 x 277 x 435	165 x 365 x 485	240 x 365 x 485
Code article	250-188-JD	250-190-JD	250-191-JD	250-193-JD
Accessoires				
Code article Échelle graduée en litres autocollante	250-200-JD	250-201-JD	250-202-JD	250-203-JD

Entonnoirs en inox 1.4301

Les entonnoirs en acier inoxydable peuvent être utilisés pour remplir et transférer sans problème des poudres fluides, des liquides et des produits légèrement visqueux. Un canal d'air sur le tuyau de sortie assure un écoulement complet et sans obstruction.

- Fabriqués en inox V2A (1.4301)
- Passe en autoclave, jusqu'à 121°C
- À partir d'un diamètre de 100 mm, une poignée permet une manipulation aisée.



Diamètre [mm]	60	100	150	300
Ø sortie d'air ext. [mm]	13	13	20	22
Unité de conditionnement (pièces/UV)	3	5	5	5
Code article	281-774-JD	281-775-JD	281-776-JD	281-777-JD

Pissettes et burettes en PELD

Ce flacon pulvérisateur en plastique (polyéthylène) éprouvé est idéal pour une utilisation dans les laboratoires, l'industrie, les universités et de nombreuses autres domaines.

- Pour stocker, transvaser et soutirer des liquides
- En polyéthylène durable, naturel / translucide
- Très bonne résistance aux produits chimiques comme les acides, bases et autres produits chimiques
- Avec tube souple en col de cygne à visser ou bec court avec bouchon à visser



Modèle	Burette			Pissette		
Volume [ml]	125	250	500	125	250	500
Dimensions Ø x H [mm]	50 x 160	60 x 205	75 x 230	50 x 200	60 x 210	75 x 240
Unité de conditionnement (pièces/UV)	20	15	10	20	15	10
Code article	255-927-JD	255-928-JD	255-929-JD	255-924-JD	255-925-JD	255-926-JD

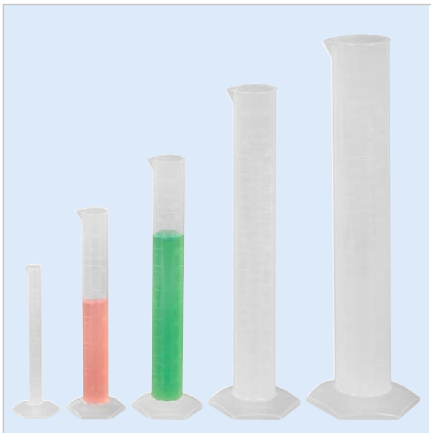


Flacons à col étroit Bio, PELD, avec bouchon à vis

Avec ces bouteilles de laboratoire classiques, vous êtes bien équipé pour un large éventail de tâches quotidiennes. Le bouchon à vis étanche aux liquides et la reprise de la forme ne sont que deux des caractéristiques de qualité.

- En polyéthylène PELD de couleur naturelle transparente
- Très bonne résistance chimique aux acides, bases et autres produits chimiques.
- Souple et facile à presser
- Avec bouchon à vis étanche
- Avec un bon comportement de récupération
- Résistance à des températures de -50°C à +80°C

Volume [ml]	10	20	30	50	100	200	250	500	1000	2000	3000	5000
Dimensions Ø x H [mm]	26 x 46	31 x 56	33 x 68	37 x 86	47 x 105	57 x 133	61 x 140	75 x 177	97 x 223	120 x 264	138 x 300	162 x 355
Unité de conditionnement (pièces/UV)	24	24	24	24	24	12	12	12	12	6	6	6
Code article	281-875-JD	281-876-JD	281-877-JD	281-878-JD	281-879-JD	281-880-JD	281-881-JD	281-882-JD	281-883-JD	281-884-JD	281-885-JD	281-886-JD



Eprouvette graduée, en PP, classe B, 10 - 2000 ml

- Eprouvettes graduées transparentes selon la norme ISO 6706
- Très bonne résistance chimique aux acides, bases et autres produits chimiques.
- Avec graduation en relief, anneau visualisation aux points principaux
- Base hexagonale stable
- Ajusté à "In"

Volume [ml]	10	25	50	100	250	500	1000	2000
Dimensions Ø x H [mm]	16 x 140	21 x 169	28 x 199	34 x 260	47 x 315	61 x 350	76 x 415	97 x 482
Unité de vente (UV)	6	6	6	6	3	3	1	1
Code article	281-897-JD	281-898-JD	281-899-JD	281-900-JD	281-901-JD	281-902-JD	281-903-JD	281-904-JD

conforme GMP



Pelles universelles, de qualité alimentaire et stérilisables

Pelles en inox pour le secteur pharmaceutique, conformes BPF

Pelle en inox 1.4301

Les pelles en inox permettent de manipuler facilement et en toute sécurité, par exemple les poudres, les granulés et les produits pâteux. La pelle en inox dispose d'une surface lisse et hautement polie et peut également être utilisée pour les aliments. Grâce à sa forme tubulaire, la pelle peut être facilement immergé dans le produit, tandis que les côtés élevés empêchent le matériau de s'écouler.

- Idéale pour les secteurs tels que de la chimie, de la pharmacie, de l'alimentation animale et humaine
- Très bonne résistance chimique à de nombreux acides, bases et autres produits chimiques.
- Surface particulièrement lisse et hautement polie
- Peut être stérilisée et passe en autoclave, jusqu'à 121°C

Equipement	Standard - qualité alimentaire				Pharmaceutique, conforme aux BPF								
Matériau	Acier inoxydable 1.4301 (V2A)				Acier inoxydable 1.4404 (V4A)								
Volume nominal en millilitres [ml]	120	450	1000	2500	10	50	100	500	750	1000	1250	1700	2500
Longueur totale [mm]	200	260	320	370	99	121	175	262	330	357	310	355	333
Diamètre intérieur [mm]	50	70	100	145	25	38	50	95	95	108	126	132	180
Code article	281-764-JD	281-765-JD	281-766-JD	281-768-JD	322-521-JD	322-522-JD	322-523-JD	322-529-JD	322-524-JD	322-525-JD	322-526-JD	322-527-JD	322-528-JD

Appareils à glace carbonique

- Utilisez Snow-Pak pour abaisser la température dans les bains réfrigérants ou les pièges réfrigérés, pré-refroidir les échantillons de tissus, sécuriser le transport ou enrober des substances biologiques, congeler des échantillons de sang et de tissus, effectuer des analyses en chimie, en physique et en technologie des matériaux, etc.
- Convient à ces applications et à de nombreuses autres dans l'industrie chimique et dans les laboratoires d'essai de matériaux, ainsi que dans les hôpitaux, les universités, les écoles, les instituts et les laboratoires, etc.
- Avec Snow-Pak, vous produisez en très peu de temps une pastille de neige carbonique à -79 °C - sans technique complexe, sans raccordement électrique.
- L'appareil à glace carbonique SnowPack peut être raccordé à n'importe quelle bouteille de CO2 européenne avec tube de montée (sans détendeur), comme c'est de toute façon souvent le cas dans de nombreuses entreprises et laboratoires.



Version	Glace carbonique	
Caractéristique	Poids des comprimés : 50 g	Poids des comprimés : 250 g
Modèle	Taille des comprimés 50 x 30 mm	Taille des comprimés 80 x 60 mm
Code article	309-831-JD	309-832-JD

Bouteilles à col large en PEHD

- En polyéthylène (PEHD) résistant
- Convient à l'échantillonnage et au stockage de substances pâteuses et solides (p. ex. poudres ou granulés)
- Avec bouchon à vis noir et insert en polyéthylène expansé
- Encombrement particulièrement réduit grâce à sa forme carrée
- Facile à remplir grâce au col large



Volume [ml]	100	250	500	950
Dimensions Ø x H [mm]	47 x 78	60 x 107	72 x 132	90 x 165
Unité de vente (UV)	30	24	20	12
Code article	281-973-JD	257-557-JD	257-558-JD	257-559-JD

Flacons pulvérisateurs en LDPE, avec pompe manuelle

Flacon pulvérisateur sans pression en PELD avec pompe manuelle durable pour une variété d'applications dans l'industrie, le laboratoire, la production et l'atelier. Surtout aussi pour les pesticides et les nettoyants.

- Pour pulvérisation des liquides aqueux
- En polyéthylène avec d'autres pièces en contact avec le milieu en PP et en acier inoxydable
- Très bonne résistance chimique à de nombreux acides, bases et autres produits chimiques.
- Buse réglable en continu, diamètre 0,6 mm
- Quantité de pulvérisation par pression : environ 1,2 ml
- Convient pour les liquides de 0 à 30° C



Volume [ml]	250	500	1000
Hauteur totale [mm]	220	240	295
Unité de conditionnement (pièces/UV)	10	5	5
Code article	281-808-JD	281-809-JD	281-810-JD

Bécher de Griffin en PP, avec échelle de volume, 50 à 3000 ml

Les gobelets de laboratoire / bécher de Griffin selon ISO 7056, basés sur la norme EN ISO 3819. Ils sont robustes, incassables et donc polyvalents.

- En polypropylène (PP), transparent
- Très bonne résistance chimique à de nombreux acides, bases et autres produits chimiques.



Volume [ml]	25	50	100	250	500	1000	2000	3000
Dimensions Ø x H [mm]	34 x 49	43 x 60	51 x 72	70 x 95	94 x 118	108 x 148	140 x 188	203 x 247
Unité de conditionnement (pièces/UV)	12	24	24	24	12	12	6	6
Code article	281-788-JD	281-789-JD	281-790-JD	281-792-JD	281-794-JD	281-796-JD	281-797-JD	281-798-JD



Flacons pulvérisateurs en LDPE, avec pompe manuelle

Flacon pulvérisateur sans pression en PELD avec pompe manuelle durable pour une variété d'applications dans l'industrie, le laboratoire, la production et l'atelier. Surtout aussi pour les pesticides et les nettoyants.

- Pour pulvérisation des liquides aqueux
- En polyéthylène (PE) écologique
- Très bonne résistance chimique à de nombreux acides, bases et autres produits chimiques.

Volume [ml]	1000
Dimensions Ø x H [mm]	60 x 325
Matériau	PEHD
Unité de conditionnement (pièces/UV)	5
Code article	276-587-JD



Pissettes de sécurité avec impression, 500 ml

- Pissette pratique avec bec flexible
- Fabriqué en polyéthylène de haute qualité (PELD), jaune transparent, avec protection contre la lumière
- Avec impression du média et indications de danger et de sécurité (phrases H/phrases P) selon SGH
- Avec pictogrammes SGH et numéro CAS imprimés, ainsi que nom de la substance en allemand, anglais, français et espagnol

Equipement	Sans impression	Impression "Acétone"	Impression "éthanol"	Impression "isopropanol"	Impression "méthanol"	Impression "eau distillée"
Hauteur [mm]	215	215	215	215	215	215
Diamètre extérieur [mm]	75	75	75	75	75	75
Diamètre de la sortie d'air intérieure [mm]	39	39	39	39	39	39
Code article	309-711-JD309-717-JD	309-707-JD309-713-JD	309-709-JD309-715-JD	309-710-JD309-716-JD	309-708-JD309-714-JD	309-706-JD309-712-JD

inox



Entonnoirs en inox

Pour produits chimiques agressifs, avec poignée et tamis intégré pour retenir les saletés les plus grosses

- idéal pour verser avec précision de petites quantités de liquide
- Sans corrosion et résistant aux produits agressifs

Diamètre [mm]	100	140
Volume [ml]	150	390
Longueur sortie [mm]	55	50
Diamètre de la sortie extérieure [mm]	17	17
Hauteur extérieure [mm]	111	125
Matériau 2	Acier inoxydable 1.4301 (V2A)	Acier inoxydable 1.4301 (V2A)
Code article	157-816-JD	157-825-JD

inox



Bidons de mesure et de stockage

- Burette avec une grande résistance aux fluides
- Récipients en acier inoxydable de haute qualité avec poignée ergonomique et bec verseur

Volume [l]	1	2
Diamètre [mm]	111	138
Epaisseur de la matière [mm]	130	170
Matériau	Acier inoxydable 1.4301 (V2A)	
Code article	319-376-JD	319-377-JD

Bidons de mesure et de stockage

- Burette avec une grande résistance aux fluides
- Fabriqué en polyéthylène écologique (PE)
- Avec fermeture à vis
- Avec graduation



Volume [l]	6	11
Couleur	Laiteux	Laiteux
Code article	255-923-JD	319-374-JD

Mesure des liquides avec tuyau de sortie flexible

- Récipient en plastique stable en polyéthylène (PE)
- Bec verseur en forme d'entonnoir
- Opaque



Volume du bac à copeaux [l]	1	2	3	5
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	400 x 120 x 330	450 x 140 x 370	470 x 150 x 490	480 x 200 x 500
Code article	319-370-JD	319-371-JD	319-372-JD	319-373-JD

Jerrycan en plastique de 5 à 20 litres

- Version durable et robuste pour une utilisation quotidienne difficile
- Répond aux exigences de sécurité les plus élevées
- Le bouchon à vis est sécurisé contre la perte par une sangle de fixation
- Idéalement utilisable comme jerrican réutilisable
- Le tube de soutirage (avec aération intégrée) est rangé dans le jerrican, ce qui le protège efficacement contre les contaminations et la perte.







Equipement	Pour les carburants						Pour l'eau, de qualité alimentaire		
Volume [l]	5		10		20		5	10	20
Longueur [mm]	329				381		329		381
Largeur [mm]	152		172		201		152	172	201
Hauteur [mm]	251		341		433		251	341	433
Couleur	rouge	anthracite	rouge	anthracite	rouge	anthracite	blanc transparent	blanc transparent	blanc transparent
Homologation	UN	UN	UN	UN	UN	UN	qualité alimentaire	qualité alimentaire	qualité alimentaire
Code article	325-242-JD	325-245-JD	325-243-JD	325-246-JD	325-244-JD	325-247-JD	325-248-JD	325-249-JD	325-250-JD



Bidons de stockage, 3 à 15 litres

- Pour le transport aisé et sécurisé de produits liquides
- Robuste pour une longue durée de vie
- Fabriqué en fer blanc protégé contre la corrosion ou en acier galvanisé
- Poignées pratiques

Volume [l]	3	5	10	15
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	170 x 300 x 225	170 x 300 x 310	230 x 350 x 350	230 x 350 x 500
Poids [kg]	0,6	0,8	1,1	1,5
Code article	157-916-JD	157-917-JD	157-940-JD	157-948-JD



Les bacs de laboratoire sont disponibles à l'unité ou en kit avec un bac de 0,5 litre, 1,5 litre, 3 litres et 10 litres.

Cuvettes pour laboratoire en polypropylène (PP), 0,5 - 39 litres

Utilisables comme bac de rétention pour produits polluants, produits agressifs, comme bac d'expérimentation, bac de pose d'instruments, bac médical ou pour le développement photographique, ou encore pour les produits alimentaires

- Résistance à la corrosion et insensibilité aux acides et aux bases
- Résistantes aux charges mécaniques, aux bris et aux torsions
- Peu encombrantes car empilables les unes dans les autres
- Rebord arrondi très robuste

Contenu de la livraison	Cuvette						Lot de 4
Volume [l]	0,5	1,5	3,0	10,0	21,0	39,0	–
Dimensions ext L x P x H [mm]	230 x 180 x 42	310 x 250 x 65	370 x 310 x 75	520 x 420 x 120	634 x 534 x 140	846 x 648 x 160	520 x 420 x 120
Code article	158-100-JD	158-104-JD	158-105-JD	158-107-JD	158-110-JD	158-113-JD	158-116-JD

Boîte en HDPE avec agrément UN, 300 - 2500 ml

- Fermeture avec bouchon à vis
- Pour les produits chimiques spéciaux et les ingrédients alimentaires
- Protection du contenu contre l'humidité et les salissures



Volume [ml]	300	500	1000	1300	1500	2500
Dimensions Ø x H [mm]	109 x 55	109 x 82	109 x 157	109 x 196	131 x 157	131 x 262
Validation UN	1H2/X0.4/Y0.6/Z0.9/S/…	1H2/X0.7/Y1.0/Z1.5/S/…	1H2/X1.3/Y2.0/Z3.0/S/…	1H2/X1.8/Y2.0/Z3.0/S/…	1H2/X2.0/S/…	1H2/X3.3/S/…
validation / certificat 2	Qualité alimentaire					
Unité de conditionnement (pièces/UV)	10	10	5	5	5	5
Code article	279-043-JD	279-044-JD	279-045-JD	279-046-JD	279-047-JD	279-048-JD

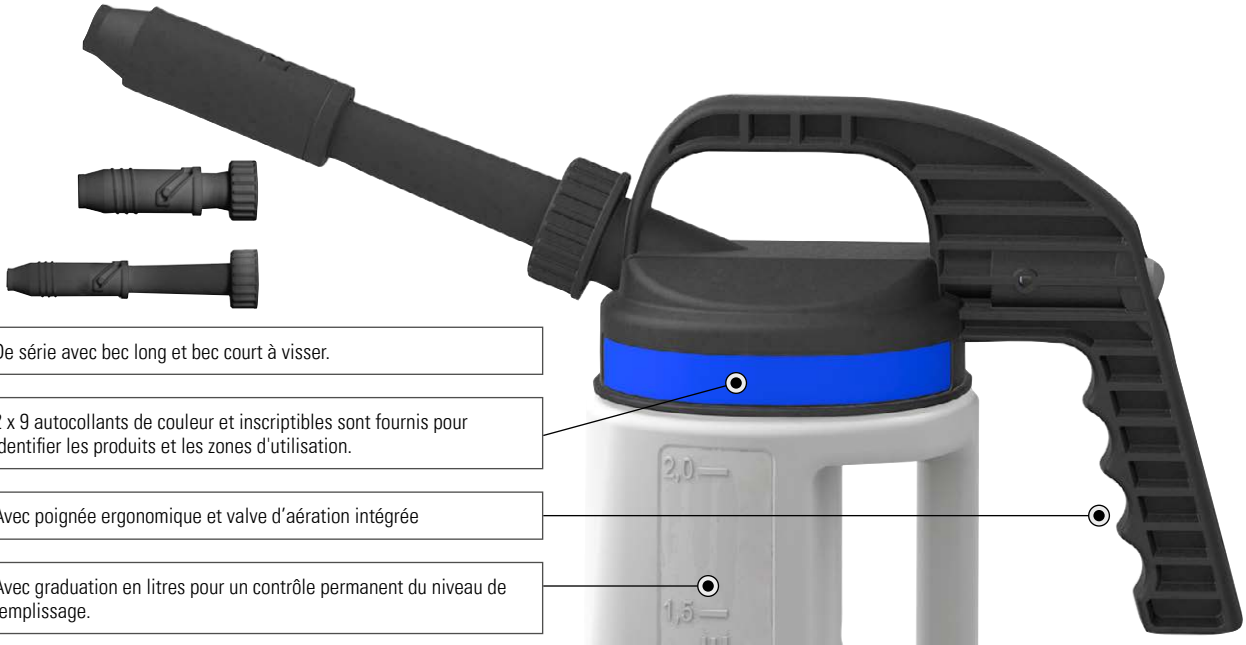
Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Récipients et réservoirs :

www.denios.fr/kat/12751



Bidons de soutirage Lubriflex en polyéthene (PE)

- Dosages sécurisés, propres et confortables des liquides en entreprise
- Avec poignées robustes pour une manipulation ergonomique
- Récipient robuste, résistant aux produits chimiques et aux UV
- Avec 2 becs vissables de différentes dimensions, 18 autocollants en 9 couleurs de signalisation, et 1 autocollant de sécurité multilingue pour l'identification du contenu selon la norme SGH
- Disponible en volumes de 2, 5 ou 10 litres

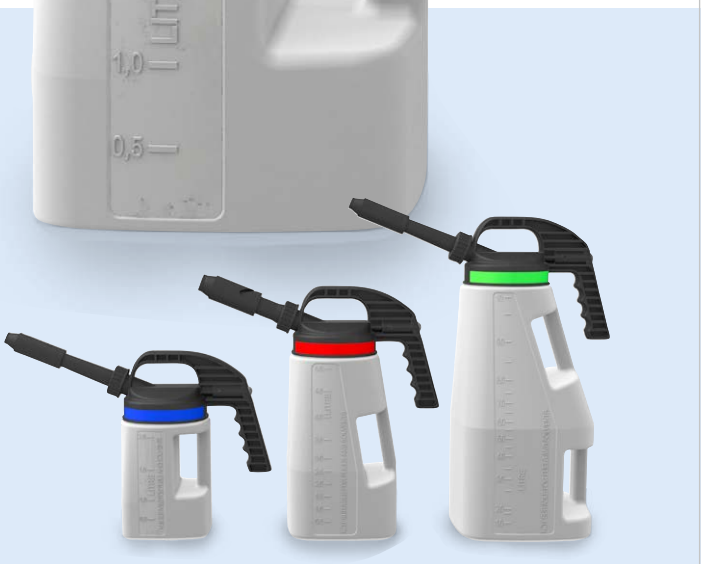




Bidons de dosage Falcon LubriFlex avec grande ouverture pour un remplissage confortable et sécurisé



Bidon de dosage Falcon LubriFlex avec bec long, pour atteindre également les endroits difficilement accessibles pour un dosage propre et sécurisé.



Volume [l]	2	5	10
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	140 x 413 x 316	173 x 413 x 416	260 x 413 x 523
Code article	326-162-JD	326-163-JD	326-164-JD

Graduation, 1 à 8 litres

- Idéal pour les remplissages et les dosages de toutes sortes
- Avec couvercle rabattable anti-poussières, un manchon dévissable ainsi qu'une poignée et une échelle graduée
- Fabriqué en polyéthylène écologique (PE)
- Résistant aux huiles et à de nombreux produits chimiques



Volume [l]	1,0	2,0	5,0	3,0	6,0	8,0
Dimensions ext. L x P x H [mm]	155 x 115 x 195	180 x 135 x 242	235 x 200 x 292	190 x 340 x 270	230 x 470 x 315	280 x 495 x 340
Code article	117-264-JD	117-265-JD	117-267-JD	255-920-JD	255-921-JD	255-922-JD

Lors de la manipulation quotidienne de liquides chimiques, inflammables et d'autres substances dangereuses, la sécurité est particulièrement importante. Avec les bidons et les jerricans de sécurité DENIOS, vous profitez d'un concept de sécurité sophistiqué qui a été optimisé dès la conception. Les robinets de dosage précis à fonctionnement souple, les anneaux de protection contre les dommages mécaniques ou le jeu d'autocollants fourni avec les symboles SGH ne sont que quelques-unes de ces caractéristiques. Une protection supplémentaire contre les charges électrostatiques (selon TGRS 727 et IEC 60079-32-1) est offerte par les versions avec prise de terre, qui conviennent également aux câbles de terre Quick Connect.

Bidons de sécurité - bouchon vissable

- Pour un stockage sûr de produits agressifs et inflammables
- Convient également pour le transport dans l'entreprise
- Bidon de haute qualité en inox (1.4404) ou en acier galvanisé avec revêtement supplémentaire en jaune sécurité
- Convient à une utilisation en zones ATEX (zones 0 et 1, groupes d'explosion IIA / IIB)
- Protection optimale contre les retours de flamme grâce à un pare-flamme intégré (amovible, par ex. pour le nettoyage) pour tous les récipients (acier/acier inoxydable) pour liquides inflammables
- Joint en PTFE résistant aux produits chimiques
- Poignée ergonomique pour une manipulation aisée
- L'anneau de protection en plastique préserve le corps robuste des récipients en acier et en inox des bosses, des creux et autres dommages
- Avec autocollant de sécurité multilingue pour l'identification du contenu selon le SGH
- Disponible au choix avec une prise de terre, adaptée également au câble de mise à la terre Quick-Connect (référence 283933)





1	Avec raccord de mise à la terre, compatible avec le câble de mise à la terre Quick-Connect, pour toutes les bidons de sécurité en acier ou en acier inoxydable
2	Bouchon à vis avec soupape de décompression (pour les bidons en acier et en inox)
3	Joint en PTFE résistant aux produits chimiques
4	Pare-flamme intégré (pour les bidons en acier et en inox) pour protéger contre le retour de flamme

PENSEZ-Y

Entonnoirs pour récipients de sécurité disponibles en version acier et inox



Entonnoir inox FALCON

Code art. 187-534-JD

Entonnoir en acier FALCON, galvanisé

Code art. 187-536-JD

Câble de mise à la terre Quick Connect



Code art. 283-933-JD

Volume [l]	1			2			5
Matériau	Polyéthylène	acier	inox	Polyéthylène	acier	inox	inox
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	100 x 150 x 205	203 x 132 x 181		100 x 150 x 295	225 x 158 x 226		242 x 178 x 336
Code article	326-165-JD	–	–	326-166-JD	–	–	–
Code article Anneau de protection protégeant le récipient contre les endommagements lors du stockage ou transport	–	326-167-JD	326-169-JD	–	326-168-JD	326-170-JD	326-171-JD



Tous les bidons de sécurité DENIOS sont livrés avec un autocollant de sécurité multilingue pour l'identification du contenu avec pictogrammes de danger selon le SGH.



Bidons de sécurité - bouchon vissable

- Pour un stockage sûr de produits agressifs et inflammables
- Convient également pour le transport dans l'entreprise
- Bidon de haute qualité en inox (1.4404) ou en acier galvanisé avec revêtement supplémentaire en jaune sécurité
- Convient à une utilisation en zones ATEX (zones 0 et 1, groupes d'explosion IIA / IIB)
- Protection optimale contre les retours de flamme grâce à un pare-flamme intégré (amovible, par ex. pour le nettoyage) pour tous les récipients (acier/acier inoxydable) pour liquides inflammables
- Joint en PTFE résistant aux produits chimiques
- Poignée ergonomique pour une manipulation aisée
- L'anneau de protection en plastique préserve le corps robuste des récipients en acier et en inox des bosses, des creux et autres dommages
- Avec autocollant de sécurité multilingue pour l'identification du contenu selon le SGH
- Disponible au choix avec une prise de terre, adaptée également au câble de mise à la terre Quick-Connect (référence 283933)

5 Poignée ergonomique

6 Corps de haute qualité en acier inoxydable, en acier galvanisé avec revêtement jaune de sécurité ou en plastique robuste (polyéthylène)

7 Convient pour le transport dans l'entreprise





Volume [l]	1			2			5
Matériau	Polyéthylène	acier	inox	Polyéthylène	acier	inox	inox
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	100 x 165 x 240	203 x 132 x 217	203 x 132 x 217	100 x 165 x 330	225 x 158 x 262	225 x 158 x 262	242 x 178 x 372
Code article	326-172-JD	–	–	326-173-JD	–	–	–
Code article Anneau de protection protégeant le récipient contre les endommagements lors du stockage ou transport	–	326-174-JD	326-176-JD	–	326-175-JD	326-177-JD	326-178-JD

Nettoyage sécurisé avec les pulvérisateurs DENIOS

Bidons de vaporisation en acier et en acier inoxydable

- Pour projeter seulement la quantité de liquide nécessaire sur les surfaces et pièces à nettoyer
- Vaporisateur de forme ergonomique en plastique avec buse réglable
- Pistolet de pulvérisation inclus ainsi que le mécanisme de pompage en plastique
- Grande résistance à de nombreux nettoyants
- Bidons de haute qualité en inox 1.4404 (SUS 316 L) ou galvanisés avec revêtement supplémentaire en jaune sécurité



Les pulvérisateurs permettent une pulvérisation dosée et un nettoyage facile des surfaces salies.



Tous les bidons de sécurité DENIOS sont livrés avec un autocollant de sécurité multilingue pour l'identification du contenu avec pictogrammes de danger selon le SGH.



inox

PENSEZ-Y



Entonnoir en acier, galvanisé

Code art. 187-536-JD

Entonnoirs en inox

Code art. 187-534-JD

Câble de mise à la terre pour la sécurité lors du soutirage

voir page 267







Matériau	acier	inox
Volume [l]	1,0	1,0
Dimensions Ø x H [mm]	165 x 300	165 x 300
Code article	326-180-JD	326-182-JD

Récipient de sécurité avec autorisation de transport

- Pour produits inflammables et agressifs
- Homologation UN pour le transport de substances liquides des groupes d'emballage I, II et III, valable pour tous les jerricans sans robinet de soutirage
- Bidon de haute qualité en inox (1.4301) ou en acier galvanisé avec revêtement supplémentaire en jaune sécurité
- Equipé d'un bouchon à vis, grande ouverture de remplissage
- Valve d'aération pour une vidange en continu et rapide
- Poignées confortables
- De série avec tube d'écoulement flexible en plastique non conducteur de haute qualité (PE), diamètre d'environ 20 mm
- Joints disponibles au choix en NBR ou EPDM
- Avec autocollants avec symbole de danger et consigne de sécurité

PENSEZ-Y

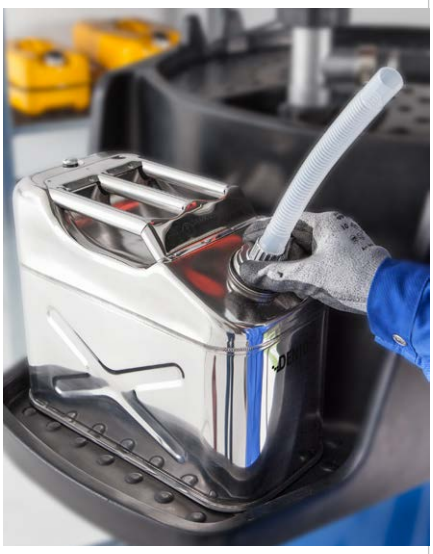
Entonnoirs en inox

Code art. 187-534-JD

Entonnoir en acier, galvanisé

Code art. 187-536-JD





Soutirez et transportez de petites quantités de produits agressifs et inflammables en toute sécurité.



Valve d'aération pour une vidange en continu et rapide





Stockage avec robinet de précision installé, ainsi le récipient rentre dans tous les rayonnages



	Récipient de sécurité avec autorisation de transport				Jerricans de sécurité avec robinet de précision			
Version	Avec homologation pour le transport / capuchon vissable				Avec robinet à dosage précis			
Volume [l]	10		20		10		20	
Matériau	acier	inox	acier	inox	acier	inox	acier	inox
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	170 x 340 x 280	170 x 340 x 280	170 x 340 x 470	170 x 340 x 470	170 x 445 x 280	170 x 445 x 280	170 x 445 x 470	170 x 445 x 470
Code article Joint: NBR	326-185-JD	326-183-JD	326-186-JD	326-184-JD	326-187-JD	326-189-JD	326-188-JD	326-190-JD
Code article Joint: EPDM	326-195-JD	326-197-JD	326-196-JD	326-198-JD	326-203-JD	326-205-JD	326-204-JD	326-206-JD

Bidons de sécurité en inox

- Pour le soutirage, le transport interne et la distribution de liquides inflammables / combustibles
- Sécurité pare-flamme dans le col du bidon en acier inoxydable 1.4404
- Les versions avec homologation UN sont adaptées au transport public de liquides inflammables
- Récipients solides et durables en acier inoxydable de haute qualité, avec joint PTFE
- Convient également au stockage à plat, sans perte de gouttes
- Disponible au choix avec un bouchon à vis (protégé contre les pertes) et une soupape de surpression (intégrée dans le bouchon à vis) ou avec un robinet de dosage précis ou un robinet de soutirage
- Avec poignées ergonomiques pour un transport facile et sécurisé

inox UN



Bidon en inox, 5 litres, avec robinet de précision

Code art. 117-341-JD



Bidon en inox, 10 litres avec robinet et aération

Code art. 117-331-JD



Bidon en inox, 20 litres, avec bouchon et valve de surpression

Code art. 117-340-JD

PENSEZ-Y

Entonnoir en inox avec manchon biseauté

L'entonnoir avec un manchon biseauté s'adapte sur les jericans inox. Ainsi, le remplissage du jerrican se fait en toute sécurité.



Code art. 129-113-JD

Equipement	Bouchon à vis, soupape de surpression			Bouchon à vis, autorisation de transport		
Volume [l]	5	10	20	5	10	20
Validation UN	–	–	–	3A1/X1.6/300...	3A1/X1.6/300...	3A1/X2.0/300...
Dimensions du corps L x P x H [mm]	130 x 200 x 310	130 x 280 x 380	175 x 340 x 470	130 x 200 x 310	130 x 280 x 380	175 x 345 x 470
Code article	117-335-JD	117-338-JD	117-340-JD	117-351-JD	117-352-JD	117-353-JD

Equipement	Robinet de précision			Robinet, ventilation		
Volume [l]	5	10	20	5	10	20
Dimensions ext. L x P x H [mm]	130 x 200 x 310	130 x 280 x 380	175 x 345 x 470	130 x 200 x 310	130 x 280 x 380	175 x 345 x 470
Code article	117-341-JD	117-342-JD	117-344-JD	117-327-JD	117-331-JD	117-332-JD

Bidon pour solution d'urée

- Jerrican en plastique alimentaire, notamment pour le transport de solution aqueuse d'urée AUS 32
- Tube d'écoulement coudé flexible avec aération intégrée
- Le tube d'écoulement est stocké à l'intérieur du bidon pour le protéger contre les salissures et la perte
- Bouchon à visser avec cordon de fixation, avec dispositif anti-perte







Volume [l]	5	10	20
Dimensions ext. L x P x H [mm]	152 x 329 x 251	172 x 329 x 341	201 x 381 x 433
Code article	243-134-JD	243-135-JD	243-136-JD

Récipient de sécurité en inox

inox

- Récipients de haute qualité en acier inoxydable avec joint PTFE durable
- Protection contre les explosions grâce à une soupape de surpression et un pare-flamme
- Avec poignées pour un transport facile

PENSEZ-Y

Entonnoir en inox pour fût de sécurité



Pour tous les fûts de sécurité, un entonnoir est disponible. Ainsi, le transvasement sûr des récipients est possible.

Code art. 129-117-JD



Fût de sécurité, 10 litres, avec bouchon à vis

Code art. 117-219-JD



Fût de sécurité inox, 10 litres, avec robinet de sécurité et ventilation supplémentaire pour le dosage

Code art. 119-587-JD



Fût de sécurité, 25 litres, avec robinet auto-fermant et avec indicateur de niveau

Code art. 117-359-JD



Fût de sécurité 50 litres, avec robinet auto-fermant

Code art. 117-349-JD

Equipement	Bouchon à vis			Robinet de dosage	Robinet de soutirage			Robinet de soutirage et indicateur de niveau		
Volume [l]	10	25	50	10	10	25	50	10	25	50
Dimensions Ø x H [mm]	260 x 330	315 x 540	365 x 600	260 x 340	260 x 330	315 x 540	365 x 600	260 x 330	315 x 540	365 x 600
Code article	119-587-JD	119-591-JD	117-346-JD	117-219-JD	117-223-JD	117-347-JD	117-349-JD	125-487-JD	117-359-JD	117-360-JD

Récipient de sécurité en acier inoxydable, avec autorisation de transport

- Pour stocker en toute sécurité de grandes quantités de liquides combustibles / inflammables
- Protection contre les explosions grâce à une soupape de surpression et un pare-flamme amovible en acier inoxydable 1.4404
- Récipient en acier inoxydable avec joint d'étanchéité en PTFE

EDELSTAHL Rostfrei INOX STAINLESS STEEL



PENSEZ-Y



Support en inox pour le stockage couché

Code art. 254-834-JD



Robinet 1 1/2" en inox

Code art. 117-328-JD

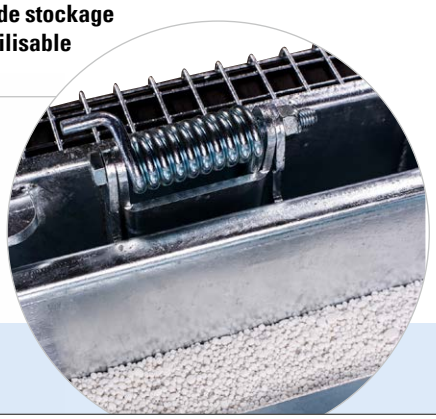
Volume [l]	25	10
Dimensions Ø x H [mm]	315 x 540	260 x 330
Validation UN	1A1/X1.6/400..	1A1/X2/400..
Code article	117-357-JD	256-779-JD

Bac de stockage batterie lithium-ion, acier galvanisé, remplissage PyroBubbles®

Pour le stockage et mise en quarantaine sécurisée et facile des batteries lithium-ion. Convient également aux batteries défectueuses. Les double parois métalliques galvanisées sont remplies de PyroBubbles®. Les piles ou batteries même en cartons sont stockées rapidement à l'intérieur du récipient.

- Pour le stockage sécurisé et facile des batteries lithium-ion. Peut également être utilisé comme récipient de quarantaine pour les batteries lithium-ion défectueuses et endommagées.
- Les piles ou batteries rangées en cartons, en vrac ou dans d'autres unités de stockage sont stockées rapidement. Convient pour le stockage de batteries/piles rechargeables intactes ou endommagées.
- Les doubles parois métalliques galvanisées sont remplies de PyroBubbles®, créant un conteneur de stockage sécurisé efficace pour le confinement des batteries. L'isolation requise entre les batteries et l'extérieur est ainsi respectée, ce qui permet d'éviter un trop fort échauffement des parois extérieures en cas d'emballement thermique (thermal runaway) des batteries à l'intérieur.
- En cas d'emballement thermique des batteries stockées, l'environnement alentour est protégé.
- Sécurité maximale, effort minimal et manipulation simple
- Le couvercle est également protégé par des PyroBubbles®.
- Protection des batteries stockées également contre les facteurs externes

L'augmentation de la densité d'énergie et l'utilisation croissante des batteries lithium-ion entraînent inévitablement une augmentation du potentiel de danger. Les récipients de stockage et de quarantaine constituent une solution pratique et immédiatement utilisable. Utilisable à l'intérieur et à l'extérieur





Les double parois métalliques galvanisées sont remplies de PyroBubbles® et offrent un lieu de stockage sûr comme récipient de quarantaine. Les températures des parois extérieures restent bien en dessous de 100°C, même pendant et après un passage thermique de la batterie.

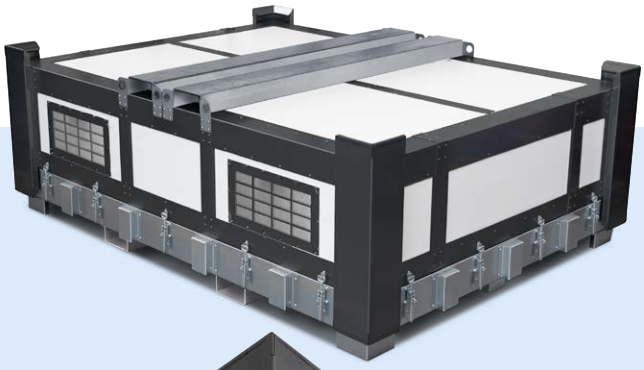


Le récipient galvanisé peut également être placé à l'extérieur et verrouillé avec un cadenas en option.

Modèle	90	220	280
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	805 x 605 x 800	1216 x 805 x 800	1216 x 1006 x 800
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	563 x 413 x 395	1013 x 563 x 395	1013 x 743 x 373
Charge utile maximale marchandises dangereuses [kg]	200	400	400
Poids brut maximal [kg]	331	617	651
Volume [l]	92	226	281
Code article	272-946-JD	272-947-JD	272-948-JD

Dispositif de transport conforme aux normes UN pour les batteries lithium-ion

Pour le transport sécurisé des batteries Li-ion présentant des défauts critiques ; aucun produit de remplissage supplémentaire n'est nécessaire



- Système de sécurité pour le stockage et le transport conformément à la disposition spéciale 376 ADR pour les batteries au lithium-ion endommagées, défectueuses (instructions d'emballage P 908 et LP 904) et non sûres pour le transport (instructions d'emballage P 911 et LP 906)
  En raison du développement constant dans le domaine des batteries au lithium-ion, en particulier en ce qui concerne les performances, un examen au cas par cas de l'adéquation de la caisse de transport avec votre batterie est nécessaire lors de l'expédition de batteries défectueuses critiques.
  Nous mettons volontiers à votre disposition une check-list qui vous permettra de déterminer à l'avance les questions importantes telles que le type de batterie, le nombre et les dimensions.
- Certifié, testé et avec homologations UN. Accompagné scientifiquement par des essais réels d'incendie
- Confinement complet des dangers d'un éventuel emballement thermique



Modèle	PXL-2300
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	3070 x 2320 x 1075
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	2540 x 1700 x 270
Charge utile maximale marchandises dangereuses [kg]	1371
Poids brut maximal [kg]	2836
Volume [l]	–
Code article	312-588-JD

Coffret anti-incendie pour le stockage et le transport des batteries lithium-ion

Coffret anti-incendie conforme aux normes de sécurité les plus strictes. Le passage de câble supplémentaire permet non seulement de ranger les batteries, mais aussi de les recharger en toute tranquillité. Grâce au poids léger, à une manipulation simple et à une construction robuste, une utilisation sûre est également garantie dans les espaces fermés. Comprend un coussin PyroBubbles, une valve et 4 grilles pour la décompression, un système de gaz et de filtre ainsi qu'une alimentation par câble pour recharger un accu. La valise est livrée avec une poignée

- Certifié pour le transport ainsi que le stockage de piles et de batteries au lithium-ion et au lithium-métal. La mallette est conforme à toutes les directives légales de transport, d'emballage et d'expédition (P903 / P908 / P909 et P910, ADR/IATA) pour les piles/batteries
- Intérieur sans poussière et ignifugé avec un matériau spécial issu de la protection contre les incendies et les explosions, y compris PyroBubbles®



Modèle	BSK-1
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	600 x 400 x 280
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	520 x 320 x 245
Charge utile maximale marchandises dangereuses [kg]	8
Poids brut maximal [kg]	22
Code article	303-939-JD

Caisses en plastique conformes aux normes UN pour le transport de batteries Lithium-ion défectueuses à dangereuses

Matériel de sécurité pour le stockage et le transport conformément à la disposition spéciale 376, instruction d'emballage 908 ADR pour les batteries lithium-ion endommagées et défectueuses. Pour le transport à des fins de recyclage tel que défini par la disposition spéciale 377, instruction d'emballage 909, pour les batteries lithium-ion non endommagées et non défectueuses ou EOL (End of Life).

Caisse de transport remplie avec PyroBubbles® en sac PE de 700 ml

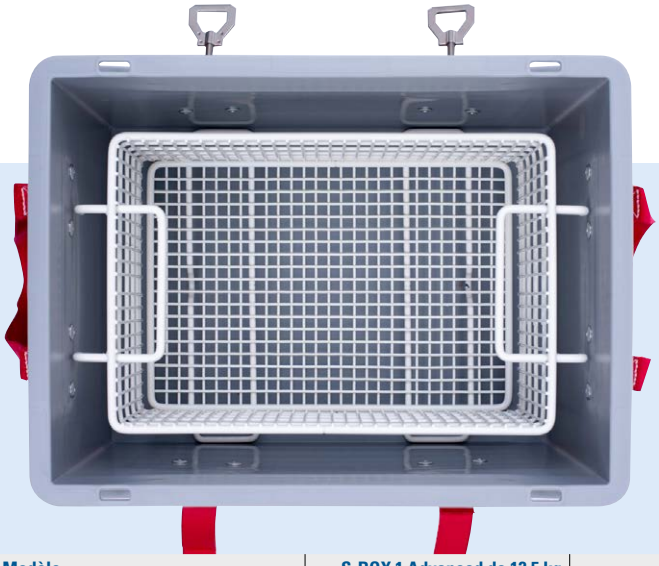




Tous les conteneurs sont fournis avec une quantité suffisante de PyroBubbles pour le fonctionnement

Modèle	XS-BOX 1 Basic	XS-BOX 2 Basic	S-BOX 1 Basic	S-BOX 2 Basic
Equipement	24 coussins de remplissage en PE PyroBubbles	30 coussins de remplissage en PE PyroBubbles	62 coussins de remplissage en PE PyroBubbles	100 coussins de remplissage en PE PyroBubbles
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	400 x 300 x 235	400 x 300 x 285	600 x 400 x 295	600 x 400 x 441
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	360 x 260 x 195	360 x 260 x 245	556 x 356 x 276	556 x 356 x 422
Charge utile maximale marchandises dangereuses [kg]	9	8	33	28
Poids brut maximal [kg]	13	13	45	45
Volume [l]	18	23	56	84
Code article	261-764-JD	261-766-JD	261-768-JD	261-770-JD

Caisse de transport avec panier métallique, PyroBubbles® en sac en papier séparé





Le panier en métal, fabriqué sur mesure et recouvert d'un revêtement en poudre, offre une distance de 3 cm par rapport au bord intérieur de la boîte de transport. Les piles peuvent être facilement retirées en même temps que le panier.

Modèle	S-BOX 1 Advanced de 12,5 kg	S-BOX 2 Advanced	XS-BOX Advanced	XS-BOX 2 Advanced
Equipement	Panier métallique, 1 sac en papier PyroBubbles	Panier métallique, 2 sacs en papier PyroBubbles	Panier métallique, 1 sac en papier PyroBubbles	Panier métallique, 1 sac en papier PyroBubbles
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	600 x 400 x 295	600 x 400 x 441	400 x 300 x 235	400 x 300 x 285
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	492 x 292 x 196	492 x 292 x 341	298 x 198 x 135	297 x 195 x 190
Charge utile maximale marchandises dangereuses [kg]	30	24	7	6
Poids brut maximal [kg]	45	45	13	13
Volume [l]	28	49	8	11
Code article	261-769-JD	261-771-JD	261-765-JD	261-767-JD

Caisse de transport avec panier métallique, PyroBubbles® en sac en papier séparé





Modèle	M-BOX Advanced
Equipement	Panier métallique, 12 sacs en papier PyroBubbles
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1230 x 1030 x 835
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	966 x 766 x 404
Charge utile maximale marchandises dangereuses [kg]	292
Poids brut maximal [kg]	456
Volume [l]	299
Code article	261-772-JD

Granulés extincteurs PyroBubbles® pour batteries lithium-ion et substances inflammables solides et liquides

Le produit PyroBubbles® est un agent extincteur pour substances inflammables solides et liquides (classes de feu A, B, D et F), testé positivement par MPA Dresde selon la norme EN 3-7. Le granulat de verre expansé est affecté à la classe de matériaux de construction A1 (DIN 4102). Le produit est très léger et idéal comme remplissage inerte.
Les PyroBubbles® résistent aux températures jusqu'à env. 1050 °C. Même après l'extinction d'un incendie, le granulat d'extinction peut être récupéré par simple aspiration et la majorité peut être réutilisée. Les granulés extincteurs PyroBubbles® peuvent également être utilisés de manière optimale dans le domaine de la protection préventive contre l'incendie, en particulier pour le remplissage des cavités, des chemins de câbles et des puits d'installation (horizontaux et verticaux) en vrac.



Sacs en papier, 12,5 kg



Sacs en PE pratiques (700 ml)

Vous trouverez ici les granulés extincteurs PyroBubbles® détachés des caisses de transport sous forme de produit en vrac ou de recharge.

Contenu	Big Bag de 250 kg avec PyroBubbles	50 coussins de remplissage avec 700 ml de PyroBubbles	Sac de 12,5 kg de PyroBubbles
Code article	265-742-JD	265-740-JD	265-741-JD



Récipients réutilisables pour produits dangereux, 18 à 74 litres

Pour le transport en toute sécurité de produits dangereux de type peinture, sprays en aérosols, etc.

- Homologation UN pour les groupes d'emballage I, II et III
- Avec couvercle à fermeture par clip métallique
- Gerbable
- Fabriqués en polypropylène résistant



Coffre de transport pour produits dangereux avec couvercle amovible fermant par clips.

Volume [l]	18	27	38	58	74
Dimensions du corps L x P x H [mm]	410 x 310 x 238	410 x 310 x 338	610 x 410 x 238	610 x 410 x 338	610 x 410 x 438
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	371 x 271 x 216	371 x 271 x 316	571 x 371 x 215	571 x 371 x 315	571 x 371 x 415
Validation UN	4H2/Y.../S/.../D/BAM...				
Poids [kg]	1,7	2,0	3,0	3,7	4,3
Code article	174-006-JD	174-007-JD	174-008-JD	174-009-JD	174-010-JD

Caisses de transport pour produits dangereux, 26 - 75 litres

Utilisez ces caisses réutilisables testées pour le transport en toute sécurité de marchandises dangereuses. Les dimensions compactes et les caractéristiques éprouvées, notamment les inserts en mousse intégrés et les sangles de transport latérales, sont extrêmement utiles pour un large éventail d'applications, tant pour le transport que pour le stockage et la logistique internes.

- Caisses de transport ADR testées et approuvées pour les "solides" ou les "emballages intérieurs" (codage "S").
- Avec homologation UN (adapté au transport de marchandises dangereuses) pour les groupes d'emballage I, II et III
- Avec 2 languettes robustes latérales
- Avec un couvercle stable et des fermetures de serrage sûres
- Un insert en mousse de polypropylène (PP) dans le couvercle et le fond protège vos biens sensibles contre d'éventuels dommages.
- Les inserts en mousse amovibles minimisent la hauteur intérieure d'environ 2 x 8 mm





Le crochet de fermeture et les sangles en fibre textile résistantes à la déchirure assurent que le conteneur soit bien fermé même pendant le transport.



Un insert en mousse de polypropylène (PP) dans le couvercle et le fond protège vos biens sensibles contre d'éventuels dommages.

Volume [l]	26	47	55	75
Dimensions du corps L x P x H [mm]	400 x 300 x 338	600 x 400 x 293	600 x 400 x 340	600 x 400 x 440
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	358 x 258 x 280	558 x 358 x 235	558 x 358 x 320	558 x 358 x 410
Validation UN	4H2 / X.. / S... BAM8421	4H2 / X.. / S... BAM8421	4H2 / X.. / S... BAM8421	4H2 / X.. / S... BAM8421
Poids [kg]	3,0	3,8	5,0	5,5
Code article	117-928-JD	117-930-JD	117-931-JD	117-932-JD

Seau en plastique, 5,5 et 11 litres

- Avec homologation UN
- Avec anse
- Conique, emboîtable
- Patte d'ouverture confortable avec inviolabilité
- Homologué selon les dispositions légales relatives aux denrées alimentaires



Version	Homologué selon les dispositions légales relatives aux denrées alimentaires		Antistatique
Volume [l]	5,5	11,0	11,0
Dimensions Ø x H [mm]	237 x 208	293 x 245	268 x 268
Validation UN	1H2/Y7/S/..	1H2/Y12/S/..	1H2/Y12/S/
Unité d´emballage (UE)	10 Pce	10 Pce	5 Pce
Code article	251-246-JD	251-248-JD	251-297-JD

Seau plastique antistatique, 11 litres

- Avec homologation UN
- Antistatique
- En polypropylène résistant
- Avec anse métallique



Seau en plastique, 30 litres

- Avec homologation UN
- Homologué selon les dispositions légales relatives aux denrées alimentaires
- Avec poignées encastrées à la forme ergonomique
- En polypropylène résistant



Version	Homologué selon les dispositions légales relatives aux denrées alimentaires	Antistatique
Volume [l]	30	30
Dimensions Ø x H [mm]	379 x 397	379 x 397
Validation UN	1H2/Y45/S/..	1H2/Y37(Z45)/S/..
Code article	251-255-JD	251-298-JD

Seau en plastique antistatique, 30 litres

- Avec homologation UN
- Antistatique
- Avec poignées encastrées à la forme ergonomique
- En polypropylène résistant
- Avec couvercle encliqueté



Récipients de transport et de collecte pour produits dangereux, 170 et 250 litres

Homologation UN N° 1H2W/Y…/S…/../BAM…

- Pour les produits dangereux solides des groupes d'emballage II et III
- Adapté pour les chiffons utilisés, les absorbants et granulés pour huiles ou produits chimiques etc.
- Récipient robuste en polyéthylène avec couvercle
- Couvercle hermétique, grâce à un joint en polyuréthane et une fermeture équipée de goupilles de sécurité
- Transport aisé grâce aux pneus en caoutchouc plein avec roulement à billes et poignée ergonomique
- Gerbable 2 fois





Volume [l]	170	250
Dimensions du corps L x P x H [mm]	400 x 600 x 880	600 x 600 x 890
Validation UN	–	1H2W/Y120/S/..
Code article	151-338-JD	145-427-JD

4 SÉCURITÉ AU TRAVAIL

Dans le monde du travail actuel, la santé et la sécurité des employés sont une priorité absolue.

DENIOS propose une large gamme de mesures préventives pour une sécurité maximale au travail ainsi que des produits et solutions de haute qualité pour les premiers soins en cas d'urgence.



VENTILATION

Ventilation VARIO-Flow 422

Postes de travail ventilés GAP 424

Tables de travail 427

VENTILATION ET ASPIRATION

Aspirations ponctuelles et hottes aspirantes 428

EQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Lunettes de protection 432

Protection de la tête 433

Protection respiratoire 434

Protection auditive 436

Gants de protection 438

Vêtements de protection 440

Protection anti-chute 442

PREMIERS SECOURS

Premiers secours 446

DOUCHES DE SÉCURITÉ ET LAVEURS OCULAIRES

Douches de sécurité et laveurs oculaires 450

PROTECTION COUPE-FEU

Protection coupe-feu 466

TAPIS ET REVÊTEMENTS DE SOL

Tapis et revêtements de sol 468

SYSTÈMES DE VENTILATION DE DENIOS

TRAVAILLER EN TOUTE SÉCURITÉ AVEC DES SUBSTANCES DANGEREUSES

Protection des personnes , protection des locaux, protection des produits : les installations de détection de substances nocives, comme les tables et cabines de travail ventilées, les installations pour salles blanches ou les systèmes de ventilation de DENIOS, protègent efficacement vos collaborateurs et les locaux contre les émissions nocives et vos substances ou mélanges contre les impuretés.

- » GUIDES
- » ARTICLES
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDÉOS
- » LIVRES BLANCS
- » ET BIEN PLUS ENCORE



www.denios.fr/technique-de-ventilation

PRODUIT

TABLES DE TRAVAIL POUR PEINTURES ET VERNIS

Les postes de travail pour les peintures et les vernis garantissent l'ordre et veillent à ce que les vapeurs de solvants soient aspirées directement à leur source. Cela permet d'assurer la protection des travailleurs lors de la manipulation de peintures et de vernis.

www.denios.fr/tables-de-travail

BROCHURE

VENTILATION INDUSTRIELLE

Ce guide pratique gratuit de DENIOS contient des informations importantes sur les points suivants :

- Réalisation d'une évaluation des risques sur les lieux de travail où l'exposition à la poussière est élevée et dangereuse pour la santé
- Définition de mesures de protection appropriées
- Détermination d'une mesure technique de protection

www.denios.fr/ventilation-industrielle

PRODUIT

CONTENEUR DE LABORATOIRE PLUG & LAB

Le conteneur de laboratoire prêt à raccorder réunit les compétences de trois fabricants de premier plan dans les domaines de l'équipement de laboratoire (Wesemann International), du stockage et de la manutention des produits dangereux (DENIOS), ainsi que de la construction de conteneurs (ELA Container).

www.denios.fr/technique-de-ventilation

DEMANDEZ UNE OFFRE MAINTENANT !

CONTENEUR POUR LES APPAREILS AU LITHIUM

Les processus de travail impliquant la manipulation de matériaux de cellules lithium-ion comportent un risque considérable pour la santé. En règle générale, ces cellules contiennent des substances dangereuses auxquelles s'appliquent, entre autres, des valeurs limites d'exposition professionnelle (VLEP/VLE) strictes. Dans ces situations critiques, les tables aspirantes de DENIOS sont la solution pour la sécurité au travail et le contrôle des émissions dans l'environnement de travail.

www.denios.fr/technique-de-ventilation

DANS LA PRATIQUE

SYSTÈMES VARIO-FLOW

Le nom "VARIO-Flow" désigne la large gamme de systèmes de ventilation de DENIOS. Selon l'application, différentes techniques de ventilation, tailles et équipements sont disponibles.

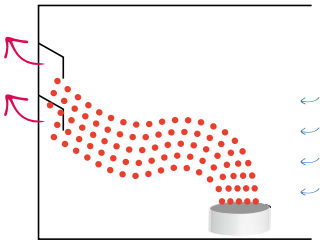




DANS LA PRATIQUE. CE SONT LES VALEURS DE TEMPÉRATURE INTERNE QUI COMPTENT.

Pour des processus de travail ponctuel et répétitif

Les systèmes d'aspiration à flux de circulation horizontal fonctionnent selon le "principe du vide". La vitesse de l'air dans la zone de travail est suffisamment élevée pour que les substances nocives soient entraînées.



Tables de travail Compact

Code art. 274-775-JD

Cabines ventilées Compact

Code art. 275-092-JD

MODE DE FONCTIONNEMENT (FAP PREMIUM)

Pour un fonctionnement continu

Dans les systèmes à éjection, l'air est acheminé avec précision dans la zone de travail par des buses d'éjection parfaitement adaptées les unes aux autres ("principe push-pull"). Les substances polluantes ou nocives en suspension dans l'air, tels que les particules ou les gaz, sont capturées et aspirées en toute sécurité par ces rideaux d'air.



Tables de travail Premium

Code art. 274-779-JD

Cabines ventilées Premium

Code art. 275-093-JD

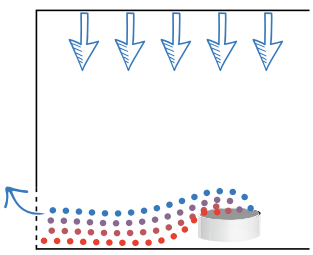
Postes de travail et sorbonnes pour substances dangereuses VARIO-Flow GAP

Code art. 270-120-JD

DANS LA PRATIQUE. CE SONT LES VALEURS DE TEMPÉRATURE INTERNE QUI COMPTENT.

Pour la manipulation des poussières et des poudres ainsi que pour les exigences de pureté élevées

Un flux d'air pur et fluide se déplace verticalement dans la zone de travail et est aspiré au niveau du sol. Les particules en suspension dans l'air sont captées et évacuées de manière contrôlée.



Tables de travail Pharma

Code art. 274-803-JD

Cabines ventilées Pharma

Code art. 275-095-JD

www.denios.fr/postes-de-travail-ventiles

GUIDE

EFFICACITÉ DES HOTTES TECHNIQUES DE SÉCURITÉ

Les hottes d'aspiration techniques captent les poussières et les vapeurs à la source du danger avant qu'elles ne se dispersent dans l'air de la pièce et n'atteignent la zone de respiration. Elles se distinguent toutefois par leur efficacité grâce à différents types de construction.

www.denios.fr/hottes-techniques-de-securite

Postes de travail et sorbonnes pour substances dangereuses VARIO-Flow GAP

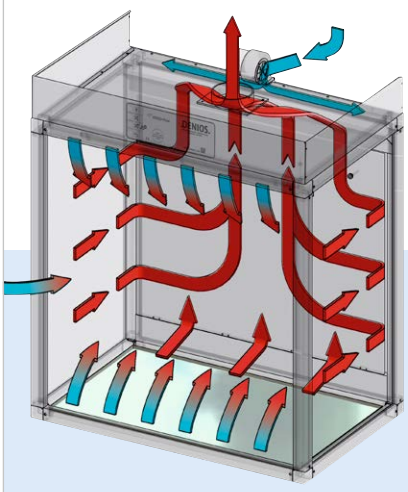
Le concept

Sécurité lors de la relève des polluants

Les postes de travail ventilés et sorbonnes pour substances dangereuses protègent vos collaborateurs lors de la manipulation de produits chimiques, servent à respecter les valeurs limites d'exposition professionnelle prescrites et offrent une sécurité maximale à l'utilisateur.

- Testé selon la norme EN 14175-Partie 3 (5.4.4)
- Respect des valeurs limites d'exposition professionnelle (VLEP) prescrites
- Travailler sans courant d'air
- Faibles coûts d'exploitation en fonctionnement continu
- Grande capacité de rétention des polluants
- Capacité de charge élevée (300 kg/m²) des surfaces de travail

- Pour capter en toute sécurité les vapeurs lors de la manipulation de produits chimiques, en respectant les valeurs limites d'exposition professionnelle (LEP).
- Convient pour tous les travaux de transvasement, collage, nettoyage avec des matières dangereuses.
- Niveau de sécurité élevé grâce aux voiles d'air frais générés à l'angle de la surface de travail et au niveau du plafond
- Captation efficace et immédiate des vapeurs nocives
- Équipé d'un contrôle de l'air entrant et sortant, d'un affichage de contrôle, d'un éclairage intérieur et de parois latérales transparentes
- La sorbonne peut s'installer sur une paillasse ou autre plan de travail
- Construction robuste avec parties latérales et paroi arrière en verre de sécurité trempé (ESG) de 5 mm d'épaisseur ou en mélaminé
- Prêt pour raccordement à une conduite de ventilation sur site et raccordement électrique de 230 V / 50 Hz
- D'autres équipements, tels que des plans de travail, des châssis, des armoires basses ou des raccordements aux fluides peuvent être choisis en option.



Principe de captation des polluants



Vario Flow GAP en combinaison avec des armoires basses en option. Vous pouvez ainsi stocker les produits dangereux directement en-dessous de votre poste de travail.

Code art. 270-120-JD

Construction et équipement de base

1 Contrôle d'extraction d'air avec alarme sonore ou visuelle, en option avec contact d'alarme sans tension, bouton ON / OFF et interrupteur d'éclairage

2 Eclairage sans éblouissement avec la lampe économique en énergie. Facile d'accès et remplacement facile grâce au boîtier amovible

3 Les vitres latérales transparentes en verre de sécurité trempé assurent une luminosité optimale dans le poste de travail pour substances dangereuses

4 Paroi arrière et paroi anti-choc, facilement rabattable pour un nettoyage efficace, paroi arrière en option en version transparente, idéale lors de l'installation au milieu de la salle

5 Construction robuste en tube aluminium renforcé, avec surface anodisée et grande résistance aux produits chimiques

6 Socle pour fluides en aluminium anodisé en option, pour l'installation de différentes alimentations en fluides comme l'eau, le gaz, l'air comprimé et les prises de courant

7 Le plan de travail est disponible en acier inoxydable lisse, en acier inoxydable en tant que bac, en Trespa et en céramique. Les postes de travail ventilés pour substances dangereuses peuvent également être installés sur des tables de travail existantes.

8 Châssis pour activités debout (hauteur 890 mm) ou châssis réglable en hauteur (hauteur 800-1100 mm) en acier inoxydable robuste, en option avec des revêtements adaptés ou avec des armoires basses

9 Armoires basses utilisables pour le stockage coupe-feu de liquides inflammables, d'acides, de bases, etc.



Principe de captation des polluants

Armoires basses adaptées

voir page **114**

Votre VARIO-Flow GAP individuel en 4 étapes

Étape 1 :

Sélection de VARIO-Flow GAP

Le VARIO-Flow GAP est disponible avec 24 types en 2 hauteurs, 4 largeurs et 3 profondeurs (voir tableau ci-dessous). En version ATEX, trois autres types s'y ajoutent (voir page suivante). **Si vous positionnez le VARIO-Flow GAP sur une surface de pose déjà existante, les étapes suivantes ne sont pas nécessaires.**

Étape 2 :

Choix du plan de travail

Le plan de travail est disponible en différentes versions : acier inoxydable lisse, acier inoxydable en tant que bac, Trespa et céramique (haute résistance à de nombreux acides et bases). Lors du choix du plan de travail, faites attention à la résistance, en fonction des produits qui seront utilisés ultérieurement.

Étape 3 :

Choix du châssis

Vous pouvez positionner le VARIO-Flow GAP en toute sécurité sur le support pour activités debout (H = 890 mm) ou sur le support réglable en hauteur (H = 800-1100 mm).

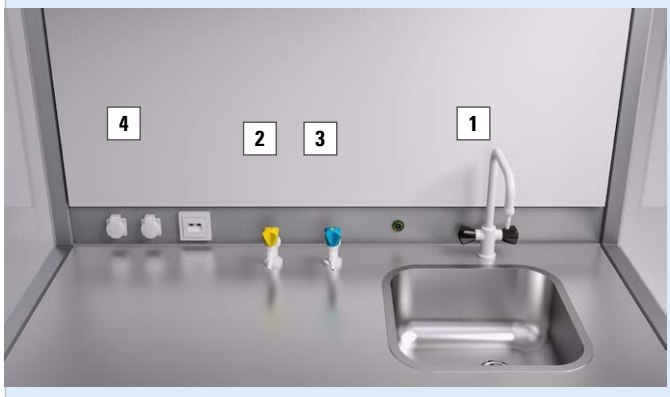
Étape 4 :

Le choix des armoires basses

Grâce aux armoires basses, vous pouvez stocker vos matières dangereuses directement sur le poste de travail.

En option :

Sélection des raccords divers



Assurez les alimentations en fluides les plus diverses comme l'eau (1), le gaz (2), l'air comprimé (3), les prises de courant (4) et les données (LAN) en combinaison avec un socle pour fluides en aluminium anodisé.

1



2



3



4



Armoires basses adaptées

voir page 114



Les 36 tailles sont présentées sur notre site web.
Demandez une offre maintenant !

www.denios.fr/products/274904



Tables de travail ventilées GAP Ex

Les postes de travail ventilés pour substances dangereuses DENIOS pour les zones ATEX 1 offrent à l'utilisateur une sécurité maximale en réduisant et en évitant les dangers potentiels, grâce à l'installation de matériel électrique. Elles correspondent à la directive 2014/34/UE sur l'usage réglementé en atmosphères explosibles.

- Avec dispositif de contrôle de l'entrée et de l'extraction d'air, affichage de contrôle, éclairage intérieur, parois latérales transparentes
- Pour capter en toute sécurité les vapeurs lors de la manipulation de produits chimiques, en respectant les valeurs limites d'exposition professionnelle (LEP).
- Niveau de sécurité élevé grâce aux voiles d'air neuf générés à l'angle de la surface de travail et au niveau du plafond
- Les vapeurs nocives sont captées et entraînées vers les fentes d'extractionLes vapeurs nocives sont captées et entraînées vers les fentes d'extraction
- Empêche la formation d'une atmosphère explosive
- Disjoncteur moteur : PTB 01 ATEX 3307, catégorie II (2) GD
- Eclairage du poste de travail : PTB 97 ATEX 2224, zone 1 catégorie II 2 G, Ex deq II T4
- Prêt pour raccordement à une conduite de ventilation sur site et raccordement électrique 230 V / 50 Hz
- Répartiteur : PTB 00 ATEX 2081, catégorie II (1) GD EEx ia II c
- Contrôleur de pression différentielle : BVS 06 ATEX E141 x, catégorie II 2 G Ex ia II B T4

Equipement de série :
Armoire électrique avec électronique de contrôle (doit être installé à l'extérieur d'une zone ATEX)
Paroi latérale vitrée en ESG de 5mm
Paroi rabattable
Paroi arrière en mélaminé peint
Plan de travail en inox (V2A/14301) comme bac étanche
Châssis (H = 865 mm)



Sécurisez les opérations impliquant des substances dangereuses, grâce aux hottes aspirantes DENIOS.

Code art. 274-797-JD

Modèle	GAP ATEX 140.090.075	GAP ATEX 140.120.075	GAP ATEX 140.180.075
Dimensions extérieures L x P x H [mm]*	900 x 750 x 1400	1200 x 750 x 1400	1800 x 750 x 1400
Dimensions de la surface de travail L x P [mm]**	798 x 648	1098 x 648	1698 x 648
Débit d'air sortant recommandé [m³/h]	720	720	1070
Perte de pression différentielle par tubulure [Pa]	140	103	135
Nombre de possibilités de raccordement [Pce]***	1	1	1

*Les hottes aspirantes d'une largeur de 1800 mm disposent de deux raccords de ventilation. Les valeurs indiquées sont valables pour l'ensemble du poste de travail

**Charge de la surface maximale : 60 kg/m²

***Raccord de ventilation plus large = DM 160

Aspirations de table mobile

Les kits d'aspiration pour laboratoires contiennent des bras d'aspiration avec sphères de protection ou buses, un ventilateur avec débit réglable, un filtre à particules standard avec charbon actif, tuyau, raccord et fixation de table. Les kits d'aspiration conviennent pour un ou plusieurs postes de travail, avec un contenu adapté selon les besoins.

- Unité d'aspiration mobile, pour capter et filtrer des fumées, poussières et gaz
- Aspiration de fumées et de poussières, par ex. brasage, ponçage, polissage. L'aspiration peut être utilisée pour ces applications dans le cadre d'une utilisation industrielle légère à moyenne.
  Extraction de matières volatiles : collage, p. ex. peinture de composants électriques, nettoyage, travaux de peinture, utilisable ici aussi pour une utilisation légère et limitée dans le temps.
- Filtre composé de : filtre à particules, filtre fin (HEPA) et unité de charbon actif. Les cartouches du filtre jetables sont faciles à changer.
- Degré de filtration : 99,97%

Type AV 500



Type AV 1000





Les hottes d'aspiration mobiles à poser sur une surface de travail ou une table s'utilisent de manière flexible et s'installent rapidement

Type AV 1500



Type AV 1500



Type AV 2500



Type AV 3000



Modèle	AV 500	AV 1000	AV 1500	AV 2000	AV 2500	AV 3000
Equipement	1 bras aspirant avec DN 32, housse sphérique et pince de fixation sur table, longueur : 1 m	2 bras aspirants avec DN 32, housse sphérique et pince de fixation sur table, longueur : 1 m	3 bras aspirants avec DN 32, housse sphérique et pince de fixation sur table, longueur : 1 m	1 bras aspirant avec diamètre de 50, housse combi et pince de fixation sur table, longueur : 1,1 m	2 bras aspirants avec DN 50, housse miniature et pince de fixation sur table, longueur : 1,1 m	1 bras aspirant avec DN 75, housse miniature et pince de fixation sur table, longueur : 1,1 m
Capacité d'absorption [m³/h]*	42	42	38	100	75	150
Code article	241-401-JD	241-402-JD	241-403-JD	173-279-JD	241-404-JD	241-405-JD

*Affichage du débit d'aspiration par bras aspirant



Code art. 173-280-JD

Ventilateur d'extraction mobile

- Aspiration de fumée de soudure, vapeur ou poussière
- Filtration pour de courts travaux de maintenance, réparation ou autres
- Arrivée d'air frais lors du travail dans des espaces étroits ou fermés
- Compact et performant
- Carter en acier peint, rotor en Silumin
- Raccordement d'aspiration et de refoulement : diamètre de 160 mm
- Débit d'air : 500 - 2000 m³/h
- Pression : 1500 - 400 Pa
- 230 V / 5,50 Hz / 750 W / 5,50 A / 2800 tr/min

Bras d'aspiration ATEX à armature galvanisée

- Pour la protection contre les gaz et les poussières explosifs, qui peuvent se créer par ex. lors des opérations de pesages, dosages, mélanges et prises d'échantillons
- Bras parallélogramme extérieur avec amortisseurs hydrauliques
- Possibilité d'utilisation en zones ATEX 1/21 et 2/22
- Marquage ATEX : EX II 2D/G
- Poignée et entonnoir en inox (1.4571)
- Facilement manœuvrable
- Stable
- Très flexible
- Flexible en PE, antistatique
- Résistance de surface : 10^4 Ohm
- Cadre parallélogramme extérieur
- Bras d'aspiration ATEX à armature galvanisée



Longueur bras d'aspiration [mm]	1500	2500	3000	4000
Débit volumique recommandé [m³/h]	1200	1200	1200	1200
Perte de pression [Pa]	550	600	650	700
Code article	170-003-JD	170-019-JD	170-021-JD	170-022-JD

Bras aspirant ATEX avec support inox

Bras parallélogramme en inox (1.4571) brillant et résistant aux acides avec amortisseurs hydrauliques. Surface avec une rugosité Ra < 0,8 µm, pour une asepsie garantie. Tous les embouts de tubes sont fermés pour une hygiène maximale. Inclut console murale, Ø 160 mm.

- Données techniques en version avec cadre galvanisé



Bras aspirant ATEX avec support inox V4A

Longueur bras d'aspiration [mm]	1500	2500	3000	4000
Débit volumique recommandé [m³/h]	1200	1200	1200	1200
Perte de pression [Pa]	550	600	650	700
Code article	170-023-JD	170-024-JD	170-025-JD	170-026-JD

Clapet d'arrêt en inox

- Fermeture étanche
- Inox (1.4571)
- Diamètre : 160 mm

Code art. 170-027-JD



PENSEZ-Y

Ventilateur radial pour zones explosives
Boîtier en tôle d'acier avec revêtement de résine de polyester anti-corrosion, moteur : 750 W, 230 / 400 V, courant triphasé, sortie d'air : Ø 200 mm, débit d'air : 1 200m³/h. À monter directement sur le bras d'aspiration. Raccord d'aspiration 160 mm inclus.

Code art. 170-028-JD



Disjoncteur de moteur Protection explosion gaz / Protection explosion poussières : Ex II 2 G/D

Code art. 170-030-JD

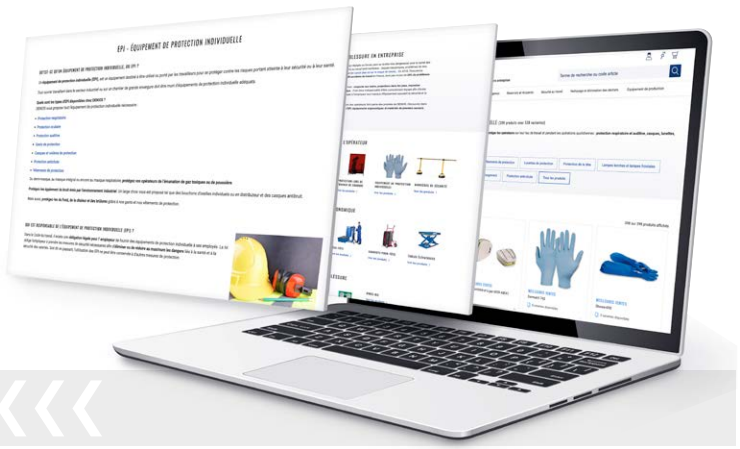


L'EXPERTISE DENIOS

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR L'ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

L'équipement de protection individuelle (EPI) protège vos collaborateurs des dangers quotidiens liés à vos processus. Sur le site internet DENIOS, vous trouverez de nombreuses informations intéressantes et des conseils pratiques utiles sur la protection et la sécurité au travail.

- » GUIDES
- » ARTICLES
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDÉOS
- » LIVRES BLANCS
- » ET BIEN PLUS ENCORE



www.denios.fr/notre-expertise

CHECKLIST

TRANSPORT DE PRODUITS DANGEREUX DANS L'ENTREPRISE

Cette liste de contrôle DENIOS gratuite vous montre entre autres :

- Quelles sont les particularités à prendre en compte en amont lors de l'évaluation des risques.
- Comment préparer au mieux les transports de matières dangereuses au sein de l'entreprise.
- Quelles sont les précautions à adopter lors du transport pour que les substances dangereuses arrivent en toute sécurité de A à B.

www.denios.fr/transport-securise-de-matieres-dangereuses-en-entreprise

FAQ

ANALYSE DES RISQUES

Celui qui manipule, utilise ou "seulement" stocke des substances dangereuses ne peut pas s'en passer : l'évaluation des risques. L'évaluation des risques est un élément central pour la protection sur le lieu de travail. Dans notre FAQ, nous avons rassemblé les réponses aux questions les plus fréquentes sur le thème de l'évaluation des risques.

www.denios.fr/faq-evaluation-des-risques

ARTICLES

ERGONOMIE ET SANTÉ DU DOS SUR LE LIEU DE TRAVAIL

Dans notre guide, vous découvrirez quels sont les facteurs de risque qui vous guettent au quotidien dans l'entreprise, quels groupes professionnels sont particulièrement exposés et ce à quoi vous devez faire attention lors de l'évaluation des risques. Nous vous présentons également 3 mesures de prévention éprouvées pour améliorer l'ergonomie et la santé du dos sur le lieu de travail.

www.denios.fr/ergonomie

LE SAVOIR-FAIRE DENIOS

LÉGISLATIONS ET DIRECTIVES

- Retrouvez un récapitulatif de la législation française et européenne autour du sujet du stockage et de la manipulation des produits chimiques.
- Vue d'ensemble concise sur les lois et réglementation actuelles
- Avec des conseils et des exemples importants tirés de la pratique

www.denios.fr/legislations

EQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

On entend par équipement de protection individuelle (EPI) tout équipement destiné à être utilisé ou porté par les travailleurs pour se protéger contre les risques pour leur sécurité et leur santé. L'assortiment DENIOS vous propose une grande variété de produits EPI de qualité supérieur provenant de fabricants de marques leaders. La gamme DENIOS comprend les domaines d'EPI suivants :



PROTECTION RESPIRATOIRE

Demi-masques filtrants à usage unique, demi-masques et masques intégraux ainsi que filtres de protection respiratoire destinés à être utilisés contre les dangers, par exemple, les particules, le gaz ou les vapeurs.

www.denios.fr/legislations

PROTECTION FACIALE ET OCULAIRE

Lunettes de protection pour protéger les yeux contre les éclats telles que les éclats de métal ou de bois ou les liquides dangereux.

www.denios.fr/lunettes-de-protection

PROTECTION AUDITIVE

Prévenez les lésions de l'oreille interne et réduisez l'exposition au bruit à l'aide d'équipements de protection individuelle.

www.denios.fr/bouchons-doreilles-casques-anti-bruit

PROTECTION DES MAINS

Les gants de protection sont utilisés pour différents types de risques : contre les risques mécaniques ou chimiques, pour se protéger de la chaleur ou du froid.

www.denios.fr/gants-de-protection

PROTECTION DE LA TÊTE

Les casques de sécurité sont des équipements de sécurité importants sur les chantiers de construction et dans l'industrie.

www.denios.fr/protection-de-la-tete

EPI ANTICHUTE

Les dispositifs antichute, tels que les harnais de sécurité, constituent une protection importante contre les chutes, en particulier lors de travaux en hauteur.

www.denios.fr/protection-anti-chute

VÊTEMENTS DE PROTECTION

Vêtements de protection à usage unique pour la protection contre les dommages corporels, par exemple pour travailler en toute sécurité lors de la manipulation de produits chimiques

www.denios.fr/vetements-de-protection

uvex



Lunettes-masque uvex ultrasonic - 9302

- Lunettes-masque très légères : n'exercent pas de pression même par port prolongé
- Conviennent aussi pour les personnes portant des lunettes
- Ventilation optimale
- Champ de vision panoramique
- Visière en polycarbonate, transparente, protection UV
- Selon la norme EN 166

Modèle	uvex ultrasonic - 9302
Couleur du cadre	orange / gris(e)
Couleur visière	clair
Matériau visière	polycarbonate
Caractéristique visière	anti-buée, anti-rayures, résistants aux produits chimiques
Code article	188-854-JD

3M



Lunettes de protection 3M™ Solus™ 2000

- Lunettes de protection avec demi-monture fine
- Branches à inclinaison réglable pour une adaptation facile aux différentes formes de tête
- Forme ergonomique
- Port confortable et sécurisé
- Visière en polycarbonate, protection UV
- Conforme à la norme EN 166

Modèle	S2001ASP-BLU	S2001AF-BLU	S2002SGAF-BGR	S2005SGAF-BGR
Couleur du cadre	bleu(e)/gris(e)	bleu(e)/gris(e)	gris(e)/turquoise	gris(e)/turquoise
Couleur verre de protection	clair	clair	gris(e)	marron
Matériau visière	polycarbonate	polycarbonate	polycarbonate	polycarbonate
Caractéristiques verre de protection	anti-rayures	anti-buée, anti-rayures	anti-buée, anti-rayures	anti-buée, anti-rayures
Code article	271-463-JD	271-462-JD	271-464-JD	271-465-JD

3M



Lunettes de protection 3M™ SecureFit™ 400

- Lunettes de protection flexibles et confortables avec verres sans cadre
- Plaquettes réglables et branches avec rembourrage doux pour un grand confort et un maintien sécurisé
- Construction spéciale des branches pour un confort élevé lors du port
- S'adapte aux différentes formes de tête
- Très légères (seulement 19 g)
- Branches plates et larges pour une protection supplémentaire de la partie latérale des yeux
- Visière en polycarbonate, protection UV
- Selon la norme EN 166

Modèle	SF401AF	SF402AF	SF403AF	SF410AS
Couleur du cadre	noir(e) / vert(e)	noir(e) / vert(e)	noir(e) / vert(e)	noir(e) / vert(e)
Couleur visière	clair	gris(e)	jaune	indoor / outdoor
Matériau visière	polycarbonate	polycarbonate	polycarbonate	polycarbonate
Caractéristique visière	anti-buée, anti-rayures	anti-buée, anti-rayures	anti-buée, anti-rayures	anti-rayures
Code article	259-075-JD	259-076-JD	259-077-JD	259-079-JD



Boîtes de protection pour équipement de protection individuelle

- Rangements idéals sur le lieu de travail : les équipements de protection individuelle sont ainsi à portée de main et protégés de la saleté, de la poussière et des projections d'eau.
- Stockage sécurisé et à l'abri des salissures
- Fixation rapide grâce à un système de vissage (avec matériel de fixation)
- Marqué du symbole international du port obligatoire de protection auditive

Modèle	MiniBox	MidiBox 4	MaxiBox
Domaine d'utilisation	pour protection oculaire	pour protection oculaire	protection de la tête
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	236 x 120 x 120	236 x 125 x 225	236 x 205 x 315
Code article bleu(e)	116-475-JD	123-604-JD	119-583-JD
Code article transparent(e)	116-476-JD	123-603-JD	–

Casque de protection uvex pheos B-WR - 9772

- Casque industriel
- Fermeture 6 points, assurant un excellent confort
- 3 ouvertures d'aération variables
- Avec molette pour un réglage en continu
- Marge de réglage : 52 - 61 cm
- Possibilité de fixer des visières uvex
- Conforme à la norme EN 397



Modèle	uvex pheos B-WR - 9772.030	uvex pheos B-WR - 9772.130	uvex pheos B-WR - 9772.530
Couleur	blanc(he)	jaune	bleu(e)
Code article	210-222-JD	210-223-JD	210-224-JD

Casque de protection Baumeister 80

- Disponible jusqu'à la taille 64
- Conforme à la norme EN 397
- Enveloppe de casque en matière thermoplastique spéciale (PE) avec gouttière
- Aération réglable
- Réglage selon la taille de tête précis, robuste et facile
- Avec 2 fentes latérales pour l'insertion d'appareils de protection auditive et d'un support pour visière
- Surface frontale large permettant d'appliquer le logo de l'entreprise



Equipement	bandeau en 6 points
Code article blanc(he)	116-356-JD
Code article jaune	116-357-JD
Code article orange	116-358-JD
Code article bleu(e)	116-359-JD

Visière de protection uvex, anti-buée

- Avec protection frontale intégrée et protection de la tête supplémentaire en polystyrène résistant aux chocs
- Molette de réglage pour s'adapter aux différentes tailles de têtes
- Ouverture de la visière réglable en continu
- Visière en cellulose acétate, anti-buée

Code art. 210-205-JD



Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Lunettes de protection :

www.denios.fr/kat/12857

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Protection de la tête :

www.denios.fr/kat/12855

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Boîtes de rangement :

www.denios.fr/kat/12859





Demi-masques filtrants 3M™ Aura™ 9300+Gen3

- Conforme à la norme EN 149:2001+A1:2009
- Grand confort d'utilisation, étanchéité parfaite
- Clip nasal intégré avec rembourrage intérieur, facile à régler
- Bandes de textile élastique, codées par couleur, pour une identification facile de la classe de protection
- Aides de fixation sur le haut et le bas du masque pour faciliter la mise en place du masque
- Valve confortable 3M™ Cool-Flow™ pour faciliter l'expiration et réduire la chaleur et l'humidité à l'intérieur du masque
- Conditionnement individuel hygiénique

Modèle	9322+Gen3	9332+Gen3
Classe de filtre	FFP2 NR D	FFP3 NR D
Equipement	masque pliable, avec valve	masque pliable, avec valve
Unité d´emballage (UE)	10 Pce	10 Pce
Code article	265-982-JD	265-983-JD



Masques de protection respiratoire uvex silv-Air c

- Conforme à la norme EN 149:2001+A1:2009
- Design anatomique
- Bords souples et un matériau de qualité pour une sensation de confort accrue
- Avec bride assurant un maintien confortable et sûr
- Clip nasal flexible intégré
- Joint demi-lèvre pour un confort élevé et une étanchéité fiable
- Le masque remplit les exigences pour protéger contre des poussières denses (signalisation D, testé contre des poussières de dolomite)
- Compatible avec les lunettes de protection uvex
- Valve d'expiration pour diminuer la résistance à l'expiration et pour réduire l'humidité et la chaleur sous le masque

Modèle	uvex silv-Air c 2100	uvex Silv-Air c 2200	uvex silv-Air c 3210
Classe de filtre	FFP1 NR D	FFP2 NR D	FFP2 NR D
Equipement	masque forme anatomique, sans valve	masque forme anatomique, sans valve	masque pliable, avec valve
Unité de conditionnement (pièces/UV)	20 Pce	20 Pce	15 Pce
Code article	210-228-JD	210-229-JD	210-232-JD



Demi-masques filtrants X-plore® 1700

- Conforme à la norme EN 149:2001+A1:2009
- Protection efficace contre la poussière ainsi que les particules solides et liquides
- Confort élevé
- Matériaux de filtre de qualité
- Faible résistance à la respiration
- Pince nasale flexible, coussinet pour le nez
- Feutre intérieur doux
- Bandeau VarioFLEX™
- Conditionnement individuel hygiénique
- La valve d'expiration CoolMAX™ facilite l'expiration et empêche l'accumulation de chaleur

Modèle	X-plore 1710	X-plore 1720	X-plore 1720V	X-plore 1720V Odour	X-plore 1730V
Classe de filtre	FFP1 NR D	FFP2 NR D	FFP2 NR D	FFP2 NR D	FFP3 NR D
Equipement	masque pliable, sans valve	masque pliable, sans valve	masque pliable, avec valve	masque pliable, avec valve	masque pliable, avec valve
Unité d´emballage (UE)	20 Pce	20 Pce	10 Pce	10 Pce	10 Pce
Code article	180-078-JD	180-079-JD	180-080-JD	180-081-JD	180-082-JD

Masque complet X-plore® 6300

- Conforme à la norme EN 136 classe 2
- Etanchéité parfaite
- Filetage arrondi, élément de raccordement (Rd 40) selon la norme EN 148-1
- Bandeau 5 points confortable
- Membrane phonique en matière plastique
- Visière large

Code art. 180-091-JD



Demi-masques Polimask 330

- Conforme à la norme EN 140
- Avec raccord fileté selon la norme EN 148-1
- Idéal pour les personnes portant des lunettes
- Corps du masque en EPDM doux pour la peau et résistant au vieillissement
- Avec valve d'expiration et support sous le menton
- Harnais réglable en continu

Code art. 116-612-JD



Filtre en option

Demi-masques jetables 3M™ 4200 Plus

- Conforme à la norme EN 405
- Masque intégral sans entretien avec éléments de filtration intégrés
- Le test aux poussières Dolomite (D) garantit une longue durée de vie du filtre à particules
- Avec valve d'expiration réduisant l'accumulation de chaleur
- Position et maintien stable, grâce aux élastiques confortables avec maintien de tête

Modèle	4255+	4279+
Type de masque	demi-masque jetable	demi-masque jetable
Classe de filtre	FFA2P3 D	FFABEK1P3 D
Domaine d'utilisation	Protection contre les vapeurs organiques jusqu'à 30 fois la valeur limite	Protection contre les vapeurs organiques, gaz inorganiques et acides ainsi que l'ammoniaque jusqu'à 30 fois la valeur limite
Code article	149-217-JD	149-224-JD



Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Protection respiratoire :

www.denios.fr/kat/12854



uvex



Distributeur de bouchons d'oreilles uvex « one 2 click

- Distributeur robuste et facile à utiliser pour une fixation murale (livraison sans bouchons)
- Convient pour bouchons d'oreilles uvex x-fit et uvex com4-fit
- Indication de niveau grâce au design transparent

Modèle	Dispenser	uvex x-fit	uvex com4-fit
Rapport signal/bruit [dB]	–	37	33
Couleur	bleu(e)	jaune	orange
Equipement	1 distributeur, pour 400 paires de bouchons	300 paires, en vrac dans une boîte de recharge	300 paires, en vrac dans une boîte de recharge
Code article	210-215-JD	210-216-JD	210-217-JD

E·A·R



3M™ Ultrafit avec cordon

- Confort élevé
- Excellentes propriétés d'atténuation sonore
- Bouchons d'oreilles réutilisables, forme ergonomique
- Bonnes propriétés hypoallergéniques grâce au silicone
- Lavables
- Selon la norme EN 352

Modèle	Ultrafit
Rapport signal/bruit [dB]	32
Taille	universel
Couleur	jaune
Unité d´emballage (UE)	50 Paire(s)
Code article	173-073-JD

uvex



uvex x-fit avec bande

- Très haute atténuation sonore
- Excellente conservation de la voix
- Confort élevé
- Utilisation recommandée en environnement très bruyant
- Mousse à surface lisse sans aspérités, évitant la fixation de corps étrangers.
- Selon la norme EN 352

Modèle	uvex x-fit - 2112.010
Rapport signal/bruit [dB]	37
Taille	universel
Couleur	jaune
Unité d´emballage (UE)	100 Paire(s)
Code article	210-208-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Protection auditive :



www.denios.fr/kat/12858

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Boîtes de rangement :



www.denios.fr/kat/12859

VeriShield™

- Elastique léger et rembourré, réglable en fonction de la taille de la tête
- Coquilles robustes avec creux confortable dans les coussinets
- Coussinet en mousse à mémoire de forme
- Port agréable, sans pression
- Pour une durée d'utilisation prolongée dans un environnement bruyant
- Selon la norme EN 352



Modèle	VS100D	VS110M	VS130D
Rapport signal/bruit [dB]	26	32	36
Code article	281-495-JD	281-496-JD	281-497-JD

Casques antibruit uvex K

- Serre-tête rembourré pour un grand confort, pliable
- Réglage en continu de la longueur pour un positionnement parfait du porte-bébé
- Coussins d'étanchéité souples en mousse à mémoire de forme pour une bonne étanchéité et un bon ajustement sur la tête
- Géométrie optimale de la capsule pour un enveloppement sans pression de l'oreille externe
- Pour une utilisation de longue durée dans des zones de travail bruyantes
- Conforme à la norme EN 352-1



Modèle	K10	K20	K30
Rapport signal/bruit [dB]	30	33	36
Code article	311-685-JD	311-686-JD	311-687-JD

Optime™

- Casque anti-bruit polyvalent, pour un port prolongé dans des zones de travail bruyantes
- Le capitonnage interne assure une assise agréable et sans pression
- Coussinets étanchéifiants remplis d'un mélange de liquide et de mousse
- Réglage de la hauteur en continu
- Selon la norme EN 352



Modèle	Optime I	Optime II
Rapport signal/bruit [dB]	27	31
Code article	173-077-JD	173-078-JD

MiniBox

- Rangements idéals sur le lieu de travail : les équipements de protection individuelle sont ainsi à portée de main et protégés de la saleté, de la poussière et des projections d'eau.
- Stockage sécurisé et à l'abri des salissures
- Fixation rapide grâce à un système de vissage (avec matériel de fixation)
- Marqué du symbole international du port obligatoire de protection auditive



Modèle	MiniBox	MidiBox
Domaine d'utilisation	pour protection auditive	pour protection auditive
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	236 x 120 x 120	236 x 125 x 225
Code article transparent(e)	116-479-JD	116-485-JD
Code article bleu(e)	119-581-JD	116-484-JD



Maxiflex

- Catégorie II, gant de protection respirant
- Tricot en nylon avec revêtement breveté en micro-mousse de nitrile
- Coupe ergonomique, grand confort de port
- Excellente prise sur surface humide et à sec
- Sans silicone
- Adapté aux écrans tactiles
- Apte au contact alimentaire
- Tailles 8 - 10

Domaine d'application: Travaux d'emballage, d'expédition et de montage dans des conditions sèches

UV = 12 Paire(s)

Code art. 164-746-JD

EN 388
4131A



uvex phynomic

- Catégorie II, gants de protection contre les risques mécaniques, avec bord-côtes
- Intérieur de la main et bouts des doigts avec revêtement aqua-polymère
- Excellente sensibilité tactile
- Bonne prise sur matériaux humides et secs
- Respirant
- Longueur : env. 25 cm
- Tailles 7 - 10

Domaine d'application: Travaux et montages de précision, travaux d'entretien généraux

UV = 10 Paire(s)
Type WET

Code art. 210-275-JD

EN 388
3131X



Camapur CUT 627

- Catégorie II, bonne préhension, même avec des objets légèrement huileux
- Grande résistance mécanique
- Très grand confort grâce au fin revêtement en PU
- Résistant aux salissures
- Longueur : env. 25 cm
- Tailles 8 - 11

Domaine d'application: Industrie électronique, travail des métaux, mécanique fine, industrie automobile et sous-traitance.

UV = 10 Paire(s)

Code art. 180-482-JD

EN 388
4X42B



Gants de protection anti-chaleur

- Catégorie III, selon EN 388, EN 407
- Pour des utilisations avec jusqu'à 1000° C de chaleur rayonnante
- Dos de la main : tissu aramide Preox revêtu d'aluminium
- Type B : Revêtement intérieur en fibre aramide, pour des températures de contact jusqu'à 500° C
- Egalement adapté aux opérations de transport ou comme protection contre les projections de soudure
- Taille 10

Domaine d'application: Ateliers de soudure, fonderies

UV = 1 Paire(s)
Types B, longueur de 30 cm

Code art. 182-047-JD

UV = 1 Paire(s)
Types B, longueur de 38 cm

Code art. 182-048-JD

EN 407
423444

EN 388
1542

Dermatril

- Catégorie III, gants jetables en nitrile avec extrémités des doigts rugueuses, neutre pour les peintures
- Qualité alimentaire
- Conditionnés dans un distributeur en carton pratique
- Longueur : 28 cm; épaisseur : 0,2 mm
- Tailles 7 - 10

Domaine d'application: Travaux de laboratoire, examens, prélèvements d'échantillons, protection contre les produits chimiques, nettoyage industriel et de bâtiments, manipulation de denrées alimentaires

EN ISO 374-1 Typ B KPT | EN ISO 374-1 Typ A JKLOPT | EN ISO 374-5 VIRUS | EN 388 1000X

UV = 25 Paire(s)

Code art. 158-074-JD



Showa-690

- Catégorie III, qualité coton souple, plongé dans du PVC
- Avec revers PVC scellé à chaud
- Particulièrement résistant aux huiles et produits chimiques
- Antibactérien
- Sans allergène
- Longueur : env. 60 cm
- Tailles 9 - 11

Domaine d'application: Industrie alimentaire et pétrochimique, chimie, construction de machines

EN ISO 374-1 Typ B JKL | EN ISO 374-5 | EN 388 4121X

UV = 1 Paire(s)

Code art. 164-747-JD



TOUCH N TUFF® 92-600

- Catégorie III, gants de protection jetables en nitrile
- Protection contre de nombreux produits chimiques industriels, 3 fois plus solide que les gants jetables en latex ou PVC
- Très confortables à porter, extrémité des doigts lisses
- Sans poudre, grande résistance dans le temps, épaisseur de couche 0,12 mm
- Carton distributeur de 50 paires
- Longueur : env. 24 cm
- Tailles 8 - 10

Domaine d'application: Travaux avec des produits pharmaceutiques et chimiques, dans l'industrie chimique, les laboratoires, les services d'urgence, l'assemblage automobile

EN ISO 374-1 Typ B JKPT | EN ISO 374-5 VIRUS

UV = 50 Paire(s)

Code art. 180-467-JD



Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Gants de protection :

www.denios.fr/kat/12861





Combinaison produits chimiques Tyvek® 500 Xpert, CHF5

- Catégorie III, type 5B, 6B
- Matériau : Tyvek®
- Poids de surface : 41 g/m²
- Ne peluche pas, résistante à la déchirure, respirante
- Revers de protection de la fermeture éclair
- Selon la norme EN ISO 13982-1, EN 13034, EN 14126, EN 1073-2, EN 1149-5
- Utilisation : dans les centrales électriques, pour la peinture, lors du traitement des déchets d'amiante, lors de travaux d'entretien, de nettoyage ou d'assainissement.

Taille	M	L	XL	XXL
Code article	129-883-JD	129-884-JD	129-885-JD	129-886-JD



Combinaison produits chimiques Tychem® 6000 F, CHA5

- Catégorie III, type 3B, 4B, 5B, 6B
- En non-tissé Tyvek et polyéthylène, laminé sur un film protecteur recouvert de polymère
- Densité : 115 g/m2
- Coutures thermo-soudées, étanche à 100 %
- Antistatique sur l'intérieur
- Grande résistance mécanique
- Testée sur 150 produits chimiques (données de perméation disponibles)
- Selon la norme EN 14605, EN ISO 13982-1, EN 13034, EN 14126, EN 1073-2, EN 1149-5
- Domaines d'application : travaux chimiques, élimination des déchets, équipes d'urgence, travaux de décontamination

Taille	M	L	XL	XXL
Code article	129-879-JD	129-880-JD	129-881-JD	129-882-JD



Combinaison de protection jetable uvex 5/6

- Catégorie III, type 5, 6
- Combinaison sans silicone, étanche aux projections et aux particules, adaptée aux salles blanches
- Coutures bordées et élastique en couleurs contrastes
- Cache fermeture-éclair autocollant
- Selon la norme EN ISO 13982-1, EN 13034, EN 1149-5
- Utilisation : manipulation de produits chimiques poussièreux, peintures, travaux de maintenance générale

Taille	M	L	XL	XXL
Code article	210-242-JD	210-243-JD	210-244-JD	210-245-JD

Combinaison de protection chimique PolyPlus®

- Catégorie III, type 4, 5, 6
- Polypropylène revêtu de polyéthylène
- Poids de surface : 66 g/m²
- Coutures étanches aux liquides et particules grâce aux bandes collantes
- Rabat adhérent pour fermeture éclair
- Selon la norme EN 14605, EN ISO 13982-1, EN 13034
- Domaines d'application : jet de vapeur, protection chimique, lors de travaux avec par exemple de l'acide phosphorique, sulfurique ou de l'hydroxyde de sodium



Taille	XL	XXL
Code article	129-887-JD	129-888-JD

Combinaison de protection chimique CoverChem®Plus

- Catégorie III, type 3B, 4B, 5B, 6B
- Etanche, rabat adhésif
- Fermeture éclair avec double recouvrement rabattable fixement
- Col haut se refermant sur le menton
- Dragonne au pouce
- Testée sur 100 produits chimiques (données de perméation disponibles)
- Selon la norme EN 14605, EN ISO 13982-1, EN 13034, EN 14126, EN 1073-2, EN 1149-5
- Domaines d'utilisation : manipulation de produits chimiques inorganiques concentrés et organiques et produits dangereux biologiques



Taille	L	XL	XXL
Code article	170-432-JD	170-433-JD	170-434-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Vêtements de protection :

www.denios.fr/kat/12862

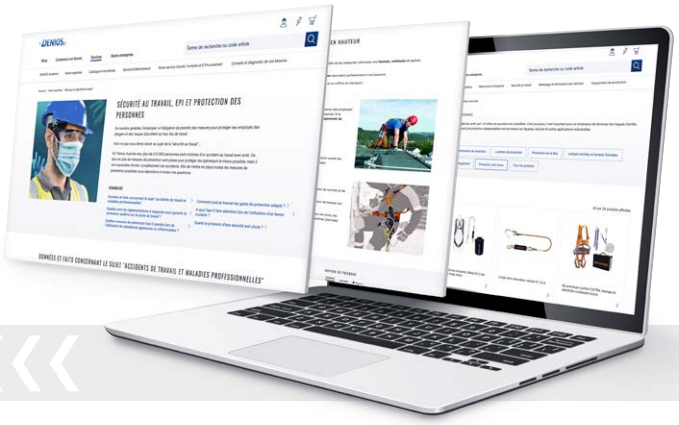


L'EXPERTISE DENIOS

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR L'ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE ANTICHUTE

L'utilisation d'un équipement de protection individuelle antichute est nécessaire sur les lieux de travail présentant un risque de chute et n'étant pas protégés collectivement. Ils protègent contre les chutes soit en empêchant une chute, en arrêtant une chute libre ou en assurant une position sécurisée sur le poste de travail. Les différents composants de ces systèmes sont soumis au marquage CE. Des normes NF définissent les caractéristiques des différents dispositifs.

- » GUIDES
- » ARTICLES
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDÉOS
- » LIVRES BLANCS
- » ET BIEN PLUS ENCORE



www.denios.fr/notre-expertise

GUIDE

LES NORMES

Les ceintures de sécurité sont soumises à différentes normes en fonction de leur utilisation et de leur but :

Ceinture de maintien EN 358
Pour le maintien sur le poste de travail et la retenue dans les zones présentant un risque de chute (par ex. lors de travaux sur des toits plats). Les œillets de maintien se situent généralement sur le côté, au niveau de l'os du bassin.



Harnais antichute EN 361
Pour la sécurisation dans les zones présentant un risque de chute et pour l'arrêt des chutes (par ex. lors de travaux sur des tours, des pylônes, des surplombs de bâtiments). Les œillets antichute se situent dans le dos, entre les omoplates (dorsal) ou au niveau de la poitrine (sternal).



Harnais de sécurité pour protection antichute EN 361 en lien avec EN 353-1
Pour sécuriser les zones à risque de chute et pour l'arrêt des chutes en combinaison avec des antichutes mobiles sur guide fixe (par ex. lors de travaux sur des tours, des pylônes). Les mousquetons se situent généralement sur la ceinture abdominale, centrés devant le corps.



Ceinture de sécurité EN 813
Pour le maintien en position assise de travail en suspension libre. Les mousquetons de la ceinture de sécurité se situent de préférence au niveau du centre de gravité du corps.



Autres normes

Harnais	**EN 341**
Longe	**EN 354**
Amortisseur de chute	**EN 355**
Antichute coulissant avec attache mobile	**EN 353-2**
Équipement de sécurisation en hauteur	**EN 360**
Point d'ancrage	**EN 795**
Équipement de levage de secours	**EN 1496**

GUIDE

TRAVAILLER EN HAUTEUR EN TOUTE SÉCURITÉ

Apprenez-en plus sur les causes et les conséquences des chutes de hauteur, sur les dispositions légales en vigueur en France et sur les critères à prendre en compte lors de votre évaluation des risques pour les travaux sur les toits, les échafaudages et les échelles. En outre, nous avons rassemblé pour vous quelques solutions professionnelles pour la prévention des chutes.

L'expertise de DENIOS.

www.denios.fr/services/notre-expertise/risque-de-chute

DENIOS ACADEMY

Profitez de notre expertise ! DENIOS Academy vous propose des séminaires et des formations spécialisés dans les domaines de la protection de l'environnement, du stockage des substances dangereuses et de la sécurité en entreprise. Qu'il s'agisse de connaissances de base ou de connaissances approfondies, nos séminaires transmettent un savoir-faire solide et convainquent par des démonstrations impressionnantes qui permettent aux participants de mettre immédiatement en pratique ce qu'ils ont appris.

- Formations sur place
- Formations ouvertes
- Webinaires

www.denios.fr/academy

Kit antichute Artisanat, Safety Kit 5

- Harnais antichute EN 361
- Longe avec absorbeur, 1,5 m, EN 354, 355
- Sac de transport
- Poids max. du travailleur : 100 kg
- Utilisation dans l'artisanat, la construction et l'industrie

Code art. 267-180-JD



Set de ceinture Confort 1

- Set Confort 1, pour une protection efficace contre les risques de chute
- Harnais antichute EN 361
- Antichute coulissant avec attache mobile, 10 m, EN 353-2
- Coffret de transport en tôle d'acier
- Poids max. du travailleur : 140 kg
- Pour l'utilisation sporadique, par ex. pour les inspections des réservoirs

Code art. 172-847-JD



Harnais de fixation et cordes

- En cas de chute, la sangle située dans la boucle s'étire et dissipe ainsi la force de choc
- EN 354, 355
- Equipé d'une corde type sport SK 12
- Poids max. du travailleur : 100 kg

Version A

- Avec mousqueton FS 51 / FS 51 (ouverture max 17 mm)



Longueur du câble [m]	1,5	2,0
Code article	172-843-JD	172-844-JD

Version B

- Avec mousqueton FS 51 / FS 90 (ouverture max 60 mm)



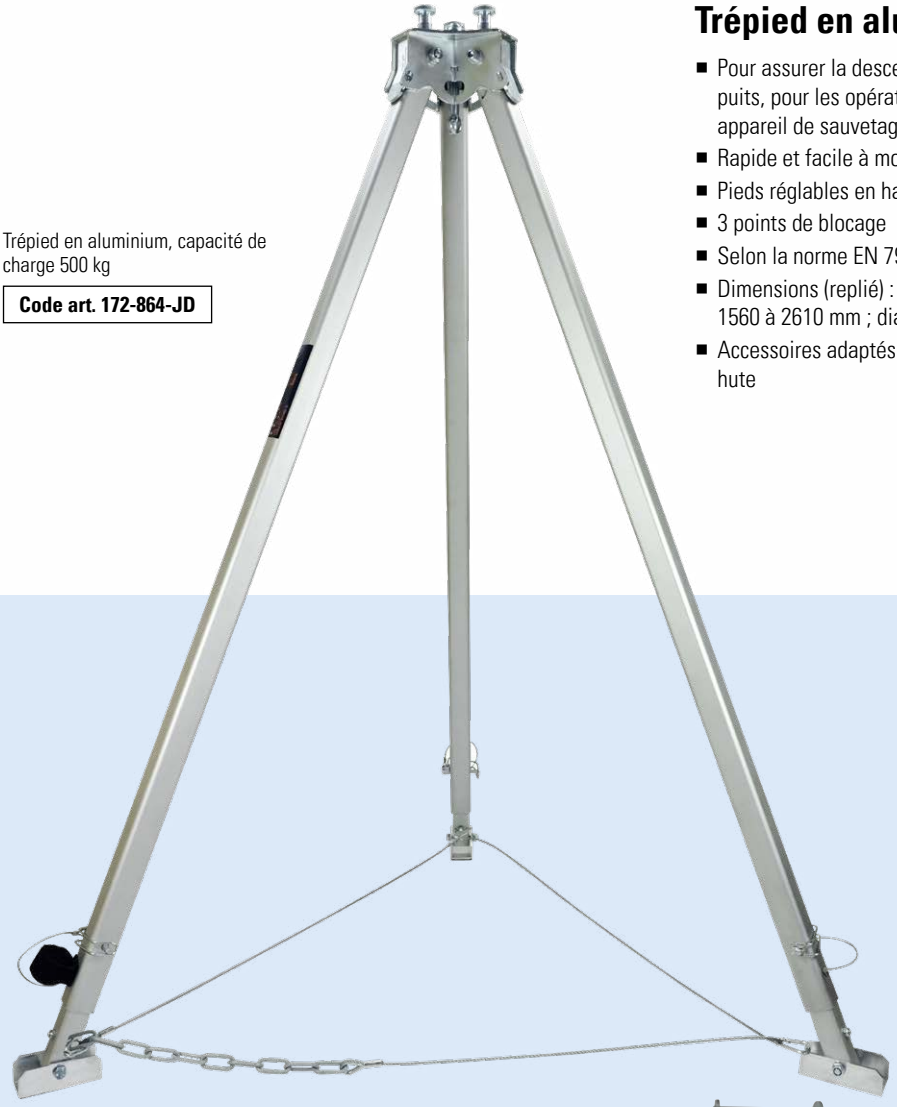
Longueur du câble [m]	1,5	2,0
Code article	172-845-JD	172-846-JD

Longe ERGOGRIP

- Pour positionnement sur point d'ancrage
- Mousqueton type FS 51 / type B
- EN 354, 358
- Poids max. du travailleur : 100 kg



Longueur du câble [m]	1,5	2,0
Code article	172-850-JD	172-851-JD



Trépied en aluminium, capacité de charge 500 kg

Code art. 172-864-JD

Trépied en aluminium

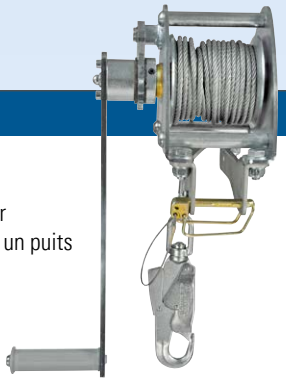
- Pour assurer la descente et la remontée d'une personne dans un puits, pour les opérations de secours (descente de personne avec un appareil de sauvetage)
- Rapide et facile à monter
- Pieds réglables en hauteur (8 positions)
- 3 points de blocage
- Selon la norme EN 795
- Dimensions (replié) : 1750 x 230 x 230 mm ; hauteur (déployé) : de 1560 à 2610 mm ; diamètre max. : 2400 mm
- Accessoires adaptés disponibles : treuil, crochet pour treuil, anti-chute



Exemple pour l'accès à la fosse avec un trépied et un descendeur. En cas de positionnement avec un appareil de cordage, une deuxième prévention est préconisée. Nous recommandons une longe anti-chute ou un appareil de sécurisation de hauteur avec levage de secours.

PENSEZ-Y

Treuil de charge



- Treuil de charge à utiliser sur trépied aluminium, pour assurer rapidement la descente ou la remontée d'une personne dans un puits
- Charge utile : 250 kg
- Avec 15 m de câble acier, support inclus

Code art. 145-113-JD



Mousqueton

- Permet d'attacher l'antichute sur un trépied
- Poids max. du travailleur : 100 kg

Code art. 172-868-JD



Sangle avec mousqueton

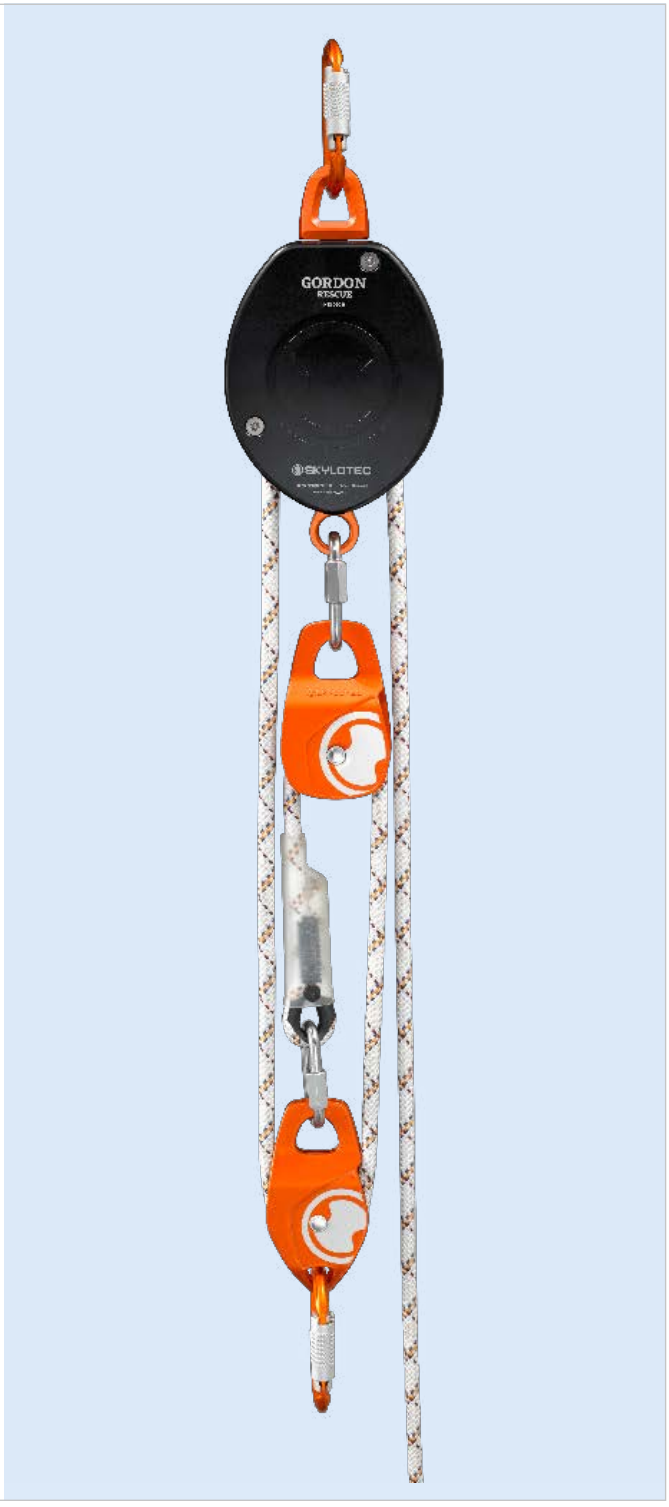
- Permet d'attacher l'antichute sur un trépied
- Poids max. du travailleur : 100 kg

Code art. 191-575-JD

Descendeur Gordon Rescue

- Pour sécuriser les descentes dans les puits, canalisations ou silos, et pour des interventions de sauvetage rapides
- Démultiplicateur 3:1, qui permet de remonter une personne en utilisant seulement une force correspondant à 33 % du poids de la personne. Permet aussi d'effectuer des travaux en sécurité, suspendu au cordage.
- Faible poids grâce à un boîtier fraisé, robuste en aluminium
- Cordage échangeable, utilisable des deux côtés
- Auto-blocage en cas de chute
- Selon EN 360, EN 1496
- Poids max. du travailleur : 150 kg
- Pour l'utilisation de l'appareil, vous avez besoin de la corde Gordon Rescue (voir accessoire, non inclus dans la livraison)

Code art. 257-257-JD



Corde pour Gordon Rescue

- Diamètre : 10,5 m
- Poids max. du travailleur : 140 kg
- Utilisable uniquement en combinaison avec le système de descendeur à palan Gordon Rescue pour la montée et la descente.

Longueur du câble [m]	15	40	80
Code article	257-258-JD	257-259-JD	257-260-JD

PENSEZ-Y

Sac de transport pour Safety Roll

- Etanche, avec sangles à dos



Code art. 172-867-JD

Appareil de sécurisation en hauteur Peanut I

- Appareil de sécurisation en hauteur ultra-compact
- Avec boîtier plastique et sangle 2,5 m
- Avec mousqueton FS 90 ALU sur le côté harnais et mousqueton STAK TRI côté sangle
- Selon la norme EN 360
- Poids max. du travailleur : 136 kg



Longueur du câble [m]	1,8	2,5
Poids [kg]	2	2
Code article	257-252-JD	257-253-JD

Distributeur de pansements

Répond à la majorité des situations, car la plupart des coupures ne nécessitent qu'un seul pansement. Avec le système de distribution de pansements QuickFix, vous disposez d'un premier secours simple dans votre entreprise, sûr et flexible !

- Distributeur de pansements QuickFix
- Les pansements sont extractibles du distributeur un à un.
- Pratique et simple : utilisation d'une seule main
- Hygiénique : les pansements sont conditionnés individuellement



Distributeur de pansements



	Distributeur de pansements		
Contenu	2 x 45 pièces résistantes à l'eau	2 x 45 pièces élastiques	2 x 45 pièces détectables
Code article	179-545-JD	179-546-JD	179-547-JD



	Recharge pour distributeur de pansements		
Contenu	6 x 45 pièces résistantes à l'eau	6 x 45 pièces élastiques	6 x 45 pièces détectables
Code article	179-548-JD	179-549-JD	179-550-JD

Equipement ADR

Sets de sécurité internationaux éprouvés

Avec ces deux sets, vous disposez d'équipements complets, aussi bien pour la protection des personnes que pour les mesures de première urgence en cas de dommage sur l'environnement, pour sécuriser et endiguer de manière optimale. En cas de contrôles de police, les mallettes plombées restent fermées : la déclaration de contenu à l'extérieur et le certificat concernant le prochain contrôle suffisent.

Mallette Basic, comprenant conformément à ADR 2011, § 8.1.5 ET 8.5 :

- 2 LED clignotantes, gilet de sécurité
- Système d'éclairage portatif, ATEX
- Demi-masque de protection, filtre respiratoire (A2 / B2 / E2 / K1 / P3R)
- Gants de protection, lunettes de protection, lotion oculaire stérile (500 ml)
- Pelle, bac collecteur
- Bouche canalisation 90 x 90 cm
- Dimensions L x P x H (mm) : 440 x 100 x 380

Mallette Premium, comprenant conformément à ADR 2011, § 8.1.5 et 8.5 :

- 2 LED clignotantes, gilet de sécurité
- Système d'éclairage portatif, ATEX
- Demi-masque de protection, filtre respiratoire (A2 / B2 / E2 / K1 / P3R)
- Gants de protection, lunettes de protection, lotion oculaire stérile (500 ml)
- Pelle, bac collecteur
- Combinaison de protection, surbottes
- Balai, absorbants "Universel"
- G.A.U.K. Bac pour bouche canalisation 90 x 90 cm
- Dimensions L x P x H (mm) : 440 x 160 x 380



Mallette Basic

Code art. 200-773-JD

Mallette Premium

Code art. 200-774-JD

Contenu de la mallette Premium

Bouteille de rinçage pour les yeux

- Flacon de lotion oculaire rempli d'eau de haute qualité dont on a empêché la multiplication des germes (environ 600 ml)
- Bouteille en PE avec gicleur à visser
- A usage unique
- Pour une utilisation debout ou couchée
- Produit médical
- Conforme à la norme EN 15154-4



Code art. 204-020-JD

Coffret mural



Box mural avec couvercle gris, pour 2 flacons de rinçage oculaire de 600 ml, dimensions L x P x H (mm) : 270 x 85 x 310, sans flacon

Code art. 117-441-JD



Box mural avec couvercle transparent, pour 1 flacon de rinçage oculaire (600 ml), dimensions L x P x H (mm) : 170 x 85 x 260, sans flacon

Code art. 117-436-JD

Distributeur de pansements

- Pour la mise à disposition hygiénique et rapide de pansements
- Permet d'extraire un pansement avec un côté collant pour une utilisation immédiate (prêt-à-coller).
- Equipement de base avec recharges Refill 6444 (pansements élastiques) et Refill 6036 (pansements résistants à l'eau) et clé spéciale
- Remplacement et recharge uniquement possibles avec clé spéciale
- Un couvercle transparent protège des poussières.
- Dimensions L x P x H (mm) : 220 x 55 x 115



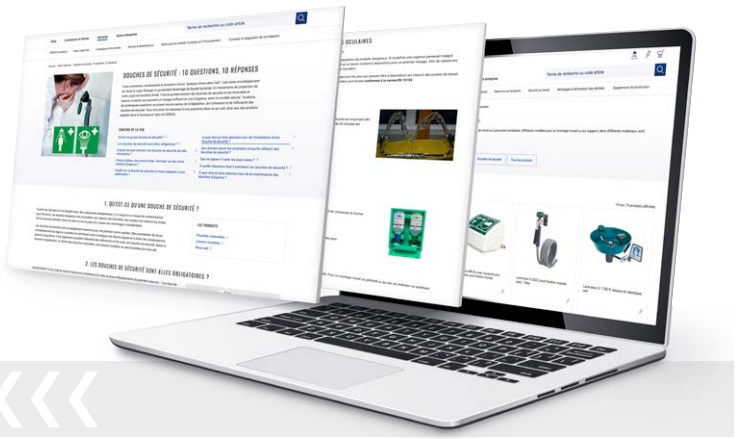
Modèle	Salvequick	Refill 6444	Refill 6036
Contenu	Rempli avec Refill 6444 + 6036 et clé spéciale	6 x 40 pièces / 2 tailles	6 x 45 pièces / 2 tailles
Version de pansement	élastique / perméable	élastique	perméable
Code article	164-945-JD	164-947-JD	164-949-JD

L'EXPERTISE DENIOS

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LES DOUCHES DE SÉCURITÉ ET RINCE-ŒILS

Que ce soit en cas de contact avec des bases, des acides, de la chaleur ou de la saleté extrême : les laveurs oculaires et les douches de sécurité apportent une aide immédiate et rapide et permettent de remédier aux brûlures chimiques et à l'exposition à des corps étrangers. Grâce à leur conception compacte, les produits de la gamme DENIOS peuvent être rangés ou montés directement sur le lieu de travail et sont ainsi disponibles dès que nécessaire. Équipez votre lieu de travail avec des douches de sécurité et des rince-œils de DENIOS.

- » GUIDES
- » ARTICLES
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDÉOS
- » LIVRES BLANCS
- » ET BIEN PLUS ENCORE



www.denios.fr/notre-expertise

FAQ

DOUCHES DE SÉCURITÉ : 10 QUESTIONS, 10 RÉPONSES

La protection des yeux et du corps s'impose lors de manipulations de substances dangereuses. C'est pourquoi vous devez protéger vos collaborateurs et vous-même avec un équipement de protection individuelle et des règles de sécurité au travail. Si, en dépit de toutes les mesures préventives, une urgence survient, des flacons de lotion oculaire et une douche de sécurité doivent être rapidement disponibles pour les premiers soins. Les laveurs oculaires fixes, les douches corporelles ou les systèmes combinés offrent une sécurité accrue.

www.denios.fr/douches-de-securite-10-questions-10-reponses

GUIDE DE SÉLECTION

GUIDE DE SÉLECTION DES DOUCHES DE SÉCURITÉ

Quel produit choisir ?

Pour que rien ne vous échappe lors de votre décision, nous vous avons préparé un guide de sélection clair.

Ainsi, vous trouverez le produit adapté aux soins d'urgence.

https://www.denios.fr/selection-douche

ARTICLES

SÉCURITÉ POUR LES OPÉRATEURS, PREMIERS SECOURS POUR LES UTILISATEURS

Double sécurité avec les douches de sécurité !

Découvrez les produits recommandés par nos experts en sécurité avec un équipement optimal pour de nombreuses applications standard. De nombreux modèles disposent d'une certification indépendante DVGW pour une sécurité encore plus grande de l'exploitant.

www.denios.fr/douches-d-urgence-securite-et-premiers-soins

PRODUITS

LOTIONS DE NETTOYAGE OCULAIRE DE DENIOS

- Quels sont les types de bouteilles de lotion oculaire disponibles ?
- À quoi servent les bouteilles de lotion oculaire ?
- Existe-il des prescriptions légales pour les bouteilles de lotion oculaire ?

Découvrez les produits !

www.denios.fr/flacons-de-lotions-oculaires

GUIDE DE SÉLECTION DES DOUCHES DE SÉCURITÉ

TROUVEZ LE PRODUIT ADAPTÉ À VOS BESOINS

DES FACTEURS IMPORTANTS POUR VOTRE SÉLECTION DE PRODUIT :

- Les conditions du site (installation à l'intérieur ou à l'extérieur, disponibilité des raccordements à l'eau et à l'électricité, possibilités de montage)
- Partie à risque du corps
- Durée de rinçage nécessaire
- Débit d'eau
- Exigences particulières (utilisation en zone à risque d'explosion, normes d'hygiène élevées, fonction d'alarme intégrée nécessaire)








	FLACONS DE LOTIONS OCULAIRES	LAVEURS OCULAIRES AVEC RACCORDEMENT À L'EAU	DOUCHES CORPORELLES AVEC RACCORDEMENT À L'EAU	DOUCHES DE SÉCURITÉ COMBINÉES AVEC RACCORDEMENT À L'EAU	DOUCHES DE SÉCURITÉ COMBINÉES AVEC RÉSERVOIR D'EAU INTÉGRÉ	DOUCHE DE SÉCURITÉ À RÉSERVOIR MOBILE
		avec raccordement à l'eau	**avec raccordement à l'eau**	**avec raccordement à l'eau**	**avec un réservoir d'eau intégré**	**avec un réservoir d'eau intégré**
Version selon	EN-15154-4	EN-15154-2	EN-15154-1, EN 15154-5	EN 15154-1, EN 15154-2, EN 15154-5	EN-15154-5	EN 15154-5
Fonctionnalité	Compression du corps de la bouteille	Plaque de pression, levier de soupape ou couvercle de protection rabattable	Barre de traction	Tige de traction (douche corporelle) ou plaque de pression ou couvercle anti-clapet (douche oculaire)	Levier ou marchepied ou couvercle rabattable (douche oculaire)	Levier
Installation intérieure	✓	✓	✓	✓	✓	ü
Installation extérieure	✗	✗	✗	✓ [1]	✓	✓ [5]
Variantes de montage	Mobile ou station murale	Mural, sur table ou montage au sol	Mural ou montage au plafond	Montage au sol	Montage au sol	Mobile
Raccordement à l'eau nécessaire sur place	✗	✓	✓	✓	✗	✓
Raccordement électrique nécessaire sur place	✗	✗	✗	✓ [1]	✓ [1]	✓ [5]
Rinçage des yeux	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Durée de rinçage	✗	✗	✓	✓	✓	✓ [5]
Débit d'eau	jusqu'à ce que le contenu de la bouteille soit épuisé	illimité	illimité	illimité	selon le modèle et conformément à la norme EN 15154-5	jusqu'à ce que le contenu du réservoir (230 l) soit épuisé
Wasserabgabemenge	200 - 1000 ml de liquide de rinçage	>6 l / min	>60 l / min	Douche oculaire : > 6 l/min Douche corporelle : > 60 l/min	selon le modèle et conformément à la norme EN 15154-5	Douche corporelle : > 50 l/min Douche oculaire : 6 l/min
En acier inoxydable pour des exigences hygiéniques élevées	✗	✓ [2]	✓ [2]	✓ [2]	✓	✗
Convient pour les zones ATEX	✗	✗	✗	✓ [3]	✓ [3]	✗
Fonction d'alarme intégrée	✗	✗	✗	✗	✓ [4]	✗
Avantages / variantes de produits	Peuvent être mis à disposition de manière flexible et transportés de manière mobile. Disponible en bouteilles individuelles, en station murale ou en boîte murale protégée contre la poussière.	Les modèles avec tuyau peuvent être utilisés de manière fixe (mains libres) ou flexible, pour amener la source d'eau vers le blessé.	Peuvent être montés au mur ou au plafond grâce à leur faible encombrement dans n'importe quel environnement de travail.	Combinaison pratique de rince-œil et de douche corporelle. Également dans les zones à l'abri du gel, disponibles en version ATEX.	Permettent l'installation même sans raccordement à l'eau. Les modèles avec système d'alarme intégré permettent d'informer rapidement les secouristes.	Peuvent être mis à disposition de manière flexible et sont adaptés à une utilisation en entreprise grâce à leur châssis. Pour les situations temporaires, comme par exemple les activités occasionnelles avec des substances dangereuses

[1] Modèles résistants au gel avec chauffage intégré [2] Modèles disponibles avec revêtement en poudre ou surface polie [3] Modèles antidéflagrants disponibles [4] Modèles disponibles avec fonction d'alarme intégrée [5] Limité et pas possible par des températures négatives

Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques. Le plus grand soin a été apporté à la réalisation de cette page et à la collecte de données exactes et complètes. DENIOS ne garantit pas l'actualité, l'exhaustivité et l'exactitude de toutes les informations contenues dans cette brochure et décline toute responsabilité pour tout dommage découlant de façon directe ou indirecte de leur utilisation. L'utilisation des informations et du contenu à des fins propres ou tierces est donc sous votre responsabilité. Dans tous les cas, veuillez respecter la législation actuelle et locale.

Flacons de lotions oculaires

Les flacons de lotions oculaires disposent au choix d'un gicleur (type Mono) ou deux gicleurs en forme ergonomique (type Duo). Ceux-ci permettent de garder la paupière ouverte pendant le processus de nettoyage par la lotion. Le liquide de rinçage stérile pénètre directement dans l'œil blessé.

- Pour un rinçage rapide en cas de brûlures aux yeux, afin d'éviter des dommages persistants
- Œillères spéciales qui aident à maintenir les yeux ouverts
- Avec œillère de forme ergonomique
- Bouteille en plastique compacte, fermeture stérile, sans entretien
- Utilisation simple et sécurisée grâce aux pictogrammes figurant sur la bouteille
- Fermé, se conserve 3 ans
- Flacons de lotion oculaire, au choix avec une solution pH neutre ou une solution tampon phosphate isotonique
- Conforme à la norme EN 15154-4

PENSEZ-Y

Sacoche ceinture, adaptée pour flacon de 200 ml. Cela garantit d'avoir à disposition un flacon de lotion oculaire en cas de travaux dangereux.



Code art. 145-540-JD



Type Duo



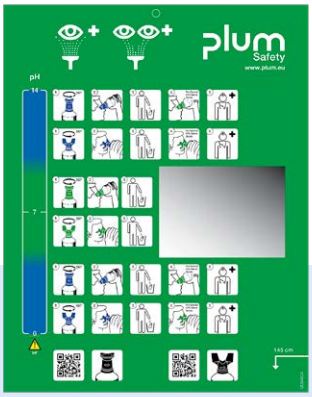
Type Mono



Modèle	Mono	Mono	Duo	Duo	Mono	Duo
Version de la lotion oculaire	bouteille individuelle	bouteille individuelle	bouteille individuelle	bouteille individuelle	bouteille individuelle	bouteille individuelle
Nombre d'œillères	1	1	2	2	1	2
Contenu [ml]	200	500	500	1000	200	500
Lotion	solution saline isotonique	solution saline isotonique	solution saline isotonique	solution saline isotonique	valeur pH neutre	valeur pH neutre
Code article	145-539-JD	123-481-JD	243-632-JD	188-942-JD	145-541-JD	188-943-JD

Station de rinçage oculaire en box mural

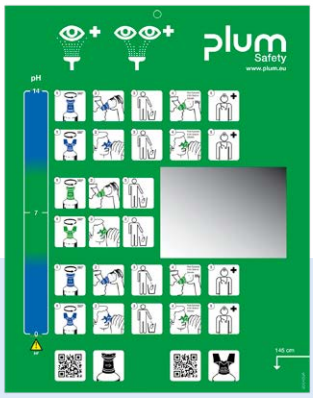
- Traitement rapide en cas d'urgence pour les lésions oculaires
- Protection optimale contre les salissures
- Boîte murale étanche à la poussière
- Station de rinçage oculaire avec 2 flacons, toujours à portée de main en cas d'urgence
- Œillères spéciales qui aident à maintenir les yeux ouverts
- Avec œillère de forme ergonomique
- Fourniture avec panneau de pictogrammes, consignes d'utilisation, miroir et matériel de fixation
- Particulièrement recommandé en environnement industriel et en atelier
- Flacons de lotion oculaire, au choix avec une solution pH neutre ou une solution tampon phosphate isotonique
- Bouteilles de lotion oculaire selon EN 15154-4





Station de secours de soins oculaires, avec couvercle

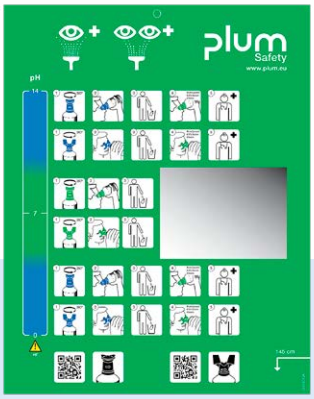
Code art. 123-484-JD





Box mural avec 2 flacons de lotions oculaires type Duo (500 ml ph neutre, 500 ml solution saline)

Code art. 145-542-JD





Station de secours de soins oculaires, avec couvercle

Code art. 243-633-JD

Modèle	Mono	Mono	Duo
Version de la lotion oculaire	coffret mural	coffret mural	coffret mural
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	227 x 110 x 265	227 x 110 x 265	227 x 110 x 265
Nombre de flacons de lotion	2	2	2
Nombre d'œillères	1	1	2
Lotion	solution saline isotonique	neutre + isotonique	neutre + isotonique
Contenu (ml)	2 x 500	200 / 500	2 x 500
Code article	123-484-JD	145-542-JD	243-633-JD

Laveur oculaire manuel

- Pommeau de douche avec capuchon anti-poussière, pour un jet d'eau doux et régulier
- Régulateur de débit automatique pour un débit constant indépendant de la pression de l'eau
- Clapet anti-retour intégré pour protéger l'eau potable
- Actionnement simple grâce à une poignée de déclenchement qui se bloque
- Boîtier en plastique, pièces en contact avec le liquide en laiton
- Flexible avec revêtement en inox
- Conforme à la norme EN 15154-2
- Certifié DIN-DVGW





Montage	montage mural ou sur table	montage mural ou sur table	montage mural ou sur table
Modèle	BR 712025	BR 713025	BR 714025
Nombre de pommeaux de douche	1	1	2
Modèle de pommeau de douche	Droit	incurvé	incurvé
Matériau	laiton	laiton	laiton
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	7	7	14
Raccordement d'eau	1/2"-IG	1/2"-IG	1/2"-IG
Débit d'eau min. [bar]	1,5	1,5	2,5
Longueur du tuyau [mm]	1500	1500	1500
Code article	201-238-JD	201-239-JD	201-240-JD



Laveur oculaire

- Boîtier, couvercle de protection rabattable et bac de récupération en plastique blanc résistant aux chocs
- 2 pommeaux de douche pour un jet d'eau doux et régulier
- Actionnement simple en tirant vers le bas le couvercle de protection rabattable
- Vanne de régulation du débit pour le réglage de la hauteur du jet et du débit souhaités
- Dim. L x P x H (mm) : 355 x 305 x 245
- Conforme à la norme EN 15154-2
- Certifié DIN-DVGW

Montage	montage mural
Modèle	BR 850005
Matériau	Plastique ABS
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	14
Raccordement d'eau	3/8"-AG
Débit d'eau min. [bar]	2,5
Code article	305-253-JD

Laveurs oculaires

- Pommeau de douche avec capuchon anti-poussière, pour un jet d'eau doux et régulier
- 2 pommeaux de douche, bac de récupération en plastique vert ou en acier inoxydable
- Régulateur de débit automatique pour un débit constant indépendant de la pression de l'eau
- Actionnement simple grâce à une plaque de pression de grande surface, luminescente
- Conforme à la norme EN 15154-2
- Certifié DIN-DVGW

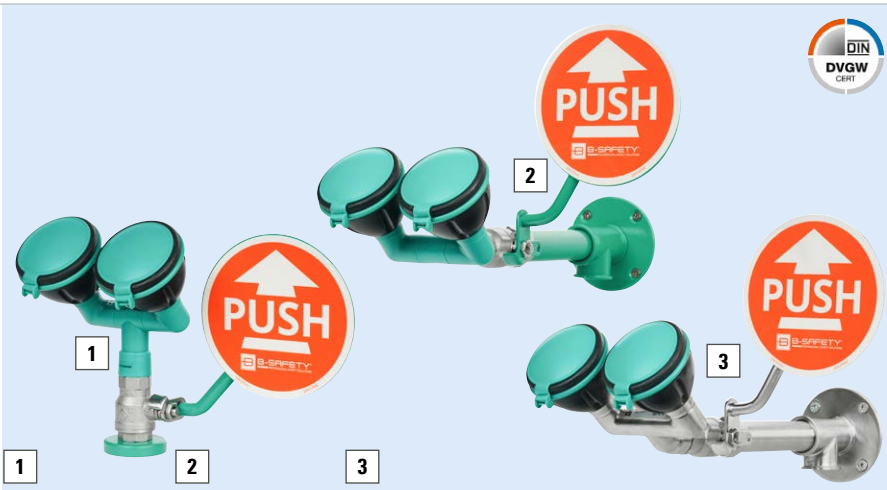




Montage	montage mural	montage mural
Modèle	BR 300085	BR 300095
Matériau	inox	inox
Surface	revêtement époxy	poli
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	14	14
Raccordement d'eau	3/4"-IG	3/4"-IG
Débit d'eau min. [bar]	2,5	2,5
Code article	201-244-JD	305-248-JD

Laveurs oculaires

- Pommeau de douche avec capuchon anti-poussière, pour un jet d'eau doux et régulier
- 2 pommeaux de douche, coudés à 45°
- Régulateur de débit automatique pour un débit constant indépendant de la pression de l'eau
- Actionnement simple grâce à une plaque de pression de grande surface, luminescente
- Conforme à la norme EN 15154-2



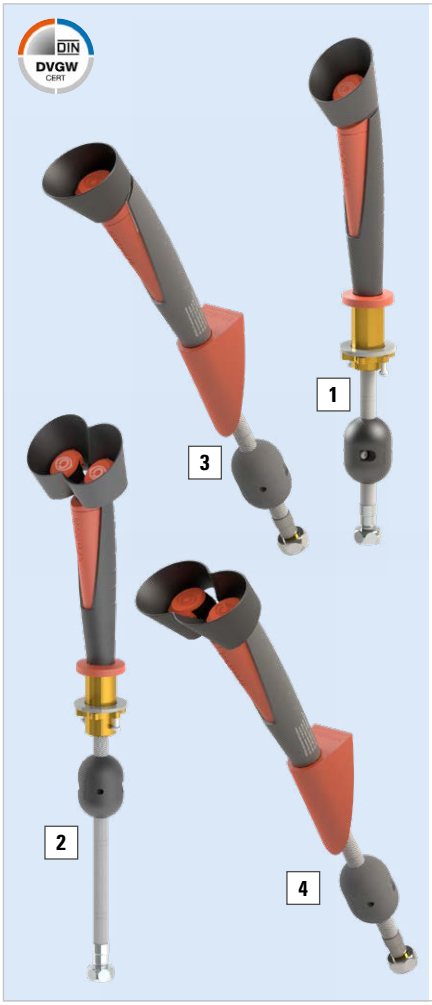
Montage	montage sur table	montage mural	montage mural	montage mural encastré	montage mural encastré
Modèle	BR 200085	BR 250085	BR 250095	BR 210085	BR 210095
Matériau	inox	inox	inox	inox	inox
Surface	revêtement époxy	revêtement époxy	poli	revêtement époxy	poli
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	14	14	14	14	14
Raccordement d'eau	1/2"-AG	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-AG	3/4"-AG
Débit d'eau min. [bar]	2,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Code article	201-241-JD	201-243-JD	305-251-JD	201-242-JD	305-252-JD



Laveur oculaire manuel

- Pommeau de douche avec capuchon anti-poussière étanche et capuchon de protection en caoutchouc
- Le cache-poussière s'ouvre de lui-même lorsqu'il est actionné et reste ouvert. Après utilisation, elle peut être facilement refermée manuellement
- Faible poids pour une manipulation facile et durable
- Actionnement simple grâce au bouton de commande à maintien
- Poignée en plastique renforcé de fibres de verre avec valve en acier inoxydable
- Tuyau revêtu d'acier inoxydable, avec articulation rotative pour une orientation optimale du laveur oculaire manuel
- Le clapet anti-retour intégré protège contre les retours d'eau
- Régulateur de débit automatique pour un jet d'eau constant
- Réduction de l'entartrage grâce à un pommeau de douche facile à nettoyer
- Avec panneaux de signalisation pour laveur oculaire (1 panneau angulaire, 1 panneau adhésif), panneau avec consignes d'utilisation et tableau d'entretien
- Conforme à la norme EN 15154-2
- Certifié DIN-DVGW

	1	2
Montage	**montage mural**	**montage mural**
Nombre de pommeaux de douche	1	2
Modèle de pommeau de douche	incurvé	incurvé
Matériau	plastique	plastique
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	7	14
Raccordement d'eau	1/2"-IG	1/2"-IG
Débit d'eau min. [bar]	1,5	1,5
Code article	306-242-JD	306-243-JD



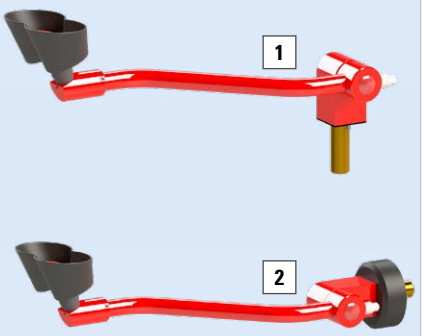
Laveur oculaire manuel

- Pommeau de douche avec capuchon anti-poussière étanche et capuchon de protection en caoutchouc
- Le cache-poussière s'ouvre de lui-même lorsqu'il est actionné et reste ouvert. Après utilisation, elle peut être facilement refermée manuellement
- Faible poids pour une manipulation facile et durable
- Actionnement simple grâce à une touche de commande arrangeante
- Poignée en plastique renforcé de fibres de verre avec valve en acier inoxydable
- Tuyau revêtu d'acier inoxydable, avec articulation pivotante pour une orientation optimale du laveur oculaire manuel et arrêt de l'extraction
- Le clapet anti-retour intégré protège contre les retours d'eau
- Régulateur de débit automatique pour un jet d'eau constant
- Réduction de l'entartrage grâce à un pommeau de douche facile à nettoyer
- Avec étiquette autocollante pour le laveur oculaire
- Conforme à la norme EN 15154-2
- Certifié DIN-DVGW

	1	2	3	4
Montage	**montage sur table**	**montage sur table**	**montage mural**	**montage mural**
Nombre de pommeaux de douche	1	2	1	2
Modèle de pommeau de douche	incurvé	incurvé	incurvé	incurvé
Matériau	plastique	plastique	plastique	plastique
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	7	14	7	14
Raccordement d'eau	1/2"-IG	1/2"-IG	1/2"-IG	1/2"-IG
Débit d'eau min. [bar]	1,5	1,5	1,5	1,5
Code article	306-244-JD	306-245-JD	306-246-JD	306-247-JD

Laveurs oculaires

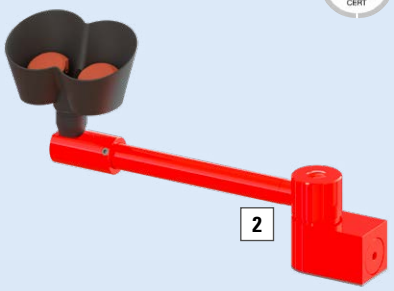
- 2 pommeaux de douche avec capuchons anti-poussière étanches et capuchon de protection en caoutchouc
- Actionnement simple en abaissant le bras de douche
- Les capuchons anti-poussière s'ouvrent d'eux-mêmes lorsqu'ils sont actionnés et restent ouverts. Après utilisation, elles peuvent être facilement refermées manuellement
- Avec le laveur oculaire relevé, un bassin existant peut être entièrement utilisé
- Régulateur de débit automatique pour un jet d'eau constant
- Réduction de l'entartrage grâce à des pommes de douche faciles à nettoyer
- Avec panneaux de signalisation pour laveur oculaire (1 panneau angulaire, 1 panneau adhésif), panneau avec consignes d'utilisation et tableau d'entretien
- Conforme à la norme EN 15154-2
- Certifié DIN-DVGW



Montage	1 montage sur table	2 montage en modules
Equipement	pivotant verticalement	pivotant verticalement
Matériau	laiton	laiton
Surface	revêtement époxy	revêtement époxy
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	16	16
Raccordement d'eau	1/2"-AG	1/2"-AG
Débit d'eau min. [bar]	2	2
Code article	306-248-JD	306-249-JD

Laveurs oculaires

- 2 pommeaux de douche avec capuchons anti-poussière étanches et capuchon de protection en caoutchouc
- Actionnement simple par pivotement du bras de douche
- Les capuchons anti-poussière s'ouvrent d'eux-mêmes lorsqu'ils sont actionnés et restent ouverts. Après utilisation, elles peuvent être facilement refermées manuellement
- Régulateur de débit automatique pour un jet d'eau constant
- Réduction de l'entartrage grâce à des pommes de douche faciles à nettoyer
- Avec panneaux de signalisation pour laveur oculaire (1 panneau angulaire, 1 panneau adhésif), panneau avec consignes d'utilisation et tableau d'entretien
- Conforme à la norme EN 15154-2
- Certifié DIN-DVGW





Montage	1 montage sur table	2 montage sur table
Equipement	Pivotant horizontalement, montage à gauche du bassin	Pivotant horizontalement, montage à droite du bassin
Matériau	laiton	laiton
Surface	revêtement époxy	revêtement époxy
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	16	16
Raccordement d'eau	1/2"-IG	1/2"-IG
Débit d'eau min. [bar]	2	2
Code article	306-250-JD	306-251-JD

Laveurs oculaires

- 2 pommeaux de douche avec capuchons anti-poussière étanches et capuchon de protection en caoutchouc
- Convient pour le raccordement à une ligne circulaire
- Actionnement simple en appuyant sur le panneau de commande
- Les capuchons anti-poussière s'ouvrent d'eux-mêmes lorsqu'ils sont actionnés et restent ouverts. Après utilisation, elles peuvent être facilement refermées manuellement
- En laiton, bac de récupération en acier inoxydable
- Régulateur de débit automatique pour un jet d'eau constant
- Réduction de l'entartrage grâce à des pommes de douche faciles à nettoyer
- Avec panneaux de signalisation pour laveur oculaire (1 panneau angulaire, 1 panneau adhésif), panneau avec consignes d'utilisation et tableau d'entretien
- Conforme à la norme EN 15154-2
- Certifié DIN-DVGW



Montage	1 montage mural	montage mural
Matériau	laiton	laiton
Surface	revêtement époxy	revêtement époxy
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	16	16
Raccordement d'eau	3/4"-IG	5/4"-IG
Débit d'eau min. [bar]	1,5	1,5
Code article	306-255-JD	306-256-JD



Laveurs oculaires

- Pommeau de douche avec capuchon anti-poussière, pour un jet d'eau doux et régulier
- 2 pommeaux de douche, bac de récupération en plastique vert ou en acier inoxydable
- Régulateur de débit automatique pour un débit constant indépendant de la pression de l'eau
- Avec raccord d'eau supérieur et inférieur pour le montage dans des conduites de circulation
- Actionnement simple grâce à une plaque de pression de grande surface, luminescente
- Conforme à la norme EN 15154-2
- Certifié DIN-DVGW

	1	2
Montage	**montage au sol**	**montage au sol**
Modèle	BR 305085	BR 305095
Matériau	inox	inox
Surface	revêtement époxy	poli
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	14	14
Raccordement d'eau	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
Débit d'eau min. [bar]	2,5	2,5
Code article	305-249-JD	305-250-JD



Laveurs oculaires

- Boîtier, couvercle de protection rabattable et bac de récupération en plastique blanc résistant aux chocs
- 2 pommeaux de douche pour un jet d'eau doux et régulier
- Avec raccord d'eau supérieur et inférieur pour l'installation dans des conduites de circulation
- Actionnement simple en tirant vers le bas le couvercle de protection rabattable
- Vanne de régulation du débit pour le réglage de la hauteur du jet et du débit souhaités
- Dimensions du bac de récupération L x P x H (mm) : 355 x 305 x 245
- Conforme à la norme EN 15154-2
- Certifié DIN-DVGW

	1	2
Montage	**montage au sol**	**montage au sol**
Modèle	BR 852085	BR 852095
Matériau 1	Plastique ABS	Plastique ABS
Matériau 2	inox	inox
Surface	revêtement époxy	poli
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	14	14
Raccordement d'eau	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
Débit d'eau min. [bar]	2,5	2,5
Code article	305-254-JD	305-255-JD

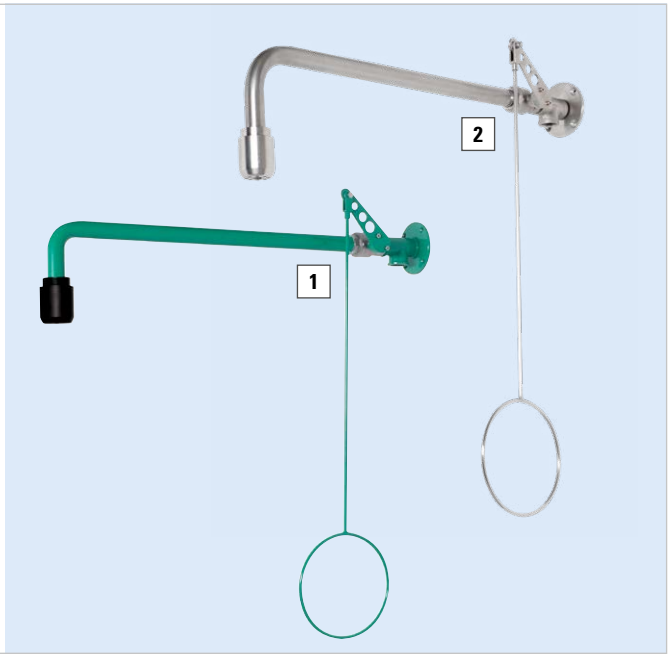
Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Laveurs oculaires :

www.denios.fr/kat/12869



Douches de sécurité

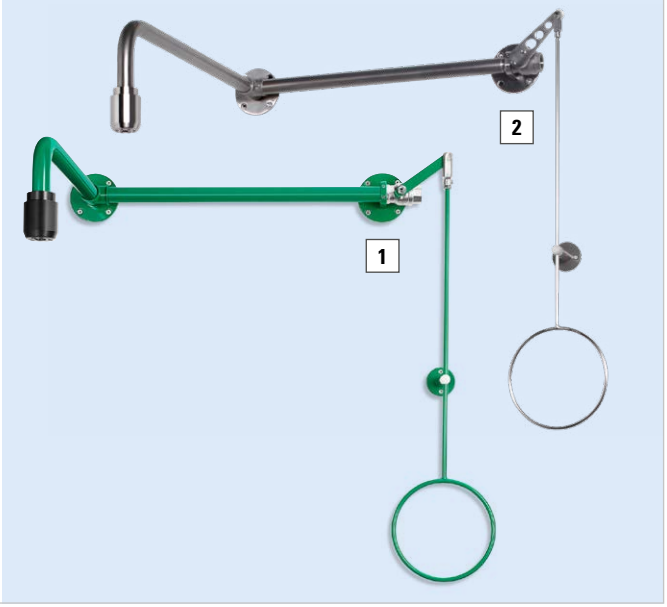
- Pommeau de douche pour un jet d'eau doux et régulier
- Régulateur de débit automatique pour un débit constant indépendant de la pression de l'eau
- Actionnement simple avec une barre de traction
- Conforme à la norme EN 15154-1, -5



	1	2
Montage	**montage mural**	**montage mural**
Modèle	BR 082085	BR 082095
Matériau	inox	inox
Surface	revêtement époxy	poli
Raccordement d'eau	3/4"-IG	3/4"-IG
Débit d'eau min. [bar]	1,5	1,5
Débit d'eau douche de sécurité [l/min]: 75		
Sans homologation DVGW		
Code article	250-079-JD	250-080-JD

Douches de sécurité

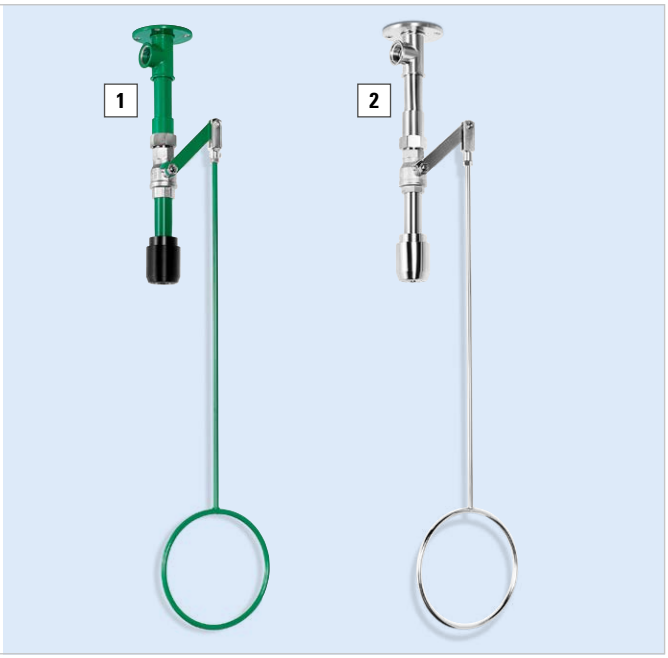
- Pommeau de douche pour un jet d'eau doux et régulier
- Régulateur de débit automatique pour un débit constant indépendant de la pression de l'eau
- Poignée murale, au choix à gauche ou droite de la porte
- Conforme à la norme EN 15154-1, -5



	1	2
Montage	**montage au dessus de la porte**	**montage au dessus de la porte**
Modèle	BR 084085	BR 084095
Matériau	inox	inox
Surface	revêtement époxy	poli
Raccordement d'eau	3/4"-IG	3/4"-IG
Débit d'eau min. [bar]	1,5	1,5
Débit d'eau douche de sécurité [l/min]: 75		
Sans homologation DVGW		
Code article	250-081-JD	250-082-JD

Douches de sécurité

- Pommeau de douche pour un jet d'eau doux et régulier
- Régulateur de débit automatique pour un débit constant indépendant de la pression de l'eau
- Actionnement simple avec une barre de traction
- Conforme à la norme EN 15154-1, -5



	1	2
Montage	**montage au plafond**	**montage au plafond**
Modèle	BR 085085	BR 085095
Matériau	inox	inox
Surface	revêtement époxy	poli
Raccordement d'eau	3/4"-IG	3/4"-IG
Débit d'eau min. [bar]	1,5	1,5
Débit d'eau douche de sécurité [l/min]: 75		
Sans homologation DVGW		
Code article	305-258-JD	305-260-JD

Douches de sécurité avec laveur oculaire

- Pommeau de douche pour un jet d'eau doux et régulier
- Régulateur de débit automatique pour un débit constant indépendant de la pression de l'eau
- Avec raccord d'eau supérieur et inférieur pour le montage dans des conduites de circulation
- Douches de sécurité faciles à activer grâce à la poignée
- Laveur oculaire manuel avec 2 pommeaux de douche et capuchons anti-poussière
- Actionnement simple du laveur oculaire manuel grâce à la poignée de déclenchement qui se bloque
- Flexible avec revêtement en inox
- Conforme à la norme EN 15154-1, -2, -5



Montage	montage mural	montage mural	montage au dessus de la porte	montage au dessus de la porte
Modèle	BR 864085	BR 864095	BR 874085	BR 874095
Matériau 1	inox	inox	inox	inox
Matériau 2	plastique	plastique	plastique	plastique
Surface	revêtement époxy	poli	revêtement époxy	poli
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	14	14	14	14
Raccordement d'eau	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-IG
Débit d'eau min. [bar]	1,5	1,5	1,5	1,5
Débit d'eau douche de sécurité [l/min]: 75				
Sans homologation DVGW				
Code article	305-302-JD	305-304-JD	305-310-JD	305-312-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Douches de sécurité :

www.denios.fr/kat/12870



Douches de sécurité avec laveur oculaire

- Pommeau de douche pour un jet d'eau doux et régulier
- Régulateur de débit automatique pour un débit constant indépendant de la pression de l'eau
- Avec raccord d'eau supérieur et inférieur pour l'installation dans des conduites de circulation
- Douches de sécurité faciles à activer grâce à la poignée
- Douche oculaire avec 2 jets et capuchons anti-poussière
- Actionnement simple du laveur oculaire grâce à une plaque de pression de grande taille, luminescente
- Conforme à la norme EN 15154-1, -2, -5



Montage	montage mural	montage mural	montage mural	montage mural
Modèle	BR 861085	BR 861095	BR 867085	BR 867095
Equipement	sans évier	sans évier	avec évier	avec évier
Matériau 1	inox	inox	inox	inox
Matériau 2	plastique	plastique	plastique	plastique
Surface	revêtement époxy	poli	revêtement époxy	poli
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	14	14	14	14
Raccordement d'eau	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-IG
Débit d'eau min. [bar]	1,5	1,5	1,5	1,5
Débit d'eau douche de sécurité [l/min]: 75				
Sans homologation DVGW				
Code article	305-270-JD	305-272-JD	305-274-JD	305-276-JD

Douches de sécurité avec laveur oculaire

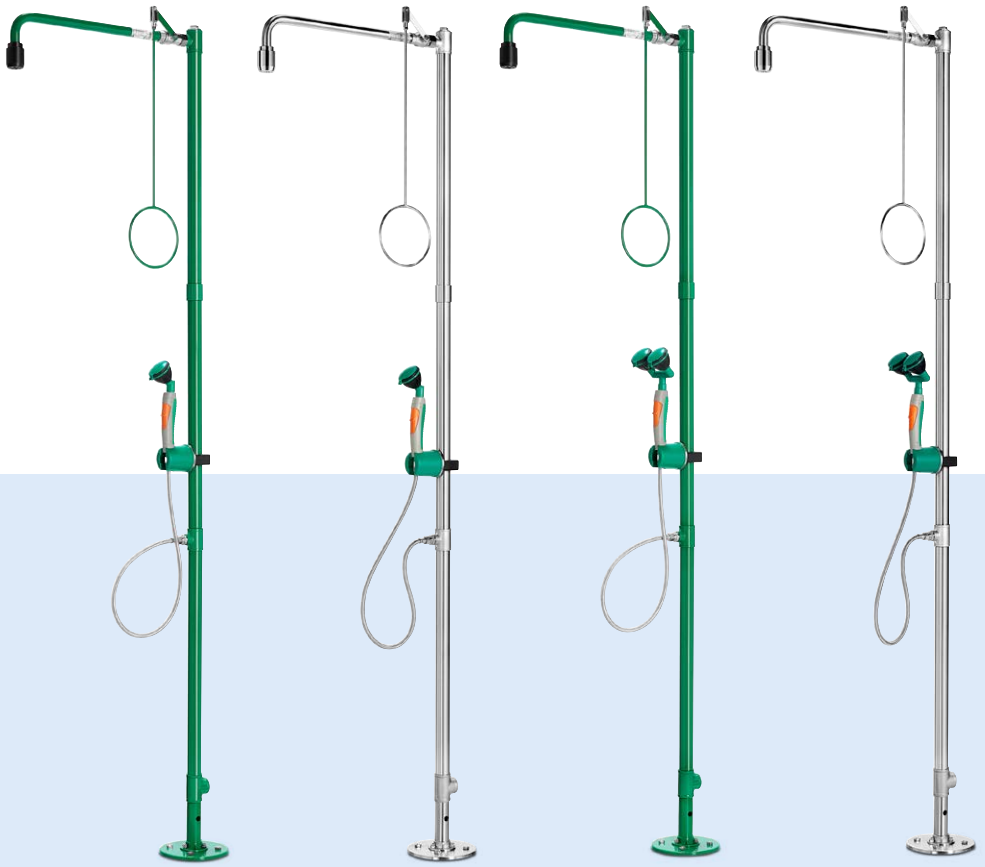
- Pommeau de douche pour un jet d'eau doux et régulier
- Régulateur de débit automatique pour un débit constant indépendant de la pression de l'eau
- Avec raccord d'eau supérieur et inférieur pour l'installation dans des conduites de circulation
- Douches de sécurité faciles à activer grâce à la poignée
- Laveur oculaire avec boîtier, couvercle de protection rabattable, 2 pommeaux de douche et cuvette de récupération, en plastique résistant aux chocs
- Actionnement simple du laveur oculaire en tirant vers le bas le couvercle de protection rabattable
- Conforme à la norme EN 15154-1, -2, -5



	1	2
Montage	**montage mural**	**montage mural**
Modèle	BR 868085	BR 868095
Equipement	avec bac de rétention et couvercle	avec bac de rétention et couvercle
Matériau	inox	inox
Surface	revêtement époxy	poli
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	14	14
Raccordement d'eau	3/4"-IG	3/4"-IG
Débit d'eau min. [bar]	1,5	1,5
Débit d'eau douche de sécurité [l/min]: 75		
Sans homologation DVGW		
Code article	305-286-JD	305-288-JD

Douches de sécurité avec laveur oculaire

- Pommeau de douche pour un jet d'eau doux et régulier
- Régulateur de débit automatique pour un débit constant indépendant de la pression de l'eau
- Avec raccord d'eau supérieur et inférieur pour l'installation dans des conduites de circulation
- Douches de sécurité faciles à activer grâce à la poignée
- Laveur oculaire manuel avec 1 ou 2 pommeaux de douche au choix et capuchons anti-poussière
- Actionnement simple du laveur oculaire manuel grâce à la poignée de déclenchement qui se bloque
- Flexible avec revêtement en inox
- Conforme à la norme EN 15154-1, -2, -5



Montage	**montage au sol**	**montage au sol**	**montage au sol**	**montage au sol**
Modèle	BR 833085	BR 833095	BR 834085	BR 834095
Nombre de pommeaux de douche	1	1	2	2
Matériau 1	inox	inox	inox	inox
Matériau 2	plastique	plastique	plastique	plastique
Surface	revêtement époxy	poli	revêtement époxy	poli
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	7	7	14	14
Raccordement d'eau	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
Débit d'eau min. [bar]	1,5	1,5	1,5	1,5
Débit d'eau douche de sécurité [l/min]: 75				
Sans homologation DVGW				
Code article	305-290-JD	305-292-JD	305-294-JD	305-296-JD

PENSEZ-Y

Chariot de contrôle pour douches de sécurité

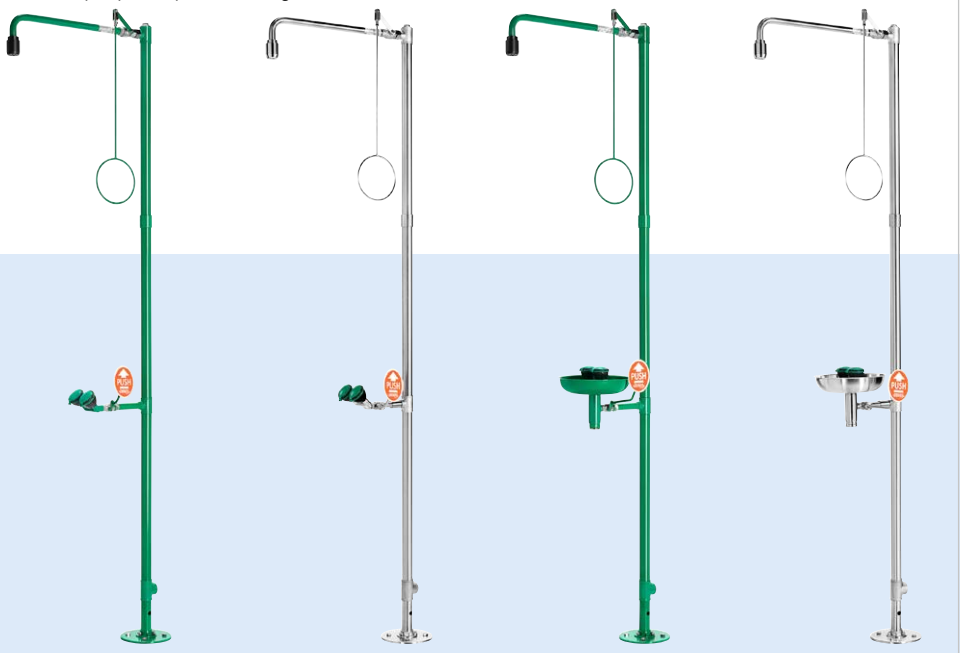
- Chariot de contrôle pour tester la fonctionnalité des douches de sécurité
- Bac de rétention mobile avec 4 roulettes, en plastique, volume de 30 litres
- Récipient avec 2 poignées encastrées
- Vis de décharge pour vider par ex. lors d'une évacuation par le fond
- Entonnoir en plastique, Ø : 440 mm, hauteur : 160 mm
- Hauteur totale et hauteur de rétention : 2100 mm
- Tube en aluminium, Ø 47 mm, emboîtable, non télescopique
- Décomposable en 3 pièces pour un stockage compact
- Poids total : 7 kg

Code art. 259-442-JD



Douches de sécurité avec laveur oculaire et évier

- Pommeau de douche pour un jet d'eau doux et régulier
- Régulateur de débit automatique pour un débit constant indépendant de la pression de l'eau
- Avec raccord d'eau supérieur et inférieur pour l'installation dans des conduites de circulation
- Douches de sécurité faciles à activer grâce à la poignée
- Douche oculaire avec 2 jets et capuchons anti-poussière
- Actionnement simple du laveur oculaire grâce à une plaque de pression de grande taille, luminescente
- Conforme à la norme EN 15154-1, -2, -5



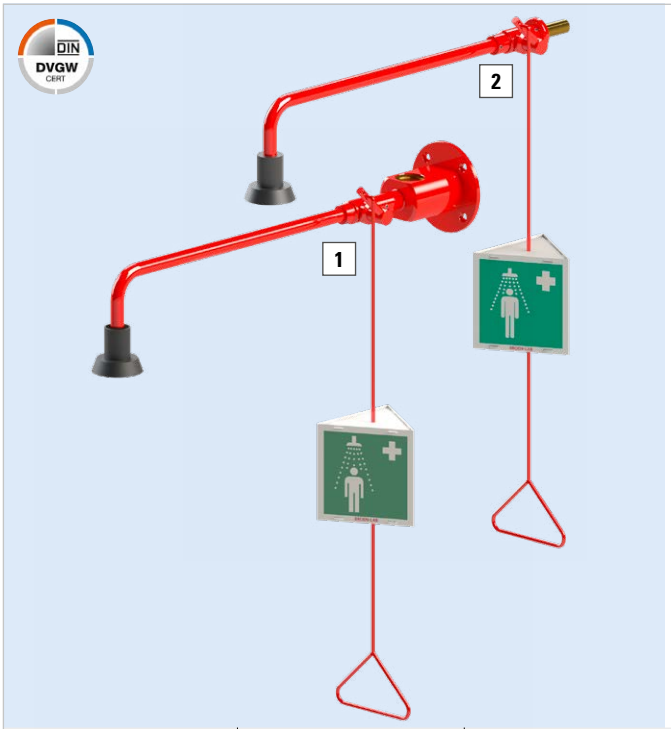
Montage	montage au sol	montage au sol	montage au sol	montage au sol
Modèle	BR 832085	BR 832095	BR 837085	BR 837095
Equipement	sans évier	sans évier	avec évier	avec évier
Matériau 1	inox	inox	inox	inox
Matériau 2	plastique	plastique	plastique	plastique
Surface	revêtement époxy	poli	revêtement époxy	poli
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	14	14	14	14
Raccordement d'eau	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
Débit d'eau min. [bar]	1,5	1,5	1,5	1,5
Débit d'eau douche de sécurité [l/min]: 75				
Sans homologation DVGW				
Code article	250-083-JD	250-084-JD	250-085-JD	250-086-JD

Douches de sécurité avec laveur oculaire

- Pommeau de douche pour un jet d'eau doux et régulier
- Régulateur de débit automatique pour un débit constant indépendant de la pression de l'eau
- Avec raccord d'eau supérieur et inférieur pour l'installation dans des conduites de circulation
- Douches de sécurité faciles à activer grâce à la poignée
- Laveur oculaire avec boîtier, couvercle de protection rabattable, 2 pommeaux de douche et cuvette de récupération, en plastique résistant aux chocs
- Actionnement simple du laveur oculaire en tirant vers le bas le couvercle de protection rabattable
- Conforme à la norme EN 15154-1, -2, -5



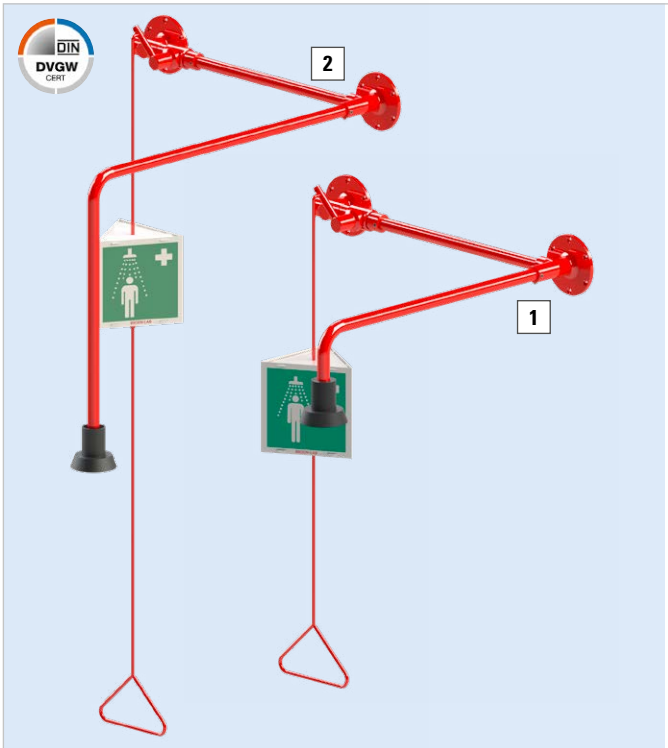
Montage	montage au sol	montage au sol
Modèle	BR 838085	BR 838095
Equipement	avec bac de rétention et couvercle	avec bac de rétention et couvercle
Matériau	inox	inox
Surface	revêtement époxy	poli
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	14	14
Raccordement d'eau	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
Débit d'eau min. [bar]	1,5	1,5
Débit d'eau douche de sécurité [l/min]: 75		
Sans homologation DVGW		
Code article	305-282-JD	305-284-JD



Douches de sécurité

- Pomme de douche pour une répartition uniforme et douce de l'eau
- Actionnement simple en tirant la barre de traction vers le bas
- Réduction de l'entartrage grâce à une pomme de douche facile à nettoyer
- Avec étiquette d'information sur la barre de traction pour la douche corporelle, panneau avec consignes d'utilisation et tableau d'entretien
- Conforme à la norme EN 15154-1, -5
- Certifié DIN-DVGW

				1	2
Montage	**montage mural encastré**	**montage mural**	**montage mural**	**montage mural**	**montage en modules**
Equipement	–	–	Convient pour le raccordement à une ligne circulaire	Convient pour le raccordement à une ligne circulaire	–
Matériau	laiton	laiton	laiton	laiton	laiton
Surface	revêtement époxy	revêtement époxy	revêtement époxy	revêtement époxy	revêtement époxy
Débit d'eau douche de sécurité [l/min]	60	60	60	60	60
Raccordement d'eau	3/4"-AG	3/4"-IG	3/4"-IG	5/4"-IG	1/2"-AG
Débit d'eau min. [bar]	1	1	1	1	1
Code article	306-260-JD	306-262-JD	306-263-JD	306-264-JD	306-261-JD



Douches de sécurité

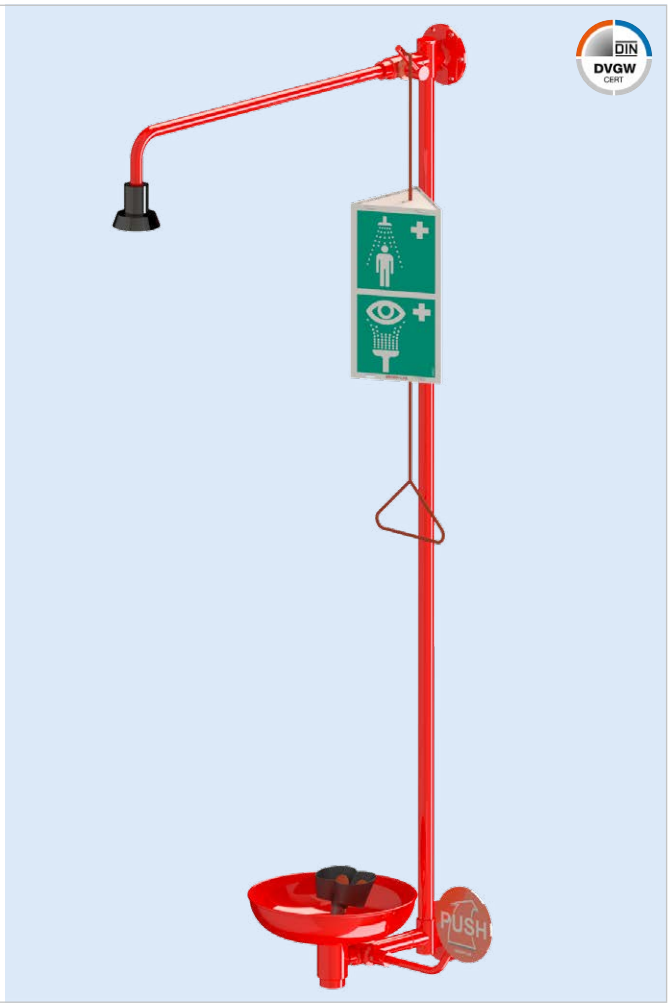
- Pommeau de douche pour une répartition uniforme et douce de l'eau
- Actionnement simple en tirant la barre de traction vers le bas
- Poignée murale, au choix à gauche ou droite de la porte
- Réduction de l'entartrage grâce à une pomme de douche facile à nettoyer
- Avec étiquette d'information sur la barre de traction pour la douche corporelle, panneau avec consignes d'utilisation et tableau d'entretien
- Conforme à la norme EN 15154-1, -5
- Certifié DIN-DVGW

	2	1
Montage	**montage au dessus de la porte**	**montage au dessus de la porte**
Equipement	–	Le long bras de douche permet un montage au-dessus d'un vitrage, au-dessus de la porte (imposte)
Matériau	laiton	laiton
Surface	revêtement époxy	revêtement époxy
Débit d'eau douche de sécurité [l/min]	60	60
Raccordement d'eau	3/4"-IG	3/4"-IG
Débit d'eau min. [bar]	1	1
Code article	306-265-JD	306-266-JD

Douches de sécurité avec laveur oculaire

- Douche corporelle avec pommeau de douche pour une répartition uniforme et douce de l'eau
- Convient pour le raccordement à une ligne circulaire
- Actionnement simple de la douche corporelle en tirant la barre de traction vers le bas, du laveur oculaire en appuyant sur le panneau de commande
- Les capuchons anti-poussière s'ouvrent d'eux-mêmes lorsque le laveur oculaire est actionné et restent ouverts. Après utilisation, elles peuvent être facilement refermées manuellement
- Laveur oculaire avec bac de récupération, 2 pommes de douche, capuchons anti-poussière étanches et capuchon de protection en caoutchouc
- En laiton, bac de récupération en acier inoxydable
- Laveur oculaire avec régulateur de débit automatique pour un jet d'eau constant
- Réduction de l'entartrage grâce à un nettoyage facile de la pomme de douche et des pommeaux de douche
- Avec panneau d'information à tirette pour douche corporelle et laveur oculaire, panneau avec consignes d'utilisation et tableau d'entretien
- Conforme à la norme EN 15154-1, -2, -5
- Certifié DIN-DVGW

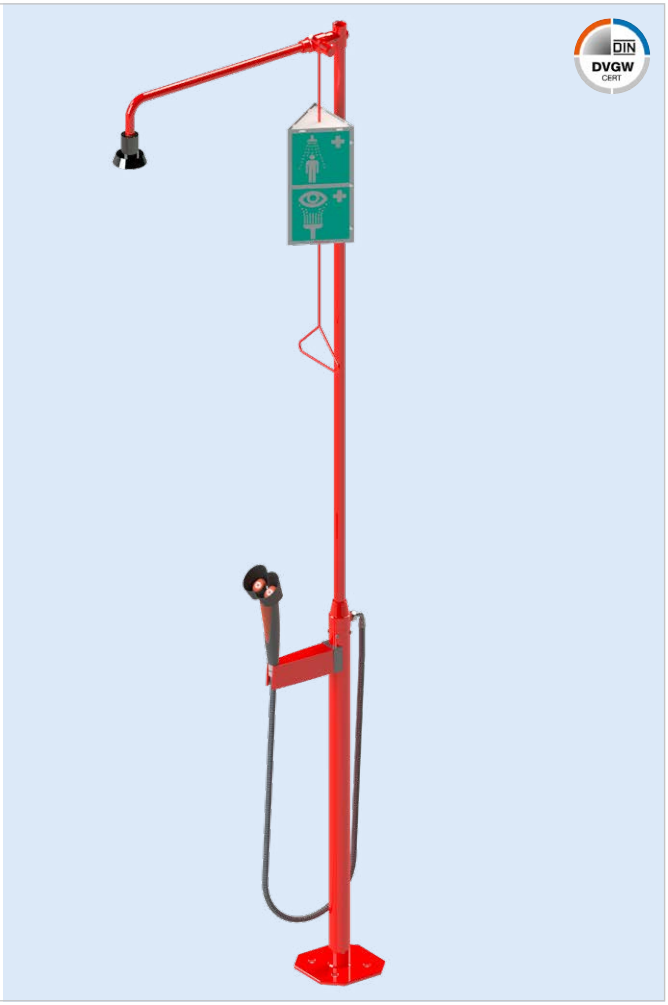
Montage	montage mural	montage mural
Equipement	avec évier	avec évier
Matériau	laiton	laiton
Surface	revêtement époxy	revêtement époxy
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	16	16
Débit d'eau douche de sécurité [l/min]	60	60
Raccordement d'eau	3/4"-IG	5/4"-IG
Débit d'eau min. [bar]	1,5	1,5
Code article	306-267-JD	306-268-JD



Douche de sécurité avec laveur oculaire manuel

- Douche corporelle avec pommeau de douche pour une répartition uniforme et douce de l'eau
- Laveur oculaire manuel léger avec 2 pommeaux de douche, coudés à 45°, capuchons anti-poussière et capuchon de protection en caoutchouc
- Actionnement simple de la douche corporelle en tirant la barre de traction vers le bas, du laveur oculaire manuel en appuyant sur le bouton de commande qui se bloque
- Les capuchons anti-poussière s'ouvrent d'eux-mêmes lorsque le laveur oculaire manuel est actionné et restent ouverts. Après utilisation, elles peuvent être facilement refermées manuellement
- Douche de sécurité en laiton
- Laveur oculaire manuel avec poignée en plastique renforcé de fibres de verre, flexible gainé d'acier inoxydable et régulateur de débit automatique
- Réduction de l'entartrage grâce à un nettoyage facile de la pomme de douche et des pommeaux de douche
- Avec panneau d'information à tirette pour douche corporelle et laveur oculaire, panneau avec consignes d'utilisation et tableau d'entretien
- Conforme à la norme EN 15154-1, -2, -5
- Certifié DIN-DVGW

Montage	montage au sol
Matériau 1	laiton
Matériau 2	plastique
Surface	revêtement époxy
Débit d'eau douche oculaire [l/min]	14
Débit d'eau douche de sécurité [l/min]	60
Raccordement d'eau	3/4"-IG
Débit d'eau min. [bar]	1,5
Code article	306-270-JD





Douches corporelles résistantes au gel avec laveur oculaire

- Douche de sécurité chauffée, isolée avec emplacement libre à l'extérieur
- Tube en acier galvanisé, isolation supplémentaire
- Revêtement en plastique blanc avec rayures de sécurité blanches et vertes
- Débit d'eau de la douche : >80 l/min par une pression de 2 bar, raccordement d'eau : 1 1/4"
- Débit du laveur oculaire : >12 l / min pour une pression de 2 bar
- Lave-yeux avec 2 gicleurs, régulateur de débit automatique et couvercle de protection
- Douches de sécurité faciles à activer grâce à la poignée
- Couvercle à basculer comme moyen d'activation du laveur oculaire
- Chauffage au moyen d'un câble chauffant auto-régulé ; raccordement électrique : 230V, 50 Hz
- Conforme à la norme EN 15154-1, -2, -5

Montage	montage au sol	montage au sol	montage au sol	montage au sol
Modèle	MD 250/50	MD 250/50	MB 250/50	MB 250/50
Version	Hors gel jusqu'à -15°C	Hors gel jusqu'à -15°C	Hors gel jusqu´à -30°C	Hors gel jusqu´à -30°C
Certification allemande DVGW	oui	non	oui	non
Code article	266-124-JD	266-123-JD	266-126-JD	266-125-JD

Tuyau d'entrée d'eau hors gel chauffé pour douches de sécurité et laveur oculaire MD/MB 250/50, ATEX

Code art. 266-129-JD

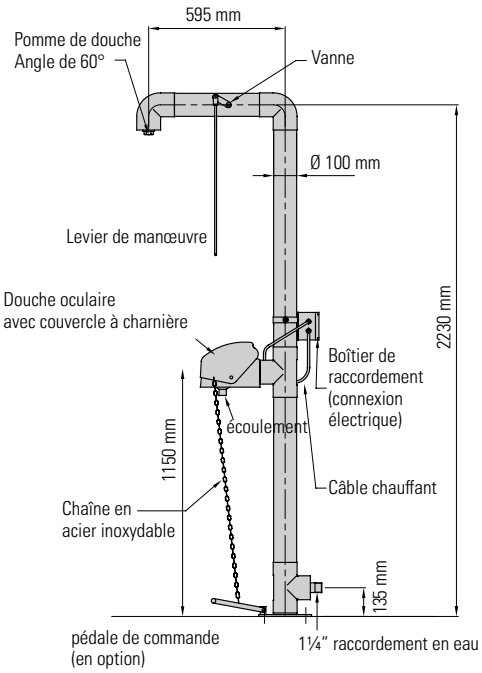
Version ATEX, avec certification DVGW

Code art. 266-130-JD

Pédale pour actionner le laveur oculaire

Code art. 266-128-JD







Douche de sécurité corporelle en acier inoxydable résistante au gel

pour le montage au sol dans les zones exposées au gel

- L'activation s'effectue en actionnant la barre de traction en acier inoxydable
- La protection contre le gel est assurée par un système de chauffage autorégulant.
- Convient pour l'utilisation dans des zones à risque d'explosion
- Autres équipements de sécurité disponibles (par ex. douchette, plate-forme de marche, alarme, feu de position, etc.)
- Si nécessaire, d'autres régulateurs de débit (par ex. 35 / 75 / 90 l/min) sont également disponibles.

Débit d'eau de la douche corporelle [l/min]	50
Débit d'eau du laveur d'yeux (>) [l/min]	12
Norme(s)	EN 15154-1, EN 15154-2, EN 15154-5
Dimensions ext. L x P x H [mm]	250 x 777 x 2571
Code article	275-110-JD

Douche d'urgence à réservoir

La forme particulière de la douche de sécurité à réservoir permet de se passer d'une alimentation en eau fixe. C'est pourquoi les possibilités d'installation sont quasiment illimitées.

- Douche de sécurité avec réservoir en inox, avec laveur oculaire
- Utilisable avec ou sans alimentation en eau par le client
- Pour la mise en place et l'installation à proximité de zones de travail potentiellement dangereuses à l'intérieur et à l'extérieur ainsi que dans les zones ATEX 1 et 2
- Déclenchement de la douche corporelle par barre de pression ou, en option, par déclenchement de la plateforme de marche
- Pommeau de douche pour un débit d'eau de 40 ou 76 l/min – selon les besoins
- Préparer pour un raccordement au réseau électrique chez le client
- L'eau du réservoir est conservée jusqu'à six mois grâce à l'ajout d'un produit de conservation de l'eau.
- Accessoires en option disponibles, tels qu'un indicateur de niveau, des panneaux latéraux et arrières, un indicateur de température de l'eau, un feu de position



Volume du réservoir [l]	350	800	1200	1350
Durée de rinçage minimale (mm)	9	20	30	30
Norme(s)	EN 15154-2, EN 15154-5	EN 15154-2, EN 15154-5	EN 15154-2, EN 15154-5	EN 15154-2, EN 15154-5
Dimensions ext. L x P x H [mm]	1140 x 940 x 3215	1430 x 1310 x 3215	1430 x 1310 x 3480	1430 x 1310 x 3575
Code article	275-105-JD	275-106-JD	275-107-JD	275-108-JD

Douche de sécurité thermostatique

Pour l'installation dans des halls de production non chauffés, en plein air dans des parcs de stockage ou dans l'industrie ainsi que dans des zones protégées contre les explosions

- Douche thermo avec un revêtement en acier inoxydable de haute qualité sur le boîtier pour le protéger contre les dommages
- Réservoir d'eau de différents volumes
- La douche de secours peut être activée par une tringle à tirer ou, en option, par une plateforme à marches
- La vanne mélangeuse contrôlée par thermostat alimente la douche en eau tempérée (20°C).
- Des accessoires en option sont disponibles, comme par exemple un rince-œil/lavabo avec bassin et couvercle, un déclenchement de la plateforme de marche, un feu de position, etc.



Volume du réservoir [l]	500	300
Débit d'eau de la douche corporelle [l/min]	50	50
Débit d'eau du laveur d'yeux (>) [l/min]	12	12
Norme(s)	EN 15154-1, EN 15154-2, EN 15154-5	EN 15154-1, EN 15154-2, EN 15154-5
Dimensions ext. L x P x H [mm]	993 x 1770 x 2450	993 x 1770 x 2450
Code article	274-955-JD	274-956-JD

Douche de sécurité à réservoir mobile

pour les situations temporaires, comme par exemple les activités occasionnelles avec des substances dangereuses

- Pour la protection des collaborateurs en cas de blessures, de brûlures par acide, de contaminations, etc.
- Le réservoir avec poche en caoutchouc est fabriqué en acier
- Comprend un laveur oculaire manuel et un châssis pour une utilisation en interne
- Plage de température d'utilisation : de 0 °C à +35 °C
- Douche de sécurité mobile à réservoir pour les situations temporaires, comme par exemple les activités occasionnelles avec des substances dangereuses
- Équipé d'un pommeau de douche standard
- Ne convient pas à l'utilisation en zone Ex 1 et 2



Volume du réservoir [l]	230
Débit d'eau de la douche corporelle [l/min]	50
Débit d'eau du laveur d'yeux (>) [l/min]	7
Norme(s)	EN 15154-5
Dimensions ext. L x P x H [mm]	760 x 1058 x 2219
Code article	274-957-JD

Extincteur à poudre rechargeable

- Extincteur à poudre rechargeable, sans entretien selon la norme EN 3
- Classes de feux A, B, C
- Idéal pour les transports ADR
- Cartouche interne de CO
- Bouton d'actionnement pratique
- Pistolet d'extinction
- Avec support mural et socle pour une grande stabilité



Extincteur à poudre rechargeable, 6 kg

Code art. 273-510-JD

	Contenu : 6 kg
Modèle	PK 6 PRO
Agent d'extinction	poudre d'extinction
Evaluation	34 A / 183 B, C
Unités d'agent d'extinction UE	10
Dimensions Ø x H [mm]	150 x 499
Code article	273-510-JD

Extincteur à poudre à pression continue

- Extincteurs conformes à la norme EN 3
- Avec manomètre pour le contrôle de la pression
- Classes de feux A, B, C
- Idéal lors du stockage de gaz liquéfié et de fuel, ainsi que le transport ADR
- Avec clapet de contrôle pression métallique
- Après enlèvement de la goupille de sécurité, directement prêt à l'emploi
- Actionnement par la poignée, pour porter et utiliser en même temps
- Avec support mural et socle pour une grande stabilité



Extincteur à poudre 6 kg

Code art. 123-589-JD

	Contenu : 6 kg	Contenu : 12 kg
Modèle	PD 6 GA	PD 12 GA
Agent d'extinction	poudre d'extinction	poudre d'extinction
Evaluation	34 A / 183 B, C	55 A / 233 B, C
Unités d'agent d'extinction UE	10	15
Dimensions Ø x H [mm]	150 x 525	170 x 580
Code article	123-589-JD	123-591-JD

Répartition en classe d'incendie selon EN 2

Classe A

Incendie de matières solides, le plus souvent d'origine organique, combustion avec création de braise, par ex. bois, papier, tissus, charbon, pneus

Classe B

Incendie de produits liquides ou devenant liquides, par ex. essence, benzène, huiles, graisses, vernis, goudron, éther, alcool, stéarine, paraffine

Classe C

Incendie de gaz par ex. méthane, propane, hydrogène, acétylène, gaz naturel, gaz de ville

Classe D

Incendie des métaux, p.ex. aluminium, magnésium, lithium, sodium, potassium et leurs alliages



Code art. 116-170-JD

Extincteur au dioxyde de carbone

- Pour une extinction sans résidus, pour feux de classe B selon la norme EN 3
- Convient pour les équipements sous tension électrique élevée, les centres de traitement informatique, les entrepôts contenant des gaz liquides inflammables
- Le système de percussion sert aussi de poignée
- Jet d'extinction interruptible
- Chaque seconde compte dans les situations d'urgence ! Assurez-vous le maximum de sécurité !

	Contenu : 2 kg	Contenu : 5 kg
Modèle	KS 2 ST	KS 5 SE
Agent d'extinction	dioxyde de carbone	dioxyde de carbone
Equipement	Avec support métallique	Avec support mural
Evaluation	34 B	89 B
Unités d'agent d'extinction UE	2	5
Dimensions Ø x H [mm]	117 x 520	152 x 700
Code article	116-170-JD	116-163-JD



Support mural pour extincteur, pour 1 extincteur

Code art. 169-985-JD



Support mural pour extincteur, pour 2 extincteurs

Code art. 169-988-JD

Support mural pour extincteur

- Idéal pour les lieux publics, les bureaux, les hôtels, les lieux d'expositions, etc.
- En cas de danger, disponibilité immédiate
- Pour tous les extincteurs courants, de 6 à 12 kg
- En polyéthylène (PE)
- Robuste, résistant aux produits chimiques, inoxydable
- Surface de pose en creux pour une bonne stabilité de l'extincteur (modèles courants de 6 à 12 kg)
- Pictogramme extincteur et sangle avec ruban-crochet inclus

	Pour 1 extincteur	Pour 2 extincteurs
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	400 x 337 x 850	700 x 337 x 850
Code article	169-985-JD	169-988-JD

Armoires pour extincteur

- Protection idéale pour les extincteurs de 6 à 12 kg
- En tôle acier
- Pour fixation murale
- Signalétique d'extincteur
- Pour une installation intérieure et extérieure



Modèle	FS G	FS Z
Equipement	avec poignée encastrée	avec serrure cylindrique
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	300 x 220 x 710	300 x 220 x 710
Version - pour extincteur	6 - 12 kg	6 - 12 kg
Code article	123-592-JD	123-595-JD

- Protection idéale pour les extincteurs de 6 à 12 kg
- Fixation murale ou sur camion
- Légère, robuste, anti-chocs
- Boîtier, charnières et fermeture en plastique (PP)
- Anti-éclaboussures grâce à un joint sur le pourtour
- 2 fermetures latérales contre l'ouverture involontaire du box
- Avec sangle avec tendeur pour un maintien sûr de l'extincteur



Modèle	BB-L	BB-XL
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	279 x 227 x 643	310 x 260 x 770
Pour extincteurs	6 kg	9 - 12 kg
Code article	257-074-JD	257-075-JD

Housse de protection pour extincteur

- Pour fixation murale
- Pour poser des extincteurs
- Pour une installation intérieure et extérieure
- La partie supérieure du boîtier est transparente, anti-choc, résistante aux intempéries et à de grands écarts de température (de -20° jusqu'à +60°)
- En polyéthylène (PE)





Code art. 116-167-JD

PENSEZ-Y

Support universel pour fixer l'extincteur de 6 kg dans le capot de protection

Code art. 126-502-JD



Abri pour extincteur type FS-6/EK (extincteur en option)

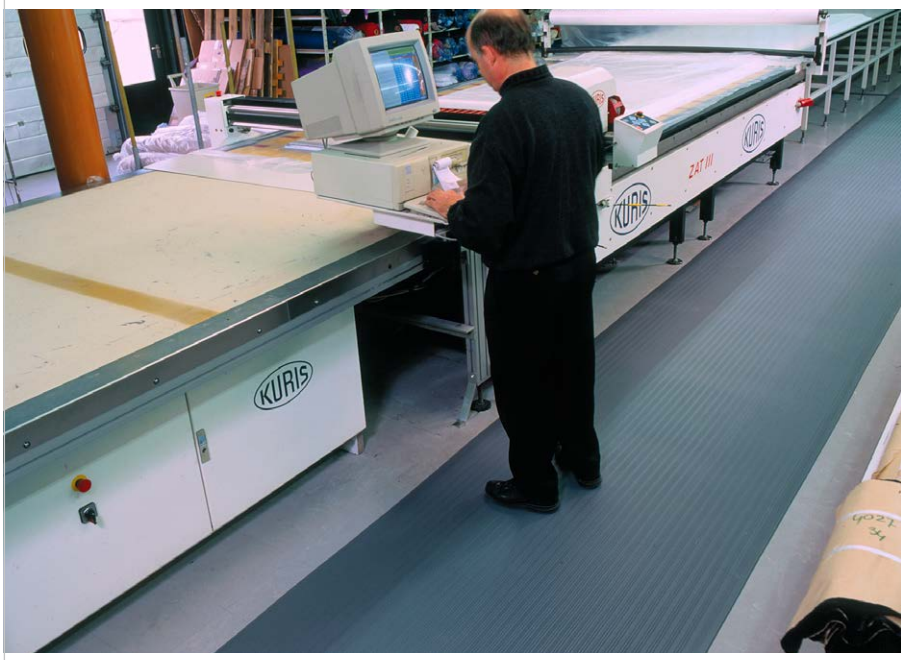
Code art. 116-166-JD

Modèle	FS-6/EK	KWH-12
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	320 x 210 x 620	360 x 220 x 800
Version - pour extincteur	6 kg	12 kg
Code article	116-166-JD	116-167-JD

Légende des pictogrammes

Electrostatique
Résistant à l'huile
Drainage
Antifatigue
Antidérapant
Résistance au feu
Postes de soudure
Adapté aux fauteuils roulants
Sollicitations légères
Sollicitations moyennes
Sollicitations intensives
Zones extérieures
Zones intérieures

Sécurité et confort dans des zones de travail sèches



- Diminution des symptômes de fatigue
- Avec surface de structure antidérapante
- Isolation thermique, phonique et antivibratile
- Pour sollicitations légères
- En mousse de vinyle, surface constituée de pores fermés, assurant une marche et une station debout confortables
- Pour zones sèches
- Surface antidérapante R10
- Les 4 bords biseautés réduisent le risque de chute
- Production écologique, exempte de DOP (dioctyl phthalate), de DMF (diméthylformamide) et de substances nocives pour la couche d'ozone
- Sans silicone ni métaux lourds

DENIOS propose 3 types de revêtements de sol antifatigue



Modèle en vinyle avec rayures



Modèle en mousse de vinyle avec picots, gris



Modèle en mousse de vinyle avec picots, noir avec rebords jaunes

	Revêtements antifatigue prédimensionnés	
Modèle	**S 9.15**	**S 9.R**
Type de tapis	tapis	rouleau
Dimensions ext. L x P [mm]	910 x 1500	910 x 18300
Epaisseur de la matière [mm]	10	10
Matériau	PVC	PVC
gris(e)		
Code article profilé aux rayures	123-393-JD	137-049-JD
Code article surface structurée	123-404-JD	137-052-JD
jaune / noir		
Code article surface structurée	123-408-JD	137-056-JD

	Revêtements de sol antifatigue, dimensions sur mesure à la coupe		
Modèle*	**S 6.K**	**S 9.K**	**S 12.K**
Largeur extérieure [mm]	600	910	1220
Longueur au choix**	Oui	Oui	Oui
Epaisseur de la matière [mm]	10	10	10
Matériau	PVC	PVC	PVC
gris(e)			
Code article profilé aux rayures	195-125-JD	137-054-JD	195-127-JD
Code article surface structurée	195-128-JD	137-055-JD	195-129-JD
jaune / noir			
Code article surface structurée	195-130-JD	137-053-JD	195-131-JD

*Livrable à la dimension souhaitée, par intervalles de 5 cm, prix par mètre

**Sur demande, confection sur mesure jusqu'à une longueur de 18,3 m

Le tapis confort préféré pour les zones sèches

- Position haute, debout, confortable grâce à la fabrication en vinyle à micro-cellules emprisonnant des millions de bulles d'air
- Soulage les pieds, les articulations et la colonne vertébrale, améliore la circulation sanguine
- Pour sollicitations moyennes
- Surface résistante, assurant 50 % de durée de vie supplémentaire par rapport aux tapis vinyles à micro-cellules standards
- Pour zones sèches
- 4 bords biseautés pour éviter les chutes
- Le revêtement antifatigue à structure larmée se caractérise par une très grande résistance et de bonnes propriétés antidérapantes
- Surface antidérapante R10 selon les normes allemandes DIN 51130 et BGR 181
- Inflammabilité classe 2 du code de sécurité NFPA 101 (National Fire Protection Association)

MEILLEURE VENTE





Design industriel en tôle larmée pour plus de liberté de mouvement

	Revêtements antifatigue prédimensionnés	
Modèle	**DS 9.15**	**DS 9.R**
Type de tapis	tapis	rouleau
Dimensions ext. L x P [mm]	910 x 1500	910 x 18300
Epaisseur de la matière [mm]	13	13
Matériau	PVC	PVC
Poids [kg]	6	64
Code article	123-414-JD	137-057-JD

	Revêtements de sol antifatigue, dimensions sur mesure à la coupe		
Modèle*	**DS 6.K**	**DS 9.K**	**DS 12.K**
Largeur extérieure [mm]	600	910	1220
Longueur au choix**	Oui	Oui	Oui
Epaisseur de la matière [mm]	13	13	13
Matériau	PVC	PVC	PVC
Poids [kg/m]	2,3	3,5	4,7
Code article	179-375-JD	137-058-JD	179-376-JD

*Livrable à la dimension souhaitée, par intervalles de 5 cm, prix par mètre

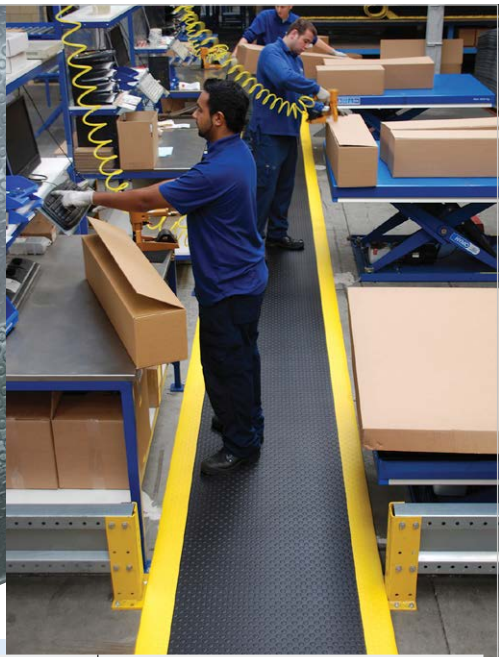
**Sur demande, confection sur mesure jusqu'à une longueur de 18,3 m

Le favori confortable, avec rugosités

- Confort élevé, soulageant les articulations grâce à la conception en mousse de vinyle avec des micro-cellules spéciales
- Pour zones sèches par exemple lors de la préparation de commandes
- Pour sollicitations moyennes
- Surface résistante, assurant 50 % de durée de vie supplémentaire par rapport à un revêtement vinyle à micro-cellules standard
- Revêtement antidérapant avec picots réduisant les signes de fatigue et garantissant une position stable
- Antidérapant R10 selon la norme allemande DIN 51130
- Inflammabilité classe 2 du code de sécurité NFPA 101 (National Fire Protection Association)
- 4 bordures biseautées afin d'éviter de trébucher

Légende des pictogrammes voir page **468**





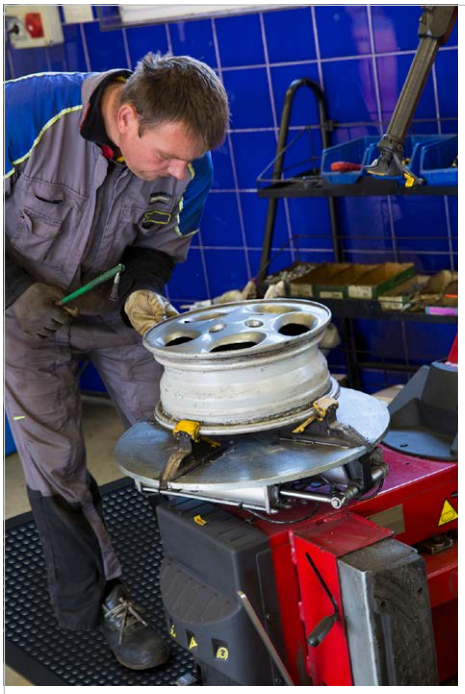
Revêtement avec picots pour un confort debout élevé

	Revêtements antifatigue prédimensionnés	
Modèle	**BS 6.9**	**BS 9.15**
Type de tapis	tapis	tapis
Dimensions ext. L x P [mm]	600 x 910	910 x 1500
Epaisseur de la matière [mm]	13	13
Matériau	PVC	PVC
Poids [kg]	2,1	5,3
Code article gris(e)	247-760-JD	247-761-JD
Code article jaune / noir	247-765-JD	247-766-JD

	Revêtements de sol antifatigue, dimensions sur mesure à la coupe		
Modèle*	**BS 6.K**	**BS 9.K**	**BS 12.K**
Largeur [mm]	600	910	1220
Longueur au choix**	Oui	Oui	Oui
Epaisseur de la matière [mm]	13	13	13
Matériau	PVC	PVC	PVC
Poids [kg/m]	2,3	3,5	4,7
Code article gris(e)	247-762-JD	247-763-JD	247-764-JD
Code article jaune / noir	247-767-JD	247-768-JD	247-769-JD

*Livrable à la dimension souhaitée, par intervalles de 5 cm, prix par mètre

**Sur demande, confection sur mesure jusqu'à une longueur de 18,3 m



Tapis antifatigue pour zones sèches ou huileuses

- Au choix en caoutchouc naturel pour les utilisations standard ou en gomme nitrile pour des zones graisseuses ou huileuses
- Pour sollicitations moyennes
- Grand confort debout
- Surface avec picots pour une position debout confortable et pour soulager en cas de premiers signes de fatigue
- Le tapis se fixe avec un effet ventouse au sol et ne peut plus glisser
- Anti-dérapant R9 selon la norme allemande DIN 51130
- 4 bords biseautés pour éviter les chutes



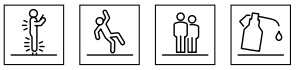
Revêtement antidérapant avec picots, pour une circulation et une position debout confortables

Légende des pictogrammes

voir page 468



Modèle	SB 6.9	SB 9.12	SB 9.15
Matériau	caoutchouc	caoutchouc	caoutchouc
Dimensions ext. L x P [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
Epaisseur de la matière [mm]	13	13	13
Poids [kg]	6	12	16
Code article	247-747-JD	247-748-JD	247-749-JD



Modèle	SB 6.9	SB 9.12	SB 9.15
Matériau	gomme nitrile	gomme nitrile	gomme nitrile
Dimensions ext. L x P [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
Epaisseur de la matière [mm]	13	13	13
Poids [kg]	6	11	16
Code article	247-750-JD	247-751-JD	247-752-JD



Tapis universel antidérapant



Tapis universel antidérapant pour atelier

Tapis antidérapant universel

- Réduit le risque de glisse et augmente la sécurité au travail
- Convient à tous les environnements industriels pour prévenir le risque de chutes par glissade
- Excellente résistance à l'usure et à la déchirure
- Adapté également au passage de poids-lourds et d'appareils de manutention
- Résiste à de nombreux acides et produits chimiques

Légende des pictogrammes

voir page 468

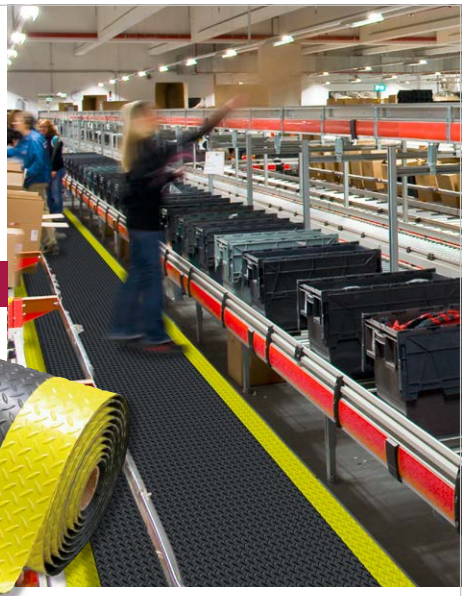


Equipement	rainures fines	rainures épaisses	aspect peinture martelée	aspect de tôle larmée
Dimensions ext. L x P [mm]	1000 x 10000	1200 x 10000	1400 x 10000	910 x 22800
Epaisseur de la matière [mm]	3	6	3	4
Matériau	caoutchouc	caoutchouc	gomme nitrile	PVC
Poids [kg]	32	86	52	91
Code article noir(e)	165-090-JD	165-096-JD	165-098-JD	179-377-JD

Le best-seller en industrie

- Pour zones industrielles sèches
- Surface antidérapante et retardant la fatigue
- Pour les passages intensifs par exemple pour le travail de plusieurs équipes
- Revêtement anti-dérapant avec structure de tôle larmée
- Prévention optimale des glissades
- Difficilement inflammable, classe de feu B1 de la norme DIN 4102
- Résistant à de nombreux produits chimiques
- Surface laminée en PVC très endurante sur une couche amortissante de mousse de vinyle
- Antivibration
- Le revêtement antidérapant RedStop™ évite le glissement du tapis
- Bords biseautés sur la totalité du pourtour

MEILLEURE VENTE





Rebords biseautés sur le pourtour, rebord de sécurité en jaune et revêtement antidérapant RedStop™ sur le dessous

Légende des pictogrammes voir page 468

	Revêtements antifatigue prédimensionnés	
Modèle	**CT 6.9**	**CT 9.15**
Type de tapis	tapis	tapis
Dimensions ext. L x P [mm]	600 x 910	910 x 1520
Epaisseur de la matière [mm]	14	14
Matériau	PVC	PVC
Poids [kg]	4	5
Code article	123-372-JD	123-373-JD

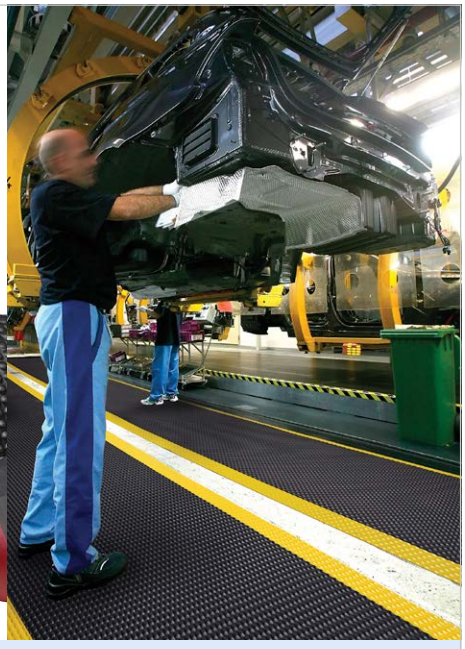
	Revêtements de sol antifatigue, dimensions sur mesure à la coupe			
Modèle*	**CT 6.K**	**CT 9.K**	**CT 12.K**	**CT 15.K**
Largeur [mm]	600	910	1220	1520
Longueur au choix**	Oui	Oui	Oui	Oui
Epaisseur de la matière [mm]	14	14	14	14
Matériau	PVC	PVC	PVC	PVC
Poids [kg/m]	4	5	7	9
Code article	162-210-JD	162-211-JD	162-212-JD	247-759-JD

*Livrable à la dimension souhaitée, par intervalles de 5 cm, prix par mètre

**Sur demande, confection sur mesure jusqu'à une longueur de 22,8 m

Tapis industriel pour une position debout confortable

- Extrêmement résistant, durable et très confortable
- Pour zones industrielles sèches
- Pour les passages intensifs par exemple pour le travail de plusieurs équipes
- Combinaison entre revêtement résistant en PVC et une base en vinyle micro-cellulaire résistante, avec une épaisseur élevée pour un confort debout optimal
- Revêtement antidérapant avec picots
- Anti-dérapant R9 selon la norme allemande DIN 51130
- Difficilement inflammable, classe d'inflammation testée Cfl-S2 selon EN 13501
- Résistant à de nombreux produits chimiques
- Le revêtement antidérapant RedStop™ évite le glissement du tapis
- 4 bords biseautés pour éviter les chutes





Rebord de sécurité en jaune biseauté sur le pourtour et revêtement en dessous anti-dérapant RedStop™

Légende des pictogrammes voir page 468

	Revêtements antifatigue prédimensionnés	
Modèle	**ST 6.9**	**ST 9.15**
Type de tapis	tapis	tapis
Dimensions ext. L x P [mm]	600 x 910	910 x 1500
Epaisseur de la matière [mm]	19	19
Matériau	PVC	PVC
Poids [kg]	4	10
Code article	247-753-JD	247-754-JD

	Revêtements de sol antifatigue, dimensions sur mesure à la coupe		
Modèle*	**ST 6.K**	**ST 9.K**	**ST 12.K**
Largeur [mm]	600	910	1220
Longueur au choix**	Oui	Oui	Oui
Epaisseur de la matière [mm]	19	19	19
Matériau	PVC	PVC	PVC
Poids [kg/m]	5	6	8
Code article	247-755-JD	247-756-JD	247-757-JD

*Livrable à la dimension souhaitée, par intervalles de 5 cm, prix par mètre

**Sur demande, confection sur mesure jusqu'à une longueur de 21,9 m



Solutions pour le sol, pour travailler en toute facilité

- Au choix en caoutchouc naturel pour les utilisations simples ou en gomme nitrile difficilement inflammable et résistante aux huiles, pour par ex. des postes de soudure
- Pour les usages intensifs
- Système modulable à assemblage aisé, permettant de s'adapter aux différentes configurations des zones de travail
- Position debout très confortable et longue durée de vie
- Surface antidérapante scellée pour un travail debout sécurisé et un soulagement des symptômes de fatigue
- Résistant à de nombreux produits chimiques (à des températures jusqu'à 60° C)
- Sans silicone et par conséquent utilisable également dans les ateliers de peinture
- Avec 2 bordures d'assemblage. Extensions possibles par dalles et bordures supplémentaires
- Antiglisse testée R9 selon la norme allemande DIN 51130

Légende des pictogrammes voir page **468**



Modèle	CS 9.9
Matériau	caoutchouc
Domaine d'utilisation	idéal pour les utilisations générales
Dimensions ext. L x P [mm]	910 x 910
Epaisseur de la matière [mm]	19
Poids [kg]	13
Code article	123-376-JD



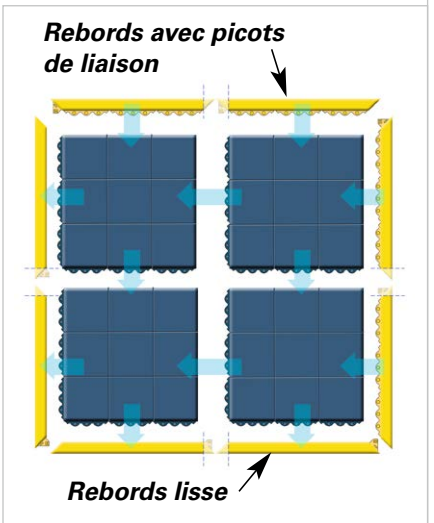
Modèle	CS 9.9
Matériau	gomme nitrile
Domaine d'utilisation	résistant à l'huile, difficilement inflammable
Dimensions ext. L x P [mm]	910 x 910
Epaisseur de la matière [mm]	19
Poids [kg]	13
Code article	162-184-JD



Accessoires	Bordure	
Couleur	jaune	noir(e)
Code article lisse	162-186-JD	162-189-JD
Code article avec clips d'assemblage	162-185-JD	162-187-JD



Dalle emboîtable avec surface fermée, baguettes de rebords disponibles en option



Grâce aux bordures vous pouvez couvrir une plus grande surface avec ces tapis antifatigue.

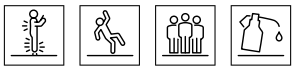
Tapis pour zones sèches ou huileuses

- Résistant contre de nombreuses huiles industrielles
- La surface antiabrasive permet une position sécurisée pendant que les huiles s'évacuent grâce aux canaux intégrés
- Idéal pour le fonctionnement nécessitant un roulement d'équipe
- Pour les usages intensifs
- Pour zones industrielles sèches ou huileuses
- Fabriqués en gomme nitrile 100%
- Excellente protection contre les signes de fatigue sur les postes de travail à station debout continue
- Antidérapant R10 selon la norme allemande DIN 51130
- Bordures de sécurité biseautées sur 3 côtés en orange, autres disponibles en option



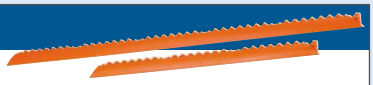


Légende des pictogrammes voir page 468



Modèle	SO 9.15	SR 6.10	SR 9.16
Equipement	sans biseautage	biseautage sur 3 côtés	biseautage sur 3 côtés
Dimensions ext. L x P [mm]	900 x 1500	660 x 1020	970 x 1630
Epaisseur de la matière [mm]	20	20	20
Matériau	gomme nitrile	gomme nitrile	gomme nitrile
Couleur	noir(e)	noir(e)	noir(e)
Poids [kg]	20,3	10,4	24,7
Code article	247-736-JD	247-734-JD	247-735-JD

PENSEZ-Y





Elément de liaison

Code art. 162-178-JD

Bordure biseautée, longueur de 90 cm

Code art. 162-179-JD

Bordure biseautée, longueur de 152 cm

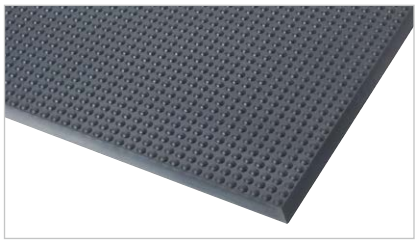
Code art. 162-180-JD

Tapis antifatigue, Skywalker

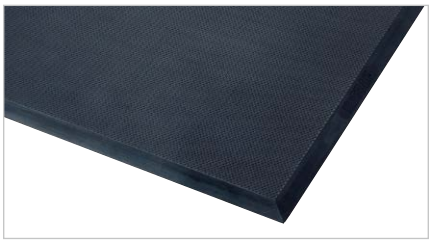
MEILLEURE VENTE

- Ergonomie pour le travail debout et les déplacements
- Pour zones sèches, par ex. pour les zones de production ou d'expédition
- Pour sollicitations moyennes
- Tapis de polyuréthane, structure souple à base de cellules homogènes
- Résistance à la température : -40° C à +80° C
- Revêtement anti-dérapant en conformité avec la législation
- 4 côtés biseautés pour un accès sans danger





Skywalker 1, épaisseur 14 mm. Le design avec picots apporte une ergonomie supplémentaire, stimulant les muscles des jambes et la circulation sanguine.



Skywalker 2, épaisseur 13mm. Surface plane avec picots bas pour combiner une adhérence parfaite avec une liberté de mouvement. Pour des postes de travail où les employés sont amenés à se retourner et pivoter fréquemment.

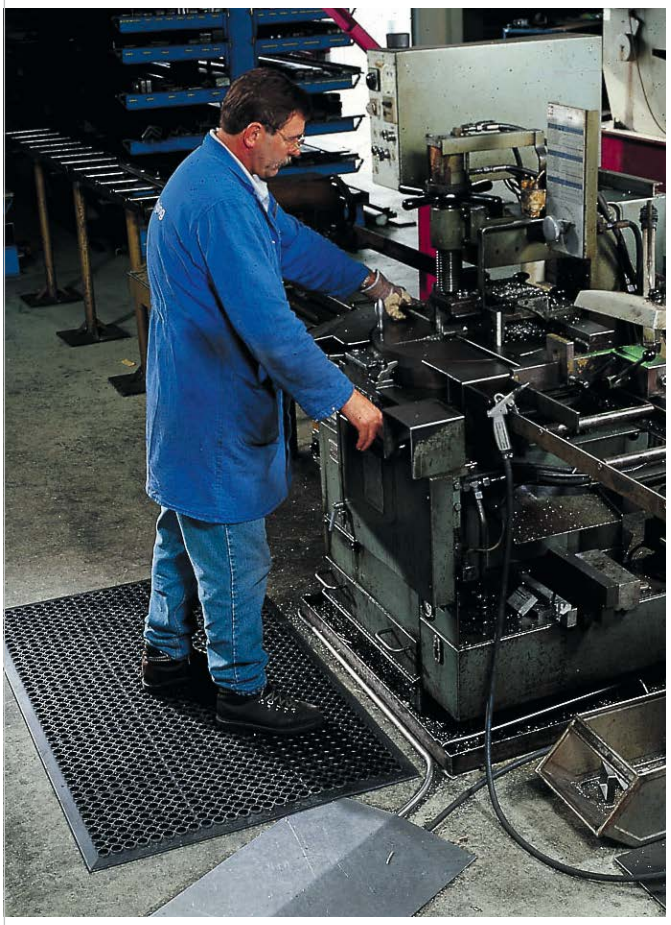


Modèle	Skywalker 1, petit	Skywalker 1, moyen	Skywalker 1, grand	Skywalker 2, petit	Skywalker 2, moyen	Skywalker 2, grand
Dimensions ext. L x P [mm]	650 x 950	950 x 1250	950 x 1850	650 x 900	900 x 1250	900 x 1850
Epaisseur de la matière [mm]	14	14	14	13	13	13
Matériau	mousse PU	mousse PU	mousse PU	mousse PU	mousse PU	mousse PU
Poids [kg]	3	6	9	3	6	8
Code article	165-078-JD	165-081-JD	165-084-JD	165-085-JD	165-086-JD	165-087-JD

Tapis de sécurité ergonomique pour zones humides

Utilisez les tapis noirs (mélange de caoutchoucs naturels) pour les utilisations courantes. En cas de travail avec des huiles et des graisses, les tapis rouges (mélanges de caoutchoucs nitrile) sont davantage adaptés.

- Pour sollicitations moyennes
- Le caoutchouc à effet élastique augmente le confort pour un travail debout et diminue les signes de fatigue
- La surface reste sèche, propre et sans risque de glissade, grâce aux perforations de drainage et nervures sur la face au sol, permettant l'écoulement des liquides
- 4 arêtes biseautées, pour plus de sécurité et de facilité d'accès des roues
- Surface antidérapante R10 de la norme DIN 51130
- Nettoyage à l'eau avec appareil haute pression

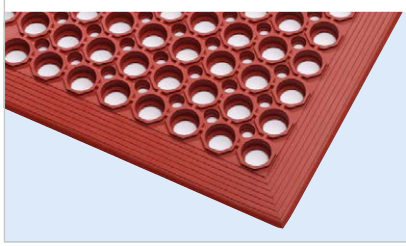




Légende des pictogrammes voir page 468



Modèle	ST 9.15	ST 9.30	ST 9.60
Matériau	mélange caoutchouc naturel	mélange caoutchouc naturel	mélange caoutchouc naturel
Dimensions ext. L x P [mm]	900 x 1520	900 x 2970	900 x 5940
Epaisseur de la matière [mm]	13	13	13
Couleur	noir(e)	noir(e)	noir(e)
Poids [kg]	11	22	44
Code article	123-362-JD	162-166-JD	162-170-JD



Modèle	ST 9.15	ST 9.30	ST 9.60
Matériau	mélange gomme nitrile	mélange gomme nitrile	mélange gomme nitrile
Dimensions ext. L x P [mm]	900 x 1520	900 x 2970	900 x 5940
Epaisseur de la matière [mm]	13	13	13
Couleur	rouge	rouge	rouge
Poids [kg]	11	22	44
Code article	123-363-JD	162-168-JD	162-171-JD

Solutions de surface pour zones humides, sèches ou huileuses

- Système flexible d'assemblage par clips pour créer facilement de larges surfaces de tapis de travail
- Pour les usages intensifs
- Très bonnes propriétés antifatigue grâce à la structure flexible de la face inférieure
- Pour zones humides, sèches ou huileuses
- Le système de fixation pratique par clips assure une connexion solide et permanente (pas de colle nécessaire)
- Ecoulement des liquides et de la saleté grâce à un système de drainage
- Résistance aux huiles synthétiques et hydrauliques
- Classe de protection incendie Cfl-S2 selon la norme EN 13501 et classe 1
- Surface antidérapante en relief (motifs larmés) pour la sécurité des déplacements
- Propriété antidérapante R10 de la norme DIN 51130
- Bordures et coins de sécurité biseautés, de couleur jaune



Disponible avec bordures qui réduisent le risque de chute et facilitent l'accès sur le tapis.





Modèle	Dalle DF	Bord de sécurité DF	Bord de sécurité DF	Coin de sécurité DF
Equipement	–	raccord male	raccord femelle	–
Matériau	PVC	PVC	PVC	PVC
Dimensions ext. L x P [mm]	305 x 305	152 x 305	152 x 305	152 x 152
Epaisseur de la matière [mm]	25	25	25	25
Couleur	noir(e)	jaune	jaune	jaune
Poids [kg]	0,9	0,4	0,4	0,2
Code article	179-383-JD	179-384-JD	179-385-JD	179-386-JD

Tapis pour zones humides, sèches ou huileuses

- Résistant aux huiles et aux graisses
- Assure confort et grande flexibilité
- Pour les usages intensifs
- Tapis robuste 100 % gomme de nitrile, idéal en environnement industriel
- Excellente protection contre la fatigue sur les postes de travail à station debout continue
- Pour zones humides, sèches ou huileuses
- Drainage et aération efficaces, assurant la propreté et l'absence d'humidité sur la zone de travail
- Bords biseautés de sécurité disponibles : se fixent par simple emboîtage
- Surface antidérapante R10 de la norme DIN 51130

Légende des pictogrammes voir page **468**





Modèle	SO 9.15	SR 6.10	SR 9.16	SR 9.30
Equipement	sans biseautage	biseautage sur 3 côtés	biseautage sur 3 côtés	biseautage sur 3 côtés
Matériau	gomme nitrile	gomme nitrile	gomme nitrile	gomme nitrile
Dimensions ext. L x P [mm]	900 x 1520	660 x 1020	970 x 1630	970 x 3150
Epaisseur de la matière [mm]	22	22	22	22
Couleur	noir(e)	noir(e)	noir(e)	noir(e)
Poids [kg]	16	9	21	38
Code article	162-173-JD	162-174-JD	162-175-JD	162-176-JD

PENSEZ-Y





Elément de liaison

Code art. 162-178-JD

Bordure biseautée, longueur de 90 cm

Code art. 162-179-JD

Bordure biseautée, longueur de 152 cm

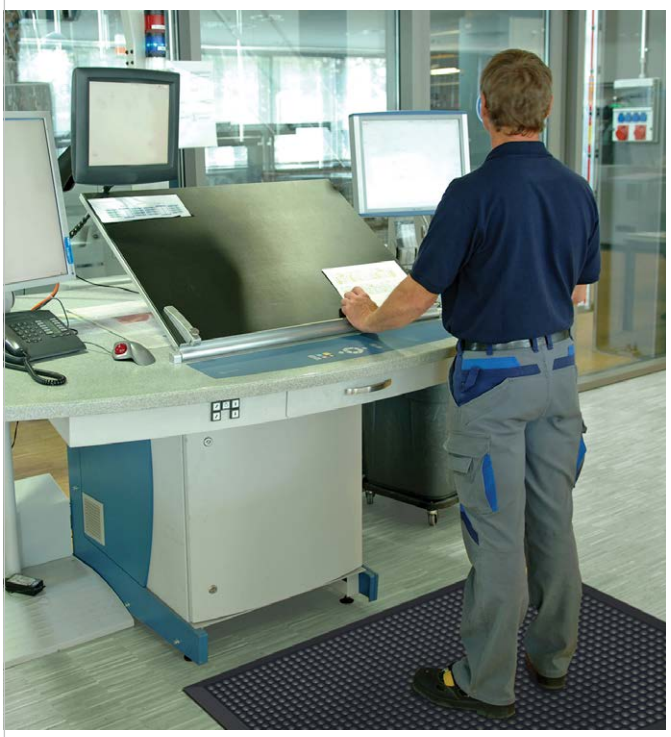
Code art. 162-180-JD

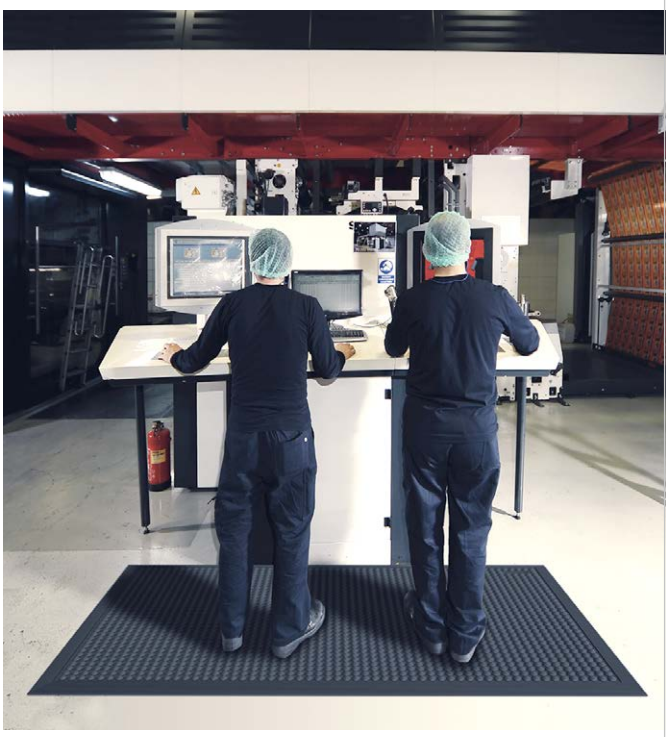


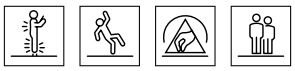
Tapis anti-fatigue antistatique pour la protection contre les charges électrostatiques. Les picots et la gomme de qualité supérieure permettent un confort debout élevé.

Tapis antistatiques ESD

- En caoutchouc naturel antistatique
- Grand confort debout
- Pour des sollicitations moyennes dans des zones de travail debout
- Surface avec picots pour une position debout confortable et pour soulager en cas de premiers signes de fatigue
- Le tapis se fixe avec un effet ventouse au sol et ne peut plus glisser
- Pour zones sèches
- Résistance de contact Rg 106 - 109 Ω, Rp 106 - 109 Ω selon la norme de test EL 61340-4-1, classe DIF
- L'accumulation des charges électrostatiques (essai du marcheur) est conforme aux normes ISO 6356 et EN 1815
- Antidérapant R9 selon la norme allemande DIN 51130
- 4 bordures biseautées afin d'éviter de trébucher







Légende des pictogrammes voir page **468**

Modèle	SE 6.9	SE 9.12	SE 9.15
Dimensions ext. L x P [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
Epaisseur de la matière [mm]	13	13	13
Matériau	caoutchouc	caoutchouc	caoutchouc
Poids [kg]	6	12	16
Code article	247-773-JD	247-774-JD	247-775-JD

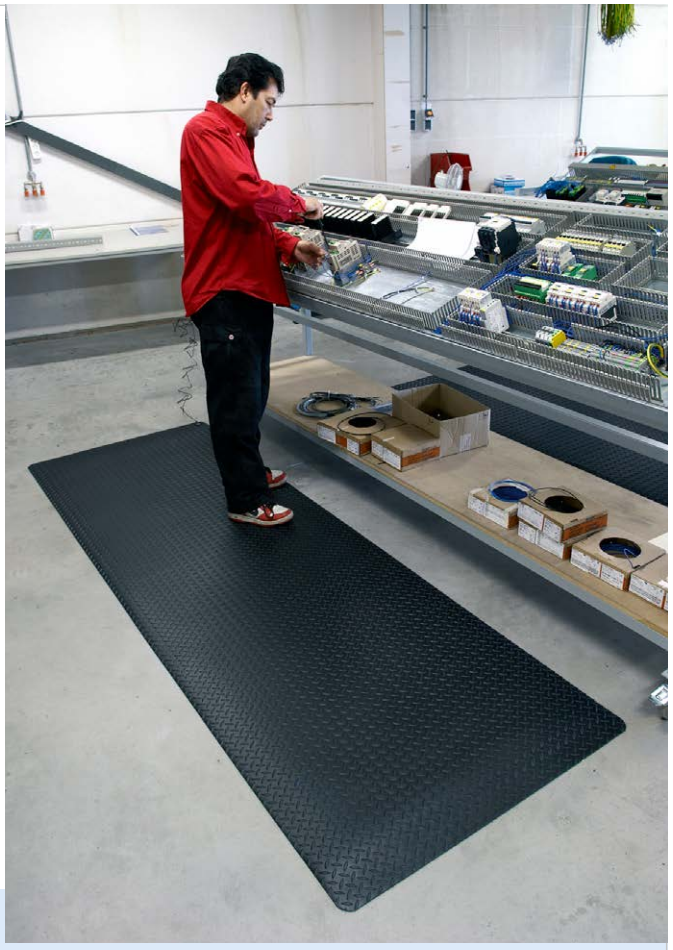
Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Tapis de travail et revêtements de sol :

www.denios.fr/kat/12784



Tapis antistatiques ESD

- Pour protéger vos collaborateurs et équipements sensibles des charges électrostatiques, utilisez les tapis antistatiques
- Confort et sécurité améliorés
- Tapis combinant une couche supérieure laminée rigide et une couche inférieure amortissante en mousse de vinyle
- Surface à motifs losangés assurant une bonne prévention des chutes et facilitant les mouvements de rotation sur le tapis
- Pour des sollicitations moyennes dans des zones de travail sèches
- Avec câble de terre, fixation par bouton pression sur le tapis
- Câble de mise à la terre au choix avec cosse de raccordement ou bouton pression
- Classe de réaction au feu Cfl-S, testée selon norme EN 13501-1
- Résistance de contact Rg 106 - 109 Ω, Rp 106 - 109 Ω selon la norme de test EL 61340-4-1, classe DIF
- L'accumulation des charges électrostatiques (essai du marcheur) est conforme aux normes ISO 6356 et EN 1815
- 4 bords biseautés pour éviter les chutes
- Avec revêtement antidérapant RedStop™ pour éviter le glissement du tapis



Légende des pictogrammes voir page **468**



Modèle*	Antistatique 1	Antistatique 2	Antistatique 3
Type de tapis	tapis	tapis	dimensions prédéfinies
Largeur extérieure [mm]	910	910	910
Longueur totale [mm]	1500	3000	–
Longueur au choix**	Non	Non	Oui
Epaisseur de la matière [mm]	14	14	14
Matériau	PVC	PVC	PVC
Code article câble de mise à la terre avec cosse	165-103-JD	165-104-JD	165-106-JD
Code article câble de mise à la terre avec bouton pression	165-543-JD	165-545-JD	165-546-JD

*Type anti-statique 3 : disponible selon vos besoins par trame de 5 cm, prix par mètre

**Sur demande, confection sur mesure jusqu'à une longueur de 22,8 m



Surface à motifs losangés assurant une bonne prévention des chutes et facilitant les mouvements de rotation sur le tapis



Vue détaillée : mise à la terre, à fixer par bouton pression

PENSEZ-Y

Câble de terre

- Câble de terre additionnel pour tapis antistatiques (1 par tapis)
- Câble de 4,5 m de long, avec connexion de mise à la terre
- Câble de mise à la terre avec cosse de raccordement pour une mise à la terre efficace
- Facile à monter : s'attache par simple bouton-pression sur le tapis et se raccorde à la terre

Bande pour talon

- La bande pour talon permet grâce au caoutchouc conducteur d'établir le contact nécessaire entre l'opérateur et le tapis
- L'humidité dans les chaussures joue un rôle conducteur.



Câble de mise à la terre avec anneau

Code art. 165-114-JD



Câble de mise à la terre avec bouton pression

Code art. 165-115-JD



Prise de mise à la terre avec bouton pression de 10 mm

Code art. 165-116-JD



Code art. 165-109-JD

5 TRAVAILLER DANS UN ENVIRONNEMENT SAIN

Le nettoyage et l'élimination corrects des récipients pour substances chimiques sont essentiels pour la protection de l'environnement et de la santé. Les contenants vides de produits dangereux doivent être nettoyés, vidés et éliminés conformément aux fiches de données de sécurité et aux réglementations.



Chez DENIOS, vous trouverez des techniques de nettoyage allant des dispositifs de pulvérisation et d'humidification aux tables de lavage et aux cuves d'immersion. Nos nettoyeurs de pièces sans solvants à base biologique offrent les meilleurs résultats de nettoyage sans solvants nocifs. Un tri des déchets et une gestion du recyclage bien pensés sont tout aussi importants - nos poubelles et collecteurs vous aident à minimiser votre empreinte écologique.

FONTAINES ET TABLES DE NETTOYAGE

Nettoyage de pièces sans solvants bio.x 480

Nettoyage à ultrasons 480

Nettoyage industriel des pièces par nettoyant à froid 488

Bacs de trempage : nettoyage sûr des petites pièces 490

Bidons plongeur et bidons de trempage 493

NETTOYAGE DES SURFACES

Bidons humecteur et pulvérisateurs 491

Chiffons de nettoyage 494

Balais et collecteurs aimantés pour déchets métalliques 498

Aspirateurs de liquides, séparateurs d'huile et aspirateurs de sécurité 500

CUVES ASF ET ASP

Cuves et poubelles pour huiles usagées et produits dangereux 506

COLLECTE SÉLECTIVE ET ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Collecteur de déchets et tri sélectif 520

Conteneurs de déchets 522

Corbeilles à papier de sécurité 529

Sacs-poubelle 530

Poubelles 532

ABRIS ET CABINES POUR FUMEURS

Abris fumeurs 535



Écran clair et bien lisible avec affichage de tous les paramètres de nettoyage importants, tels que la durée restante du nettoyage et la température de consigne/réelle pour un réglage précis.

Nettoyeurs à ultrasons Elmasonic Select

- Puissants et polyvalents, les nettoyeurs à ultrasons Elmasonic Select fonctionnent à une fréquence de 37 kHz et offrent 5 modes d'ultrasons.
- Des fonctions pratiques et configurables telles que la température limite pour les processus et les pièces sensibles à la température ainsi que le démarrage contrôlé par la température.
- Retour d'information sonore et visuel sur l'état de fonctionnement, par exemple à la fin du nettoyage ou en cas de surchauffe
- Cinq modes de nettoyage par ultrasons pour des résultats de nettoyage optimaux et une préparation simple des échantillons :
  degas : dégazage rapide de solutions de nettoyage fraîchement préparées et d'échantillons (HPLC) ;
  eco : pour un nettoyage en douceur avec un fonctionnement silencieux ;
  sweep : répartition uniforme de la puissance des ultrasons pour la plupart des tâches de nettoyage ;
  pulse : élimine les salissures tenaces grâce à une répartition pulsée du champ sonore ;
  dynamic : combine les modes ultrasons pulse et sweep pour augmenter la puissance de nettoyage.
- Divers domaines d'application :
  Industrie : composants et pièces industriels tels que filtres, carburateurs, circuits imprimés.
  Laboratoire : instruments de laboratoire, cylindres, pipettes, spatules, tamis, etc.
  Nettoyage de montres et de bijoux

Modèle	Select 30	Select 40	Select 60	Select 100	Select 120	Select 150	Select 180	Select 300	Select 500	Select 900
Recommandé Volume de travail [l]	2	3	5	7	10	9	15	22	41	64
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	305 x 170 x 230	305 x 170 x 280	370 x 210 x 275	380 x 300 x 280	380 x 300 x 330	575 x 360 x 230	405 x 360 x 330	575 x 360 x 330	775 x 425 x 505	875 x 595 x 505
Largeur intérieure du panier à pièces [mm]	195	195	255	250	250	450	280	450	460	545
Profondeur intérieure du panier à pièces [mm]	105	105	105	195	195	255	255	255	300	450
Hauteur intérieure du panier à pièces [mm]	50	95	95	90	135	55	135	135	195	190
Charge maximale [kg]	1	3	5	6	7	7	8	10	20	30
Puissance de chauffe [W]	200	200	400	400	800	800	800	1200	1600	2000
Code article	286-312-JD	286-313-JD	286-314-JD	286-316-JD	286-317-JD	286-318-JD	286-319-JD	286-320-JD	286-321-JD	286-322-JD
Accessoires										
Code article Panier en inox	306-409-JD	306-410-JD	306-411-JD	306-412-JD	306-413-JD	306-414-JD	306-415-JD	306-416-JD	287-263-JD	179-219-JD

Nettoyant à ultrasons A4

- Détergent concentré alcalin universel pour l'industrie, les laboratoires et les ateliers
- Élimine les émulsions lubrifiantes et réfrigérantes, produits de rodage, produits de polissage, huiles, graisses, dépôt de cendres, rouilles, la poussière et les empreintes digitales
- Désémulsifiant avec la plupart des huiles et graisses minérales
- Convient pour l'inox, l'aluminium, les métaux légers, le laiton, les métaux non ferreux et précieux, le nickel, le zinc, le quartz, le verre, la céramique, le plastique et le caoutchouc
- Dosage : 2-5 % dans l'eau



Nettoyant pour ultrasons S1

- Concentré de nettoyage liquide, légèrement acide, pour les métaux non ferreux, l'aluminium, le laiton, l'acier inoxydable, le verre et les matières plastiques
- Convient également pour la passivation des aciers sans corrosion et avec alliage au chrome. L'effet de passivation des aciers contenant du chrome repose sur l'extraction d'atomes de fer de la surface, de sorte que la teneur relative en chrome y augmente.
- Élimine les graisses et huiles minérales, les couches d'oxyde (par ex. vert-de-gris) ainsi que la rouille et le calcaire
- Pour le détartrage et le dérouillage ainsi que pour l'éclaircissement et la restauration des métaux non ferreux



Modèle	A4			S1		
Contenu du bidon individuel	2,5 litres	10 litres	25 litres	2,5 litres	10 litres	25 litres
Code article	179-235-JD	179-236-JD	318-392-JD	179-229-JD	179-230-JD	318-394-JD

Nettoyeurs à ultrasons Elmasonic Easy

- Les appareils de nettoyage à ultrasons de la série Elmasonic Easy, faciles à utiliser et efficaces sur le plan énergétique, conviennent à de nombreuses applications dans les entreprises de transformation des métaux, les laboratoires, les ateliers et le nettoyage industriel de composants. Elles sont en outre idéales pour les débutants.
- En combinaison avec les produits chimiques de nettoyage appropriés, il est possible d'éliminer les huiles et les graisses, les résinifications, les résidus de colle, les pâtes de ponçage et de polissage, les copeaux, les flux ainsi que les impuretés organiques.
- Deux modes à ultrasons :
  - Mode Eco : nettoyage plus silencieux et ménageant les matériaux, prolonge la durée de vie du bac.
  - Mode dynamique : répartition optimisée du champ sonore dans le bain de nettoyage contre les salissures les plus tenaces.
- Panneau de commande clair et intuitif : réglage facile de la durée et de la température de nettoyage, mise en marche et arrêt du processus de nettoyage et changement des modes d'ultrasons. L'appareil émet des signaux optiques et acoustiques lorsque la durée et la température de nettoyage sont atteintes et en cas d'erreur.



La série Elmasonic Easy est un appareil polyvalent performant pour les débutants et se caractérise par une utilisation simple et intuitive.

Modèle	Easy 10 H	Easy 20 H	Easy 30 H	Easy 40 H	Easy 60 H	Easy 100 H	Easy 120 H	Easy 180 H	Easy 300 H
Recommandé Volume de travail [l]	1	2	2	3	5	7	10	15	22
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	235 x 135 x 200	215 x 190 x 230	305 x 190 x 230	305 x 190 x 280	370 x 225 x 280	380 x 315 x 280	380 x 315 x 330	405 x 375 x 330	575 x 375 x 330
Largeur intérieure du panier à pièces [mm]	155	110	195	195	255	250	250	280	450
Profondeur intérieure du panier à pièces [mm]	70	105	105	105	105	195	195	255	255
Hauteur intérieure du panier à pièces [mm]	35	50	50	95	95	90	135	135	135
Puissance de chauffe [W]	60	120	200	200	400	400	800	800	1200
Charge maximale [kg]	1	1	1	3	5	6	7	8	10
Code article	286-327-JD	286-328-JD	286-329-JD	286-330-JD	286-331-JD	286-332-JD	286-333-JD	286-334-JD	286-335-JD
Accessoires									
Code article Panier en inox	306-407-JD	306-408-JD	306-409-JD	306-410-JD	306-411-JD	306-412-JD	306-413-JD	306-415-JD	306-416-JD

Elmasonic X-tra

NOUVEAU

- Appareil de table à ultrasons robuste et fiable pour une utilisation heavy-duty en production, atelier, laboratoire et service - idéal également pour un fonctionnement continu en cas de sollicitation maximale.
- Résultats de nettoyage optimaux : élimine efficacement les résinifications, les huiles, les graisses, les résidus de colle, les pâtes abrasives et de polissage, les copeaux et les flux.
- Mode dynamique : répartition optimale des ultrasons dans l'eau pour un nettoyage plus intensif et une meilleure performance de nettoyage pour les salissures tenaces.
- Particulièrement durable : le bac de nettoyage soudé en acier inoxydable résistant à la cavitation résiste beaucoup mieux aux sollicitations des ondes ultra-sonores que les bacs emboutis.



Modèle	Xtra 40	Xtra 60	Xtra 120	Xtra 180	Xtra 300
Recommandé Volume de travail [l]	4	6	13	17	26
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	435 x 215 x 330	500 x 215 x 330	500 x 315 x 380	530 x 380 x 380	700 x 380 x 380
Largeur intérieure du panier à pièces [mm]	195	255	245	275	445
Profondeur intérieure du panier à pièces [mm]	105	105	195	255	255
Hauteur intérieure du panier à pièces [mm]	95	95	135	135	135
Charge maximale [kg]	3	5	7	8	10
Puissance de chauffe [W]	400	400	800	1000	1200
Code article	324-614-JD	324-615-JD	324-616-JD	324-617-JD	324-618-JD
Accessoires					
Code article Panier	306-410-JD	306-411-JD	306-413-JD	306-415-JD	306-416-JD



Nettoyeurs à ultrasons Elmasonic xtra ST

- Le nettoyeur à ultrasons endurant Elmasonic xtra ST élimine les salissures les plus tenaces et convient particulièrement aux sollicitations les plus élevées pour le nettoyage industriel de pièces.
- Deux fréquences ultrasoniques au choix : 25 kHz pour les salissures tenaces comme les pâtes abrasives et de polissage, les résinifications et les résidus de colle. 45 kHz pour un nettoyage en douceur des matériaux délicats.
- Cuve oscillante en acier inoxydable haute qualité assurant une grande longévité, modèle soudé avec épaisseur de paroi renforcée (2 mm). Fond de bac incliné pour faciliter l'évacuation du liquide de nettoyage.
- Utilisation confortable, écran de commande protégé contre les projections d'eau pour sélectionner la fréquence des ultrasons, la durée du nettoyage et la température (30 °C - 80 °C).
- Trois modes de nettoyage par ultrasons pour des résultats de nettoyage optimaux :
  Sweep : répartition uniforme de la puissance des ultrasons dans tout le bain.
  Pulse : élimine les salissures tenaces en augmentant la puissance de pointe des ultrasons. En outre, la disponibilité opérationnelle (atteinte du seuil de cavitation) est optimisée lorsque le liquide de nettoyage vient d'être préparé et après un changement de panier (réduction du temps de nettoyage).
  Dynamic : combine les modes ultrasons pulse et sweep pour augmenter la performance de nettoyage globale. La puissance des ultrasons est alors temporairement augmentée jusqu'à 20 %. En même temps, l'effet de nettoyage est renforcé par la répartition uniforme du champ sonore dans le bain à ultrasons.
- Idéal pour les entreprises industrielles et les laboratoires, les ateliers de réparation, les entreprises de transformation des métaux, les horlogers et les ateliers de bijouterie.

Le nettoyeur à ultrasons mobile Elmasonic xtra ST est conçu pour les salissures les plus fortes dans l'industrie et les ateliers. Grâce aux appareils périphériques, il couvre le processus de nettoyage complet, y compris le pré-nettoyage et le rinçage.



L'appareil d'oscillation Elma Move (en option) permet de faire monter et descendre le panier de nettoyage pendant le nettoyage, maximisant ainsi l'effet nettoyant des ultrasons.



Le filtre Elma avec pompe auto-amorçante est un complément utile pour filtrer le bain de nettoyage et ainsi prolonger la durée de vie du bain et réduire les coûts d'exploitation.

Type	Elmasonic xtra ST 300H	Elmasonic xtra ST 500H	Elmasonic xtra ST 600H - 3 x 400 V / N / PE	Elmasonic xtra ST 600H - 230 - 240 V	Elmasonic xtra ST 800H	Elmasonic xtra ST 1400H	Elmasonic xtra ST 1600H	Elmasonic xtra ST 2500H
Recommandé Volume de travail [l]	22	42	45	45	70	97	133	215
Dimensions du bassin L x P x H [mm]	290 x 265 x 280	290 x 265 x 480	460 x 295 x 330	460 x 295 x 330	460 x 295 x 480	550 x 565 x 315	550 x 565 x 415	615 x 700 x 485
Charge maximale [kg]	12	12	25	25	40	50	50	50
Tension nominale [V]	230	230	400	230	400	400	400	400
Code article	315-012-JD	315-013-JD	315-014-JD	315-015-JD	315-016-JD	315-017-JD	315-018-JD	245-890-JD
Accessoires								
Code article Panier en inox	315-028-JD	315-029-JD	315-030-JD	315-030-JD	315-031-JD	315-032-JD	315-033-JD	245-892-JD
Code article Filtre Elma	315-046-JD	315-046-JD	315-046-JD	315-046-JD	315-046-JD	315-047-JD	315-047-JD	315-047-JD
Code article couvercle en inox	315-024-JD	315-024-JD	315-025-JD	315-025-JD	315-025-JD	315-026-JD	315-026-JD	245-891-JD
Code article Couvercle antibruit	315-020-JD	315-020-JD	315-021-JD	315-021-JD	315-021-JD	315-022-JD	315-022-JD	315-023-JD
Code article Elma Move	315-035-JD	315-036-JD	315-037-JD	315-037-JD	315-038-JD	315-039-JD	315-040-JD	315-041-JD

Appareils de séchage Elma Dry

- Avec soufflerie chaude (70°C)/ froide, pour le séchage en douceur des pièces sensibles
- En mode froid, les pièces peuvent en plus être refroidies rapidement pour atteindre la température ambiante
- Facile à utiliser et économique en matériel grâce à la déconnexion de sécurité lorsque la température limite est atteinte
- Un tapis en silicone (accessoire) peut être ajouté dans le panier pour éviter les rayures des pièces à sécher

Après le nettoyage dans le bac à ultrasons, les pièces nettoyées sont séchées facilement dans le panier en acier inoxydable Elma Dry.



Type	Elma Dry 30	Elma Dry 120	Elma Dry 300
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	300 x 186 x 219	362 x 285 x 322	568 x 347 x 322
Dimensions du bassin L x P x H [mm]	220 x 120 x 95	275 x 215 x 195	475 x 270 x 195
Charge maximale [kg]	1	7	12
Puissance absorbée totale [W]	500	570	1140
Puissance de chauffe [W]	480	550	1100
Température de service [°C]	70	70	70
Débit maximal [m³/h]	160	160	320
Code article	259-649-JD	259-650-JD	259-651-JD
Accessoires			
Tapis en silicone	259-652-JD	259-653-JD	259-653-JD

Appareils de rinçage Elma Sink

NOUVEAU

Compatible avec les paniers à pièces des appareils à ultrasons Elmasonic Easy et Select

- Bac de rinçage pour rincer et doucher les objets - pour des résultats de nettoyage parfaits lors d'un nettoyage par ultrasons
- Après le nettoyage dans l'appareil à ultrasons, le panier peut être placé directement dans l'appareil de rinçage Elma Sink. Les éventuels résidus et restes de produits chimiques de nettoyage y sont alors soigneusement éliminés dans le bain de rinçage. Il en ressort un objet parfaitement nettoyé.
- Bac en acier inoxydable.



Modèle	Elma Sink M	Elma Sink L	Elma Sink XL
Version	Convient pour les tailles 20 et 60	Convient pour les tailles 60, 80, 120 et 180	Convient pour les tailles 60, 80, 100, 120, 150, 180 et 300
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	365 x 170 x 270	395 x 315 x 325	565 x 315 x 325
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	280 x 130 x 145	300 x 270 x 195	475 x 270 x 195
Recommandé Volume de travail [l]	5	15	22
Code article	318-461-JD	318-462-JD	318-463-JD

Boîte antibruit Elma Mutebox

NOUVEAU

Convient aux appareils à ultrasons Elmasonic Easy, Select et Xtra

- Une isolation acoustique optimale garantit un travail agréable et silencieux lors de l'utilisation d'appareils de nettoyage à ultrasons. Ainsi, le bruit du nettoyeur à ultrasons fonctionnant dans le boîtier silencieux est réduit jusqu'à 85 %.
- Un ventilateur silencieux aspire l'eau de condensation et les vapeurs vers l'arrière via une évacuation insonorisée, de sorte qu'il n'y a pas d'accumulation de chaleur ou d'humidité dans le caisson.
- Deux accès indépendants l'un de l'autre (à l'avant et en haut) permettent d'accéder facilement et en permanence aux objets à nettoyer et à l'appareil à ultrasons.
- Un éclairage latéral de l'intérieur et la porte vitrée permettent d'observer le processus de nettoyage à tout moment.



Modèle	Mutebox M	Mutebox XL
Version	Convient pour les tailles 10 - 60, 100, 120 et 180	Convient pour les tailles 80, 150 et 300
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	545 x 530 x 525	860 x 605 x 525
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	430 x 380 x 445	710 x 450 x 445
Code article	318-459-JD	318-460-JD

Safety Cleaner L 500 et L 800

- Table de nettoyage en polyéthylène, inoxydable, permettant une utilisation sécurisée de solvants (point d'éclair supérieur à 55 °C)
- Une pompe électrique (actionnement par pédale à retour automatique) amène le liquide de nettoyage jusqu'au pinceau ou au flexible à buse plate.
- Le liquide de nettoyage circule à circuit fermé
- Longue durée de vie, grâce à un système de filtres multiples pour les impuretés fines et grosses
- Large surface de travail à une hauteur ergonomique
- Charge admissible élevée (250 kg) permettant d'intervenir sur de grandes pièces lourdes
- Robinet de vidange latéral inclus pour évacuer le liquide usagé



La tôle perforée disponible en option protège la surface de travail lors du nettoyage de pièces aux arêtes vives.



Safety Cleaner L500 pour le nettoyage de petites pièces avec nettoyants à base de solvants



Le réservoir pour le liquide de nettoyage et les composants techniques sont faciles d'accès grâce à la surface de travail inclinable.





La pompe de lavage est activée via une pédale au pied. Le capot protège contre l'activation involontaire de la pédale.



Grâce au bac spacieux, deux personnes peuvent travailler ensemble et nettoyer confortablement des pièces encombrantes sur toutes les faces.

Modèle	L 500	L 800
Dimensions ext L x P x H [mm]	1010 x 780 x 1140	1600 x 1050 x 1025
Largeur surface utile [mm]	930	1500
Profondeur surface utile [mm]	545	950
Hauteur de travail [mm]	950	950
Charge admissible totale [kg]	250	250
Volume [l]	100	100
Code article	178-520-JD	187-870-JD
Code article	152-605-JD	182-556-JD

Bac de désinfection mobile SOLID : ensemble complet

- Bac de désinfection mobile pour une utilisation rapide et indépendante du lieu lors de la lutte contre les épizooties, par exemple la peste porcine africaine et la fièvre aphteuse (FA), ainsi que pour une utilisation DEKON-G. Déballer, dérouler, c'est prêt !
- Le bac peut être monté en très peu de temps par quelques équipes d'intervention et peut être utilisé comme module individuel pour la collecte des eaux de nettoyage contaminées ainsi que pour la désinfection pure des pneus. En même temps, le bac est un composant important pour le "SAS de désinfection mobile / DEKON-G".
- Pour créer des chaînes de désinfection plus longues (pré-nettoyage, désinfection, post-nettoyage), les bacs peuvent être alignés à volonté.
- Le tissu PES résistant à la déchirure et d'un poids surfacique très élevé résiste également à de fortes sollicitations.



Le rebord latéral est renforcé par des inserts en mousse et empêche la propagation des liquides de décontamination et de rinçage.

Dimensions ext. L x P [mm]	6000 x 3900	9000 x 3900	14000 x 3900	20000 x 3900	20000 x 5000
Code article	301-200-JD	301-201-JD	301-202-JD	301-203-JD	301-204-JD

Nettoyeur à vapeur Elmasteam 8 basic

NOUVEAU

- Nettoyage sans taches, car la vapeur ne contient pas de minéraux et ne laisse pas de résidus.
- Grâce aux modes de pression sélectionnables "soft" (4-6 bar) et "strong" (6-8 bar), à la régulation de la proportion d'eau dans la vapeur et à la forte puissance de chauffage, il peut être utilisé pour des tâches de nettoyage exigeantes. La pression peut être choisie librement par paliers de 0,5 bar.
- Pas de condensation sur les articles à nettoyer grâce à une vitesse d'écoulement élevée au niveau de la buse et une vapeur sèche.
- Grande sécurité pour l'utilisateur : mode de verrouillage automatique pour désactiver les boutons de vapeur et d'air comprimé afin d'éviter toute utilisation involontaire.
- Programme de détartrage intelligent et programmé



Nettoyeur vapeur Elmasteam 8 basic disponible avec buse fixe, avec pièce à main, avec pompe à eau intégrée ou avec raccord d'air comprimé.



La buse fixe permet de maintenir et de faire pivoter la pièce en toute sécurité à deux mains.

Modèle	Elmasteam 8 basic FD	Elmasteam 8 basic P - FD - DL	Elmasteam 8 basic HS	Elmasteam 8 basic P - HS - DL	Elmasteam 8 basic P - HSL - DL	Elmasteam 8 basic P - HS - DL - ND	Elmasteam 8 basic P - HSL - DL - ND	Elmasteam 8 basic HS - FD	Elmasteam 8 basic P - HS - FD - DL
Equipement	Avec buse fixe	Avec buse fixe, pompe intégrée et raccord d'air comprimé	Avec pièce à main (1,4 m de tuyau)	Avec pièce à main (1,4 m de tuyau), pompe intégrée et raccord d'air comprimé	Avec pièce à main (2,3 m de tuyau), pompe intégrée et raccord d'air comprimé	Avec pièce à main (1,4 m de tuyau), pompe intégrée, raccord d'air comprimé et vapeur humide	Avec pièce à main (2,3 m de tuyau), pompe intégrée, raccord d'air comprimé et vapeur humide	Avec buse fixe et pièce à main	Avec buse fixe, pièce à main (1,4 m de tuyau), pompe intégrée et raccord d'air comprimé
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	260 x 355 x 520	260 x 355 x 520	315 x 350 x 520	315 x 350 x 520	315 x 350 x 520	315 x 350 x 520	315 x 350 x 520	315 x 355 x 520	315 x 355 x 520
Température de la vapeur de la buse [°C]	160	160	160	160	160	160	160	160	160
Volume du réservoir sous pression [l]	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Code article	315-054-JD	315-055-JD	315-056-JD	315-057-JD	315-058-JD	315-059-JD	315-060-JD	315-061-JD	315-062-JD

Appareils de lavage automatique

NOUVEAU

Pour le nettoyage entièrement automatisé de petites pièces avec des nettoyants aqueux par pulvérisation.

- Utilisable de façon universelle pour le nettoyage entièrement automatique de petites pièces issues de la production, de la fabrication ou de la maintenance, telles que des boulons, des douilles ou des roulements à billes.
- Nettoyage automatique des pièces : plus besoin de frotter à la main - il suffit de placer les pièces sales, de lancer le programme de nettoyage et obtenir des résultats propres.
- Construction en acier inoxydable : boîtier robuste et durable pour une utilisation continue dans des conditions exigeantes.
- Respectueux de l'environnement : fonctionnement avec un nettoyant aqueux réduisant l'utilisation de solvants et améliorant la sécurité au travail.
- Équipements inclus : protection contre le manque d'eau, extraction des vapeurs et panier supplémentaire en acier inoxydable pour petites pièces (Ø 170 mm).
- Ergonomique et gain de temps : les pièces sales sont placées dans le panier rotatif, le couvercle est fermé. Après réglage de la température et de la durée de lavage, la machine démarre et chauffe la solution de nettoyage dans le réservoir. Dans l'appareil fermé, le panier tourne à une vitesse constante autour de son propre axe. Les pompes aspirent la solution de lavage et la poussent à travers des tubes en acier inoxydable équipés de buses à jet plat chevauchantes. Les pièces sont intensément rincées de tous côtés par la solution chaude pendant la rotation régulière. À la fin du cycle, l'appareil s'éteint automatiquement.



Code art. 329-323-JD

Trois tubes de buse et le panier rotatif garantissent un nettoyage approfondi de la pièce sur toutes les faces.



Code art. 329-324-JD



Code art. 329-321-JD

	Mini 60 U	Maxi 78	Maxi 91-2	Jumbo 115-2
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	945 x 830 x 1025	1010 x 1130 x 1150	1160 x 1310 x 1285	1510 x 1570 x 1495
Hauteur surface utile [mm]	380	500	500	700
Charge admissible totale [kg]	100	150	200	350
Diamètre panier [mm]	600	780	910	1150
Volume [l]	80	85	175	280
Débit [l/h]	7200	4800	13200	21600
Puissance [W]	3900	4800	8000	13500
Tension nominale [V]	400	400	400	400
Code article	329-321-JD	329-323-JD	329-324-JD	329-325-JD

Nettoyant spécial IBS WAS 10.500, dégraissant pulvérisable sans étiquetage

NOUVEAU

Idéal pour une utilisation dans des laveuses automatiques, des installations de pulvérisation, des installations de nettoyage par immersion, des appareils à ultrasons et des appareils de nettoyage de pièces à base aqueuse.

- Élimine les graisses et les huiles de toutes sortes, les réfrigérants lubrifiants, les huiles de perçage, de coupe et hydrauliques, les huiles de moteur et de protection contre la corrosion, les graisses natives, les composants de lubrifiants, les copeaux, la poussière.
- Convient pour les surfaces telles que l'acier, l'acier inoxydable, les métaux non ferreux, l'aluminium, la fonte, les peintures, le verre, la céramique, les matières plastiques.
- Concentré dégraissant liquide et neutre à base aqueuse, pour l'élimination de salissures importantes.



Contenu [l]	20	200	1000
Code article	320-743-JD	320-744-JD	320-745-JD

Nettoyant de sol sans étiquetage WAS 40.200

NOUVEAU

Concentré aqueux pour le nettoyage des résidus de gomme de pneus et des salissures générales d'atelier, avec effet antidérapant et certification ESD.

- Pour le nettoyage général de base et d'entretien, les sols industriels, de halles et d'ateliers, les sols vitrifiés et revêtus, le béton et les surfaces de sols lisses, les sols en céramique, les carrelages, les murs de halles et d'ateliers
- Efficace lors de l'utilisation du procédé de nettoyage à haute pression/jet de vapeur. Meilleurs résultats de nettoyage également lors du nettoyage à la brosse et en méthode d'essuyage.
- Élimine l'usure du caoutchouc des pneus (par ex. du chariot élévateur), les dépôts tenaces, les huiles de forage et de coupe, les dépôts de brume de réfrigérant lubrifiant, les résidus d'huile et de graisse, les salissures de toutes sortes, la poussière, les salissures environnementales et quotidiennes
- Ne mousse pas - anti-mousse inclus



Contenu [l]	20	200	1000
Code article	320-764-JD	320-765-JD	320-766-JD

Nettoyant prêt à l'emploi pour machines et industrie WAS 50.100

NOUVEAU

Nettoyant polyvalent neutre et sans étiquetage pour le nettoyage des équipements d'exploitation, machines, outils et surfaces sensibles.

- Élimine les huiles et les graisses de toutes sortes, la suie, la poussière de ponçage et de polissage, les dépôts tenaces, les résinifications, les graisses agglomérées, les huiles hydrauliques et de moteur ainsi que les salissures quotidiennes et environnementales.
- Pour le nettoyage de petites et grandes machines, de pièces de machines et d'outils, d'autres équipements d'entreprise de tous les secteurs, de surfaces et de pièces sensibles (entre autres les surfaces peintes, les surfaces métalliques, le laiton, le cuivre, le zinc, l'aluminium, le chrome, le nickel, les matières plastiques de toutes sortes).
- Utilisable dans les zones de protection ESD et sur les surfaces ESD en général (avec certification ESD). Aucune influence négative liée à un revêtement de sol ESD ou à un tapis de table ESD.



Contenu [l]	20	3	200	1000
Version	jerricans	pulvérisateurs	–	cuves de 1000 litres
Code article	320-771-JD	320-770-JD	320-772-JD	320-773-JD

Spray chaînes et câbles VivaLub

NOUVEAU

- Idéal en cas de fortes sollicitations, par exemple pour les chaînes de moto et de vélo, engrenages et réducteurs à vis sans fin, articulations, rouleaux, roulements à billes, embrayages.
- Lubrifiant synthétique – aucune formation de résidus résineux possible



Code art. 329-319-JD

Huile multifonction MultiFix

NOUVEAU

- MultiFix est un spray de maintenance haute performance à usage universel : après un court temps d'action, il libère les assemblages bloqués par la rouille et nettoie tout en offrant une protection anticorrosion temporaire. Lubrifiant idéal assurant également l'entretien de toutes les pièces mobiles.
- Capillarité extrêmement élevée : grâce à son fort pouvoir de pénétration et à sa grande capacité de diffusion, la rouille est infiltrée et éliminée sans effort.
- Efficacité de nettoyage optimale : idéal pour éliminer les salissures d'huile et de graisse ; également adapté à la finition des surfaces brillantes.



Code art. 329-317-JD

Appareils de nettoyage de pièces pour de nombreux secteurs d'activités

- Idéal pour tous les ateliers de réparation
- Fontaine de nettoyage en tôle d'acier robuste, peinte
- Avec pinceau de nettoyage avec raccord de tuyau inclus
- Pompe spéciale auto-amorçante : fonctionne en circuit fermé, économise l'énergie et ne nécessite pas d'entretien, longue durée de vie

Table de nettoyage type F2



Version mobile pour des endroits d'utilisation variés, grand plan de travail, raccord pour fût de 50 litres (sans liquide de nettoyage)

Code art. 117-512-JD

Table de nettoyage type G50-I



En version fermée avec une capacité de charge élevée, pour nettoyer des pièces encombrantes dans un espace restreint, raccordement pour fût de 50 litres

Code art. 259-449-JD

Fontaine de nettoyage type BK50



Pour une utilisation universelle, spécialement compacte permettant d'économiser de la place, raccord pour fût de 50 litres (sans liquide de nettoyage)

Code art. 148-469-JD



Modèle	F2, mobile	G50-I	BK50
Equipement	Raccord pour fût de 50 litres		
Hauteur de travail [mm]	920	895	820
Largeur surface utile [mm]	790	790	646
Profondeur surface utile [mm]	490	490	465
Charge admissible totale [kg]	100	150	50
Dimensions ext L x P x H [mm]	800 x 671 x 1125	500 x 800 x 1100	656 x 475 x 1005
Tension nominale [V]	230	230	230
Code article	117-512-JD	259-449-JD	148-469-JD
Accessoires	–	–	Bac de rétention
Code article	–	–	117-511-JD



Liquide de nettoyage

- Excellent pouvoir nettoyant
- Pour éliminer des salissures d'huiles ou de graisses
- Le liquide de nettoyage est régulièrement soumis à des contrôles sévères effectués par des organismes indépendants, vous garantissant ainsi toujours une qualité optimale.
- Nettoyant à froid sans aromates pour les exigences les plus élevées, à base d'hydrocarbures
- Idéal pour la maintenance et mise en état de machines de production, de convoyeurs à bande, robinetteries, pompes, moteurs et autres éléments de machines
- Point d'inflammation > 61°C
- Aucun risque de corrosion : adapté pour toutes les surfaces

Détergent	RF	EL/Extra	Purgasol
Code article 50 l	117-505-JD	117-507-JD	259-447-JD
Code article 200 l	117-506-JD	117-508-JD	259-448-JD

- Pour le nettoyage manuel de composants métalliques et plastiques souillés par de l'huile et de la graisse
- Domaines d'utilisation : nettoyage de pièces industrielles et dégraissage de surface, entretien d'installations de production, pompes, moteurs et autres éléments de machines
- En utilisant un nettoyant spécial IBS, vous bénéficiez d'une garantie d'usine prolongée de 3 ans pour la pompe auto-amorçante.

Fontaine de nettoyage type KP



Pour le nettoyage de grandes pièces, avec plan de travail limité par trois parois de protection, se pose directement sur le fût, très compacte, raccord pour fût de 200 litres (sans liquide de nettoyage)

Code art. 148-465-JD

Table de nettoyage type K



Pour le nettoyage de grandes pièces lourdes, se pose directement sur le fût avec le liquide de nettoyage, très compacte, montage facile, raccord pour fût de 200 litres

Code art. 117-500-JD

Table de nettoyage type M



Pour le nettoyage de grandes pièces lourdes, excellente capacité de charge et grand plan de travail, raccordement de la bonde pour fût de 200 litres (sans bac et sans dégraissant)

Code art. 117-492-JD

Table de nettoyage type MD



Poste de nettoyage MD comme le modèle M avec en plus des vérins pneumatiques latéraux pour faciliter l'ouverture

Code art. 117-491-JD

Modèle	KP	K	M	MD
Equipement	Raccord pour fût de 200 litres			
Hauteur de travail [mm]	920	922	870	870
Largeur surface utile [mm]	790	790	1135	1135
Profondeur surface utile [mm]	540	540	660	660
Charge admissible totale [kg]	80	80	250	250
Dimensions ext L x P x H [mm]	800 x 550 x 265	800 x 550 x 525	1145 x 670 x 1050	1165 x 695 x 1055
Tension nominale [V]	230	230	230	230
Code article	148-465-JD	117-500-JD	117-492-JD	117-491-JD
Accessoires	Bac de rétention			
Code article	117-510-JD	117-510-JD	117-509-JD	117-509-JD

Les atouts d'utilisation du modèle RF :

- Évaporation lente et régulière, d'où une pénétration intensive des surfaces souillées, indice d'évaporation VZ 550 (éther = 1)
- Odeur agréable, désaromatisée
- Lubrifiant, pas de corrosion métallique ; selon les utilisations avec protection anti-corrosion temporaire

Les atouts d'utilisation du modèle EL/Extra :

- Évaporation rapide, sans résidus, pour un traitement ultérieur rapide du matériel à nettoyer, indice d'évaporation VZ 90 (éther = 1)
- Presque sans odeur (doux), extrêmement désaromatisé
- Aucun risque de corrosion
- Convient pour les applications dans l'industrie alimentaire, avec listing NSF K1, numéro d'enregistrement NSF : 145694

Les atouts d'utilisation du modèle Purgasol :

- Evaporation rapide et régulière, indice d'évaporation IE 212 (éther = 1)
- Odeur douce, typique du modèle
- Lubrifiant, pas de corrosion métallique ; selon les utilisations avec protection anti-corrosion temporaire

MEILLEURE VENTE

Changement du liquide nettoyant :
Il n'existe pas de prescriptions concernant la fréquence des remplacements. Les organismes professionnels recommandent cependant au moins un changement de fût par an.

inox

Table de nettoyage de pièces avec bac d'immersion

- Permet de nettoyer vos pièces de plus grande taille en toute sécurité et à hauteur de travail
- Bac également adapté au dépôt de petits récipients ouverts
- L'ouverture du couvercle se fait confortablement au moyen d'une pédale
- Equipé d'un vérin pneumatique et d'un robinet de vidange en inox
- Le piston à air comprimé garantit une fermeture ralentie du couvercle et minimise ainsi les risques de pincement.
- Couvercle et cuve en acier inoxydable 1.4301 (V2A)
- Bonne résistance, même aux liquides contaminés
- Support en tôle d'acier, présenté comme un bac d'égouttage étanche aux liquides







Le couvercle s'ouvre au moyen de la pédale. En relâchant la pédale, le couvercle se referme lentement grâce à un ressort pneumatique et minimise ainsi les risques de pincement.





Volume [l]	45	60	105
Dimensions ext. L x P x H [mm]	680 x 650 x 930	680 x 650 x 950	990 x 650 x 950
Code article	326-207-JD	326-209-JD	326-208-JD
Accessoires			
Code article tamis de fond	117-270-JD	156-592-JD	156-591-JD
Code article Panier	117-269-JD	117-269-JD	117-269-JD

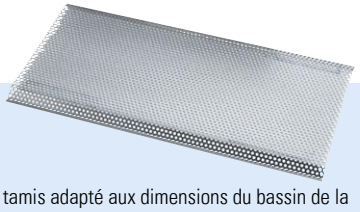
PENSEZ-Y

Panier tamis pour pièces et petits outils en acier inoxydable



Panier tamis pour pièces et petits outils en inox, dimensions extérieures L x P x H (mm) : 400 x 280 x 90

tamis de fond



Le tamis adapté aux dimensions du bassin de la table de nettoyage est disponible en option.

Bidons humecteur

- Humidification sécurisée de chiffons et éponges
- Pour des prélèvements économiques : le liquide restant retourne dans le récipient
- Protection de l'utilisateur grâce à une réduction des vapeurs
- Protection contre les retours de flamme grâce à un pare-flamme intégré (pour tous les récipients en acier et en inox)
- Système de pompage facile à utiliser, avec tamis à ressort
- Bidons de haute qualité en acier inoxydable 1.4404 (SUS 316 L), en acier galvanisé avec revêtement supplémentaire en jaune de sécurité ou en version plastique en polyéthylène

Système de pompage facile à utiliser, avec plateau à ressort en inox



Tous les humidificateurs économiques en acier et en acier inoxydable sont également disponibles avec une prise de terre ; convient au câble de terre Quick Connect 283933

Humidificateur économique en polyéthylène, résistant à de nombreux acides et bases



Matériau	acier		inox	
Volume [l]	1,0	2,5	1,0	2,0
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	178 x 178 x 210	178 x 178 x 285	132 x 132 x 258	158 x 158 x 305
Code article	326-212-JD	326-213-JD	326-214-JD	326-215-JD



Matériau	Polyéthylène	
Volume	1,0	2,0
Dimensions ext. L x P x H [mm]	120 x 115 x 265	145 x 155 x 265
Code article	326-210-JD	326-211-JD

Bidon de sécurité avec robinet de soutirage

voir page 411



PENSEZ-Y

Entonnoirs en inox

Code art. 187-534-JD

Entonnoir en acier, galvanisé

Code art. 187-536-JD





Câble de mise à la terre Quick Connect

Code art. 283-933-JD

Bidon d'établi - 2 à 20 litres

Le nettoyage des petites pièces exige une grande attention, en particulier pour la protection des opérateurs et de l'environnement. Les bacs de trempage DENIOS fait leur preuve comme outils auxiliaires des processus de production, d'entretien et d'assurance qualité.

- Récipients de haute qualité, au choix en acier galvanisé avec revêtement en jaune de sécurité ou en acier inoxydable
- Idéal pour nettoyer ou dégraisser les petites pièces
- Poignées encastrées intégrées pour un transport simple et sûr du conteneur
- Versions 2 et 4 litres : avec tamis d'immersion monté sur ressort (sert aussi de pare-flamme) pour mouiller les pièces à nettoyer. Grâce à la perforation optimisée et au bord surélevé, convient aussi idéalement pour les petites pièces, comme les vis, etc.
- Modèles de 2 à 20 litres sans tamis d'immersion. En cas d'incendie, le couvercle se ferme automatiquement grâce au déclenchement par fusible intégré.
- De série avec prise de terre, convient également au câble de mise à la terre Quick Connect 283-933





Bacs de trempage, 2 et 4 litres, avec tamis d'immersion monté sur ressort. Le tamis d'immersion sert de pare-flamme et permet d'humidifier de manière ciblée les pièces à nettoyer.



Tamis d'immersion monté sur ressort, sert également de pare-flamme (pour les versions 2 et 4 litres)



Couvercle à fermeture automatique avec déclenchement par fusible (pour la version 8 litres)



Prise de terre, adaptée au câble de mise à la terre Quick Connect



Bacs de trempage de 8 ou 20 litres avec panier à pièces intégré (disponible comme accessoire)

Bacs de trempage, capacité 8 et 20 litres, avec fusible ; en cas d'incendie, le couvercle se ferme automatiquement grâce au déclenchement intégré du fusible





Bacs de trempage, 2 et 4 litres, sans tamis d'immersion ; en cas d'incendie, le couvercle se ferme automatiquement grâce au déclenchement par fusible intégré.

PENSEZ-Y



Câble de mise à la terre Quick Connect

Code art. 283-933-JD



Panier tamis pour pièces et petits outils en acier inoxydable

Code art. 326-221-JD

Panier en acier inoxydable, pour disposer les pièces à laver, adapté aux bacs de trempage de 20 litres

Code art. 326-223-JD

	1	2	3	4	5	6
Volume [l]	2	4	2	4	8	20
Equipement	avec tamis d'immersion		Sans tamis d'immersion, avec fusible		en option avec panier pour pièces	
Dimensions Ø x H [mm]	264 x 102	264 x 152	264 x 102	264 x 152	255 x 262	367 x 289
Code article acier	326-216-JD	326-217-JD	326-224-JD	326-225-JD	–	–
Code article inox	326-218-JD	326-219-JD	326-226-JD	326-227-JD	326-220-JD	326-222-JD
Accessoires						
Code article Câble de terre	283-933-JD	283-933-JD	283-933-JD	283-933-JD	283-933-JD	283-933-JD
Code article Panier tamis pour pièces et petits outils en acier inoxydable	–	–	–	–	326-221-JD	326-223-JD

Chiffons de nettoyage pour une utilisation industrielle

Chiffons de nettoyage en cubes pressés

- Tissus recyclés de très bonne qualité et propreté
- Exempt de tout corps étranger tels que rivets, boutons, fermetures éclairs






Type KB

- En toile de coton légère, adaptée aux grosses salissures
- Convient particulièrement pour une utilisation en atelier, dans le bâtiment, etc.

Type BB

- En drap de coton coloré
- Idéal pour les surfaces sensibles, car il est quasiment sans coutures

Type HB

- En matière éponge, multicolore, résistante
- Pouvoir absorbant élevé, donc idéal pour sécher les surfaces humides
- Très absorbant et doux, convient aux surfaces très sensibles

Type TB

- Chiffons de nettoyage textiles classiques, en tissu de coton coloré, souple et absorbant
- Convient pour le nettoyage de machines ou de réservoirs et partout où des quantités importantes de liquides doivent quotidiennement être épongées

Type TW

- Pur coton blanc, doux, très absorbant, peu pelucheux
- Idéal pour l'utilisation avec des solvants

Type HW

- En matière éponge blanche, résistante
- Pouvoir absorbant élevé, donc idéal pour sécher les surfaces humides sans que le chiffon déteigne

Type BW

- Tissus recyclés de très bonne qualité et propreté
- Exempt de tout corps étranger tels que rivets, boutons, fermetures éclairs
- En drap de coton blanc



Pour les besoins élevés et l'utilisation quotidienne de chiffons, nous vous livrons des palettes entières à des prix intéressantes.

Commandez par volume :
- 3 sachets de 10 kg
- 30 sachets de 10 kg (palette pleine)




Prix spéciaux pour les achats en gros sur demande : 02.32.43.72.80

Modèle	KB	TB	BB	HB	TW	BW	HW
Version	Calicot, multicolore	Maillot, coloré clair	En matière de draps de lit, colorés clairs	Tissu éponge, multicolore	Maillage, blanc	En matière de draps de lit, blancs	Tissu éponge, blanc
Code article 3 cartons de 10 kg	158-024-JD	158-019-JD	–	–	158-022-JD	158-027-JD	–
Code article 30 cartons de 10 kg	158-037-JD	158-030-JD	285-746-JD	285-747-JD	158-034-JD	158-038-JD	285-748-JD
Code article Cube pressé de 10 kg	–	–	246-189-JD	246-191-JD	–	–	246-190-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Chiffons de nettoyage :

www.denios.fr/kat/12885



Chiffons de nettoyage non pelucheux Type AT

- Chiffon performant et volumineux
- Remplacement idéal d'un chiffon de nettoyage classique
- Pour les travaux de nettoyage exigeants et l'élimination de la saleté et de la graisse les plus tenaces, comme par exemple le dégraissage des engrenages
- En cellulose hygiénique en fibres de polypropylène avec une grande capacité d'absorption
- Convient pour l'absorption d'huiles, graisses et solutions aqueuses
- Résistant à la déchirure, sans peluches et utilisable à sec ou mouillé
- Utilisable sur des surfaces rugueuses
- Résistant aux acides et solvants





Version	Rouleau, blanc	Lingette, blanche, pliage en 4
Unité d´emballage (UE)	1 rouleau(x)	10 Paquet(s)
Découpe pièces / UV	500	500
Format des feuilles [mm]	380 x 400 mm	380 x 400 mm
Poids de surface [g/m²]	80	80
Code article	246-182-JD	273-933-JD

Bonne prise en main grâce à la structure gauffrée

Lingettes nettoyantes écologiques type Bio White

- Chiffons hygiéniques non pelucheux pour quasiment toutes les tâches de nettoyage légères
- 100 % biodégradable et compostable, alternative écologique aux fibres synthétiques
- Fibres particulièrement solides et absorbantes, composées de cellulose et de viscose
- Format d'un chiffon : 30 x 38 cm







Version	Rouleau, blanc	Lingette, blanche, pliage en z
Unité d´emballage (UE)	2 rouleau(x)	8 Paquet(s)
Découpe pièces / UV	1000	720
Format des feuilles [mm]	300 x 380 mm	300 x 380 mm
Code article	246-187-JD	246-188-JD
Accessoires	–	Distributeur pour chiffons pliés en Z
Dimensions ext. L x P x H [mm]	–	205 x 185 x 90
Code article	–	263-288-JD

Lingettes Basic

- Idéales pour presque toutes les tâches de nettoyage légères
- Idéal pour les secteurs d'hygiène avec une grande consommation
- Lingettes écologiques et hygiéniques en cellulose ultrapure, blanches
- Accès pratique, sans perforation
- Le stockage à l'intérieur du distributeur mural garantit la propreté du chiffon.





Modèle	N 19	D 19
	Chiffon, déroulement intérieur, blanc, 1 couche, UV = 12 rouleaux de 125 m, largeur = 22 cm	Chiffon de nettoyage en papier wipe away, blanc, 1 couche, UV = 6 rouleaux de 300 m, largeur = 22 cm
Code article	248-314-JD	248-315-JD
Accessoires	Boîte distributrice pratique avec kit de fixation murale	
Dimensions ext. L x P x H [mm]	172 x 180 x 345	230 x 250 x 365
Code article	249-664-JD	249-666-JD

PENSEZ-Y

Boîte distributrice pratique avec kit de fixation murale

- Dosage individuel : le rail de découpe permet de trancher les chiffons en papier à la longueur souhaitée
- Hygiène maximale, l'utilisateur ne touche que le chiffon déroulé

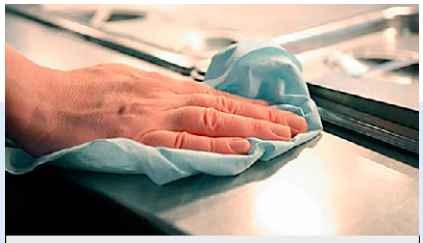


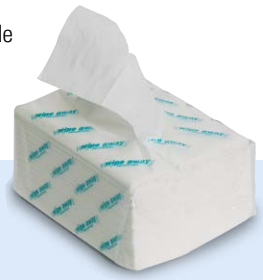
Boîte distributrice de lingettes pratique de type N 19 et D 19 (voir tableau ci-contre)

Chiffons de nettoyage résistants aux solvants

Utilisation universelle en laboratoire, dans l'industrie électronique ou manufacturière, etc.

- Pour une utilisation universelle dans les domaines exigeants tels que les laboratoires, l'industrie électronique, l'automobile, les peintures, l'assemblage ou en salle grise
- Chiffon en textile, combinaison de cellulose et polyester, absorbant, résistant aux solvants et sans peluches
- Résistant contre la déchirure en état sec ou humide
- Sans silicone
- Chiffon de dégraissage idéal pour une utilisation par exemple dans les secteurs alimentaires
- Dimensions du chiffon : 30 x 38 cm









Version	Lingette, blanc, pliage en z	Lingette, turquoise, pliage en z	Rouleau
Unité d´emballage (UE)	500 Pce	1 carton(s)	2 rouleau(x)
Découpe pièces / UV	500	200	1000
Format des feuilles [mm]	300 x 380 mm	300 x 380 mm	300 x 380 mm
Code article	130-040-JD	130-041-JD	130-042-JD
Accessoires	Distributeur pour chiffons pliés en Z	–	–
Code article	263-288-JD	–	–
Dimensions ext. L x P x H [mm]	205 x 185 x 90	–	–

Chiffons de nettoyage très absorbants



- Très polyvalents, par ex. pour le nettoyage et la maintenance des équipements d'ateliers ou pour le nettoyage de bâtiments
- Feuille très absorbante : idéale pour essuyer des huiles et eaux
- Grâce à sa structure douce, également adaptés pour l'utilisation sur des surfaces sensibles aux rayures
- Format d'un chiffon : 35 x 28 cm
- Fabrication en cellulose de qualité supérieure avec adjonction de latex
- Particulièrement résistants aux déchirures et ne peluchant pas
- Chiffon de nettoyage pour industrie et ateliers
- Doux et souple, ainsi que résistant aux solvants

Version	Rouleau	Rouleau
Unité d´emballage (UE)	1 rouleau(x)	4 rouleau(x)
Découpe pièces / UV	700	1000
Format des feuilles [mm]	260 x 350 mm	200 x 300 mm
Code article	130-038-JD	123-192-JD

Chiffons de nettoyage robustes



- Idéals dans tous les secteurs industriels, les garages automobiles, etc.
- Pour nettoyer et absorber des salissures, huiles et graisses
- Particulièrement résistants aux déchirures et ne peluchant pas
- Spécialement conçus pour l'élimination de copeaux métalliques et pour les travaux de maintenance sur pièces huileuses et très salissantes
- Fabriqués en papier recyclé (bleu) ou cellulose (blanc)

MEILLEURE VENTE

Version	Rouleau, bleu, 3 couches, avec Ecolabel européen	Rouleau, blanc, 3 couches
Unité d´emballage (UE)	1 rouleau(x)	1 rouleau(x)
Découpe pièces / UV	989	920
Format des feuilles [mm]	370 x 380	370 x 380
Matériau	cellulose recyclée	cellulose
Code article	130-036-JD	130-037-JD

Prix spéciaux pour les achats en gros sur demande : 02.32.43.72.80

Chiffons de nettoyage résistants et réutilisables

- Pour tous les secteurs industriels, par exemple pour le nettoyage et l'entretien des machines de production et des outils.
- Absorbent les huiles, les graisses et les lubrifiants en toute sécurité
- Très solide, résistant aux solvants, lavable et réutilisable
- Même les salissures les plus tenaces peuvent être éliminées avec ce chiffon robuste et résistant.
- En polypropylène



Lingettes réutilisables, feuilles individuelles pliées en Z : 38 x 40 cm





Version	Rouleau	Feuille, pliée en Z	Feuille, pliée en Z
Unité d´emballage (UE)	1 rouleau(x)	300 Pce	500 Pce
Découpe pièces / UV	500	300	500
Format des feuilles [mm]	320 x 380	380 x 400	380 x 400
Code article	129-659-JD	278-345-JD	123-197-JD
Accessoires	–	Distributeur pour chiffons pliés en Z	
Code article	–	263-288-JD	263-288-JD
Dimensions ext. L x P x H [mm]	–	205 x 185 x 90	205 x 185 x 90

Chiffons industriels robustes

MEILLEUR PRIX

- Idéals dans tous les secteurs industriels, les garages automobiles, etc.
- Spécialement adaptés pour éliminer des encrassements intenses
- Meilleur rapport qualité / prix : idéal lors des consommations importantes
- Parfaitement adaptés pour l'élimination de copeaux métalliques et pour les travaux de maintenance sur pièces fortement sales et huileuses.
- Chiffons robustes en cellulose, marrons



Version	2 couches
Unité d´emballage (UE)	2 rouleau(x)
Découpe pièces / UV	2520
Format des feuilles [mm]	240 x 380
Matériau	cellulose recyclée
Code article	248-316-JD

Lot d'échantillons : 185 chiffons de quatre qualités différentes à tester

- Le set d'échantillons contient quatre chiffons nettoyants différents à tester. Pour chaque type de chiffon, vous recevez un paquet de 25 à 60 chiffons. Vous découvrirez ainsi quatre types de lingettes et pourrez choisir celle qui vous convient le mieux. Les chiffons sont disponibles en rouleaux ou en format individuel.
- Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller si vous avez des questions sur les chiffons nettoyants de DENIOS. Contactez-nous par téléphone, fax ou e-mail.



Contenu:
25 chiffons de nettoyage résistants et réutilisables, article original 123197
50 chiffons de nettoyage résistants aux solvants, article original 130041
50 chiffons de nettoyage All-Tex 80, article original 273933
60 chiffons de nettoyage Biotextra, article original 246188

Prix spéciaux pour les achats en gros sur demande : 02.32.43.72.80

Balayeuse magnétique

inox

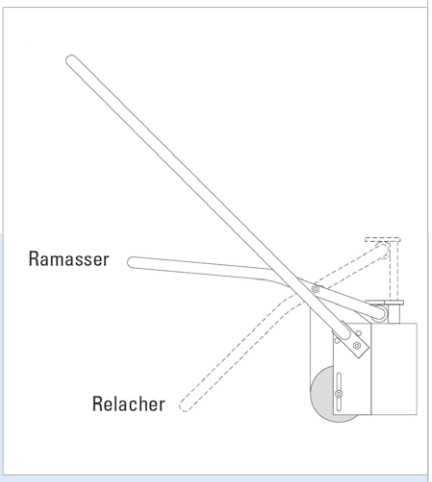
- Avec champ magnétique optimisé, pour attirer efficacement les pièces métalliques des jointures et fentes
- Boîtier robuste en acier inox, convient également pour les travaux à l'extérieur
- Les roulettes adaptées pour des sols inégaux sont fixées sur l'arrière du boîtier pour facilement nettoyer les bords et angles (largeur de travail : 610 mm)
- En activant la pédale ergonomique, les pièces ramassées tombent par le dessous de l'appareil
- Sans entretien et ayant fait ses preuves par exemples en métallurgie, sur les chantiers et entreprises de recyclage



Code art. 257-417-JD



Grâce à la configuration des roues derrière le boîtier, les coins et angles peuvent être nettoyés proprement.



En activant la pédale, les pièces métalliques ramassées tombent de l'aimant.



Collecteur magnétique réglable

- Pour ramasser des pièces métalliques (telles que des outils, vis, boulons, copeaux, profilés) à des endroits difficilement accessibles, p. ex. sous des machines
- Tête aimantée, réglable jusqu'à 150 degrés
- Bras télescopique, extensible de 66 à 104 cm
- Zone de balayage : 84 cm², largeur de balayage : 28 cm

Code art. 268-052-JD





Bâton magnétique

- Pour le ramassage de limaille métallique, de clous et de petites pièces métalliques autour des machines d'usinage (telles que fraiseuses, tours, aléseuses) ou établis
- Idéal pour les zones difficilement accessibles
- Ramassage des bouts de métal
- Manche léger et inoxydable
- Elimination très simple des déchets accumulés en tirant sur la barre centrale
- Longueur totale : 410 mm



Avec une poignée ergonomique et suspension pratique

Code art. 268-049-JD

Balai magnétique

- Pour élimination des sources de danger
- Ramassage aisé de limaille et autres pièces de fer qui bouchent les balayeuses
- Balai magnétique permettant d'extraire les déchets métalliques des jointures et autres fentes, là où les balais et balayeuses échouent.



Balais Magnétique

- Elimination simple des déchets métalliques grâce au mécanisme de relâche de la poignée.
- Bras télescopique réglable de 690 à 1020 mm

Code art. 268-047-JD



Balai magnétique avec manche télescopique réglable

- Idéal pour ramasser des pièces métalliques à des endroits difficilement accessibles
- Tête aimantée, réglable jusqu'à 180 degrés
- Bras télescopique, extensible de 69 à 102 cm

Code art. 268-053-JD





Balai magnétique "Heavy Duty"

- Bras télescopique réglable de 640 à 1020 mm
- Tige ergonomique, poignée avec logements pour doigts et sécurité antidérapante
- Hauteur de balayage réglable de 19 à 38 mm
- Roues profilées et extra grandes, pour une manipulation aisée et sécurisée

La libération des déchets recueillis se fait par simple levage de la poignée sur la face supérieure.



Largeur de balayage	915 mm	610 mm	455 mm
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1250 x 200 x 1300	950 x 190 x 1300	570 x 178 x 1300
Code article	284-061-JD	284-060-JD	179-680-JD

Balai magnétique pour chariot élévateur

- Aimant robuste à longue durée de vie permettant d'éliminer les morceaux de métal gênants et dangereux sur les allées, les sols d'atelier, etc.
- Egalement adapté pour les sols irréguliers, bruts comme le gravier, le béton lézardé, le pavé…
- Facile à fixer sur chariot
- La force magnétique attire les pièces métalliques jusqu'à 14 cm de distance
- Détachement des pièces métalliques en tirant sur la poignée située sur la partie supérieure
- Capacité de ramassage: jusqu'à 80 kg
- Largeur de balayage (mm) : 910

Code art. 268-046-JD



Aspirateur de liquides

- Adapté pour l'aspiration de résidus au fond de bacs, l'aspiration de gazole ou huile dans des véhicules ou bien pour vider les bacs de rétention
- Réduit l'utilisation de matériel absorbant et minimise ainsi les coûts d'élimination
- A air comprimé
- Aspiration à 6 bar (mm/Ws) : 4.000
- Possibilité de réutilisation du produit aspiré
- Aucun filtre nécessaire
- Flotteur anti-débordement
- Possibilité de réutilisation du produit aspiré

Aspirateur de liquides SV 6.4





Contenu:
1 pompe d'aspiration avec valve d'arrêt et témoin de remplissage
1 raccord avec angle à 90° pour ouvertures de 2''
Flexible d'aspiration de 2m, Ø 38 mm

Code art. 123-223-JD

Aspirateur de liquide type SV 6.4
pour le montage sur un fût à bonde en acier (disponible en option)

Aspirateur de liquides SV 6.16





Aspirateur de liquide SV 6.16
avec buse pour sol

Contenu:
1 pompe d'aspiration avec valve d'arrêt et témoin de remplissage
Flexible d'aspiration de 2m, Ø 38 mm
1 raccord rapide Camlock
Tuyau d'aspiration en 3 parties
1 buse avec bordure en caoutchouc
1 buse manuelle

Code art. 123-224-JD

Accessoires

	Code article
Tuyau à vide pour aspirateur de liquide type SV 6.4 et SV 6.16, 3 m de long, Ø 38 mm	177-326-JD
Ceinture pour fûts standard de 200 litres	174-321-JD
Tamis pour aspirateur de liquides 200 litres, pour filtration des corps solides, en acier inoxydable	179-650-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Fûts :

www.denios.fr/kat/12850



Aspirer et éliminer les liquides avec un seul appareil

Aspirateur à air comprimé et pompe pour liquides avec un point d'inflammation de plus de +55 °C

- Diminue les coûts d'élimination
- Minimise la quantité d'absorbants utilisés
- Sans entretien, car sans élément rotatif
- Aspiration de liquides purs et impurs sur le sol, dans des machines, des réservoirs, etc.
- Refoulement de liquides ou déversement dans un récipient d'élimination
- Convient particulièrement pour liquides de refroidissement et de séparation, flaques d'huiles, peintures, eau de nettoyage, diesel, produits d'absorption, etc.
- Idéal pour une combinaison avec les bandes absorbantes
- Disponible en 2 versions : PressOut et PumpOut

PressOut

Le liquide recueilli peut être pressé de manière pneumatique dans un collecteur (par ex. IBC) sur une distance de 2-3 mètres.



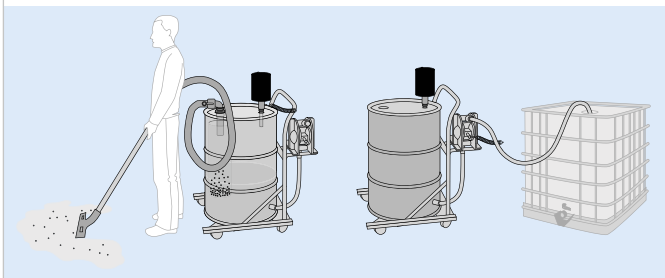
Contenu:
Pompe Venturi avec témoin de remplissage
Tuyau et tube d'aspiration
Buse manuelle et buse de sol
(non adaptées pour solvants !)
Récipients et chariot de transport



La forme étroite, la hauteur de sol de 135 mm et les roues avec un diamètre de 100 mm, permettent de manœuvrer aisément même dans les endroits restreints.

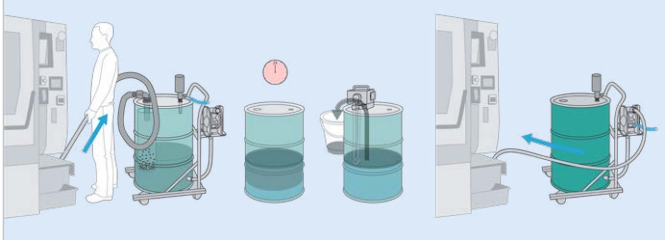
Version	PressOut 50	PressOut 50 ATEX	NOUVEAU PressOut 80	NOUVEAU PressOut 80 ATEX
Capacité du réservoir [l]	50	50	80	80
Code article	257-588-JD	257-589-JD	324-059-JD	324-060-JD
Accessoires	Panier tamisé en inox pour filtrer des corps étrangers		–	
Code article	173-840-JD	173-840-JD	324-068-JD	324-068-JD

PumpOut



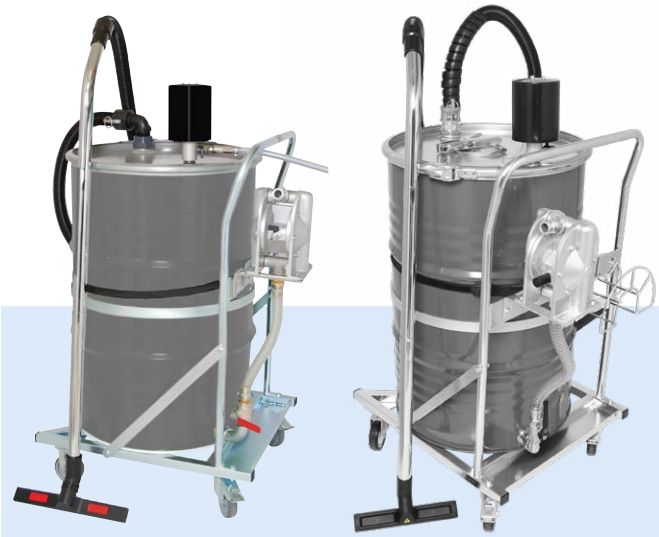
Le PumpOut aspire le liquide du fond et le refoule plus tard dans une cuve de 1000 litres.

Bande séparatrice d'huile voir page **502**



Utilisation combinée : PumpOut aspire l'eau de refroidissement hors de la machine et sépare les particules du liquide. Un séparateur d'huile sur l'ouverture 2" du récipient écope l'huile de la surface. Ensuite, le liquide purifié est refoulé dans la machine.

Contenu:
Pompe Venturi avec limitateur de capacité de remplissage (pour aspiration)
Pompe à membrane (pour pomper)
Flexible et tuyau d'aspiration, buse (non adaptée pour solvants)
Corbeille tamisée pour filtrer les particules rigides
Récipient de 200 litres et chariot de transport
Sangle pour fût permettant d'éviter les déformations par sous-pression



Version	PumpOut	PumpOut ATEX
Code article	179-647-JD	186-281-JD



Aspirateur de liquides ATEX W50 avec réservoir inox de 50 litres

Code art. 173-292-JD



Aspirateur de liquides ATEX W200 avec récipient de 200 litres en acier laqué

Code art. 179-646-JD

Aspirateurs de liquides types W50, W80 et W200

- Pour tous les liquides dont le point d'éclair est supérieur à +55 °C, par ex. eau de nettoyage et de refroidissement, huile, peinture, vase, glycol, diesel, huile de lubrification, etc. (non adapté pour les solvants)
- Aspiration uniquement avec air comprimé, pour liquides sur le sol, dans des machines ou des réservoirs
- Utilisable en zone explosible : Zone 1 gaz / Zone 21 poussières
- Avec tuyau d'aspiration de 2 m (Ø 38 mm), tube d'aspiration métallique en 3 parties, buse de sol, chariot de transport et conteneur

Accessoires	Code article
Flexible d'aspiration pour aspirateur de liquides ATEX, rallonge de 3 m, Ø 38 mm, antistatique	173-839-JD
Ceinture pour fûts standard de 200 litres	174-321-JD
Tamis pour aspirateur de liquides 50 litres, pour filtration des corps solides, en acier inoxydable	173-840-JD
Panier à copeaux en acier inoxydable pour aspirateur de liquide avec cuve de 80 litres	324-068-JD
Tamis pour aspirateur de liquides 200 litres, pour filtration des corps solides, en acier inoxydable	179-650-JD

	NOUVEAU		NOUVEAU	NOUVEAU	NOUVEAU	
Modèle	**W50**	**ATEX W50**	**W80**	**ATEX W80**	**W200**	**ATEX W200**
Capacité du réservoir [l]	50	50	80	80	200	200
Code article	324-055-JD	173-292-JD	324-057-JD	324-058-JD	324-056-JD	179-646-JD



Bande séparatrice d'huile

- Principe de fonctionnement : l'huile adhère mieux à elle-même et à d'autres substances qu'à l'eau. Elle est absorbée par le boudin et ainsi retirée de la surface de l'eau.
- Capacité d'absorption jusqu'à 4 litres d'huile par heure
- Utilisable à l'extérieur comme à l'intérieur, pour liquides aqueux, tels que les eaux de lavage, liquides de refroidissement et de séparation, jusqu'à 100° C
- Avec minuterie, une bande en inox et une bande en polyuréthane (rapidement remplaçables)
- Applications typiques : machines-outils à commande numérique, machines de tournage et de fraisage, réservoirs de séparation et de refroidissement d'eau, machines industrielles de nettoyage, fossés, déshuileurs, équipements de nettoyage pour véhicules ou autres
- Pour réduire les coûts d'approvisionnement et les coûts d'élimination des déchets
- Amortissement à court terme
- Augmente la durée d'utilisation du matériel et des machines

Largeur de bande de l'écumeur	**1 "**				**2 "**		
Version	Profondeur d'immersion : 115 mm	Profondeur d'immersion : 270 mm	Profondeur d'immersion : 420 mm	Profondeur d'immersion : 575 mm	Profondeur d'immersion : 270 mm	Profondeur d'immersion : 420 mm	Profondeur d'immersion : 575 mm
Dimensions ext. L x P x H [mm]	110 x 170 x 255	110 x 170 x 410	110 x 170 x 560	110 x 170 x 715	220 x 170 x 460	220 x 170 x 600	220 x 170 x 780
Code article	179-651-JD	179-652-JD	179-653-JD	179-654-JD	312-371-JD	312-372-JD	312-373-JD



Ecumeur de tuyaux d'huile

- fonctionnement fiable même en cas de niveaux de liquide fluctuants et de température maximale de 60 °C
- Profondeur d'immersion : 300 mm
- Construction particulièrement compacte pour les situations de montage étroites
- Absorbe jusqu'à 4 litres d'huile par heure.
- Avec minuterie journalière intégrée
- moteur monophasé

Dimensions extérieures L x P x H [mm]	**100 x 190 x 150**
Code article	312-383-JD



Écumeur à disque d'huile

- Une solution simple pour les réservoirs dans lesquels le liquide a un niveau élevé constant et une température maximale de 50 °C
- profondeur d'immersion max. 100 mm
- Absorbe jusqu'à 4 litres d'huile par heure.
- moteur monophasé

Dimensions extérieures L x P x H [mm]	**300 x 360 x 180**
Code article	312-384-JD

Aspirateurs professionnels pour le travail du métal

- Puissance d'aspiration élevée et faible bruit de fonctionnement
- Version robuste avec un confort d'utilisation prononcé
- Grande capacité malgré une construction compacte

NILFISK



1

Aspirateur eau/poussière avec tuyau d'aspiration de 4 m, tube à main coudé en acier inoxydable, sac et élément filtrants et buse à tube incliné



2

Aspirateur eau/poussière avec tuyau d'aspiration de 4 m, tube à main coudé et deux tubes de rallonge de 0,5 m (tous en acier inoxydable), sac et élément filtrant ainsi que suceur pour sol et suceur pour fentes



3

Aspirateur pour huiles, copeaux et liquides de refroidissement avec tuyau d'aspiration de 5 m, tamis à copeaux, robinet de vidange, buse manuelle antistatique et buse en caoutchouc



4

Aspirateur pour huiles, copeaux et liquides de refroidissement avec tuyau d'aspiration de 5 m, tube à main coudé, buse en caoutchouc à tube incliné, buse pour fentes, panier à copeaux, robinet de vidange ainsi que soupape d'inversion d'air pour la vidange assistée par pression



5 **6**

Aspirateur pour huiles, copeaux et liquides de refroidissement avec pistolet de distribution pour la vidange du liquide : l'huile ou le liquide de refroidissement nettoyé des copeaux peut être réintroduit durablement dans le processus.

	1	2	3	4	5	6
Utilisation	**Humide/sec**		**Huiles, copeaux et liquides de refroidissement**			
Puissance [W]	1500	3000	2000	2400	1300	2200
Souspression (mbar)	230	250	210	230	320	330
Volume total [l]	70	70	37	52	180	180
Volume du bac à copeaux [l]	70	70	37	52	180	180
Niveau sonore [dB(A)]	57	67	74	70	70	71
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	605 x 580 x 970	580 x 600 x 970	560 x 570 x 1027	580 x 880 x 1230	670 x 1050 x 1500	670 x 1050 x 1500
Poids [kg]	25	30	38	60	120	135
Code article	308-313-JD	308-314-JD	308-315-JD	308-316-JD	308-318-JD	308-319-JD

Aspirateur de sécurité pour poussières dangereuses, y compris l'amiante

NILFISK

- Convient pour les poussières nocives des classes de poussières L, M et H ainsi que pour l'amiante
- Par exemple, les poussières de bois, les poussières dangereuses avec des valeurs MAK, les poussières cancérigènes et/ou contenant des agents pathogènes sont aspirées en toute sécurité et restent dans le filtre et la poubelle de sécurité.
- Filtration très efficace avec un taux de séparation d'au moins 99,995 %.
- Conçu pour répondre aux exigences de protection de la santé, de sécurité et de réduction du bruit
- Démarrage en douceur de moteur : le courant de démarrage est maintenu à un niveau réduit et les chutes de tension sont évitées



1

Aspirateur de sécurité eau et poussière Modèle S 533-Amiante avec flexible d'aspiration antistatique de 4 m, tube à main coudé et deux tubes de rallonge de 505 mm (tous en acier inoxydable), filtre plat à plis, suceur de sol et suceur pour fentes ainsi qu'un adaptateur d'outil antistatique



2

Aspirateur de sécurité eau et poussière Modèle S 540-Amiante avec tuyau d'aspiration de 3 m, tube à main coudé et deux tubes de rallonge de 0,5 m (tous en acier chromé), sac et élément filtrants, buse de sol et buse pour tube incliné



3

Aspirateur de sécurité eau et poussière Modèle S 544-Amiante avec flexible d'aspiration antistatique de 4 m, tube à main coudé et deux tubes de rallonge de 505 mm (tous en acier inoxydable), filtre plat à plis, suceur de sol et suceur pour fentes ainsi qu'un adaptateur d'outil antistatique



4

Aspirateur de sécurité eau et poussière Modèle S 550-Amiante avec tuyau d'aspiration de 3 m, tube à main coudé et deux tubes de rallonge de 0,5 m (tous en acier chromé), sac et élément filtrants ainsi que buse de sol et buse pour tube incliné



5

Aspirateur de sécurité eau et poussière Modèle S 560-Amiante avec tuyau d'aspiration de 3 m (Ø 36 mm), tube manuel coudé en acier inoxydable, sac et élément filtrants, buse à tube incliné et prise d'appareil

	1	2	3	4	5
Modèle	**S 533-Amiante**	**S 540-amiante**	**S 544-Amiante**	**S 550-Amiante**	**S 560-amiante**
Convient pour les classes de poussières	L, M, H, amiante	L, M, H, amiante	L, M, H, amiante	L, M, H, amiante	L, M, H, amiante
Volume [l]	30	30	42	47	70
Puissance [W]	1400	1500	1400	1500	1200
Souspression (mbar)	250	250	250	250	230
Niveau sonore [dB(A)]	60	59	60	59	57
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	565 x 385 x 520	400 x 598 x 672	565 x 385 x 605	450 x 380 x 750	600 x 600 x 1000
Poids [kg]	15	10	16	11	25
Code article	308-310-JD	210-582-JD	308-311-JD	308-309-JD	137-971-JD
Accessoires					
Code article Sacs filtrants de sécurité (VE=5 pièces)	308-810-JD	137-976-JD	308-810-JD	218-633-JD	137-977-JD
Code article Élément de micro filtration	308-811-JD	137-982-JD	308-811-JD	137-982-JD	137-982-JD

Retrouvez d'autres accessoires pour aspirateurs de sécurité sur notre boutique en ligne www.denios.fr/shop

DENIOS onlineshop

Aspirateur de sécurité pour poussières dangereuses en zone ATEX 22

NILFISK

- Conforme aux normes de sécurité européennes pour les travaux dans les zones contenant des poussières explosives ou dangereuses pour la santé
- Conforme aux exigences de protection de la santé, de sécurité et de limitation du bruit
- Démarrage en douceur de moteur : le courant de démarrage est maintenu à un niveau réduit et les chutes de tension sont évitées



1

Aspirateur de sécurité S 940 avec tuyau d'aspiration 4 m, tube courbé, sac et élément de filtration, filtre à air de refroidissement moteur et suceur biseauté



2

Aspirateur de sécurité type S 960, 3,5 m de flexible d'aspiration Ø 27 mm, support de flexible, sac de filtration et filtre, adaptateur pour accessoires, enrouleur de câble, 7,5 m de câble



	1	2
Modèle	**S 940**	**S 960**
Utilisation	L, M, ATEX TYPE 22	L, M, ATEX TYPE 22
Volume [l]	37	70
Zone atex (identification)	II 3D Ex tD A22 T135 °C IP54	II 3D Ex tD A22 T135 °C IP54
Puissance [W]	1100	1500
Souspression (mbar)	230	250
Niveau sonore [dB(A)]	60	59
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	462 x 596 x 786	655 x 610 x 1000
Poids [kg]	19	33
Code article	218-631-JD	137-972-JD
Accessoires		
Code article Sacs filtrants de sécurité (VE=5 pièces)	218-633-JD	137-981-JD
Code article Élément de micro filtration	137-984-JD	137-984-JD

Retrouvez d'autres accessoires pour aspirateurs de sécurité sur notre boutique en ligne www.denios.fr/shop

DENIOS onlineshop



Collecteurs d'huiles usagées

- Pour la récupération sécurisée d'huiles usagées et d'autres liquides non agressifs de la classe de danger A-III
- Bac de collecte compact avec indicateur de niveau latéral, 2 grandes roues et 2 roues pivotantes



Equipement	Avec entonnoir rectangulaire	Avec entonnoir rond		Avec entonnoir rond et tuyau de distribution		Avec entonnoir rond et pompe d'aspiration	
Volume [l]	70	70	100	70	100	70	100
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	800 x 800 x 1100	800 x 800 x 1000	800 x 800 x 1250	800 x 800 x 1000	800 x 800 x 1000	800 x 800 x 1400	1200 x 800 x 1000
Code article	305-378-JD	305-379-JD	305-380-JD	305-381-JD	305-382-JD	305-383-JD	305-384-JD

Cuves de collecte pour huiles usagées et liquides de refroidissement

- Pour la collecte de liquides, là où aucun collecteur fixe n'est à disposition



Version	Ouvert, avec zone de dépôt
Volume [l]	8
Dimensions ext. L x P x H [mm]	400 x 430 x 110
Code article	248-920-JD



Version	Ouvert, avec bec	
Volume [l]	11	15
Dimensions ext. L x P x H [mm]	390 x 520 x 150	450 x 600 x 180
Code article	248-915-JD	248-916-JD



Version	Ouvert
Volume [l]	40
Dimensions ext. L x P x H [mm]	685 x 900 x 135
Code article	116-053-JD



Version	Fermé			
Volume [l]	4	8	8	14
Dimensions ext. L x P x H [mm]	310 x 430 x 90	320 x 600 x 135	410 x 580 x 130	450 x 585 x 175
Code article	248-917-JD	248-918-JD	248-919-JD	248-921-JD



Chariot de récupération des huiles usagées

- Pour la récupération sécurisée d'huiles usagées et d'autres liquides non agressifs de la classe de danger A-III
- Modèle stable avec 2 grandes roues, 2 roues pivotantes, robinet de vidange et poignée de traction et de poussée rabattable
- En option, la vidange est possible via un raccord hydraulique lors de l'utilisation d'une pompe d'aspiration.

Volume [l]	95
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	610 x 1250 x 260
Code article	305-377-JD

Collecteur pour produits en vrac, 200 litres

- Grâce au châssis intégré, ce conteneur spécial mobile peut être utilisé pour la collecte décentralisée de déchets solides.
- Version galvanisée à chaud
- Systèmes de fermeture robustes sur le couvercle
- Transport : autorisé pour des produits dangereux solides qui, selon la norme ADR, peuvent être transportés dans des fûts en acier avec couvercle amovible
- Stockage actif : autorisé. Les collecteurs doivent être posés sur un sol dur, pour que les matières éventuellement renversées puissent être identifiées et éliminées
- Stockage passif : autorisé

PENSEZ-Y

Sacs en PE pour protéger contre les salissures (UV = 10 pièces)

Code art. 117-968-JD



Code art. 117-967-JD

Collecteurs d'huiles

- Permet le stockage de substances huileuses soumises à obligation de déclaration
- Version galvanisée avec roues facilement maniables
- Avec purge d'huile et tamis pour laisser s'écouler les fonds de cuve

Bacs de rétention pliables, multi-usage

voir page 362





Code art. 265-886-JD

Couvercle à clapet pour fût

- Couvercle à clapet auto-fermant, à poser sur un fût
- Idéal pour l'utilisation de fûts de 200 litres pour une collecte économique des déchets
- Fabriqué en polyéthylène écologique (PE)
- Dimensions Ø x H (mm) : 630 x 321 mm



Code art. 156-779-JD

Tête étouffoir Flammex pour fûts

- Couvercle étouffoir Flammex en aluminium
- Transforme les fûts de 200 litres en collecteurs de déchets de sécurité
- Principe Flammex : en cas d'incendie, les gaz de combustion sont arrêtés sous le couvercle et "étouffent" ainsi le feu, car il n'y a plus d'apport possible d'oxygène dans la poubelle.



Code art. 116-804-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Absorbants :

www.denios.fr/kat/39126





Type AOS, 400 et 995 litres

- Réservoir à double paroi en acier galvanisé pour la collecte des huiles usagées ou d'autres produits polluants
- Cuves à double paroi
- Pour collecter des liquides avec un point d'inflammation > 55°C
- Installation à l'intérieur et à l'extérieur
- Protection anticorrosion par galvanisation intérieure et extérieure
- Couvercle d'entonnoir à ouverture manuelle, peut être bloqué en position ouverte, verrouillable
- Indicateur de fuite intégré fonctionnant selon le principe des vases communicants
- Entonnoir très pratique (Ø 500 mm) avec tamis intégré
- Protection hydraulique contre le débordement
- Utilisation professionnelle
- Jauge et système d'aération
- Possibilité de transport à l'intérieur de l'entreprise (à vide)

Volume [l]	400	990
Diamètre extérieur [mm]	1000	1250
Hauteur sans ventilation [mm]	1000	1335
Poids [kg]	155	235
Norme(s)	DIN 6623-2	DIN 6623-2
Code article	137-045-JD	137-047-JD

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



Collecteur pour produits dangereux, 250 à 950 litres

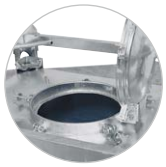
- Homologué pour l'utilisation comme récipient de stockage pour des liquides polluants et inflammables avec un point d'inflammation inférieur à 55°C, adapté par ex. aux huiles usagées d'origine inconnue
- Récipient à double paroi, résistant aux chocs de pression d'explosion
- Construction durable avec protection contre la corrosion par galvanisation à chaud à l'intérieur et à l'extérieur
- Avec détection de fuite à vacuum permanente, indépendante des sources d'énergie des deux parois
- Avec sécurité hydraulique en cas de surremplissage
- Conduite d'aspiration avec vis de sécurité verrouillable
- Equipé avec jauge et système d'aération
- 2 anneaux de levage pour le transport à vide par grue en toute sécurité selon l'information DGUV 209-013
- Adapté pour une installation à l'intérieur ou l'extérieur
- Le cas échéant, pare-flamme nécessaire disponible sur demande
- Facile d'utilisation pour particuliers et professionnels

Volume [l]	250	400	600	995
Diamètre extérieur [mm]	800	1000	1000	1250
Hauteur sans ventilation [mm]	1200	1025	1210	1230
Validation DiBt	Z-38.12-288	Z-38.12-288	Z-38.12-288	Z-38.12-288
Code article Utilisation professionnelle	157-075-JD	157-084-JD	157-085-JD	157-086-JD
Code article Utilisation sans qualification particulière	117-735-JD	117-736-JD	117-737-JD	117-738-JD

Type ASF, simple paroi

Un grand nombre de dispositions légales doit être respecté lors de la collecte et, en particulier, du transport de quantités résiduelles ou de déchets. Avec les cuves ASF (conteneurs de collecte de déchets liquides) et ASP (conteneurs de collecte de déchets pâteux et solides) présentées ici, nous vous offrons des solutions testées et approuvées pour un grand nombre d'exigences quotidiennes qui existent dans presque toutes les entreprises.

- Idéal pour la collecte et le transport de liquides
- Transport autorisé selon ADR/RID/IMDG-Code, classe d'emballage II et III : transport autorisé, sans limitation relative au point d'inflammation et aux classes de polluants
- Construction stable en acier galvanisé à chaud, à simple paroi
- Fond supérieur avec trou d'homme et (à partir de 445 litres) soupape de sécurité 1/2
- Stockage actif : autorisé pour les substances polluantes avec un point d'inflammation supérieur à 55°C. Pour un stockage permanent de plus de 6 mois, l'utilisation d'un bac de rétention est nécessaire.
- Stockage passif sans limitation de point d'inflammation et classe de pollution



Dessus pourvu d'un "trou d'homme" diam. 400 et d'un couvercle verrouillable.



Soupape de ventilation pour une réduction automatique de pression



	Type ASF, simple paroi		
Volume [l]	445	800	1000
Dimensions ext L x P x H [mm]	1230 x 1030 x 840	1230 x 1030 x 1220	1230 x 1030 x 1400
Poids [kg]	175	210	230
Validation UN	D/BAM 0470/31A	D/BAM 0469/31A	D/BAM 0469/31A
Code article	117-952-JD	117-953-JD	117-955-JD

Type ASF, avec ouverture de soutirage à la base

- Idéal pour la collecte et le transport de liquides
- Cuve galvanisée à chaud, simple paroi, avec ouverture de soutirage à la base et système de blocage 2"
- Le transport de liquides inflammables et de substances polluantes est autorisé sans restriction.
- Convient au stockage passif et actif de substances de classe de danger 1, 2 et 3, avec un point d'inflammation supérieur à 55°C, en combinaison avec un bac de rétention





Vue détaillée : système de blocage, robinet à boisseau 2"



Cuve type ASF-B avec système d'écoulement au sol, 445 litres



Cuve type ASF-B avec système d'écoulement au sol, 800 litres

	Type ASF, avec ouverture de soutirage à la base		
Volume [l]	445	800	1000
Equipement	Fond de la cuve avec trou d'homme DN 400 et soupape de sécurité 1/2"		
Dimensions ext L x P x H [mm]	1230 x 1030 x 1040	1230 x 1030 x 1420	1230 x 1030 x 1600
Poids [kg]	200	235	255
Validation UN	D/BAM 0470/31A	D/BAM 0469/31A	D/BAM 0469/31A
Code article	117-956-JD	117-957-JD	117-958-JD

Cuve type ASF-B avec système d'écoulement au sol, 1000 litres. (stockée sur bac de rétention conforme à la réglementation)



Bacs de rétention DENIOS classic-line, pour 1 cuve de 1000 litres, peints

Code art. 259-383-JD

Autres bacs de rétention

voir page 26



Type ASF, double paroi

Un grand nombre de dispositions légales doit être respecté lors de la collecte et, en particulier, du transport de quantités résiduelles ou de déchets. Avec les cuves ASF (conteneurs de collecte de déchets liquides) et ASP (conteneurs de collecte de déchets pâteux et solides) présentées ici, nous vous offrons des solutions testées et approuvées pour un grand nombre d'exigences quotidiennes qui existent dans presque toutes les entreprises.

- Idéal pour la collecte et le transport de liquides
- Construction robuste en acier galvanisé à chaud, double paroi
- Fond supérieur avec trou d'homme et soupape de sécurité
- Passages pour fourches pour un transport facile
- Transport autorisé selon ADR/RID/IMDG-Code, classe d'emballage II et III : transport autorisé, sans limitation relative au point d'inflammation et aux classes de polluants
- Stockage actif autorisé jusqu'à 450 litres sans limitation - à partir de 450 litres, autorisé pour le stockage de substances polluantes avec un point d'inflammation supérieur à 55 °C
- Cuve galvanisée à chaud, double paroi
- Stockage autorisé sans bac de rétention additionnel



Tous les cuves adr sont empilables, ce qui permet un stockage compact et peu encombrant.



Conteneur ASF, double paroi, 100 litres



Vue détaillée : détection de fuite permettant de vérifier l'étanchéité de la cuve



Toutes les cuves ASF sont empilables, permettant ainsi un stockage compact.

	Type ASF, double paroi				
Volume [l]	100	280	445	800	1000
Dimensions ext L x P x H [mm]	570 x 470 x 700	750 x 605 x 1050	1230 x 1030 x 840	1230 x 1030 x 1220	1230 x 1030 x 1400
Poids [kg]	65	120	220	285	310
Validation UN	D/BAM 9440/1A2	D/BAM 6480/31A	D/BAM 0471/31A	D/BAM 0472/31A	D/BAM 0472/31A
Equipement	Avec indicateur de fuite (verre de regard) pour une surveillance sûre de l'étanchéité		Paroi supérieure avec trou d'homme (DN 400) et valve de sécurité	Paroi supérieure avec trou d'homme (DN 400) et valve de sécurité 1/2"	
Code article	117-959-JD	120-363-JD	120-364-JD	117-960-JD	117-961-JD

Conteneurs ASP pour la collecte de déchets solides et visqueux ainsi que pour les bombes aérosols

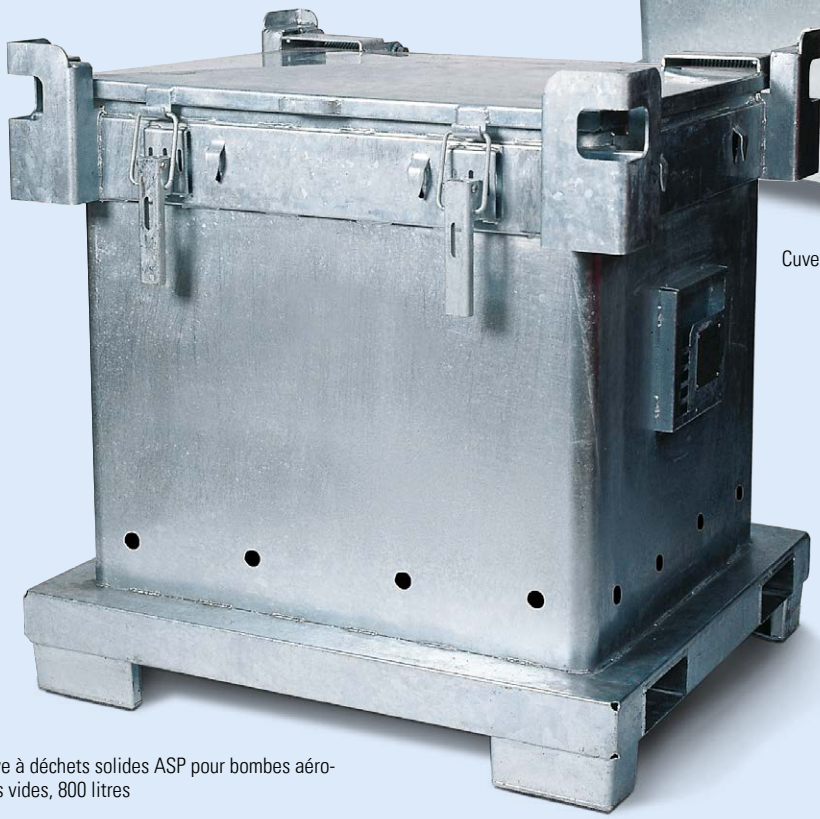
- Pour la collecte et le transport sécurisé de matières solides et pâteuses
- Transport autorisé selon ADR/RID/IMDG-Code, classe d'emballage II et III
- Stockage actif autorisé : les cuves doivent être posées sur un sol dur, pour que les matières éventuellement renversées puissent être identifiées et éliminées
- Autorisé pour le stockage passif
- Construction robuste en acier galvanisé à chaud
- Couvercle avec charnières à ressorts pour un blocage dans 2 angles d'ouverture (70°C et 270°C).
- Des sacs en plastique robustes sont disponibles en tant qu'accessoires pour protéger le conteneur contre la contamination.



Cuve ASP, 800 litres



Cuve ASP, 800 litres



Cuve à déchets solides ASP pour bombes aérosols vides, 800 litres

PENSEZ-Y

Sacs en plastique en polyéthylène pour protéger le bac contre la contamination.



Conteneur de transport pour aérosols vides

voir page 515



Adapté pour	Idéal pour les produits solides et pâteux			pour les sprays vides
Volume [l]	240	600	800	800
Dimensions ext L x P x H [mm]	715 x 715 x 845	1200 x 1000 x 1023	1200 x 1000 x 1212	1200 x 1000 x 1212
Poids [kg]	80	175	190	190
Validation UN	4A/X.../S/.../D/BAM	11a/X/.../D/BAM	11a/X/.../D/BAM	D/BAM 12938
Code article	117-962-JD	117-964-JD	117-965-JD	208-417-JD
Accessoires	Sacs en polyéthylène (PE) pour protéger l'intérieur des conteneurs ASP contre les salissures (UV = 10 pièces)			
Code article	117-963-JD	117-966-JD	117-966-JD	117-966-JD



Poubelle de sécurité en plastique, 45 et 68 litres

- Pour l'élimination des déchets divers et chiffons imprégnés de liquides agressifs ou corrosifs
- Version en polyéthylène rouge
- Couvercle de sécurité auto-fermant
- Ouverture confortable du couvercle par pédale
- Testé FM





Volume [l]	45	68
Dimensions ext L x P x H [mm]	381 x 413 x 600	375 x 502 x 673
Code article	274-569-JD	274-570-JD



Collecteur spécial pour déchets

- Construction robuste en acier avec deux poignées latérales
- Clapets auto-fermants
- Non inflammable et auto-extinction

Modèle	AB 100	AB 100-V
Volume [l]	95	95
Dimensions ext L x P x H [mm]	450 x 450 x 870	450 x 450 x 870
Code article gris(e)	116-773-JD	116-776-JD
Accessoires	Seau int. galva pour collecteur AB100	–
Code article	116-761-JD	–



Poubelle, 60 à 100 litres

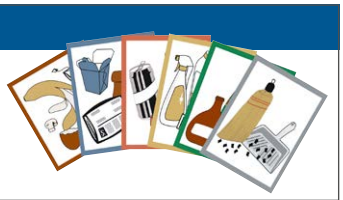
- Avec 2 poignées latérales pour faciliter le transport
- En tôle acier galvanisé à chaud, conformément à la norme EN ISO 1461
- Accessoires : couvercle galvanisé

Volume [l]	60	80	100
Dimensions Ø x H [mm]	380 x 630	400 x 755	420 x 835
Code article	137-541-JD	137-543-JD	164-438-JD
Accessoires	Couvercle, galvanisé		
Code article	137-542-JD	137-544-JD	164-738-JD

PENSEZ-Y

Set de pictogrammes (UV = 6 pièces)

Code art. 154-062-JD



Sacs poubelle

voir page 530



Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Collecteurs de déchets dangereux :

www.denios.fr/kat/12773



La solution coupe-feu, sûre et propre, pour votre lieu de travail !

Poubelle Oily Waste Cans, 20 à 65 litres

FM

- Collecte sécurisée de chiffons et autres déchets, protection anti-incendie grâce au couvercle auto-fermant, sécurité supplémentaire grâce aux aérations à la base, qui évitent la formation de températures excessives et l'auto-inflammation
- Protection face aux restes éventuels de liquides grâce au récipient soudé
- Selon les critères FM
- Ouverture sûre grâce à la grande pédale avec revêtement anti-dérapant.
- Avec grande poignée ergonomique sur la partie arrière du récipient pour une vidange facile





Ouverture aisée grâce à la grande pédale avec revêtement anti-dérapant



Le couvercle à fermeture automatique évite l'inflammation du contenu par exemple causée par des étincelles.



La poignée ergonomique permet de vider le contenu confortablement et en toute sécurité.



Mécanisme de fermeture de couvercle à ressort, pour réduire le bruit et ne pas abîmer le matériel dans la durée



Les pictogrammes de sécurité multi-langues sont livrés avec les poubelles.



Volume [l]	20	35	50	65
Dimensions ext. L x P x H [mm]	385 x 385 x 429	450 x 425 x 490	505 x 460 x 540	545 x 495 x 580
Code article acier	256-101-JD	256-102-JD	256-103-JD	256-104-JD
Code article inox	256-106-JD	256-122-JD	256-123-JD	256-124-JD
Accessoires	Sacs-poubelle, bleus (1 rouleau = 500 pièces)	Sacs-poubelle, bleus (1 rouleau = 250 pièces)	Sacs-poubelle, bleus (1 rouleau = 250 pièces)	Sacs-poubelle, bleus (1 rouleau = 250 pièces)
Code article	243-873-JD	243-869-JD	243-869-JD	243-872-JD



Récipients de collecte pour chiffons de nettoyage

Modèle éprouvé

- Construction robuste en acier avec deux poignées latérales
- Partie supérieure amovible pour faciliter le vidage
- Avec couvercle amovible
- Antifeu
- Non inflammable et auto-extinction



Le couvercle à bascule peut être enlevé pour faciliter le vidage.



Collecteur de déchets en tôle acier, gris (RAL 7035), avec couvercle basculant bleu (RAL 5010)

Code art. 210-633-JD

Collecteur en tôle acier rouge (RAL 3000)



Matériau	acier	acier
Volume [l]	73	73
Dimensions ext L x P x H [mm]	400 x 400 x 680	400 x 400 x 680
Couleur du récipient	gris(e)	rouge
Couleur du couvercle	bleu(e)	rouge
Code article	210-633-JD	117-834-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Nettoyage et élimination des déchets :

www.denios.fr/kat/12753



Chariots transporteurs pour bombes aérosols vides

- Validé pour le transport selon l'ONU 1950 (emballages de gaz sous pression pour déchets)
- Conteneur réutilisable, robuste et respectueux de l'environnement
- Un système de fermeture simple permet une ouverture et une fermeture faciles.
- Transport facile grâce à de grandes roues en caoutchouc plein
- Admissible comme emballage selon l'instruction d'emballage P207 conformément à l'instruction d'emballage spéciale PP 87 ; les instructions d'emballage spéciales 327, 625, 190 et 344 doivent être respectées





Modèle	Non antistatique, sans insert	Non antistatique, sans insert	Non antistatique, avec insert	Non antistatique, avec insert	Antistatique, sans insert	Antistatique, avec insert
Volume [l]	120	200	120	200	120	120
Homologation	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22	1H2W/X160/S/../A/ PA-01/TGM-K23	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22	1H2W/X160/S/../A/ PA-01/TGM-K23	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22
Dimensions ext L x P x H [mm]	554 x 498 x 960	674 x 580 x 1045	554 x 498 x 960	674 x 580 x 1045	554 x 498 x 960	554 x 498 x 960
Code article	272-856-JD	271-768-JD	271-776-JD	271-779-JD	271-756-JD	271-889-JD

Chariots transporteurs pour matières solides dangereuses

- Validé pour le transport selon ADR
- Possibilités d'utilisation variées, par exemple pour les matériaux (résidus de peinture, déchets, etc.), les chiffons de nettoyage usagés, les granulés ainsi que les absorbants pour huiles et produits chimiques
- Couvercle breveté avec système de fermeture, étanche à la lumière et à l'air, particulièrement résistant
- Un système de fermeture simple permet une ouverture et une fermeture faciles.
- Conteneur réutilisable, robuste et respectueux de l'environnement
- Transport facile grâce à de grandes roues en caoutchouc plein
- Autorisé comme emballage selon l'instruction d'emballage P002 et dérivé pour les matières dangereuses solides des groupes d'emballage I, II et III, équipement supplémentaire : aucun





Modèle	Non antistatique		Antistatique
Volume [l]	120	200	120
Homologation	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22	1H2W/X160/S/../A/ PA-01/TGM-K23	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22
Dimensions ext L x P x H [mm]	560 x 498 x 960	674 x 580 x 1045	560 x 498 x 960
Code article	271-884-JD	271-885-JD	271-887-JD



Poubelles rondes, 35 litres

- Robuste pour une longue durée de vie
- Résistance aux produits chimiques
- Idéal également en extérieur
- Avec 2 poignées latérales ergonomiques
- Couleur : anthracite

Volume [l]	35
Dimensions P x H [mm]	410 x 514
Code article	116-870-JD
Accessoires	Sacs-poubelle, bleus (1 rouleau = 250 pièces)
Code article	243-869-JD



Poubelle avec couvercle à charnières, 20 à 40 litres

- Construction robuste d'une grande durée de vie en acier galvanisé à chaud
- Poignée intégrée pour un vidage facile

Volume [l]	20	30	40
Dimensions Ø x H [mm]	280 x 345	320 x 365	360 x 420
Code article	164-719-JD	164-721-JD	164-723-JD



Seau, en acier galvanisé, 10 et 12 litres

- Les classiques indestructibles en acier robuste
- Inoxydable, grâce à la galvanisation à chaud
- Poignée stable avec point d'accrochage

Volume [l]	10	12
Dimensions Ø x H [mm]	265 x 265	290 x 260
Code article	180-844-JD	181-317-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Conteneurs à déchets :



www.denios.fr/kat/12891

Poubelles spéciales, 25 à 110 litres

- Modèle ayant fait ses preuves en industrie et bureaux
- Couvercle à charnière avec système d'ouverture du couvercle
- Toutes les pièces en acier sont galvanisées selon la norme EN ISO 1461
- Modèle très solide
- Pour des opérations de vidage sans poussières



Poubelles de tri avec 2 poignées latérales, 65 à 110 litres



Collecteur avec couvercle et poignée, 25 à 50 litres



Poubelles de tri sur roulettes avec 2 poignées latérales, guidon robuste, roues en caoutchouc plein, 110 litres

Sacs-poubelle antistatiques

voir page 531

Volume [l]	25	35	50	65	110	110
Version	1 poignée	1 poignée	1 poignée	2 poignées	2 poignées	Mobile, 2 poignées
Dimensions Ø x H [mm]	400 x 400	400 x 495	400 x 690	400 x 880	475 x 870	475 x 870
Code article	164-730-JD	164-731-JD	164-732-JD	164-734-JD	164-736-JD	164-737-JD



Box de collecte pour batterie

- Construction robuste en plastique résistant aux chocs
- Avec orifices séparés pour piles normales et piles boutons
- Couvercle avec fermoir à cliquet plombable

Volume [l]	9	20
Dimensions ext L x P x H [mm]	300 x 200 x 230	400 x 300 x 235
Dimensions int. L x P x H [mm]	260 x 160 x 215	355 x 255 x 215
Code article	294-792-JD	294-793-JD



Code art. 117-888-JD

Bac pour batteries usagées, 670 litres

Bac de collecte pour batteries usagées avec renforts supplémentaires pour le transport de batteries usagées. Il répond aux exigences des prescriptions ADR et RID sur les petits récipients.

- Il répond aux exigences des prescriptions ADR et RID sur les petits récipients.
- Construction robuste en polypropylène, résistante aux chocs
- Avec renforts supplémentaires pour la collecte de batteries usagées
- Dimensions L x P x H (mm) :
  Extérieur : 1200 x 1000 x 790
  Intérieur : 1100 x 910 x 610
- Capacité de charge maximale pour une charge uniformément répartie (kg) : 500

Bacs gerbables PolyPro, volume de 90 à 400 litres



siehe Seite **570**

PENSEZ-Y

Plaque couvercle pour modèles PB 10 et PBF 10

Code art. 117-889-JD





Récipient debout, 31 litres

Fixation murale, 6 litres

Collecteur de batterie

- Récipients d'un design fonctionnel, pour le tri sélectif de piles plates et piles bâton, 2 compartiments
- Fabriqué en plastique résistant aux acides
- Avec une grande fenêtre pour contrôler le remplissage

Modèle	Fixation murale, 6 litres	Récipient debout, 31 litres
Volume [l]	6	30
Dimensions Ø x H [mm]	140 x 375	200 x 900
Code article	139-607-JD	139-609-JD

Box de sécurité pour tubes fluorescents

- Pour la collecte écologique et le transport interne de néons.
- En tôle acier galvanisé
- Transportable par transpalette ou chariot élévateur grâce aux pieds
- Avec anneaux de levage
- Capacité : env. 1100 tubes Ø 25 mm ou env. 500 tubes Ø 37 mm



Bac de collecte pour néons, avec porte et couvercle à charnière

Dimensions ext L x P x H [mm]	1670 x 750 x 1000	2070 x 750 x 1000
Code article	248-725-JD	248-726-JD

Box pour néons

Mallette pratique avec couvercle, pour le transport sécurisé de tubes fluorescents

- Pour le stockage et transport en interne
- En polyéthylène léger et robuste
- Disponible en option : support d'accroche (voir accessoires), par ex. pour accrocher aux chariots élévateurs ou plateformes de travail
- Capacité : env. 47 tubes Ø 26 mm ou env. 125 tubes Ø 16 mm

PENSEZ-Y

Crochet d'accroche, à fixer par exemple à une nacelle. Avec sangle pour la fixation du box pour néons

Code art. 170-972-JD





Box pour faciliter le transport de tubes néons



Box de stockage et de transport pour tubes néons, 600, 1200 et 1500 mm

Dimensions ext L x P x H [mm]	675 x 210 x 190	1280 x 210 x 190	1530 x 190 x 210
Code article	169-481-JD	169-482-JD	169-484-JD

Support de sac-poubelle avec actionnement hygiénique par pédale

- Le classique multi-fonctionnel pour une utilisation en production et atelier
- Les mains restent propres et libres grâce à l'actionnement par pédale
- Construction en tube acier stable avec couvercle en plastique robuste
- Pour sacs-poubelle de 120 litres



Support pour sacs-poubelle avec pédale, cadre époxy et couvercle plastique

Code art. 219-520-JD

Version	Récipient à pied, avec pédale et couvercle plastique
Code article galvanisé	219-519-JD
Code article revêtement époxy	219-520-JD
Accessoires	Sacs-poubelle en plastique, bleus (1 rouleau = 250 pièces)
Code article	145-136-JD

Support pour sacs-poubelle sur pied

- Support de sac-poubelle sur pied, pour une collecte efficace des déchets
- Construction en tube d'acier stable avec couvercle en plastique robuste
- Pour sacs poubelle de 120 litres



Support pour sacs-poubelle, cadre et couvercle en acier galvanisé

Code art. 164-660-JD

Version	Récipient à pied, avec couvercle plastique	Récipient à pied, avec couvercle en acier
Code article galvanisé	164-658-JD	164-660-JD
Code article revêtement époxy	164-659-JD	164-661-JD
Accessoires	Sacs-poubelle en plastique, bleus (1 rouleau = 250 pièces)	
Code article	145-136-JD	145-136-JD



Support mural pour sacs-poubelle, cadre époxy et couvercle plastique

Code art. 164-665-JD



Support mural pour sacs-poubelle, cadre et couvercle en acier galvanisé

Code art. 164-669-JD

Support pour sacs-poubelle mural

- Pour une collecte efficace des déchets
- Couvercle robuste
- Pour sacs de 120 litres

Version	Récipient mural, avec couvercle plastique	Récipient mural, avec couvercle en acier
Code article galvanisé	164-664-JD	164-669-JD
Code article revêtement époxy	164-665-JD	164-670-JD
Accessoires	Sacs-poubelle en plastique, bleus (1 rouleau = 250 pièces)	
Code article	145-136-JD	145-136-JD

Supports pour sacs-poubelle mobiles à 2 roues

- Construction robuste en tubes d'acier sur 2 roulettes
- Couvercle robuste
- Une tôle de support supplémentaire évite le blocage des roues par le sac-poubelle lors du transport.
- Pour sacs-poubelle de 120 litres



Support pour sacs-poubelle mobile à 2 roulettes, peint époxy, avec couvercle en acier

Code art. 219-509-JD

Version	Mobile, avec couvercle en plastique	Mobile, avec couvercle en acier
Code article galvanisé	219-506-JD	219-508-JD
Code article revêtement époxy	219-507-JD	219-509-JD
Accessoires	Sacs-poubelle en plastique, bleus (1 rouleau = 250 pièces)	
Code article	145-136-JD	145-136-JD

Supports pour sacs-poubelle mobiles à 4 roues

- Construction robuste en tubes acier sur roulettes
- Couvercle robuste
- Pour sacs-poubelle de 120 litres



Support pour sacs-poubelle mobile à 4 roulettes, peint, avec couvercle époxy en acier

Code art. 219-513-JD

Version	Mobile, avec couvercle en plastique	Mobile, avec couvercle en acier
Code article galvanisé	219-510-JD	219-512-JD
Code article revêtement époxy	219-511-JD	219-513-JD
Accessoires	Sacs-poubelle en plastique, bleus (1 rouleau = 250 pièces)	
Code article	145-136-JD	145-136-JD

Collecteurs pour déchets de grand volume

- Collecteur grand volume
- Cadre en acier stable avec grande ouverture d'introduction
- Sacs-poubelle d'échange adaptés, disponibles en accessoire



Code art. 164-714-JD



Code art. 312-346-JD



Code art. 312-350-JD

Volume [l]	1000		2500		
Version	Sans couvercle	Avec couvercle	Sans couvercle	Avec couvercle	Sans couvercle, XXL
Code article Stationnaire	164-713-JD	164-714-JD	–	–	–
Code article Avec roulettes	164-715-JD	165-076-JD	–	–	–
Code article modèle à pied	–	–	312-346-JD	312-347-JD	–
Code article Mobile	–	–	312-348-JD	312-349-JD	312-350-JD
Accessoires	Sacs de réserve pour collecteurs de grand volume, 1 000 litres, transparents (UV = 10 sacs)		Sacs de réserve pour collecteurs de grand volume, 2 500 litres, transparent (UV = 10 sacs)		
Code article	165-578-JD	165-578-JD	165-579-JD	165-579-JD	165-579-JD

Poubelles et conteneurs à déchets mobiles en plastique

- Matériau résistant à de nombreux produits chimiques
- Poignées ergonomiques disposées sur chaque côté, afin de faciliter et sécuriser les manœuvres
- Faible poids à vide, tout en ayant une excellente stabilité
- Résistant aux UV et aux intempéries
- Avec quatre roues pivotantes de sécurité, dont deux sont équipées de frein
- De série avec tourillons de préhension latérale et bouchon de vidange
- Conçue en conformité avec la norme EN 840 sur les conteneurs à déchets



Volume [l]	660	770	1100
Dimensions ext. L x P x H [mm]	1370 x 775 x 1230	1370 x 775 x 1365	1370 x 1075 x 1330
Code article gris(e)	319-049-JD	319-051-JD	319-053-JD
Code article vert(e)	319-048-JD	319-055-JD	319-047-JD
Code article bleu(e)	319-050-JD	–	319-054-JD
Code article jaune	–	–	319-052-JD



Conteneur à déchets en acier galvanisé

Poubelles et conteneurs à déchets mobiles en acier

- Couvercle coulissant pouvant se bloquer en position à mi course ou à ouverture complète
- Couvercle avec bordures en caoutchouc pour protéger les doigts
- En acier galvanisé selon la norme EN 840
- 4 roulettes pour charges lourdes, dont 2 avec frein
- De série avec pivots et dispositif pour l'écoulement des eaux, fermable

Volume [l]	1100
Dimensions ext. L x P x H [mm]	1030 x 1360 x 1440
Code article galvanisé	116-068-JD

Poubelles et conteneurs à déchets mobiles en plastique

- Faible poids à vide avec une stabilité maximale
- Ouverture du couvercle confortable
- Résistant aux UV et intempéries
- Résistant à de nombreux produits chimiques
- Châssis robuste facile à manœuvrer
- Poignée ergonomique
- Fabriqué selon la norme EN 840 pour poubelles et collecteurs de déchets





Support pour sac-poubelle disponible en accessoire

	1	2	3	4
Volume [l]	**80**	**120**	**240**	**360**
Dimensions ext. L x P x H [mm]	445 x 520 x 940	480 x 560 x 935	580 x 735 x 1065	625 x 860 x 1095
Code article gris(e)	116-178-JD	116-186-JD	116-199-JD	116-206-JD
Code article vert(e)	116-184-JD	116-191-JD	116-204-JD	116-210-JD
Code article jaune	116-183-JD	116-190-JD	116-203-JD	116-209-JD
Code article bleu(e)	116-182-JD	116-189-JD	116-202-JD	116-208-JD
Code article rouge	116-181-JD	116-188-JD	116-201-JD	116-207-JD
Accessoires				
Code article Sacs-poubelle 100 µ (UV = 100 pièces)	202-391-JD	165-476-JD	165-477-JD	262-556-JD
Code article support sacs poubelles	197-098-JD	156-997-JD	156-998-JD	273-736-JD

PENSEZ-Y

Lot de pictogrammes

- Pour poubelles de tri et abris à conteneurs
- Set de pictogrammes avec symboles : papier, plastique, déchets non recyclables, verre, métaux et déchets bio
- Imperméables et autocollants
- Format (H x L) : 180 x 160 mm



Code art. 154-062-JD

Poubelles et conteneurs à déchets mobiles en acier

- Idéal pour l'extérieur
- En acier galvanisé
- Associe une grande longévité et une protection anti-corrosion optimale
- Correspond aux normes européennes en vigueur et aux dispositions actuelles sur l'élimination des déchets



Collecteurs de sécurité pour produits huileux



voir page 507

Volume [l]	120	240
Dimensions ext. L x P x H [mm]	460 x 568 x 920	570 x 712 x 1050
Code article galvanisé	195-363-JD	116-217-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Abris à poubelles :

www.denios.fr/kat/12892





Renverse poubelles sur roulettes FMT

- Pour vider sans effort les conteneurs
- Convient aux poubelles de 80, 120 et 240 litres
- Après l'accrochage, le conteneur est levé au moyen de la pompe hydraulique (seulement 20 doubles actionnements jusqu'à la hauteur maximale) et est vidé automatiquement
- Abaissement du conteneur par soupape d'échappement
- Roues robustes avec roulettes pivotantes pour faciliter la manipulation
- Dimensions extérieures L x P x H (mm) : 1000 x 1200 x 1700
- Hauteur totale en fonctionnement : 3200 mm
- Charge admissible : 100 kg

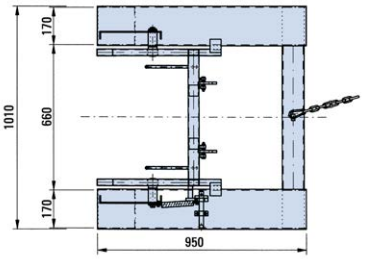
grands collecteurs de déchets

voir page **523**



Renverse-conteneur MT 240 pour conteneurs de 240 litres

- Comme accessoire de chariot élévateur, pour saisir et vider les conteneurs à déchets de 240 litres
- Construction robuste et durable en acier galvanisé
- Saisie du conteneur par l'arrière
- Sur le lieu de vidage, actionnement du basculement du chariot à partir de la cabine
- Avec chaîne de sécurité contre le glissement
- Charge admissible : 150 kg



Vue de dessus : MT 240, dimensions en mm

Vue latérale : MT 240, dimensions en mm



Chariot de ménage à sacs-poubelle

- Construction en acier stable avec support pour sacs poubelle de 120 litres (avec bride en caoutchouc pour éviter le glissement)
- Avec grandes roues (Ø 300 mm) et couvercle en plastique robuste
- Supports de fixation pour balais, pelles etc.
- Compartiment intégré pour sacs poubelle, gants, etc.
- Poignée ergonomique



Code art. 265-606-JD

Sacs poubelle

voir page 530



Chariot de ménage pour poubelles

- Hauteur réglable (885-1135 mm) pour accueillir de grandes poubelles avec une largeur jusqu'à 470 mm (sans roues)
- Avec grandes roues (Ø 300 mm)
- Supports de fixation pour balais, pelles etc.
- Compartiment intégré pour sacs poubelle, gants, etc.
- Poignée ergonomique

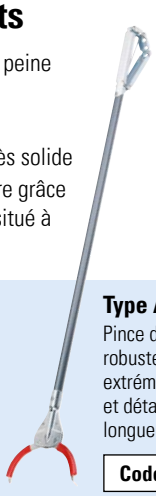




Code art. 265-593-JD

Pinces à déchets

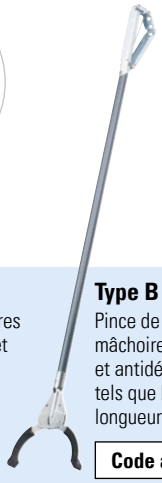
- Pour un ramassage sans peine des déchets
- Prise en main agréable
- Manche ergonomique très solide
- Mécanisme à faible usure grâce au câble de commande situé à l'intérieur





Type A
Pince de préhension avec mâchoires robustes (revêtues de plastique) et extrémités ouvertes pour gratter et détacher les déchets incrustés, longueur totale : 900 mm

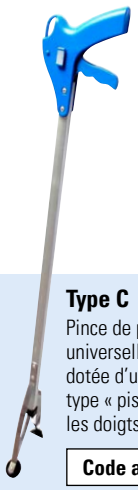
Code art. 163-468-JD





Type B
Pince de préhension avec mâchoires en caoutchouc souple et antidérapant pour objets lisses tels que bouteilles, canettes, etc., longueur totale : 900 mm

Code art. 163-473-JD





Type C
Pince de préhension avec mâchoires universelles, extrêmement légère et dotée d'une poignée ergonomique type « pistolet » avec empreintes pour les doigts, longueur totale : 820 mm

Code art. 265-643-JD

Support pour sacs-poubelle portatif

- Utilisation flexible à l'intérieur et extérieur
- Support stable et léger avec poignée ergonomique
- La bride en caoutchouc intégrée empêche efficacement le glissement du sac-poubelle





Code art. 265-610-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Gants de protection :



www.denios.fr/kat/12861

Poubelle de tri AB 65-B, 65 litres

- Poubelle de tri sélectif, anti-odeurs et coupe-feu, 65 litres
- Module stationnaire, base plate
- Avec clapet, couvercle amovible et bac interne amovible
- Avec pictogramme indiquant le type de déchet à jeter



Récipient interne galvanisé de série



Poubelle de tri AB 65-B, disponible au choix en 5 coloris ou en inox

Version	AB 65-B
Volume [l]	65
Dimensions ext. L x P x H [mm]	380 x 400 x 970
acier	
Code article gris(e)	116-778-JD
Code article rouge	116-779-JD
Code article bleu(e)	116-780-JD
Code article jaune	116-781-JD
Code article vert(e)	116-782-JD
Accessoires	Sacs-poubelle, bleus (1 rouleau = 250 pièces)
Code article	243-872-JD

Station de collecte de déchets recyclables

- Anti-odeur et anti-feu
- Non inflammable
- Entièrement en tôle d'acier galvanisé de qualité
- Revêtement époxy de qualité et écologique
- Portes battantes verrouillables
- Clapet basculant auto-fermant







Station de tri avec 4 seaux intérieurs

Code art. 188-590-JD

Version	4 x 45 litres	3 x 45 litres	2 x 45 litres	1 x 90 litres
Dimensions ext. L x P x H [mm]	320 x 1100 x 975	320 x 860 x 975	320 x 620 x 975	320 x 620 x 975
Code article	188-590-JD	188-591-JD	210-637-JD	210-638-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Poubelles de tri sélectif :

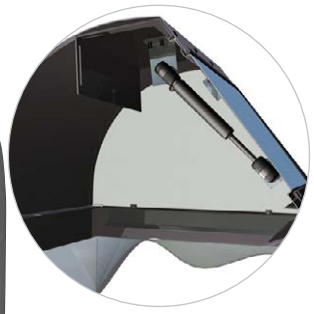
www.denios.fr/kat/12890



Poubelles de tri, 45 à 120 litres

- Station de tri pour bureaux, salles publiques, production et atelier.
- Clapet auto-fermant
- Non inflammable et auto-extinction
- Version à ouverture manuelle et support d'accrochage pour sacs poubelle
- Clapet auto-fermant
- La forme arrondie de la partie supérieure évite que des déchets soient posés sur la poubelle.
- Porte battante renforcée avec poignée en inox robuste et fermeture magnétique, de plus équipée avec une serrure à clé carrée
- Avec fixation confortable pour sac poubelle à tirer, avec une corde de fixation
- 2 pieds de réglage de la hauteur sur la partie frontale
- Avec 4 autocollants de différentes couleurs pour aider au tri

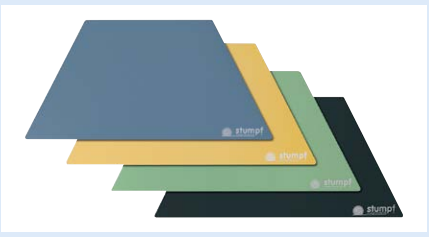




Clapet avec piston à air comprimé pour une fermeture silencieuse. La partie arrondie évite la dépose des déchets sur le couvercle.



Pédale robuste en inox



Signalisation en 4 couleurs pour l'identification du tri



Poubelle de tri à ouverture manuelle et seau galvanisé

Version	Ouverture manuelle et support pour sac poubelle			
Volume [l]	45	60	75	120
Dimensions ext. L x P x H [mm]	380 x 400 x 800	380 x 400 x 900	380 x 400 x 1000	450 x 450 x 1100
Code article	164-288-JD	164-322-JD	164-427-JD	164-456-JD

Version	Ouverture manuelle et seau galvanisé			
Volume [l]	45	60	75	120
Dimensions ext. L x P x H [mm]	380 x 400 x 800	380 x 400 x 900	380 x 400 x 1000	450 x 450 x 1100
Code article	164-294-JD	164-328-JD	164-434-JD	164-465-JD

Version	Ouverture à pédale et support pour sac poubelle			
Volume [l]	45	60	75	120
Dimensions ext. L x P x H [mm]	380 x 400 x 800	380 x 400 x 900	380 x 400 x 1000	450 x 450 x 1100
Code article	164-310-JD	164-412-JD	164-441-JD	164-474-JD

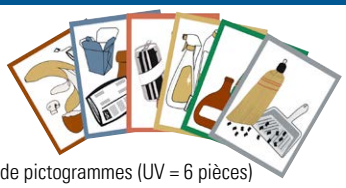
Version	Ouverture à pédale et seau galvanisé			
Volume [l]	45	60	75	120
Dimensions ext. L x P x H [mm]	380 x 400 x 800	380 x 400 x 900	380 x 400 x 1000	450 x 450 x 1100
Code article	164-316-JD	164-419-JD	164-448-JD	164-484-JD

PENSEZ-Y



Sacs-poubelle en plastique, bleus (1 UV = 250 pièces)

Code art. 202-391-JD



Set de pictogrammes (UV = 6 pièces)

Code art. 154-062-JD



Jeu de roulettes pour poubelles composé par 4 roulettes pivotantes dont 2 avec frein

Code art. 242-451-JD

Poubelles de tri

Grâce aux modules extensibles combinables les uns avec les autres, vous pouvez concevoir votre propre station de collecte de déchets. Les couvercles de couleur (6 coloris au choix) assurent la collecte séparée des déchets. Chaque conteneur dispose d'un set de pictogrammes pour faciliter le tri, ainsi qu'une barre pour le maintien du sac.

- Système modulaire et extensible pour la collecte et le tri des déchets
- Idéal pour une collecte hygiénique et sans odeurs de tous les déchets
- Résistant aux intempéries et aux chocs



Module de tri composé de 4 éléments de 40 litres (couvercle livrable en option)

Code art. 137-020-JD

Module de tri composé de 3 éléments de 60 litres

Code art. 137-029-JD

(couvercle livrable en option)

Version	1 x 40 litres	2 x 40 litres	3 x 40 litres	4 x 40 litres	1 module supplémentaire de 40 litres
Volume [l]	40	80	120	160	40
Dimensions ext. L x P x H [mm]	250 x 405 x 570	405 x 505 x 570	405 x 760 x 570	405 x 1010 x 570	250 x 405 x 570
Code article	137-011-JD	137-018-JD	137-019-JD	137-020-JD	137-022-JD
Accessoires	Sacs-poubelle en plastique, gris (1 rouleau = 250 pièces)				
Code article	262-554-JD	262-554-JD	262-554-JD	262-554-JD	262-554-JD

Version	1 x 60 litres	2 x 60 litres	3 x 60 litres	4 x 60 litres	1 module supplémentaire de 60 litres
Volume [l]	60	120	180	240	60
Dimensions ext. L x P x H [mm]	360 x 405 x 570	405 x 710 x 570	405 x 1060 x 570	405 x 1410 x 570	360 x 405 x 570
Code article	137-023-JD	137-024-JD	137-029-JD	137-031-JD	137-034-JD
Accessoires	Sacs-poubelle, bleus (1 rouleau = 250 pièces)				
Code article	243-872-JD	243-872-JD	243-872-JD	243-872-JD	243-872-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Poubelles de tri sélectif :

www.denios.fr/kat/12890





Les sacs-poubelle s'attachent rapidement et facilement grâce aux barres clipsables incluses dans la livraison.

Accessoires	Couvercle pour module de 40 litres	Couvercle pour module de 60 litres
Code article gris(e)	137-039-JD	137-061-JD
Code article bleu(e)	137-041-JD	137-062-JD
Code article jaune	137-042-JD	137-063-JD
Code article vert(e)	137-043-JD	137-064-JD
Code article marron	137-044-JD	137-065-JD
Code article rouge	137-046-JD	137-066-JD



Bac interne

Les seaux intérieurs sont en acier galvanisé à chaud et thermolaqués en couleur anthracite. Utilisation du chariot recommandé pour le transport lors de l'utilisation des seaux intérieurs.

Accessoires	Seau intérieur pour module de 40 litres	Seau intérieur pour module de 60 litres
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	300 x 210 x 530	300 x 310 x 530
Code article	137-067-JD	137-068-JD
Accessoires	Sacs-poubelle en plastique, gris (1 rouleau = 250 pièces)	Sacs-poubelle, bleus (1 rouleau = 250 pièces)
Code article	262-554-JD	243-872-JD



Support sur roulettes

Le chariot facilite le transport de poubelles de tri. Le chariot est télescopiquement extensible, afin que vous puissiez l'utiliser pour différentes tailles et quantités de récipients.

Accessoires	Support sur roulettes	Support sur roulettes
Modèle	Pour récipients de 2 x 40, 3 x 40 ou 2 x 60 litres	Pour récipients de 4 x 40, 3 x 60 ou 4 x 60 litres
Longueur réglable de... à [mm]	510 - 860	1010 - 1410
Dimensions P x H [mm]	415 x 110	415 x 110
Code article	137-069-JD	137-071-JD

Corbeilles à papier Flammex en acier et inox, 15 à 50 litres

- Auto-extinction selon le principe Flammex
- Protection coupe-feu idéale, utilisable dans une grande variété de lieux
- Principe Flammex : en cas d'incendie, les gaz de combustion sont arrêtés sous le couvercle et "étouffent" ainsi le feu, car il n'y a plus d'apport possible d'oxygène dans la poubelle.





S'utilise également dans des environnements difficiles : Corbeille à papier en inox, 50 litres, anti-corrosion, auto-extinction.

Le principe d'étouffement FLAMMEX



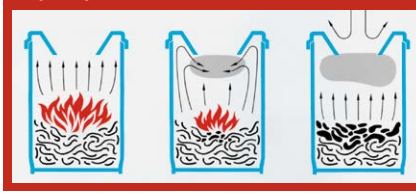
Volume [l]	15	30	50
Dimensions Ø x H [mm]	250 x 375	350 x 490	350 x 690
acier			
Code article noir(e)	172-140-JD	172-145-JD	172-150-JD
inox			
Code article inox	172-144-JD	172-149-JD	172-154-JD

Corbeilles à papier Flammex, 16 à 24 litres, montage mural

Poubelle coupe-feu selon le principe Flammex : en cas d'incendie, les gaz de combustion sont arrêtés sous le couvercle noir et "étouffent" ainsi le feu, car il n'y a plus d'apport possible d'oxygène dans la corbeille.

- Avec fonction de basculement pour le vidage
- Avec serrure de sécurité et clé triangulaire

Le principe d'étouffement FLAMMEX





Avec fonction de basculement intégrée pour le vidage facile



Volume [l]	16	24
Dimensions Ø x H [mm]	245 x 340	295 x 370
Code article rouge	180-743-JD	180-750-JD
Code article noir(e)	180-745-JD	180-752-JD
Code article gris clair	180-746-JD	180-753-JD
Code article Maillechort	180-748-JD	180-755-JD

Sacs-poubelle, 16 à 60 litres

- En polyéthylène de qualité supérieure
- Grande résistance à la déchirure





Volume [l]	16	24	30	60
Diamètre d'ouverture [mm]	287	344	318	401
Couleur	transparent(e)	transparent(e)	gris(e)	transparent(e)
Unité d´emballage (UE)	2000 Pce	2000 Pce	2000 Pce	2000 Pce
Code article	165-469-JD	165-470-JD	165-471-JD	165-472-JD

Sacs-poubelle en papier, 70 et 120 litres

- Fabriqués en papier spécial double épaisseur, résistant à l'humidité
- Robustes et stables grâce à un renfort en croix dans le fond du sac : adaptés aussi pour les déchets lourds et anguleux



Volume [l]	70	120
Diamètre d'ouverture [mm]	350	446
Unité d´emballage (UE)	100 Pce	100 Pce
Code article	116-711-JD	116-712-JD

Sacs-poubelle à cordon, 120 litres

- Avec cordon de fermeture pratique pour une fermeture rapide, propre et sûre, sans autre moyen supplémentaire
- En polyéthylène (PE) écologique





Volume [l]	120
Diamètre d'ouverture [mm]	446
Couleur	bleu(e)
Unité d´emballage (UE)	250 Pce
Code article	180-689-JD

Sacs de réserve pour collecteurs de grand volume, 1000 à 2500 litres

- Sacs-poubelle de tri pour une collecte efficace des déchets
- Adaptés pour les grands conteneurs
- Transparents



Volume [l]	1000	2500
Diamètre d'ouverture [mm]	955	1338
Unité d´emballage (UE)	10 Pce	10 Pce
Code article	165-578-JD	165-579-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Conteneurs à déchets :

www.denios.fr/kat/12891



Sacs-poubelles en plastique

- En 6 couleurs, 2 tailles et 3 épaisseurs
- Trois épaisseurs pour répondre à vos besoins
- Fabriqués en polyéthylène écologique (PE)
- En plastique résistant



Volume [l]	70	120	70	120	120
Epaisseur de la matière [mm]	20	20	40	40	70
diamètre d'ouverture [mm]	366	446	366	446	466
Unité d´emballage (UE)	500 Pce	500 Pce	250 Pce	250 Pce	250 Pce
Code article transparent(e)	165-481-JD	165-457-JD	116-713-JD	116-714-JD	145-134-JD
Code article jaune	165-482-JD	165-458-JD	128-410-JD	116-716-JD	145-135-JD
Code article bleu(e)	165-483-JD	165-459-JD	116-717-JD	116-718-JD	145-136-JD
Code article gris(e)	165-484-JD	165-460-JD	165-462-JD	165-466-JD	–
Code article rouge	165-485-JD	165-461-JD	145-534-JD	145-535-JD	145-137-JD
Code article noir(e)	–	–	173-566-JD	173-569-JD	–

Collier en nylon

- Unité de conditionnement : 1000 pièces

Code art. 165-475-JD



Sacs-poubelle antistatiques

- Conformes à la législation en vigueur
- Conviennent pour toutes les poubelles en zones à atmosphères explosibles
- Pour éviter les sources d'inflammation électro-statique, conformément aux instructions de sécurité au travail
- Sans silicone



Volume [l]	120
Diamètre d'ouverture [mm]	446
Couleur	noir(e)
Unité d´emballage (UE)	100 Pce
Code article	195-361-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Supports pour sacs poubelle :

www.denios.fr/kat/12897





Poubelle à déchets, 45 litres, verte, avec poteau galvanisé

Code art. 137-538-JD



Se vide par le fond et se verrouille avec une clé triangulaire comprise dans la livraison.

Poubelle, en acier, 45 litres

- En tôle acier galvanisé à chaud, conformément à la norme EN ISO 1461
- Se vide par le fond (verrouillable)
- Avec clé triangulaire mâle
- Autocollant « Triez vos déchets » disponible en option

disponibles en 4 coloris

Version	Pour fixation murale	Avec poteau
Volume [l]	45	
Dimensions ext. L x P x H [mm]	330 x 425 x 590	330 x 425 x 590
revêtement époxy		
Code article rouge	195-526-JD	195-527-JD
Code article bleu(e)	137-532-JD	137-537-JD
Code article vert(e)	137-533-JD	137-538-JD
Code article gris(e)	137-534-JD	137-539-JD
galvanisé à chaud		
Code article	137-529-JD	137-535-JD



Variante avec serrure (voir tableau)

Poubelle, 120 litres

- Avec couvercle et 1 porte battante
- En acier galvanisé avec revêtement époxy de qualité protégeant de la corrosion
- Prêt pour la fixation au sol
- Support pour sac-poubelle 120 litres

Dimensions P x H [mm]	450 x 900	500 x 980	440 x 1040
Modèle	Sans serrure	Sans serrure	Avec serrure
Volume [l]	120	120	120
Code article vert(e)	304-690-JD	–	–
Code article blanc(he)	304-691-JD	–	–
Code article rouge	304-692-JD	–	–
Code article argent(e)	304-693-JD	–	–
Code article anthracite	304-694-JD	–	–
Code article bleu gentiane	304-696-JD	–	–
Code article jaune	304-697-JD	–	–
Code article gris(e)	–	304-698-JD	–
Code article galvanisé	–	304-700-JD	–
Code article vert mousse	–	304-699-JD	304-701-JD
Code article marron	304-695-JD	–	304-702-JD
Code article fer micacé	–	–	304-703-JD
Accessoires	Sacs-poubelle 100 µ (UV = 100 pièces)	Sacs-poubelle 100 µ (UV = 100 pièces)	Sacs-poubelle 100 µ (UV = 100 pièces)
Code article	165-476-JD	165-476-JD	165-476-JD

PENSEZ-Y

Autocollant "Collecte des déchets"





Transparent / blanc

Code art. 137-527-JD

Transparent / noir

Code art. 137-526-JD

Trouvez rapidement ce que vous recherchez, sur la boutique en ligne de DENIOS avec plus de 20 000 produits.

www.denios.fr/shop

Cendrier poubelle en acier, 38 à 72 litres

- Construction robuste en acier galvanisé, thermolaqué
- Le capot de protection, ainsi que le bac de cendrier avec tamis, sont amovibles.
- Avec récipient intérieur galvanisé amovible
- Avec socle de fixation galvanisé, pour installation fixe

Poubelle cendrier, anthracite, 38 litres



Détail : hotte amovible





Récipient interne galvanisé de série



Volume [l]	38	72
Dimensions ext. L x P x H [mm]	395 x 395 x 910	500 x 500 x 955
Code article argent(e)	130-245-JD	130-246-JD
Code article anthracite	129-450-JD	129-455-JD
Code article blanc(he)	129-446-JD	129-451-JD
Code article vert(e)	129-448-JD	129-453-JD
Code article bleu(e)	129-449-JD	129-454-JD

PENSEZ-Y

Sable de quartz pour cendrier, 25 kg

Code art. 116-720-JD



Poubelle cendrier, 40 et 50 litres

- Poubelle à parois pleines (amovible)
- Adaptée pour une fixation aussi bien murale que sur poteau
- Clé pour défaire la fixation du récipient incluse

Volume [l]	40	50
Dimensions ext. L x P x H [mm]	310 x 600 x 360	310 x 685 x 360
Code article Capot galvanisé sans cendrier	116-876-JD	116-881-JD
Code article Capot peint en orange sans cendrier	116-883-JD	116-884-JD
Code article Capot galvanisé avec cendrier	116-877-JD	116-882-JD
Code article Capot peint en orange avec cendrier	116-931-JD	116-932-JD



Collecteur de déchets, 50 litres, galvanisé, avec cendrier et toit peint en orange

Code art. 116-932-JD



Poubelle extérieure, 50 litres, avec cendrier, galvanisé

Code art. 116-882-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Poubelles avec cendrier :

www.denios.fr/kat/12895



PENSEZ-Y

Poteau de fixation avec pied à visser au sol, hauteur 1500 mm

Code art. 173-603-JD

Poteau Ø 2" à enterrer ou bétonner, hauteur 1500 mm

Code art. 116-893-JD



Cendriers de sécurité

- Les cigarettes déposées s'éteignent rapidement car la mince fente minimise l'approvisionnement d'oxygène.
- Le centre de gravité bas garantit une grande stabilité.
- Seau intérieur galvanisé pour la collecte des mégots
- Crochets intégrés pour une fixation au sol



Tôle perforée en inox pour éteindre les cigarettes.



Œillet intégré pour la protection antivol, par exemple pour un cadenas.



Pour vider le récipient intérieur en aluminium, il suffit de retirer la partie supérieure du cendrier après avoir desserré les deux vis moletées.



Dimensions ext. L x P x H [mm]	430 x 430 x 1140
Code article noir(e)	279-709-JD
Code article gris(e)	281-559-JD



Cendrier sur pied à design élégant longiforme

- Le cendrier est placé à une hauteur ergonomique
- Tamis de sécurité et socle inclus
- En aluminium et acier à finition époxy : parfaitement adapté pour l'extérieur
- Vidange simple



Vidange simple : la tête se déverrouille par la clé et peut ensuite être enlevée.



Ensuite, le seau intérieur peut s'enlever grâce à la poignée.

Dimensions ext. L x P x H [mm]	356 x 150 x 1041
Code article argent(e)	164-358-JD
Code article noir(e)	164-357-JD

Abris fumeurs

- Protection optimale des fumeurs contre les intempéries
- Le revêtement transparent en polycarbonate de l'auvent permet de créer une ambiance propre et claire.
- Avec banc
- Construction robuste : au choix en acier galvanisé ou bois résistant aux intempéries
- Livré démonté



Abri fumeurs avec construction en bois, pour 3 personnes, autoportant, avec banc



Abri fumeurs avec construction en acier, pour 6 personnes, autoportant, avec banc



Abri fumeurs avec construction en acier, pour 6 personnes, pour montage mural

	Pour jusqu'à 3 personnes		Pour jusqu'à 6 personnes		Pour jusqu'à 9 personnes	
Version	Pour fixation murale	Pour montage autonome	Pour fixation murale	Pour montage autonome	Pour fixation murale	Pour montage autonome
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2350 x 1220 x 2205		2350 x 2260 x 2205		2350 x 3300 x 2205	
Code article acier	181-984-JD	181-985-JD	181-986-JD	173-446-JD	181-987-JD	173-447-JD
Code article bois	210-529-JD	210-530-JD	210-531-JD	210-533-JD	210-534-JD	210-535-JD

Auvent pour abri fumeur

- Permet une fixation rapide et facile de la zone souhaitée dans votre entreprise
- Idéal pour les entreprises et les lieux publics : permet de mettre jusqu'à 3 personnes à l'abri des intempéries
- Construction résistante aux intempéries en acier galvanisé
- Toiture robuste en polycarbonate transparent

Abris fumeurs	Pour 3 personnes
Version	Auvent
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2350 x 1220 x 500
Code article	181-988-JD



Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Abris pour fumeurs et cabines pour fumeurs :

www.denios.fr/kat/12800



6 EQUIPEMENT DE PRODUCTION

Un équipement d'entreprise fonctionnel améliore les processus de travail et augmente la productivité. L'ordre et la propreté dans l'entreprise augmentent la sécurité au travail et évitent les blessures. Chez DENIOS, vous trouverez une large gamme d'équipements d'entreprise, des récipients de stockage et de transport au support à vélos.



Nos solutions libèrent les voies d'évacuation et permettent d'éviter les accidents dus aux objets non rangés. Améliorez l'efficacité, l'organisation et la sécurité de votre entreprise grâce à nos équipements d'entreprise de haute qualité.

CAISSES DE STOCKAGE ET DE TRANSPORT

Chariots de transport 538

Bennes basculantes 560

Box grillagés et accessoires 568

Bacs gerbables 570

Box en alu 576

Bacs à bec et bacs pour rayonnages 578

Big Bags et accessoires 580

APPAREILS DE LEVAGE ET DE MANUTENTION

Appareils de levage et de manutention 552

BACS À SABLE ET ÉPANDEURS

Bacs à sel / sable 582

RAYONNAGES

Rayonnage de stockage 586

ARMOIRES POUR MATÉRIEL ET CONTENEURS AVEC PLANCHER

Armoires à matériel et vestiaires 592

CHAISES DE TRAVAIL, TABOURETS ET ASSIS DEBOUT

Chaises et tabourets de travail 598

SÉCURITÉ DE LA CIRCULATION

Barrières et mousses de protection 605

Jonctions de câbles et de flexibles 626

Miroirs industriels et de circulation 628

ÉQUIPEMENTS DE SÉCURITÉ

Systèmes de blocage et serrures 636

Système de limitation d'accès 638

Lampes frontales et lampes torches 642

BALANCES

Balances 644

OUTILS

Outils ATEX sans étincelles 648

Outils de coupe 651

PANNEAUX ET ÉTIQUETTES

Panneaux de signalisation et marquages 652

Diable pour escalier VARIOfit

Le chariot professionnel pour le transport sécurisé et sans force, marche par marche

- Construction soudée robuste en acier
- Poignées de sécurité ergonomiques
- Revêtement époxy de haute qualité, RAL 5010, bleu gentiane
- Avec 2 roues fiables à 3 branches
- Pneus en élastomères thermoplastiques (TPE), avec roulement à billes de précision



Type	Diables pour escalier en acier	
Dimensions pelle L x P [mm]	320 x 245	480 x 295
Pneus	TPE	
Charge admissible totale [kg]	200	
Code article	272-680-JD	272-696-JD

Retrouvez d'autres modèles de leve-fûts et chariots sur www.denios.fr

Chariot à poignée VARIOfit

Le chariot à poignée intervient partout dans l'entreprise.

- Commande confortable à une main : manœuvrez facilement des charges encombrantes
- 1 ou 2 surfaces de charge dans le cadre





Type	Chariot à poignée	
Nombre d'étagères	1	2
Dimensions plateforme L x P [mm]	605 x 500	560 x 455
Charge admissible totale [kg]*	250	200
Hauteur surfaces de charge [mm]	185 / /	220 / 775 /
Diamètre du rouleau [mm]	125	
Code article	272-641-JD	272-642-JD

*Toutes les charges admissibles : pour une charge uniformément répartie sur la surface de pose

Châssis de transport VARIOfit

Supports sur roulettes facilement manœuvrables pour palettes Europe ou box grillagés

- Construction robuste en profilé d'acier
- Hauteur de chargement (mm) : 285 ou 650
- Roues au choix : pneus en TPE, polyamide ou caoutchouc plein Elastic
- Accessoire : timon escamotable (commande uniquement avec le châssis !)



Support à régler de manière variable pour une hauteur de marche jusqu'à 650 mm



Support sur roulettes avec une hauteur de charge de 285 mm et pneus TPE

Type	Châssis de transport		
Charge admissible totale [kg]	**500**	**1050**	**1200**
Pneus	TPE	polyamide	Caoutchouc plein, élastique
Dimensions ext. L x P [mm]	870 x 1270		
Code article Hauteur de chargement: 285 mm	272-664-JD	272-665-JD	272-666-JD
Code article Hauteur de chargement: 650 mm	272-661-JD	272-662-JD	272-663-JD
Accessoires	Timon avec raccord pour train logistique		
Code article	272-695-JD		

Chariot en plastique à usage général

Des "poids plumes" polyvalents très maniables, équipés de poignées pratiques et de roues silencieuses et souples.

- Haute résistance aux acides et bases
- Plateaux et poignées en plastique (PP) avec surfaces lisses, faciles à nettoyer
- Roues pivotantes TPE "sans trace", dont 2 avec frein
- Version Tool : avec tiroirs à fonctionnement souple (un blocage automatique empêche la sortie involontaire du tiroir)



PENSEZ-Y



1

Corbeille à accrocher latéralement,
H = 470 mm

Code art. 180-043-JD

2

Bac carré à insérer,
H = 180 mm

Code art. 180-044-JD

3

Bac collecteur à accrocher latéralement,
H = 200 mm

Code art. 180-045-JD

Version Pro et Tool : surfaces en plastique extrêmement résistantes aux températures de -20° à +140°C° !

Pour chaque besoin, le chariot adéquat



Version	PRO			TOOL		Services
Version	Côtés ouverts		3 côtés fermés	2 tiroirs	1 tiroir	Côtés ouverts
Nombre d'étagères	2	3	3	2	3	3
Charge admissible totale [kg]	160	240	240	160	240	120
Dimensions plateforme L x P [mm]	450 x 680					350 x 480
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	480 x 850 x 950	480 x 850 x 1000	480 x 850 x 1000	480 x 850 x 950	480 x 850 x 1000	370 x 650 x 900
Hauteur des niveaux [mm]	180 / 820 /	180 / 520 / 860	180 / 520 / 860	180 / 820 /	180 / 520 / 860	140 / 460 / 780
Ø roues [mm]	100					75
Code article	180-037-JD	180-038-JD	180-041-JD	180-039-JD	180-040-JD	180-042-JD

Chariot en acier

- Avec revêtement antidérapant collé et bande de protection sur le pourtour, revêtement époxy bleu
- Pneus pleins en caoutchouc bleu-gris « sans trace », 2 roulettes pivotantes et 2 roulettes fixes



Chariots de transport en aluminium

- Rangement compact grâce à l'arceau repliable
- Plateaux dotés d'un revêtement antidérapant et protection des angles



	1	2	3	4
Matériau	**acier**			**aluminium**
Dimensions plateforme L x P [mm]	**480 x 740**	**610 x 910**	**480 x 740**	**470 x 645**
Nombre d'étagères	1	1	3	1
Equipement	1 dossier rabattable		2 dossiers	1 dossier rabattable
Charge admissible totale [kg]	150	250	120	150
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	480 x 740 x 860	610 x 910 x 860	480 x 740 x 860	470 x 750 x 980
Ø roues [mm]	100	125	100	100
Poids [kg]	15	20	26	10
Code article	157-604-JD	157-605-JD	157-607-JD	164-407-JD

Appareils de manutention

Des appareils de transport fiables, utilisés souvent en entreprise, avec un équipement ingénieux, par exemple :

- Construction robuste, revêtement époxy, résistant aux coups et rayures
- Pneus en élastomères thermoplastiques (TPE), moyeu avec roulement à billes, 2 roues pivotantes et 2 roues fixes avec protection des pieds
- Frein central ErgoStop : un actionnement léger et rapide de la pédale, même avec chaussures de sécurité, stoppe immédiatement les deux roues directrices.

Chariots légers

Rapport optimal qualité & prix

- Surface de charge antidérapante collée pour une étanchéité à l'eau, disponible en 2 tailles
- Poignée ergonomique et robuste
- Chariot de transport compact pour une utilisation universelle
- Construction robuste, revêtement époxy, résistant aux coups et rayures
- Pneus en élastomères thermoplastiques (TPE), moyeu avec roulement à billes, 2 roues pivotantes et 2 roues fixes avec protection des pieds, frein centralisé ErgoStop





Guidon rabattable avec actionnement par pédale, idéal pour le transport ou dans les espaces réduits

Type	Chariots légers			
Dimensions plateforme L x P [mm]	450 x 850	600 x 1000	450 x 720	600 x 900
Version	Guidon rigide		Guidon rabattable	
Charge admissible totale [kg]	200		150	250
Diamètre roue [mm]	125			160
Code article	258-199-JD	258-200-JD	258-202-JD	258-203-JD

Chariots lourds

Avec grande capacité de charge pour une utilisation industrielle

- Idéal pour le transport de charges lourdes
- Poignée ergonomique et robuste
- Construction robuste, revêtement époxy, résistant aux coups et rayures
- Pneus en élastomères thermoplastiques (TPE), moyeu avec roulement à billes, 2 roues pivotantes et 2 roues fixes avec protection des pieds, frein centralisé ErgoStop



Type	Chariots lourds			
Dimensions plateforme L x P [mm]	500 x 880	600 x 1030	700 x 1030	800 x 1230
Version	Guidon rigide			
Charge admissible totale [kg]	400	500		
Diamètre roue [mm]	160	200		
Code article	258-213-JD	258-214-JD	258-212-JD	258-215-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Équipement de production :

www.denios.fr/kat/12754



Desserte légère

Le professionnel du transport interne

- Surfaces de charge avec rebord, antidérapantes, collées pour une étanchéité à l'eau
- Disponible avec 2 ou 3 niveaux, chacun avec 2 surfaces de charge
- Au choix avec poignée droite, économique en place ou en hauteur ergonomique
- Construction robuste, revêtement époxy, résistant aux coups et rayures
- Pneus en élastomères thermoplastiques (TPE), moyeu avec roulement à billes, 2 roues pivotantes et 2 roues fixes avec protection des pieds, frein centralisé ErgoStop



Le guidon droit facilite le transport par ex. des charges volumineuses

Position ergonomique grâce à la poignée haute



Type	Desserte légère			
Nombre d'étagères	2		3	
Dimensions plateforme L x P [mm]	490 x 835	590 x 985	490 x 835	590 x 985
Capacité de charge totale / étagère [kg]	250 / 80			
Diamètre roue [mm]	125			
Code article Guidon haut	258-174-JD	258-175-JD	258-187-JD	258-186-JD
Code article Guidon droit	258-209-JD	258-208-JD	258-211-JD	258-210-JD

Servante lourde

Capacité de charge jusqu'à 500 kg, pour une utilisation industrielle

- Poignée ergonomique pour le transport facilité
- Surfaces de charge antidérapantes, collées pour une étanchéité à l'eau
- Disponible avec 4 tailles de surface de charge
- Construction robuste, revêtement époxy, résistant aux coups et rayures
- Pneus en élastomères thermoplastiques (TPE), moyeu avec roulement à billes, 2 roues pivotantes et 2 roues fixes avec protection des pieds, frein centralisé ErgoStop



Le frein centralisé ErgoStop, pour pouvoir freiner rapidement et de manière sécurisée en toute position.



Type	Desserte lourde			
Nombre d'étagères	2			
Dimensions plateforme L x P [mm]	500 x 850	600 x 1000	700 x 1000	800 x 1200
Capacité de charge totale / étagère [kg]	400 / 200	500 / 200		
Diamètre roue [mm]	160	200		
Code article	258-196-JD	258-197-JD	258-198-JD	258-195-JD



Desserte avec bacs en acier et frein centralisé ErgoStop

Dessertes avec bacs en acier

Avec bac étanchement soudé pour travailler de manière sécurisée

- Construction robuste en tube d'acier, revêtement époxy, résistant aux coups et rayures
- Avec bacs en acier étanches aux huiles, rebord de 40 mm, au choix avec 2 ou 3 niveaux
- Pneus en élastomères thermoplastiques (TPE), moyeu avec roulement à billes, 2 roues pivotantes et 2 roues fixes avec protection des pieds, frein centralisé ErgoStop
- Hauteur de travail ergonomique, poignées robustes pour un transport aisé
- En option avec caillebotis et robinet de vidange ou avec bac amovible







Type	Dessertes avec bacs en acier				
Nombre de bacs	**2**				**3**
Dimensions plateforme L x P [mm]	495 x 845	695 x 995	595 x 995	595 x 995	495 x 845
Equipement supplémentaire	–	–	Caillebotis, robinet de vidange	Bac amovible	–
Capacité de charge totale / étagère [kg]	400 / 100		250 / 80		500 / 100
Diamètre roue [mm]	160	200	125		160
Code article	258-220-JD	258-221-JD	258-226-JD	258-876-JD	258-222-JD

Chariot de transport avec bac en plastique

Dimensions compactes : conduite aisée et sécurisée même dans les pièces et couloirs étroits

- Chariot en acier robuste, avec bac de rétention amovible en polyéthylène résistant aux produits chimiques
- Idéal pour le transport par ex. de produits dangereux en bidons
- Avec guidon, 2 roulettes pivotantes et 2 roulettes fixes en polypropylène (Ø 100 mm)
- Au choix avec ou sans caillebotis en acier galvanisé ou plastique



Type	Chariot de transport avec bac en plastique		
Volume de rétention [l]	1 x 30		
Dimensions extérieures L x P x H [mm]*	1110 x 602 x 1074		
Charge admissible totale [kg]	150		
Caillebotis	sans	galvanisé	plastique
Code article	114-837-JD	114-839-JD	114-841-JD

*Hauteur totale avec guidon

Servantes avec bacs en plastique

Optimal pour le transport par ex. de produits dangereux en bidons

- Servante en acier, avec 2 bacs de rétention amovibles en polyéthylène résistant aux produits chimiques
- 2 poignées, 2 roulettes pivotantes et 2 roues fixes en polypropylène (Ø 100 mm), pour transporter rapidement et de manière sécurisée



Type	Servantes avec bacs en plastique
Volume de rétention [l]	2 x 30
Dimensions extérieures L x P x H [mm]*	1041 x 660 x 920
Charge admissible totale [kg]	170
Caillebotis	sans
Code article	115-214-JD

*Hauteur totale avec guidon

Chariot-étagère VARIOfit

Chariots professionnels pour une utilisation universelle par ex. pour la distribution de colis et de matériel

- Construction robuste en acier
- Plateaux en MDF de haute qualité, surface imitation hêtre
- Pneus en élastomères thermoplastiques (TPE) sur jante en plastique, avec roulement à billes de précision
- Revêtement époxy de haute qualité, RAL 5010, bleu gentiane
- 2 roues fixes et 2 roues directrices avec frein central EasySTOP
- Roues pivotantes avec protection des pieds





Modèle	Chariot-étagère ouvert			Chariot-étagère avec parois grillagées	
Dimensions plateforme L x P [mm]	**850 x 500**	**1000 x 700**	**1200 x 800**	**1000 x 700**	**1200 x 800**
Nombre d'étagères	5			4	
Capacité de charge totale / étagère [kg]	400 / 80	250 / 80		500 / 80	
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	500 x 910 x 1530	700 x 1060 x 1530	800 x 1260 x 1530	725 x 1190 x 1820	825 x 1390 x 1820
Diamètre du rouleau [mm]	160			200	
Code article	272-690-JD	272-691-JD	272-692-JD	272-693-JD	272-694-JD

Servante VARIOfit, avec cadre ouvert

Le support pratique pour assurer un accès rapide et confortable au matériel

- Construction robuste en tube acier et acier profilé
- Disponible en version fixe ou inclinable
- Pneus en élastomères thermoplastiques (TPE) sur jante en plastique, avec roulement à billes de précision
- Revêtement époxy de haute qualité, RAL 5010, bleu gentiane
- 2 roues fixes et 2 roues directrices avec frein central EasySTOP
- Roues pivotantes avec protection des pieds





PENSEZ-Y

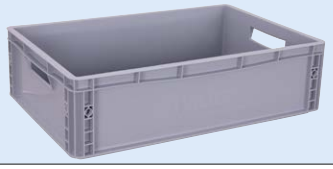
Caisses Euro adaptées, disponibles en accessoire

Caisse Euro pour chariot d'appoint (H170 mm)

Code art. 272-645-JD

Caisse Euro pour chariot d'appoint (H220 mm)

Code art. 272-646-JD



Type	Chariots de distribution	
Modèle	Plateaux fixes	Plateaux inclinables
Charge admissible maximale [kg]	200	
Charge par niveau [kg]	50	
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	455 x 815 x 1185	
Code article	272-643-JD	272-644-JD

Chariot-étagère VARIOfit, avec double porte battante

Chariot-étagère avec fermeture à clé, en meilleure qualité industrielle

- Construction robuste en acier
- Porte à double battant verrouillable avec crémone avec serrure cylindrique et poignée tournante
- Pneus en élastomères thermoplastiques (TPE) sur jante en plastique, avec roulement à billes de précision
- Revêtement époxy de haute qualité, RAL 5010, bleu gentiane
- 2 roues fixes et 2 roues directrices avec frein central EasySTOP
- Roues pivotantes avec protection des pieds



Modèle	Chariot-étagère parois grillagées		Chariot-étagère tôlé	
Dimensions plateforme L x P [mm]	**1045 x 685**	**1245 x 785**	**1045 x 685**	**1245 x 785**
Capacité de charge totale / étagère [kg]	500 / 80			
Diamètre du rouleau [mm]	200			
Code article Nombre d'étagères: 3	272-681-JD	272-682-JD	272-685-JD	272-686-JD
Code article Nombre d'étagères: 5	272-683-JD	272-684-JD	272-687-JD	272-688-JD

Chariot-rayonnage VARIOfit, avec plateaux variables

Optimal pour la mise à disposition de grandes quantités de matériel

- Construction robuste en acier
- Au choix, étagères ouvertes et inclinables de 17° ou 32°
- Pneus en élastomères thermoplastiques (TPE) sur jante en plastique, avec roulement à billes de précision
- Revêtement époxy de haute qualité, RAL 5010, bleu gentiane
- 2 roues fixes et 2 roues directrices avec frein central EasySTOP
- Roues pivotantes avec protection des pieds



Type	Chariot à caisses Euro	Chariots à rayonnage			
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	665 x 935 x 1125	650 x 1805 x 1275	650 x 1805 x 1575	550 x 1510 x 1815	650 x 1805 x 1855
Charge admissible totale [kg]	200	400		250	400
Charge par niveau [kg]	50	80			
Diamètre du rouleau [mm]	125	200		160	200
Code article Nombre d'étagères: 3	272-647-JD	272-648-JD	272-649-JD	–	–
Code article Nombre d'étagères: 4	–	–	–	272-650-JD	272-651-JD

Le fabricant innovant suédois KONGAMEK développe des appareils de manutention modernes et pratiques. Retrouvez ici une sélection de produits assurant un transport aisé dans l'entreprise !

SITE WEB DENIOS ET ONLINE-SHOP

Retrouvez de nombreux produits supplémentaires de KONGAMEK sur notre site en ligne !

>> www.denios.fr/shop <<



Code art. 315-973-JD

Servante KM Ergo en acier, réglable en hauteur de 720 mm à 1100 mm

Servante pratique et polyvalent avec une capacité de charge de 200 kg

- Revêtement époxy de qualité, L x P ; 400 x 600 mm
- Réglage de la hauteur facile pour un travail ergonomique
- 4 roues pivotantes (2 avec freins) en PA non traçantes

Chariot pour bouteilles de gaz KM Ergo

- chariot ergonomique peint pour bouteilles de gaz
- Chargement rapide et sans effort des bouteilles de gaz
- Facile à manœuvrer, sans devoir lever des charges lourdes
- Pour 1 bouteille de gaz de 50 litres (Ø max. 235 mm)



Code art. 255-319-JD

Châssis KM pour palettes

Chariot ergonomique avec plateau tournant pivotant pour un meilleur accès aux produits

- Ergonomie améliorée sur le lieu de travail grâce à la fonction de réglage en hauteur
- Construction solide avec 4 roues pivotantes faciles à manœuvrer
- Au choix avec plateau tournant : peut être bloqué en 8 positions (par pas de 45 degrés)



Code art. 315-987-JD



Code art. 315-986-JD

Desserte étroite KM

Très mobile grâce aux 4 roues directrices, dont 2 avec freins.

- Galvanisation électrozinguée, capacité de charge : 150 kg
- 2 plateaux en mélaminé, guidon avec revêtement plastifié pour un maintien sûr



Chariot de transport étroit KM, plateau en rouge

Code art. 255-335-JD

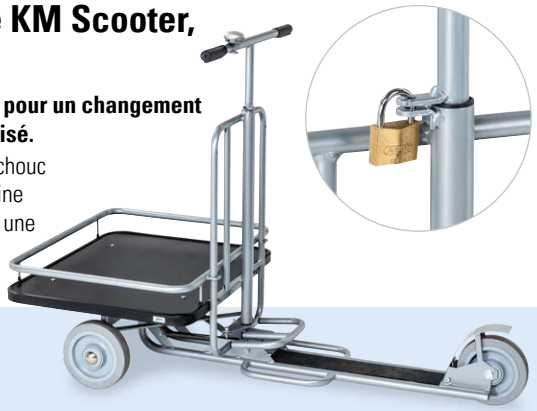
Chariot de transport étroit KM, plateau en blanc

Code art. 255-334-JD

Trottinette industrielle KM Scooter, avec pédale de frein

Trottinette industrielle confortable pour un changement de zones de travail rapide et sécurisé.

- Poignées avec revêtement en caoutchouc pour un maintien ergonomique, platine avec revêtement anti-dérapant pour une installation solide
- 3 roues avec pneus anti-crevaison



Code art. 255-373-JD

Chariot en inox KM, avec arceau rabattable

Servante universelle et mobile en inox

- Plateforme L x P : 520 x 825 mm, capacité de charge : 100 kg
- L'arceau rabattable permet le rangement économique en place



Code art. 255-348-JD

Servante Kongamek, durable, avec nombre de plateaux variable

LA DURABILITÉ

Pourquoi choisir le chariot à plateaux durable Kongamek ?

- Durabilité : fabriqué à partir de matériaux recyclés pour préserver l'environnement
- Qualité : haute qualité de fabrication malgré des composants recyclés
- Flexibilité : nombre d'étages adaptable aux différents domaines d'utilisation
- Sécurité : construction robuste et roues pivotantes fiables avec frein
- Capacité de charge : 250 kg



SITE WEB DENIOS ET ONLINE-SHOP

Autres versions (autres dimensions, versions de portes et accessoires) voir boutique en ligne !

>> **www.denios.fr/kat/12754** <<

Code art. 316-000-JD

Chariots stables pour produits longs KM

Idéals pour les produits longs par exemple avec tubes, faciles à déplacer malgré des charges lourdes

- Longueur réglable à 2500, 3500 et 4000 mm
- Avec 4 montants d'angle, timon et anneau d'attelage, charge maximale de 3500 kg
- Roues avec pneus à air, Ø 540 mm



Code art. 267-581-JD

Chariot-étagère ESD KM, avec 2 plateaux réglables en hauteur

Chariot polyvalent et éprouvé pour une utilisation dans la zone ESD, par exemple pour protéger les composants électriques pendant le transport ou le stockage

- Galvanisé par électrolyse, avec revêtement conducteur et fond, L x P : 470 x 945 mm, charge admissible 250 kg
- Toutes les tablettes sont réglables en hauteur en continu, guidon disponible en accessoire
- 4 roulettes pivotantes en caoutchouc plein antistatique



Code art. 267-582-JD

Chariot de nettoyage KM Heavy Duty

Chariot de nettoyage robuste pour une utilisation quotidienne à l'intérieur et à l'extérieur : atelier, entrepôt, production, parking, etc.

- Rouler confortablement avec de gros pneus à air sur des jantes en acier
- Supports pratiques pour le transport en toute sécurité de balais, pelles, sacs-poubelle, gants, etc.
- Poignée ergonomique pour faciliter les manœuvres



Code art. 267-578-JD

Chariots stables pour produits lourds KM

Equipé d'un timon avec anneau d'attelage et frein de stationnement

- Structure tubulaire avec revêtement époxy, plateau en contreplaqué, L x P : 1000 x 2000 mm
- Capacité de charge : 750 kg dynamique, 1500 kg statique
- Roues avec pneus à air, Ø 400 mm



Code art. 267-580-JD

Caisse sur roulettes en acier avec dimensions Euro

Les caisses résistantes en tant que solutions logistiques de transport idéales pour votre entreprise

- Caisse à roulettes en acier de dimensions pour palettes Europe, avec cadre tubulaire rectangulaire stable et parois métalliques grillagées.
- Structures en tube robuste Ø de 22 mm, capacité de charge : 600 kg
- Galvanisé en bleu
- Avec 4 roulettes pivotantes en élastique gris, ø de 125 mm, roulettes avec frein

Optionnel en tant que contenant antivol, fermé sur tous les côtés avec toit :

- pour une protection optimale contre les accès non autorisés

Tablettes intermédiaires, voir accessoires

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Équipement de production :

www.denios.fr/kat/12754



	Ouvert sur 2 côtés	Ouvert sur 1 côtés		Fermé		Fermeture, avec toiture
Dimensions ext. L x P [mm]	**1200 x 800**	**1200 x 800**	**1350 x 950**	**1200 x 800**	**1350 x 950**	**1350 x 950**
Equipement	–	–	–	2 portes, dispositif pour cadenas		
Hauteur [mm]	1820	1820	1820	1820	1820	1820
Charge admissible totale [kg]	600	600	800	600	800	800
Ø rouleau [mm]	125	125	125	125	125	125
Code article	266-078-JD	266-079-JD	266-088-JD	266-081-JD	266-089-JD	266-090-JD
Code article Niveau intermédiaire en fil métallique, rebord de 20 mm, fixation inclinée	266-085-JD	266-085-JD	–	266-085-JD	–	–
Code article Niveau intermédiaire en fil métallique, à fixation variable	266-083-JD	266-083-JD	266-091-JD	266-083-JD	266-091-JD	266-091-JD

Caisse sur roulettes gerbables

Caisses emboîtables rapidement, idéales pour le transport à vide et le stockage peu encombrant

- Conteneur sur roulettes empilable, avec parois grillagées, galvanisé en bleu
- Construction stable en tubes Ø 22 mm, charge admissible : 500 kg
- Avec 2 roulettes pivotantes et 2 roulettes fixes en polyamide, Ø de 108 mm
- Sol avec technique à ressort, paroi latérale rabattable, empilable pour le transport à vide

Optionnel en tant que contenant antivol, fermé sur tous les côtés avec toit:

- Porte verrouillable (cadenas non fourni)
- Maille en fil métallique 50 x 50 mm, plaque de toit en plastique pour protection contre la pluie



Code art. 266-105-JD



Code art. 266-098-JD



Caisses sur roulettes gerbables, peu encombrantes en étant encastrées

	Ouvert sur 2 côtés	Ouvert sur 1 côtés		Fermé		Fermeture, avec toiture
Equipement	Plateau en acier	Plateau en acier	Etagère en plastique, 2 étagères intermédiaires en plastique	Plateau en acier, avec 1 porte frontale et arrière, fermeture CT	Plancher en acier, 1 plancher intermédiaire en acier, 1 porte, serrure CT	Etagère en plastique, 1 étagère intermédiaire en plastique, 1 porte
Dimensions ext. L x P [mm]	700 x 800	700 x 800	729 x 818	700 x 800	729 x 818	728 x 823
Hauteur [mm]	1665	1665	1770	1665	1660	1880
Charge admissible totale [kg]	500	500	500	500	500	500
Diamètre du rouleau [mm]	108	108	125	108	125	125
Code article	266-096-JD	266-097-JD	266-105-JD	266-098-JD	266-099-JD	266-108-JD

Box logistiques Classic

Roll logistique éprouvé, avec système de clips breveté

- Dimensions adaptées aux normes des camions
- Construction robuste en tubes Ø 22 mm
- Galvanisé
- Utilisable lors des températures de +60°C à -20°C
- Espace entre les étagères : 300 mm
- 2 roulettes fixes, 2 roulettes pivotantes, Ø 108 mm, en plastique

DENIOS ONLINE-SHOP

Autres versions (autres dimensions, versions de portes et accessoires) voir boutique en ligne !

www.denios.fr/kat/12754



Box logistique type CL 2, 2 côtés ouverts



Box logistique type CL 3, 2 parois latérales et 1 paroi arrière (étagère et sangle caoutchouc pour sécuriser le transport livrables en option)



Box de logistique mobile type CL 4, fermé avec porte rabattable

	Ouvert sur 2 côtés	Ouvert sur 1 côtés	Fermé
Dimensions plateforme L x P [mm]	660 x 815	660 x 775	660 x 745
Hauteur [mm]	1660	1660	1660
Charge admissible totale [kg]	500	500	500
Code article sans freins	172-200-JD	172-202-JD	172-118-JD
Code article avec freins	172-201-JD	172-203-JD	172-204-JD
Accessoires	Etagère (capacité de charge 150 kg), avec maximum 4 étagères par chariot	Etagère (capacité de charge 150 kg), avec maximal 4 étagères par chariot	Etagère (capacité de charge 150 kg), avec maximum 4 étagères par chariot
Code article	268-074-JD	268-073-JD	172-121-JD

Caisse à roulettes avec fond en plastique

Caisse à roulettes classique avec parois grillagées à mailles serrées

- Avec 2 roulettes pivotantes et 2 roulettes fixes en polypropylène, Ø de 108 mm
- Construction robuste en tubes Ø 22 mm, charge admissible : 500 kg

Optionnel en tant que contenant antivol, fermé sur tous les côtés avec toit:

- Porte verrouillable (cadenas non fourni)
- Un plateau intermédiaire en treillis rabattable, fixé
- Disponible également sur plateau roulant en acier avec porte deux battants









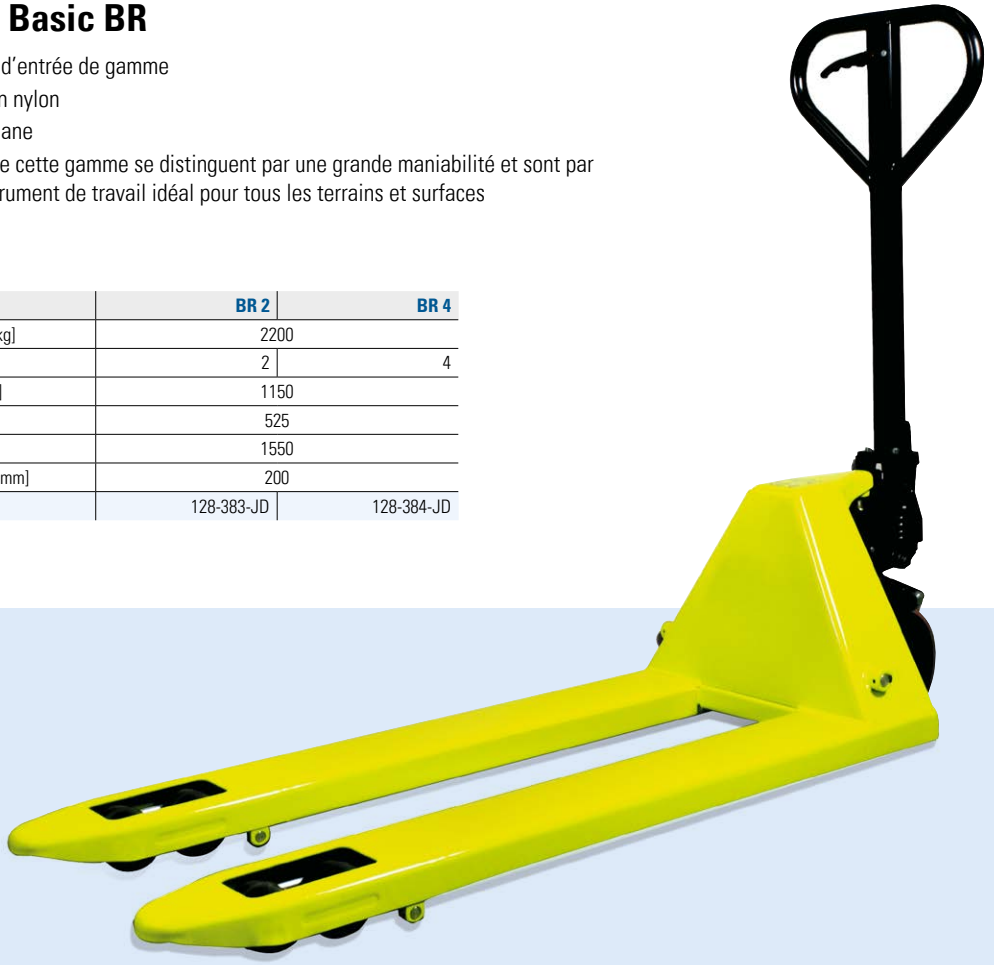
	Ouvert sur 1 côtés	Fermé	Fermeture, avec toiture	
Equipement	Plateau en plastique	Plateau en plastique, porte en 1 partie	Plateau en plastique, porte en 1 partie, étagère intermédiaire	Plateau en acier, porte en 2 partie, étagère intermédiaire
Dimensions ext. L x P [mm]	724 x 815	724 x 815	724 x 815	710 x 800
Hauteur [mm]	1210	1550	1800	1790
Charge admissible totale [kg]	500	500	500	500
Ø rouleau [mm]	108	108	108	108
Code article	266-050-JD	266-052-JD	266-057-JD	266-064-JD

Accessoires	Code article
Sangle en caoutchouc (pour version ouverte)	172-120-JD
Sangle en caoutchouc avec 1 crochet métallique /1 sangle métallique	266-067-JD

Transpalette Basic BR

- Modèle polyvalent d'entrée de gamme
- Galets de charge en nylon
- Roues en polyuréthane
- Tous les modèles de cette gamme se distinguent par une grande maniabilité et sont par conséquent un instrument de travail idéal pour tous les terrains et surfaces
- Course silencieuse

Modèle	BR 2	BR 4
Charge admissible totale [kg]	2200	
Nombre de galets porteurs	2	4
Longueur de fourches [mm]	1150	
Largeur portante [mm]	525	
Longueur totale [mm]	1550	
Hauteur levage maximale [mm]	200	
Code article	128-383-JD	128-384-JD



Transpalette Pro PR

- Pour une utilisation dans les milieux industriels difficiles
- Sa grande capacité de charge de 2500 kg le rend idéal pour tous les types de tâches
- Roues en caoutchouc plein et galets en nylon très résistants
- Tous les modèles de cette gamme se distinguent par une grande maniabilité et sont par conséquent un instrument de travail idéal pour tous les terrains et surfaces
- Course silencieuse

Modèle	PR 2	PR 4
Charge admissible totale [kg]	2500	
Nombre de galets porteurs	2	4
Longueur de fourches [mm]	1150	
Largeur portante [mm]	525	
Longueur totale [mm]	1550	
Hauteur levage maximale [mm]	200	
Code article	128-385-JD	128-386-JD



Transpalette avec balance type HW

Le confort d'un chariot élévateur allié à la fonctionnalité d'un diable pour fût

- Combinaison idéale entre levage et pesée en 1 seul appareil
- Extrêmement robuste, pour les applications industrielles exigeantes
- Affichage de la pesée dans le boîtier en acier protégé
- Fonctions : tare, remise à zéro manuelle, addition des pesées, comptage de pièces de références etc.
- Amplitude de pesée : 1 à 2200 kg par tranche de 1 kg



Détail : Balance avec grand affichage à cristaux liquides (ACL) (30 mm) pour une lecture facile

Galets porteurs polyuréthane Tandem

Roues directrices en caoutchouc

Transpalette modèle HW avec balance intégrée

Code art. 128-380-JD

Chariot pour fûts en acier de 200 litres

Pour lever, déposer et transporter facilement un fût de 200 litres au sol

- Le confort d'un chariot élévateur allié à la fonctionnalité d'un diable pour fût
- Capacité de charge : 350 kg
- En position basse les pinces sont ouvertes et permettent de soulever un fût en acier de 200 litres
- Roues en nylon



Chariot pour fûts en acier de 200 litres, charge admissible : 350 kg

Code art. 158-052-JD

Supports de matériel mobiles

Appareil multi-fonctionnel pour charger des produits, ou bien comme pupitre sur un poste de travail. Parfaitement adapté aux caisses en plastique de 800 x 600 mm. Ergonomie du poste de travail optimale grâce aux 5 niveaux d'inclinaison de 0° à 40° et au réglage en hauteur continu.

- Type FH : réglable en hauteur par système hydraulique
- Facilite le transport et le positionnement des caisses et corbeilles
- Position de prise en main et de travail optimale et ergonomique grâce au réglage de l'inclinaison sur 5 niveaux de 0° à 40° et au réglage en continu de la hauteur
- 4 roulettes pivotantes, Ø 75 mm, avec frein
- Revêtu par poudre en bleu (RAL 5010)
- Plateforme en tôle d'acier avec rebord (30 mm)
- Réglage de la hauteur en continu facile et sécurisé (même sous charge) avec la pédale
- 5 positions d'inclinaison de 0° à 40°



Code art. 154-085-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Tables élévatrices :

www.denios.fr/kat/24580



Tables élévatrices sur roulettes

Chargement et déchargement optimal des produits palettisés

- Construction profilée en tôle acier
- Arceau de poussée tubulaire robuste, avec panneau de protection
- Pompe hydraulique avec piston chromé
- Activation au moyen de la pédale
- Soupape de descente sur le timon
- 2 roues pivotantes et 2 roues fixes, roues en polyuréthane, roues pivotantes avec frein selon la norme EN 1570

Table élévatrice avec simple ciseau.

1
2
3



1

Avec arceau pliable.





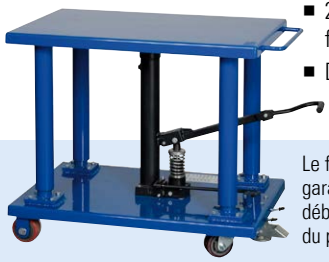
4
5

Table élévatrice avec double ciseaux.

Table élévatrice mobile

Capacité de charge : 900 kg

- Construction en acier profilé et tôle d'acier, avec plate-forme arrondie
- 4 colonnes télescopiques garantissent un maintien stable
- Soulever et abaisser à l'aide de 2 pédales séparées
- Timons
- Revêtement époxy en bleu (RAL 5010)
- 2 roues pivotantes et 2 roues fixes en polyuréthane
- Disponible en 2 dimensions



6
7

Le frein avec tubulure rabattable garantit le maintien fiable. (à débloquer avec une légère pression du pied)

	1	2	3	4	5	6	7
	Table élévatrice simple ciseau			Table élévatrice avec double ciseaux		Table élévatrice mobile	
Dimensions plateforme L x P [mm]	**450 x 700**	**500 x 830**	**520 x 1010**	**520 x 1010**	**520 x 1010**	**610 x 915**	**815 x 1220**
Charge admissible totale [kg]	150	250	500	300	500	900	900
Hauteur levage maximale [mm]	755	910	1000	1585	1575	1220	1220
Hauteur levage minimale [mm]	265	330	435	435	440	760	760
Dimensions ext. L x P [mm]	450 x 950	500 x 1010	520 x 1185	520 x 1260	520 x 1260	610 x 915	815 x 1220
Ø roues [mm]	100	125	150	150	150	100	100
Code article	157-623-JD	157-624-JD	157-625-JD	157-628-JD	157-629-JD	180-035-JD	180-036-JD

Elévateur ergonomique pour petits récipients

Le châssis ergonomique permet une manutention sûre des petits récipients. Les bras de levage préinstallés permettent de prendre des récipients avec des poignées. Quatre roulettes pivotantes assurent la maniabilité, la faible hauteur de construction permet de passer en toute sécurité sous les bacs et les palettes. Le levage s'effectue par câble à une hauteur ergonomique et avec une fonction d'enclenchement automatique.

- Dans la version standard, vous recevez le châssis avec la plaque d'adaptation ainsi que les bras de levage préinstallés
- Le châssis fin peut être manœuvré facilement et avec une grande maniabilité grâce à ses quatre roues pivotantes, même dans les espaces les plus restreints
- Grâce à la faible hauteur de construction, il est possible de passer sous les bacs et les palettes en toute sécurité
- La plaque d'adaptation est extensible de manière modulaire avec d'autres supports de récipients (voir accessoires), chaque petit récipient peut être supporté
- Les bras de levage préinstallés permettent de prendre des récipients avec des poignées (sur le couvercle ou le récipient)





Manivelle pour un réglage ergonomique de la hauteur



Le lève-charge ergonomique permet une hauteur de levage jusqu'à 1500 mm.

Modèle	avec bras de levage et module adaptateur pour toutes les autres rehausses (voir accessoires)
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	550 x 740 x 1930
Code article	285-838-JD

Différents adaptateurs pour le cric ergonomique

- Adaptateur pour le lève-personne ergonomique, utilisable uniquement avec l'article 285-838



Plateforme stable, pour la prise d'objets de grande taille (par ex. plaques) et de récipients à faible hauteur. Dimensions L x P (mm) : 444 x 368

Code art. 285-842-JD







Pince à bidons - pour bidons avec poignée

Code art. 285-840-JD

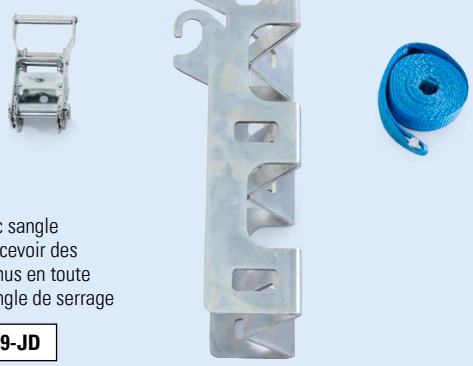




Panier de transport résistant à la torsion - pour la réception de récipients de l x p max. : 375 x 270 mm

Code art. 285-841-JD





Rail de fixation avec sangle de serrage - pour recevoir des emballages maintenus en toute sécurité par une sangle de serrage

Code art. 285-839-JD

Bras de grue, divers modèles

Disponible en version rigide, en version extensible et en version extensible et réglable en hauteur.

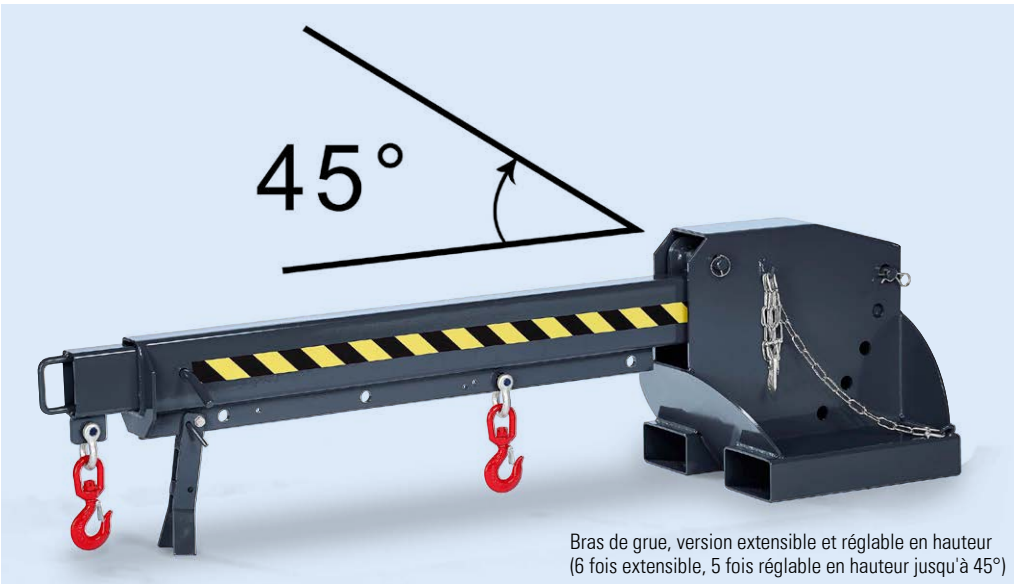
- Le bras de la grue transforme le chariot en une grue pratique pour les charges moyennes à lourdes
- La portée du chariot élévateur est très étendue
- Pour lever les charges sans hauteur au sol et qui ne peuvent pas être levées avec les fourches d'un chariot élévateur
- Idéal par ex. pour lever une charge au-dessus d'une barrière ou pour le montage ou démontage de composants de machines
- Pour plus de sécurité : chaîne de sécurité pour prévenir tout glissement sur les fourreaux du chariot élévateur
- Bras de grue disponibles dans différentes versions : rigide, télescopique, ajustables et réglables en hauteur

Disponibles en 7 coloris

RAL 3000 RAL 5010 RAL 6011 RAL 2004 RAL 5018 RAL 7005 RAL 7016



Bras de grue, version extensible (6 fois extensible)



Bras de grue, version extensible et réglable en hauteur (6 fois extensible, 5 fois réglable en hauteur jusqu'à 45°)

Version	Modèle coulissant	Modèle coulissant et réglable en hauteur	Modèle coulissant	Modèle coulissant et réglable en hauteur	
Charge admissible maximale [kg]	3000		5000		8000
Longueur de la flèche ll [mm] / charge max [kg]*	3600 / 650		3600 / 1000		3600 / 1250
Passage pour fourches L x H [mm]	188 x 88				
Espacement de fourreaux [mm]	102	169	102	169	193
bleu(e)					
Code article	145-446-JD	145-447-JD	276-446-JD	276-460-JD	276-468-JD
anthracite					
Code article	276-445-JD	276-459-JD	276-452-JD	276-466-JD	276-474-JD

*Capacité de charge admissible maximale lors d'une sortie totale du bras de grue

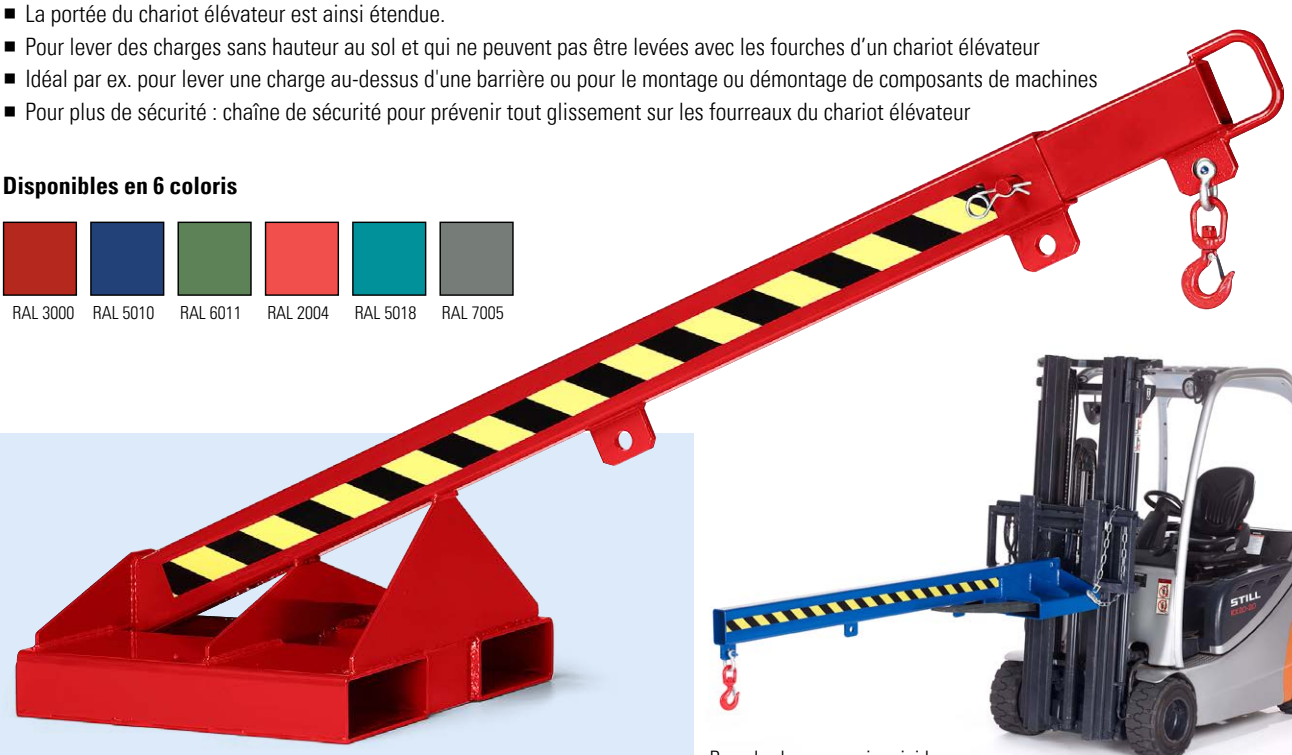
Bras de charge, différentes versions

Disponible en version rigide, version rigide avec inclinaison de 25° et version télescopique avec inclinaison de 25°

- Le bras de la grue transforme le chariot en une grue pratique pour les charges légères à moyennement lourdes
- La portée du chariot élévateur est ainsi étendue.
- Pour lever des charges sans hauteur au sol et qui ne peuvent pas être levées avec les fourches d'un chariot élévateur
- Idéal par ex. pour lever une charge au-dessus d'une barrière ou pour le montage ou démontage de composants de machines
- Pour plus de sécurité : chaîne de sécurité pour prévenir tout glissement sur les fourreaux du chariot élévateur

Disponibles en 6 coloris

RAL 3000 RAL 5010 RAL 6011 RAL 2004 RAL 5018 RAL 7005



Bras de charge, version télescopique avec une inclinaison de 25°



Bras de charge, version rigide

Version	Modèle rigide						Modèle rigide, avec une inclinaison de 25°	Modèle télescopique, avec une inclinaison de 25°
Charge admissible maximale [kg]	1000		2500		5000		1000	
Longueur de la flèche ll [mm] / charge max [kg]*	1450 / 250	2350 / 100	1450 / 550	2350 / 250	1450 / 1050	2350 / 500	1345 / 350	2270 / 175
Passage pour fourches L x H [mm]	220 x 77							
Espacement de fourreaux [mm]	160							
bleu(e)								
Code article	276-384-JD	276-391-JD	276-398-JD	276-405-JD	276-412-JD	276-419-JD	276-426-JD	276-433-JD
rouge								
Code article	276-385-JD	276-392-JD	276-399-JD	276-406-JD	276-413-JD	276-420-JD	276-427-JD	276-434-JD

*Capacité de charge admissible maximale lors d'une sortie totale du bras de grue

Rallonges de fourches

Si la longueur des fourches ne suffit pas pour transporter des marchandises, les rallonges de fourches sont une solution rapide et peu coûteuse. Le profil rectangulaire fermé se rétrécit vers l'avant, facilitant l'insertion dans les entrées de palettes.

- Rallonge de fourche en tôle d'acier de 6 mm avec fond fermé
- Pour le transport de produits volumineux
- La sécurité avant tout : équipée d'un verrouillage à goupille assurant une protection contre le glissement
- La rallonge pour fourches doit reposer au moins à 60% sur les fourches du chariot.
- Les prix indiqués sont par paire
- Disponibles en longueurs (mm) : 1600, 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000
- Disponible pour les dimensions de fourches suivantes [mm] : (mm) : 80 x 40, 100 x 40, 100 x 45, 100 x 50, 120 x 40, 120 x 50, 125 x 45, 125 x 50, 150 x 50

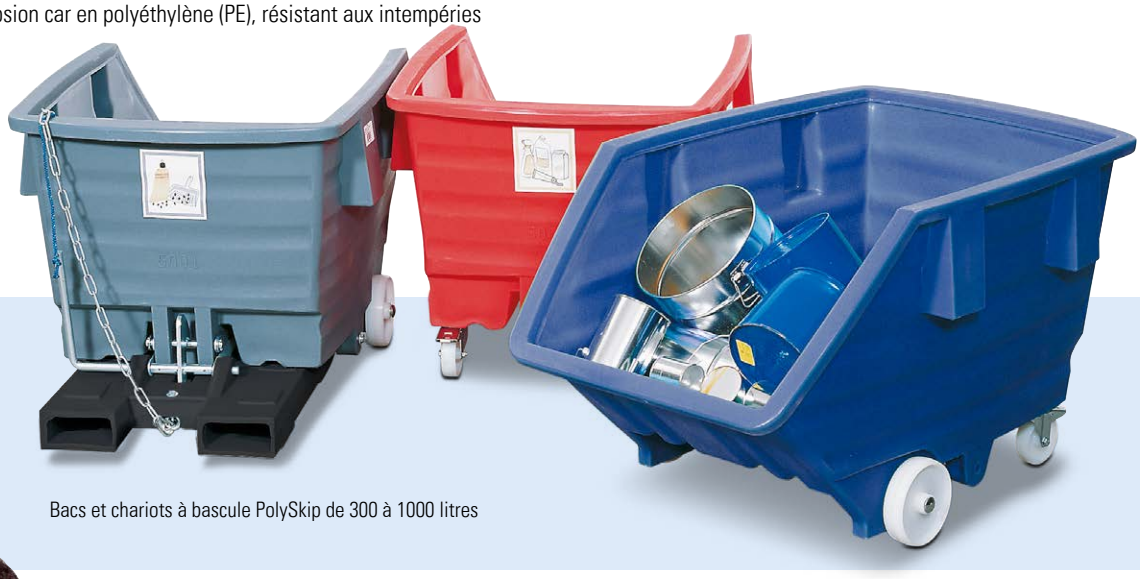


	Rallonges de fourches		
Dimensions des fourches adaptées L x H [mm]	120 x 40	125 x 50	150 x 50
Code article Longueur de fourches [mm]: 1600	276-315-JD	276-318-JD	276-319-JD
Code article Longueur de fourches [mm]: 1800	276-324-JD	276-327-JD	276-328-JD
Code article Longueur de fourches [mm]: 2000	276-333-JD	276-336-JD	276-337-JD
Code article Longueur de fourches [mm]: 2200	276-342-JD	276-345-JD	276-346-JD
Code article Longueur de fourches [mm]: 2400	276-351-JD	276-354-JD	276-355-JD
Code article Longueur de fourches [mm]: 2600	276-360-JD	276-363-JD	276-364-JD

Chariots benne basculants et bennes basculantes PolySkip

Chariots et conteneurs basculants particulièrement robustes, fabriqués sans soudure, en plastique (PE) résistant aux intempéries. Les récipients sont étanches et peuvent donc également être utilisés pour la collecte de matériaux contenant des résidus liquides.

- Grands récipients pour la mise à disposition de petites pièces ou le tri des matières recyclables et déchets
- Insensible à la corrosion car en polyéthylène (PE), résistant aux intempéries
- Facile à nettoyer



Bacs et chariots à bascule PolySkip de 300 à 1000 litres



Benne basculante PolySkip, avec roulettes

Benne basculante PolySkip

- Etanche aux liquides
- Pour le transport manuel par exemple de déchets recyclables et non-recyclables à amener dans un conteneur de collecte centrale
- Facile à manier grâce aux grandes roues fixes (Ø 200 mm) et pivotantes (Ø 125 mm), avec frein, en polyamide
- La benne peut être vidée, en la basculant manuellement sur l'axe des roues, dans une fosse ou un conteneur à déchets.
- En option avec couvercle pliable en 2 parties en PE (gris)

Disponibles en 3 coloris



PENSEZ-Y

Lot de pictogrammes

- Pour poubelles de tri et abris à conteneurs
- Set de pictogrammes avec symboles : papier, plastique, déchets non recyclables, verre, métaux et déchets bio
- Imperméables et autocollants
- Format (H x L) : 180 x 160 mm

Code art. 154-062-JD



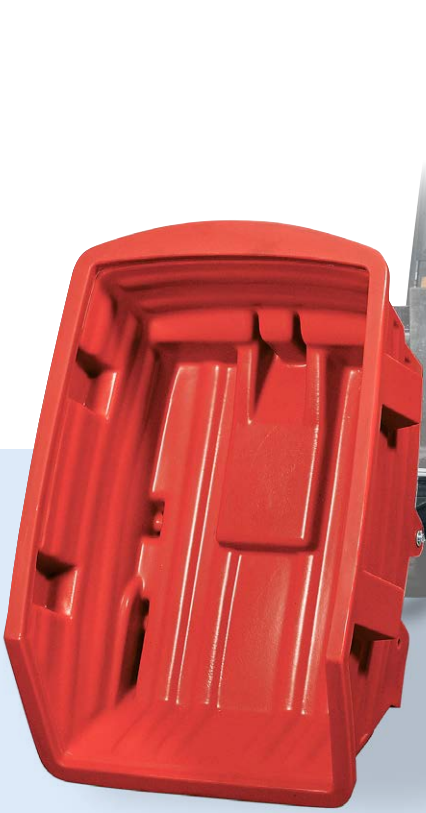


Couvercle PE en 2 parties, gris

Volume [l]	300	500	750	1000
Equipement	**2 roues pivotantes, 2 roues fixes**	**2 roues pivotantes, 2 roues fixes**	**2 roues pivotantes, 2 roues fixes**	**2 roues pivotantes, 2 roues fixes**
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	920 x 1320 x 625	960 x 1440 x 825	1145 x 1560 x 925	1173 x 1586 x 1095
Hauteur de l'arête déversement [mm]	405	460	560	670
Charge admissible totale [kg]	150	150	250	250
Poids [kg]	30	38	44	49
Code article bleu(e)	148-372-JD	136-459-JD	136-460-JD	181-684-JD
Code article gris(e)	153-536-JD	153-540-JD	153-566-JD	181-687-JD
Code article rouge	153-535-JD	153-539-JD	153-563-JD	181-686-JD
Accessoires	Couvercle PE en 2 parties, gris	Couvercle PE en 2 parties, gris	Couvercle PE en 2 parties, gris	Couvercle PE en 2 parties, gris
Code article	185-837-JD	185-838-JD	185-839-JD	185-840-JD

Bennes basculantes PolySkip

- Etanche aux liquides
- Avec passages de fourches pour chariots élévateurs et en plus, roues pivotantes et roues fixes permettant le transport manuel
- Déverrouillage à l'aide du câble de contrôle à partir du siège conducteur
- Avec un mécanisme à ressort intégré pour limiter le mouvement de bascule et pour prévenir les dégâts sur la benne
- En option avec couvercle pliable en 2 parties en PE (gris)



Benne basculante PolySkip, avec fourreaux



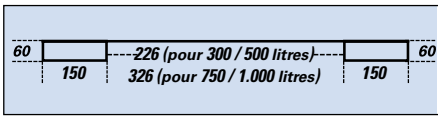
Benne basculante PolySkip, avec fourreaux et roulettes

Roulettes en polyamide

Disponibles en 3 coloris



dimensions des fourreaux en mm



Volume	300	500	750	1000
Equipement	**avec fourreaux et roues**	**avec fourreaux et roues**	**avec fourreaux et roues**	**avec fourreaux et roues**
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	920 x 1420 x 625	960 x 1530 x 830	1145 x 1650 x 925	1173 x 1660 x 1095
Hauteur de l'arête déversement [mm]	405	460	560	670
Charge admissible totale [kg]	150	150	250	250
Poids [kg]	45	53	62	67
Code article bleu(e)	148-379-JD	144-622-JD	144-623-JD	181-692-JD
Code article gris(e)	153-594-JD	153-599-JD	153-603-JD	181-695-JD
Code article rouge	153-593-JD	153-597-JD	153-602-JD	181-694-JD
Accessoires	Couvercle PE en 2 parties, gris	Couvercle PE en 2 parties, gris	Couvercle PE en 2 parties, gris	Couvercle PE en 2 parties, gris
Code article	185-837-JD	185-838-JD	185-839-JD	185-840-JD

Volume [l]	300	500	750	1000
Equipement	**avec fourreaux**	**avec fourreaux**	**avec fourreaux**	**avec fourreaux**
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	920 x 1420 x 590	960 x 1530 x 790	1145 x 1650 x 890	1173 x 1660 x 1060
Hauteur de l'arête déversement [mm]	370	420	520	635
Charge admissible totale [kg]	150	150	250	250
Poids [kg]	43	50	59	64
Code article bleu(e)	148-377-JD	136-449-JD	136-450-JD	181-688-JD
Code article gris(e)	153-572-JD	153-578-JD	153-591-JD	181-691-JD
Code article rouge	153-571-JD	153-576-JD	153-590-JD	181-690-JD
Accessoires	Couvercle PE en 2 parties, gris	Couvercle PE en 2 parties, gris	Couvercle PE en 2 parties, gris	Couvercle PE en 2 parties, gris
Code article	185-837-JD	185-838-JD	185-839-JD	185-840-JD

Bennes basculantes compactes pour copeaux

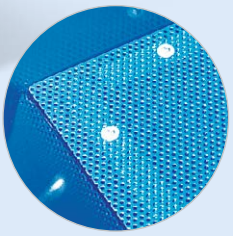
- Séparation efficace de liquides et de matières solides
- Soudure étanche à l'huile et à l'eau
- Construction basse
- Idéal comme poubelle à côté d'une machine
- De série avec double fond en tôle perforée, et robinet de vidange
- Benne en acier d'épaisseur 3 mm avec rebords renforcés
- Pour simplifier le nettoyage, le fond double en tôle percée est amovible
- Avec passages de fourches pour chariot élévateur
- Déverrouillage à l'aide du câble de contrôle à partir du siège conducteur
- Avec fourche de préhension à ressort entre le fond de la benne et le châssis pour une vidange aisée
- Avec une chaîne de sécurité pour éviter tout glissement sur les fourches du chariot élévateur
- Couvercle disponible en accessoire à commander en même temps, car il n'est pas possible de l'installer ultérieurement.



Benne compacte pour mitraille, disponible en différentes tailles (jeu de roues en option)



Détail d'illustration : Robinet de vidange



Détail d'illustration : fond à tôle perforée

PENSEZ-Y

Jeu de roulettes : constitué de 2 roues fixes et 2 roues pivotantes (une avec blocage) en polyamide

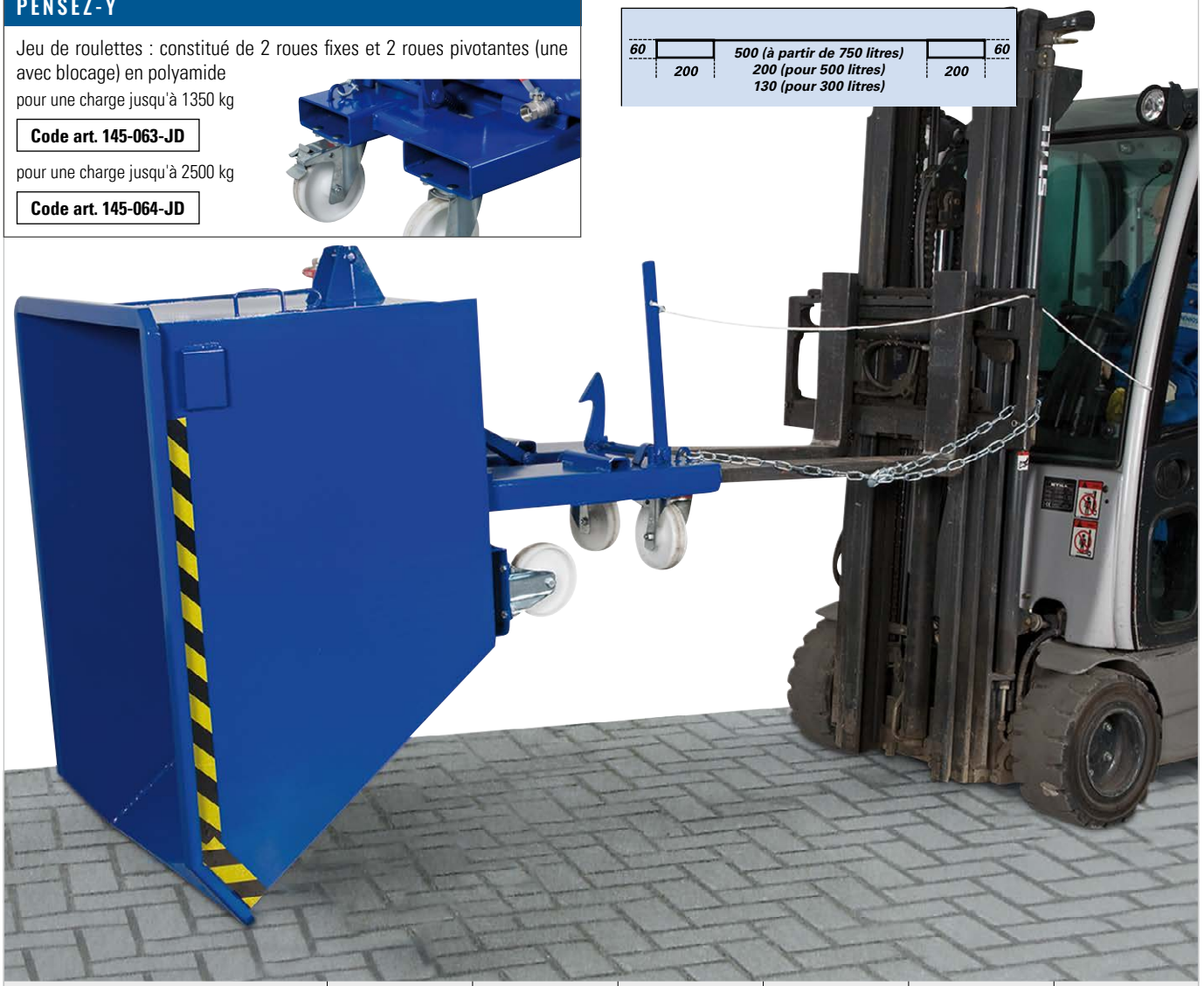
pour une charge jusqu'à 1350 kg

Code art. 145-063-JD

pour une charge jusqu'à 2500 kg

Code art. 145-064-JD

dimensions des fourreaux en mm



Volume [l]	300	500	750	1000	1250	1500
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	680 x 1400 x 580	780 x 1400 x 680	1240 x 1520 x 800	1240 x 1620 x 800	1130 x 1570 x 980	1330 x 1570 x 980
Hauteur de l'arête déversement [mm]	500	600	700	600	730	730
Charge admissible totale [kg]	900	1200	1500	1800	2000	2000
Poids [kg]	125	140	172	209	220	230
Code article	181-503-JD	181-504-JD	181-505-JD	181-506-JD	181-507-JD	181-508-JD
Accessoires	Couvercle en 2 parties, zingué					
Code article	331-048-JD	331-049-JD	331-050-JD	331-051-JD	331-052-JD	331-053-JD

Bennes auto-basculantes, taille moyenne, modèle U

- Basculement grâce au levier de sécurité
- Amortisseur pour éviter le basculement brutal
- Pour le transport par chariot élévateur
- Le déclenchement du levier de sécurité permet de basculer la benne en avant grâce au centre de gravité basé devant le bout des fourches.
- Remise en place de la benne dans sa position initiale en la posant au sol et en reculant
- Une chaîne reliée au chariot évite le glissement accidentel
- Couvercle disponible sur demande
- Châssis galvanisé, benne peinte ou galvanisée





Modèle	U 400	U 550	U 750	U 1000	U 1500
Volume [l]	**400**	**550**	**750**	**1000**	**1500**
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1570 x 750 x 630	1570 x 1000 x 630	1650 x 750 x 980	1650 x 1000 x 980	1692 x 1250 x 1180
Charge admissible totale [kg]	750	900	1000	1100	1400
Code article peint en jaune	238-162-JD	238-163-JD	238-164-JD	238-165-JD	238-166-JD
Code article peint en bleu	139-100-JD	139-101-JD	139-102-JD	139-103-JD	139-104-JD
Code article galvanisé	140-100-JD	140-101-JD	140-102-JD	140-103-JD	140-104-JD
Accessoires					
Jeu de roues	139-129-JD	139-129-JD	139-129-JD	139-129-JD	139-130-JD

Bennes basculantes, petite taille, modèle W

- Basculement manuel
- Facilement maniable
- Équipées de 3 roulettes en caoutchouc plein et large poignée pour un déplacement manuel de déchets légers
- Avec passage pour fourches pour le transport et vidange par chariot élévateur
- Construction robuste en acier galvanisé ou peint





Modèle	W 250	W 400	W 600
Volume de rétention [l]	250	400	600
Dimensions du corps L x P x H [mm]	1073 x 796 x 765	1280 x 845 x 1010	1380 x 956 x 1010
Charge admissible totale [kg]	200	300	300
Code article peint en jaune	238-159-JD	238-160-JD	238-161-JD
Code article peint en bleu	139-092-JD	139-093-JD	139-094-JD
Code article galvanisé	140-112-JD	140-113-JD	140-114-JD

Bennes auto-basculantes, modèle M

- Basculement automatique après déclenchement du levier de sécurité
- Amortisseur pour éviter le basculement brutal
- Pour les déchets d'un poids spécifique > 0,3 kg/l hormis boues et liquides
- Le déclenchement du levier de sécurité permet de basculer la benne en avant grâce au centre de gravité basé devant le bout des fourches
- Roulettes et couvercle en option
- Remise en place de la benne dans sa position initiale en la posant au sol et en reculant
- Châssis galvanisé, benne peinte en bleu ou jaune ou entièrement galvanisée





Modèle	M 300	M 500	M 800	M 1000	M 1250	M 1500	M 2000
Volume de rétention [l]	300	500	800	1000	1250	1500	2000
Dimensions du corps L x P x H [mm]	1230 x 853 x 950	1500 x 853 x 1130	1500 x 1183 x 1130	1500 x 1433 x 1130	1500 x 1733 x 1130	1500 x 1983 x 1130	1750 x 2233 x 1250
Charge admissible totale [kg]	800	1000	1400	1600	1700	1800	2000
Code article peint en jaune	238-167-JD	238-168-JD	238-169-JD	238-170-JD	238-171-JD	238-172-JD	238-173-JD
Code article peint en bleu	139-105-JD	139-106-JD	139-107-JD	139-108-JD	139-109-JD	139-110-JD	139-111-JD
Code article galvanisé	140-105-JD	140-106-JD	140-107-JD	140-108-JD	140-109-JD	140-110-JD	140-111-JD
Accessoires							
Code article Jeu de roues	139-129-JD	139-129-JD	139-130-JD	139-130-JD	139-130-JD	139-130-JD	139-130-JD

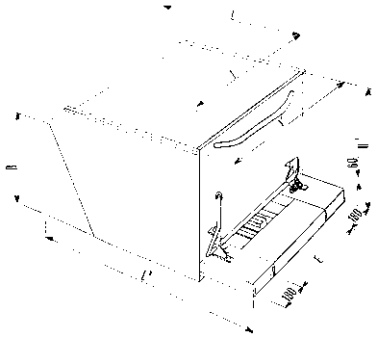
Benne surbaissée, modèle SUB

- Benne de faible hauteur pouvant se placer facilement sous une machine pour récupérer les pièces usinées, chutes, etc
- Basculement et retour en position initiale par abaissement des fourches du chariot élévateur grâce au levier de sécurité
- Commande de basculement par levier avec chaîne de sécurité empêchant le déclenchement intempestif du bac
- Benne caractérisée par son point de rotation et la répartition de la charge
- De construction robuste, les bords de la benne sont renforcés
- Possibilité de tri optimale grâce aux différents coloris
- Roulettes et couvercles disponibles sur demande
- Au choix avec ou sans roues en polyamide



Equipement	avec roues				
Modèle	**SUB 180**	**SUB 500**	**SUB 1000**	**SUB 1500**	**SUB 2000**
Volume de rétention [l]	180	500	1000	1500	2000
Dimensions du corps L x P x H [mm]	1120 x 640 x 670	1470 x 1020 x 800	1700 x 1260 x 975	1880 x 1550 x 1115	2070 x 1550 x 1150
Charge admissible totale [kg]	1000	1200	1200	1500	1500
Code article peint en jaune	238-099-JD	238-102-JD	238-105-JD	238-108-JD	238-111-JD
Code article peint en bleu	238-098-JD	238-101-JD	238-104-JD	238-107-JD	238-110-JD
Code article galvanisé	238-100-JD	238-103-JD	238-106-JD	238-109-JD	238-112-JD





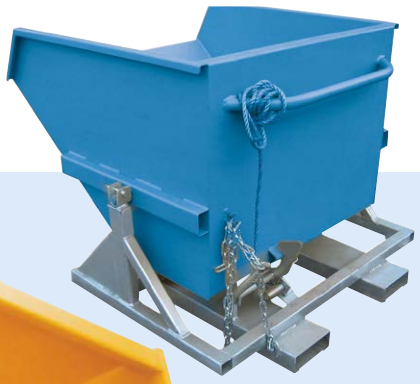


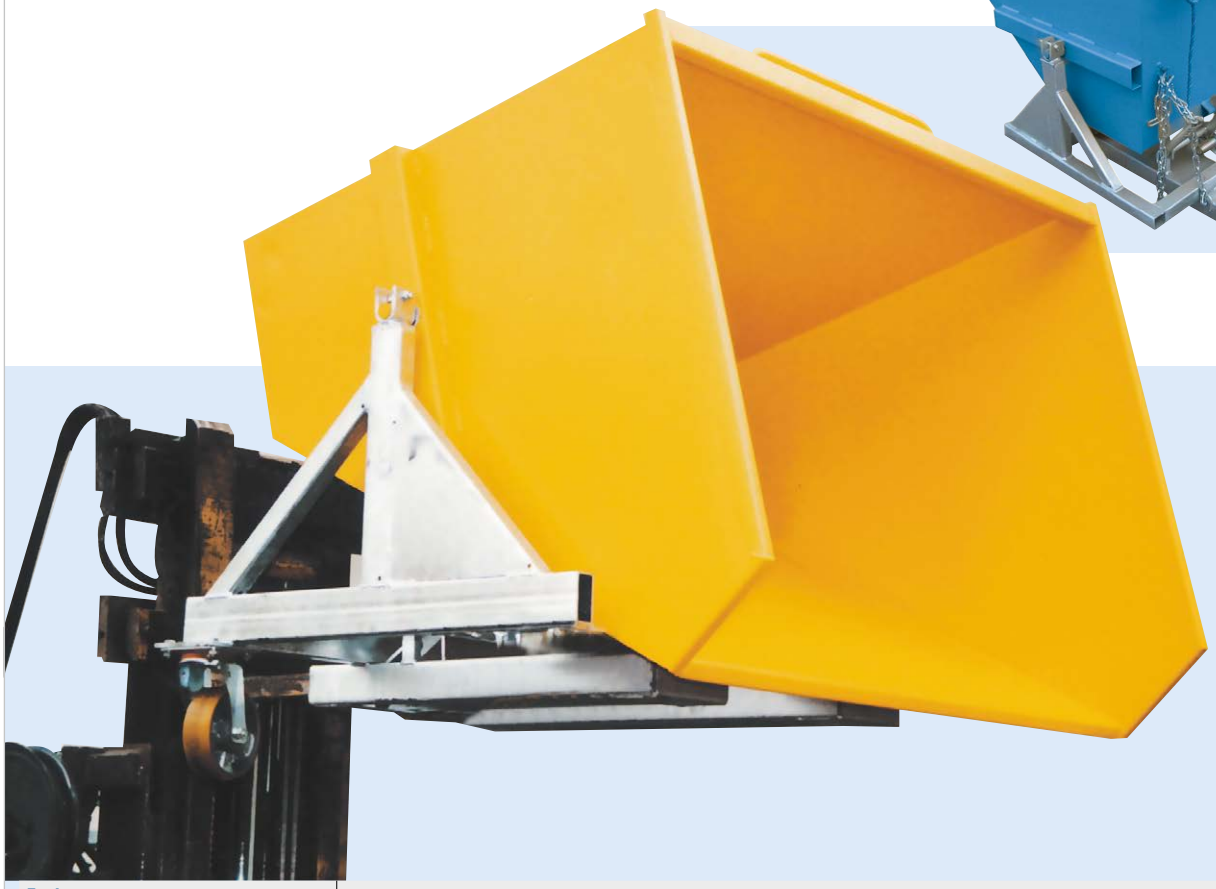
Equipement	sans roues				
Modèle	**SUB 180**	**SUB 500**	**SUB 1000**	**SUB 1500**	**SUB 2000**
Volume de rétention [l]	180	500	1000	1500	2000
Dimensions du corps L x P x H [mm]	1120 x 640 x 490	1470 x 1020 x 640	1700 x 1260 x 800	1880 x 1550 x 905	2070 x 1550 x 990
Charge admissible totale [kg]	1000	1500	1500	2000	2000
Code article peint en jaune	238-084-JD	238-087-JD	238-090-JD	238-093-JD	238-096-JD
Code article peint en bleu	238-083-JD	238-086-JD	238-089-JD	238-092-JD	238-095-JD
Code article galvanisé	238-085-JD	238-088-JD	238-091-JD	238-094-JD	238-097-JD

Accessoires	**Pour modèle de 180 litres**	**Pour modèle de 500 litres**	**Pour modèle de 1000 litres**	**Pour modèle de 1500 litres**	**Pour modèle de 2000 litres**
Code article Couvercle peint en bleu	261-095-JD	258-265-JD	261-096-JD	261-097-JD	261-099-JD
Code article Couvercle peint en jaune	261-100-JD	261-101-JD	261-102-JD	261-103-JD	261-105-JD
Code article Couvercle galvanisé	261-106-JD	261-107-JD	261-108-JD	261-109-JD	261-110-JD

Bennes auto-basculantes, modèle BAB

- Benne de faible hauteur pouvant se placer facilement sous une machine pour récupérer les pièces usinées, chutes, etc...
- Composée d'un châssis et d'une benne se déverrouillant à distance grâce au levier de sécurité relié à une corde, déclenchant un basculement complet
- Commande de basculement par levier avec chaîne de sécurité empêchant le déclenchement intempestif du bac
- Benne caractérisée par son point de rotation et la répartition de la charge
- Un amortisseur en caoutchouc est placé entre le châssis et la benne permettant une fin de course progressive
- Au choix : version sans roues ou avec roues : 2 fixes, 2 pivotantes Ø 160, bandage polyamide, moyeu à rouleaux
- Peinture époxy haute qualité en jaune ou bleu ou en version entièrement galvanisée



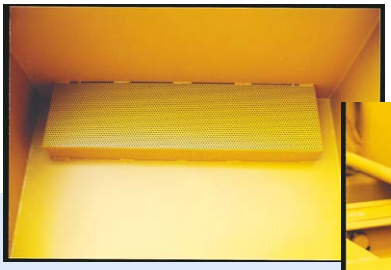


Equipement	avec roues				
Modèle	**BAB 250**	**BAB 500**	**BAB 1000**	**BAB 1500**	**BAB 2000**
Volume de rétention [l]	250	500	1000	1500	2000
Dim. ext. L x P x H [mm]	1265 x 830 x 1080	1265 x 1200 x 1070	1255 x 1620 x 1340	1525 x 1720 x 1530	1530 x 2290 x 1545
Charge admissible totale [kg]	1000		1350		
Code article peint en jaune	238-129-JD	238-132-JD	238-135-JD	238-138-JD	238-141-JD
Code article peint en bleu	238-128-JD	238-131-JD	238-134-JD	238-137-JD	238-140-JD
Code article galvanisé	238-130-JD	238-133-JD	238-136-JD	238-139-JD	238-142-JD



Equipement	sans roues				
Modèle	**BAB 250**	**BAB 500**	**BAB 1000**	**BAB 1500**	**BAB 2000**
Volume de rétention [l]	250	500	1000	1500	2000
Dim. ext. L x P x H [mm]	1265 x 830 x 930	1265 x 1200 x 930	1255 x 1620 x 1205	1525 x 1720 x 1365	1530 x 2290 x 1370
Charge admissible totale [kg]	1000	1500			
Code article peint en jaune	238-114-JD	238-117-JD	238-120-JD	238-123-JD	238-126-JD
Code article peint en bleu	238-113-JD	238-116-JD	238-119-JD	238-122-JD	238-125-JD
Code article galvanisé	238-115-JD	238-118-JD	238-121-JD	238-124-JD	238-127-JD

Robinet et tôle d'écoulement pour bennes basculantes





Convient pour bennes BAB

Accessoires	Pour modèles de 180-300l	Pour modèles de 500-2000l
Code article Robinet et grille en bleu	237-988-JD	237-989-JD
Code article Robinet et grille en jaune	238-651-JD	238-652-JD



Couvercle pour bennes BAB

Accessoires	Pour modèle de 250 litres	Pour modèle de 500 litres	Pour modèle de 1000 litres	Pour modèle de 1500 litres	Pour modèle de 2000 litres
Code article Couvercle peint en bleu	237-977-JD	237-978-JD	237-980-JD	237-981-JD	237-982-JD
Code article Couvercle peint en jaune	238-646-JD	238-647-JD	238-648-JD	238-649-JD	238-650-JD
Code article Couvercle galvanisé	237-983-JD	237-984-JD	237-985-JD	237-986-JD	237-987-JD

Bennes auto-basculantes, modèle BAD

- Benne de faible hauteur pouvant se placer facilement sous une machine pour récupérer les pièces usinées, chutes, etc...
- Composée d'un châssis et d'une benne se déverrouillant à distance grâce au levier de sécurité relié à une corde, déclenchant un basculement complet
- Commande de basculement par levier avec chaîne de sécurité empêchant le déclenchement intempestif du bac
- Benne caractérisée par son point de rotation et la répartition de la charge
- Modèle au choix sans ou avec roues : 2 fixes et 2 pivotantes Ø 160 mm assurant une bonne stabilité
- Benne auto-basculante peinte en jaune ou bleu





Equipement	sans roues				avec roues			
Modèle	BAD 660	BAD 880	BAD 1100	BAD 1320	BAD 660	BAD 880	BAD 1100	BAD 1320
Volume de rétention [l]	660	880	1100	1320	660	880	1100	1320
Dim. ext. L x P x H [mm]	1640 x 1010 x 1295	1640 x 1260 x 1295	1640 x 1510 x 1295	1640 x 1760 x 1295	1640 x 1010 x 1340	1640 x 1260 x 1340	1640 x 1510 x 1340	1640 x 1760 x 1340
Charge admissible totale [kg]	1000							
Code article peint en jaune	238-144-JD	238-146-JD	238-148-JD	238-150-JD	238-152-JD	238-154-JD	238-156-JD	238-158-JD
Code article peint en bleu	238-143-JD	238-145-JD	238-147-JD	238-149-JD	238-151-JD	238-153-JD	238-155-JD	238-157-JD



Rehausses grillagées PG pour palettes Europe

Pour une utilisation optimale de la surface de la palette

- Construction en tubes acier soudés
- Gerbable 4 fois
- Parois en acier grillagé, maille 100 x 100 mm
- 1 porte semi-rabattable
- Montage rapide
- Peinture : bleue (RAL 5012)



Modèle	PG 8	PG 10	PG 12	PG 16
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1200 x 800 x 800	1200 x 800 x 1000	1200 x 800 x 1200	1200 x 800 x 1600
Charge admissible totale [kg]	1000	1000	750	750
Gerbable	4 fois	4 fois	4 fois	4 fois
Poids [kg]	24,0	25,0	28,0	40,0
Code article	129-236-JD	129-237-JD	129-238-JD	129-239-JD



Cadre à superposer type PH avec 2 tubes de stabilisation et 4 angles renforcés.

Cadres superposables pour palettes Europe type PH

Pour une utilisation optimale de la surface de la palette

- Structure robuste en tubes d'acier soudés
- Avec 2 tubes de stabilisation et 4 renforts d'angles
- Montage rapide
- Gerbable 3 fois
- Peinture : bleue (RAL 5012)

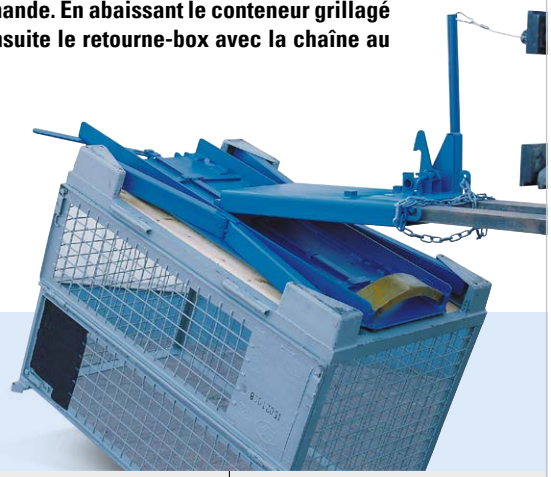
Modèle	PH 8	PH 10	PH 12	PH 16
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1200 x 800 x 800	1200 x 800 x 1000	1200 x 800 x 1200	1200 x 800 x 1600
Charge admissible totale [kg]	1500	1500	750	750
Gerbable	3 fois	3 fois	3 fois	3 fois
Poids [kg]	22,0	24,0	27,5	32,0
Code article	129-243-JD	129-244-JD	129-245-JD	129-246-JD

Retourne box

La prise du box se fait sur la longueur. Pour fixer, actionnez le levier s'enclenchant dans les pieds du conteneur grillagé avec les bras articulés. Le basculement du box se déclenche à l'aide d'un câble de commande. En abaissant le conteneur grillagé et en reculant simultanément, vous retrouverez la position de départ. Sécurisez ensuite le retourne-box avec la chaîne au chariot élévateur.



- Permet de vider facilement et efficacement les bacs grillagés européens (DIN 15155 et norme UIC 435-3) à l'aide d'un chariot élévateur, idéal pour gagner du temps et manipuler des charges lourdes en ménageant le dos



Modèle	Retourne-box
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	570 x 1640 x 450
Charge admissible totale [kg]	450
Poids [kg]	90
Code article	145-437-JD

Box grillagé pour palette d'échange Europe

Idéal pour le transport et le stockage

- Conforme aux réglementations internationales du transport de marchandises par route et rail (selon la norme UIC 435-3).
- Box avec 2 panneaux ouvrants sur le devant et pourvu de 2 plaques pour l'identification du contenu
- 4 pieds pour le transport du box grillagé par chariot élévateur avec une prise possible sur les 4 côtés
- Avec renforts d'angles pour superposer le box grillagé
- Peinture : gris pierre (RAL 7030)
- Capacité de charge : 1500 kg



Palette d'échange européenne (couvercle et bac en option)

Code art. 129-203-JD

Couvercle pour box grillagé

- Couvercle plastique pour protéger la marchandise stockée dans un box grillagé
- En polyéthylène (PE), monobloc sans jointures
- Couvercle à poser sur le profil entourant le box grillagé
- Avec couvercle pour box grillagé, possibilité de fermeture à clé avec un cadenas (en option) en partie frontale



Couvercle type GA pour box grillagés EUR

Code art. 106-176-JD

Bâches de protection pour box grillagés

Accessoires pour box grillagés Euro

- Pour protéger les produits stockés contre la saleté et les intempéries
- Bâche de protection très résistante aux intempéries et au déchirement
- Fixation solide par tendeur et mousquetons
- Porte document A4 intégré



Bâche de protection pour caisse-palette, type GH, fermée des 4 côtés

Code art. 145-339-JD



Bâche de protection pour caisse-palette grillagée, type GE, avec fermeture éclair sur le devant

Code art. 145-343-JD

Inserts pour box grillagés

Avec ces doublures, vous étendez les possibilités des box grillagés traditionnels, utilisables ainsi comme solution universelle de stockage et logistique

- Pour stocker, collecter et transporter sans pertes de petits paquets, des marchandises en vrac, etc.
- Construction résistante aux produits chimiques, en polyéthylène (PE)
- Convient pour tous les box grillagés selon la norme UIC 435-3



Doublure interne, type GE, avec ouverture sur le devant

Code art. 145-342-JD



Doublure interne type GE, pleine

Code art. 145-341-JD

Bacs gerbables en PE PolyPro

- Collecte et mise à disposition économique en place pour vos produits et vos matières recyclables.
- En polyéthylène (PE) écologique et résistant aux intempéries
- Sans corrosion et très résistant
- Étanche aux liquides, également utilisable comme bac de rétention pour les substances polluantes et empilable sur 2 niveaux
- Rigidité et faible poids à vide
- Facile à nettoyer
- Facilement transportable par transpalette ou chariot élévateur, par la largeur ou par la longueur
- Empilable par 5, également avec des bacs empilables en acier de même taille
- Stockage sécurisé de récipients contenant par exemple des acides ou des bases, des solutions de nettoyage ininflammables, etc.

Disponibles en 3 coloris



Merci de préciser la couleur souhaitée lors de votre commande



Bennes superposables PolyPro en polyéthylène, disponibles en différentes tailles et versions

Bacs de rangement en PE pour les bacs gerbables PolyPro

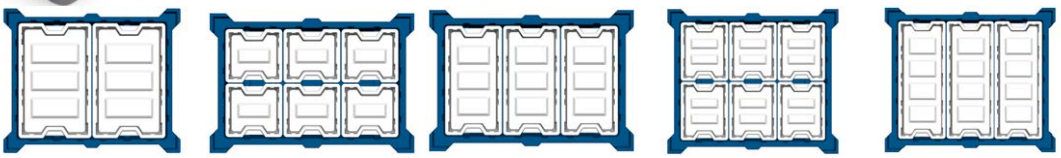
Les bacs de rangement en PE ont été spécialement développés pour assurer l'organisation et le rangement dans les bacs gerbables PolyPro. Avec poignées de transport ergonomiques pour faciliter l'insertion et le retrait. Les bacs de rangement en PE sont superposables. Il est possible de combiner les bacs de rangement de différentes tailles dans un même bac gerbable PolyPro (voir exemple d'aménagement).







Exemple d'arrangement



Boîte insert PE, adaptée pour	PolyPro d'un volume de 260 litres	PolyPro d'un volume de 300 litres		PolyPro d'un volume de 400 litres	
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	437 x 685 x 440	351 x 331 x 440	351 x 667 x 440	351 x 430 x 440	351 x 865 x 440
Charge admissible totale [kg]	100	40	80	50	100
Couleur	gris(e)	gris(e)	gris(e)	gris(e)	gris(e)
Nombre max. par bac gerbable	2	6	3	6	3
Code article	272-436-JD	272-437-JD	272-438-JD	272-439-JD	272-440-JD

Votre avantage : un bac gerbable avec plus de bénéfices

Bennes polyvalentes pour les usages les plus divers

Comme bac plastique universel



En version mobile



Les bennes gerbables en plastique (PE) peuvent être transportées facilement à l'intérieur de l'entreprise par chariot élévateur ou transpalette.

Les besoins en stockage sécurisé sont parfaitement combinés avec des possibilités de transport optimales. Grande capacité de charge : avec une charge admissible de 2,5 t maximum, il est possible d'empiler jusqu'à 5 bacs gerbables.



Disponibles en 3 coloris

Merci de préciser la couleur souhaitée lors de votre commande

Volume [l]	90	260	300	400
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	800 x 500 x 500	1000 x 800 x 600	1200 x 800 x 600	1200 x 1000 x 600
Volume de rétention [l]*	70	240	280	360
Charge admissible totale [kg]	500	500	500	500
Charge [kg]	2500	2500	2500	2500
Largeur entrée (côté long) [mm]	280	350	420	420
Largeur entrée (côté court) [mm]	340	250	220	320
Code article	185-800-JD	185-805-JD	185-815-JD	185-825-JD

*Utilisé comme bac de rétention

Box palette multi-fonctionnel modèles PB 8 et PBF 10

- Robuste construction en polyéthylène (PE), pour une plus grande durée de vie
- Les angles arrondis facilitent l'entretien et le vidage
- Qualité alimentaire
- Adapté au stockage et au transport interne des matériaux les plus divers.
- Idéal pour de grands volumes
- Entrées de fourches sur les 4 côtés
- Gerbable
- Fermé sur les 4 côtés (étanche), ou avec une trappe sur une des longueurs



Box de collecte type PB
(couvercle en option)

PENSEZ-Y



Plaque couvercle pour modèles PB 8 et PBF 8

Code art. 117-884-JD

Plaque couvercle pour modèles PB 10 et PBF 10

Code art. 117-889-JD



Modèle	PB 8-F	PB 8-FK	PB 8-K	PB 8-K	PB 8-R	PB 8-RK
Equipement	4 pieds	4 pieds	2 patins	3 patins	4 roues pivotantes	4 roues pivotantes
Version	–	trappe d'ouverture frontale	–	–	–	trappe d'ouverture frontale
Volume [l]	535	535	330	535	535	535
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1200 x 800 x 760	1200 x 800 x 760	1200 x 800 x 600	1200 x 800 x 790	1200 x 800 x 915	1200 x 800 x 915
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1110 x 710 x 610	1110 x 710 x 610	1110 x 710 x 420	1110 x 710 x 610	1110 x 710 x 610	1110 x 710 x 610
Charge admissible totale [kg]	500	500	470	500	500	500
Poids [kg]	35	35	33	41	47	47
Code article	117-880-JD	117-882-JD	217-096-JD	117-883-JD	117-881-JD	217-095-JD



Modèle	PB 10-F	PB 10-FK	PB 10-K	PB 10-K	PB 10-R	PB 10-RK
Equipement	4 pieds	4 pieds	2 patins	3 patins	4 roues pivotantes	4 roues pivotantes
Version	–	trappe d'ouverture frontale	–	–	–	trappe d'ouverture frontale
Volume [l]	670	670	430	670	670	670
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1200 x 1000 x 760	1200 x 1000 x 760	1200 x 1000 x 600	1200 x 1000 x 790	1200 x 1000 x 915	1200 x 1000 x 915
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	1110 x 910 x 610	1110 x 910 x 610	1110 x 910 x 420	1110 x 910 x 610	1110 x 910 x 610	1110 x 910 x 610
Charge admissible totale [kg]	500	500	510	500	500	500
Poids [kg]	40	40	39	46	44	44
Code article	117-885-JD	117-886-JD	217-099-JD	117-887-JD	217-097-JD	217-098-JD

Bennes superposables type Profi

- Pour matériaux transportés ou entreposés
- Pour la collecte de matériaux et matières recyclables
- Solutions de gerbage et de transport pour charges lourdes, en acier
- Pieds en profilé creux, particulièrement résistants au pliage
- Poteaux d'angle équipés d'œillets de levage (bacs gerbables grutables au moyen d'une traverse de grue, exclusivement en traction verticale)
- Dalle pour un stockage protégeant le sol
- Transport facile et gerbage aisé
- Au choix en bleu (RAL 5010), gris (RAL 7005) ou galvanisé à chaud.



Bac gerbable type Profi, avec 4 anneaux de levage pour une manutention facilitée



Bennes superposables type Profi, en différentes tailles et versions

Modèle	SP 5080	SP 8010	SP 8012	SP 1012
Volume [l]	160	400	480	600
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	800 x 500 x 500	1000 x 800 x 600	1200 x 800 x 600	1200 x 1000 x 600
Charge admissible totale [kg]	2000	2000	2000	2000
Charge [kg]	10000	10000	10000	10000
Largeur entrée (côté long) [mm]	660	860	1060	1060
Largeur entrée (côté court) [mm]	360	660	660	860
Surface: peint				
Code article gris(e)	129-279-JD	129-285-JD	129-291-JD	129-297-JD
Code article bleu(e)	129-280-JD	129-286-JD	129-292-JD	129-298-JD
Surface: galvanisé à chaud				
Code article	129-281-JD	129-287-JD	129-293-JD	129-299-JD

Bac gerbable multi-usage

Pour un stockage, un transport et une préparation de commandes efficaces

- Fabriqués en polypropylène (PP) alimentaire
- Peu encombrants car empilables les uns dans les autres
- Les versions avec support d'empilage et couvercle rabattable peuvent également être empilées l'une sur l'autre.
- Poignées encastrées pratiques sur 4 côtés
- Résistants à la température de -10 °C à +60 °C

Pour les récipients sans couvercle et avec une anse, vous trouverez le couvercle adéquat dans notre boutique en ligne.



disponibles en 4 coloris



Dimensions extérieures L x P x H [mm]	600 x 400 x 173	600 x 400 x 273	600 x 400 x 323	600 x 400 x 173	600 x 400 x 273	600 x 400 x 323	600 x 400 x 199	600 x 400 x 299	600 x 400 x 349
Equipement	sans couvercle	sans couvercle	sans couvercle	arceau d'empilage	arceau d'empilage	arceau d'empilage	couvercle à charnières	couvercle à charnières	couvercle à charnières
Charge admissible totale [kg]	25	30	35	25	30	35	25	30	35
Charge [kg]	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Unité d´emballage (UE)	3 Pce	3 Pce	2 Pce	3 Pce	3 Pce	2 Pce	3 Pce	3 Pce	2 Pce
Code article bleu(e)	265-231-JD	265-235-JD	265-239-JD	265-251-JD	265-255-JD	265-259-JD	265-263-JD	265-267-JD	265-271-JD
Code article rouge	265-232-JD	265-236-JD	265-240-JD	265-252-JD	265-256-JD	265-260-JD	265-264-JD	265-268-JD	265-272-JD
Code article jaune	265-233-JD	265-237-JD	265-241-JD	265-253-JD	265-257-JD	265-261-JD	265-265-JD	265-269-JD	265-273-JD
Code article vert(e)	265-234-JD	265-238-JD	265-242-JD	265-254-JD	265-258-JD	265-262-JD	265-266-JD	265-270-JD	265-274-JD

Bacs gerbables normes Europe

Caisses Europe de haute qualité et robustes pour le transport et le stockage

- Fabriqués en polypropylène (PP) alimentaire
- Stabilité dimensionnelle et robustesse grâce aux parois renforcées par des nervures et au bord périphérique de la caisse
- Poignées ergonomiques
- Résistants à la température de -10 °C à +60 °C
- Versions avec poignées encastrées ou ouvertures de saisie disponibles en différentes couleurs
- Verrouillable avec couvercle à charnière ou encliquetable (accessoire)



PENSEZ-Y



Fermetures coulissantes pour couvercles encliquetables, lot de 4

Couleur	bleu(e)	rouge
Code article	265-222-JD	265-223-JD



Serrures à charnière pour couvercles à charnière, lot de 4

Couleur	gris / bleu	gris/rouge
Code article	265-224-JD	265-225-JD

Variante de poignée
Poignées encastrées fermées en gris ou rouge, ouvertures en gris ou bleu

Dimensions extérieures L x P x H [mm]	400 x 300 x 120	400 x 300 x 170	400 x 300 x 220	400 x 300 x 320	600 x 400 x 120	600 x 400 x 170	600 x 400 x 220	600 x 400 x 320
Charge admissible totale [kg]	25	25	25	25	40	40	40	40
Charge [kg]	300	300	300	300	400	400	400	400
Unité d´emballage (UE)	16 Pce	10 Pce	8 Pce	4 Pce	8 Pce	5 Pce	4 Pce	3 Pce
Equipement: poignées encastrées								
Code article Couleur: gris(e)	265-186-JD	265-187-JD	265-188-JD	265-189-JD	265-190-JD	265-191-JD	265-192-JD	265-193-JD
Code article Couleur: gris/rouge	265-202-JD	265-203-JD	265-204-JD	265-205-JD	265-206-JD	265-207-JD	265-208-JD	265-209-JD
Equipement: ouvertures de poignée								
Code article Couleur: gris(e)	265-194-JD	265-195-JD	265-196-JD	265-197-JD	265-198-JD	265-199-JD	265-200-JD	265-201-JD
Code article Couleur: gris / bleu	265-210-JD	265-211-JD	265-212-JD	265-213-JD	265-214-JD	265-215-JD	265-216-JD	265-217-JD
Accessoires								
Code article Couvercle (sans fermetures)	265-226-JD	265-226-JD	265-226-JD	265-226-JD	265-227-JD	265-227-JD	265-227-JD	265-227-JD
Code article Couvercle à charnières (sans fermetures)	265-228-JD	265-228-JD	265-228-JD	265-228-JD	265-229-JD	265-229-JD	265-229-JD	265-229-JD

Box de transport en aluminium type AB

- Conservation et transport de biens ou produits de valeur
- Extrêmement robuste
- En tôle d'aluminium avec une épaisseur de 1 mm
- Les nervures augmentent la rigidité
- Etanche aux eaux et à la poussière grâce au joint en caoutchouc intégré dans le profilé du cadre
- Résistant à la corrosion
- Faible poids à vide
- Clips de fermeture robustes
- Poignées latérales recouvertes de plastique pour une meilleure prise
- Serrure à cylindre livrable en option
- Domaines d'utilisation : pour la collecte, le rangement et le transport de produits de valeur, matériel de montage, d'outils, de petites pièces, etc.



Caisses de transport en aluminium à coins empilables

Boîtes de transport en aluminium sans coins superposables

Version	sans coins de gerbage				
Volume [l]	**30**	**48**	**73**	**92**	**140**
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	430 x 335 x 273	580 x 385 x 265	580 x 385 x 398	780 x 385 x 367	900 x 495 x 367
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	400 x 300 x 248	550 x 350 x 248	550 x 350 x 381	750 x 350 x 350	870 x 460 x 350
Charge admissible totale [kg]	40	60	70	90	90
Poids [kg]	3,1	4,2	4,9	6,0	7,7
Code article	136-684-JD	136-686-JD	254-866-JD	136-688-JD	136-689-JD

PENSEZ-Y

Serrure à barillet, avec 2 clés

Code art. 136-696-JD



Version	avec coins de gerbage								
Volume [l]	**30**	**48**	**73**	**92**	**140**	**157**	**153**	**243**	**425**
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	430 x 335 x 277	580 x 385 x 277	580 x 385 x 410	780 x 385 x 379	900 x 495 x 379	782 x 585 x 410	1182 x 385 x 410	782 x 585 x 619	1192 x 790 x 514
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	400 x 300 x 248	550 x 350 x 248	550 x 350 x 381	750 x 350 x 350	870 x 460 x 350	750 x 550 x 381	1150 x 350 x 381	750 x 550 x 590	1160 x 755 x 485
Charge admissible totale [kg]	40	60	70	90	90	90	90	100	110
Poids [kg]	3,1	4,0	4,8	5,7	7,2	7,4	8,7	8,9	14,5
Code article	254-867-JD	136-690-JD	136-691-JD	136-692-JD	136-693-JD	254-893-JD	144-768-JD	136-695-JD	144-769-JD

Boîtes de transport en aluminium

- Pour le stockage sécurisé et transport aisé
- De série avec 2 serrures cylindriques
- Epaisseur de l'aluminium : 0,8 mm, grande stabilité grâce aux profilés spéciaux en aluminium et aux nervures périphériques
- Etanche aux eaux et à la poussière grâce au joint en caoutchouc intégré dans le profilé du cadre
- Anti-corrosion, résistant aux intempéries et températures
- Transport confortable grâce à un faible poids à vide
- Poignées de sécurité auto-rabattables avec revêtement anti-dérapant en plastique
- Leviers de fermeture robustes
- Fermeture à clé grâce aux serrures cylindriques, avec 2 clés incluses dans la livraison
- Couvercle à charnière robuste avec sangles de rétention



Sangles pour soulager les charnières



Poignées de transport de sécurité avec revêtement en plastique





Boîtes de transport en aluminium sans angles d'empilage, disponibles en 6 tailles éprouvées



Serrures à cylindre avec 2 serrures, intégrées en standard

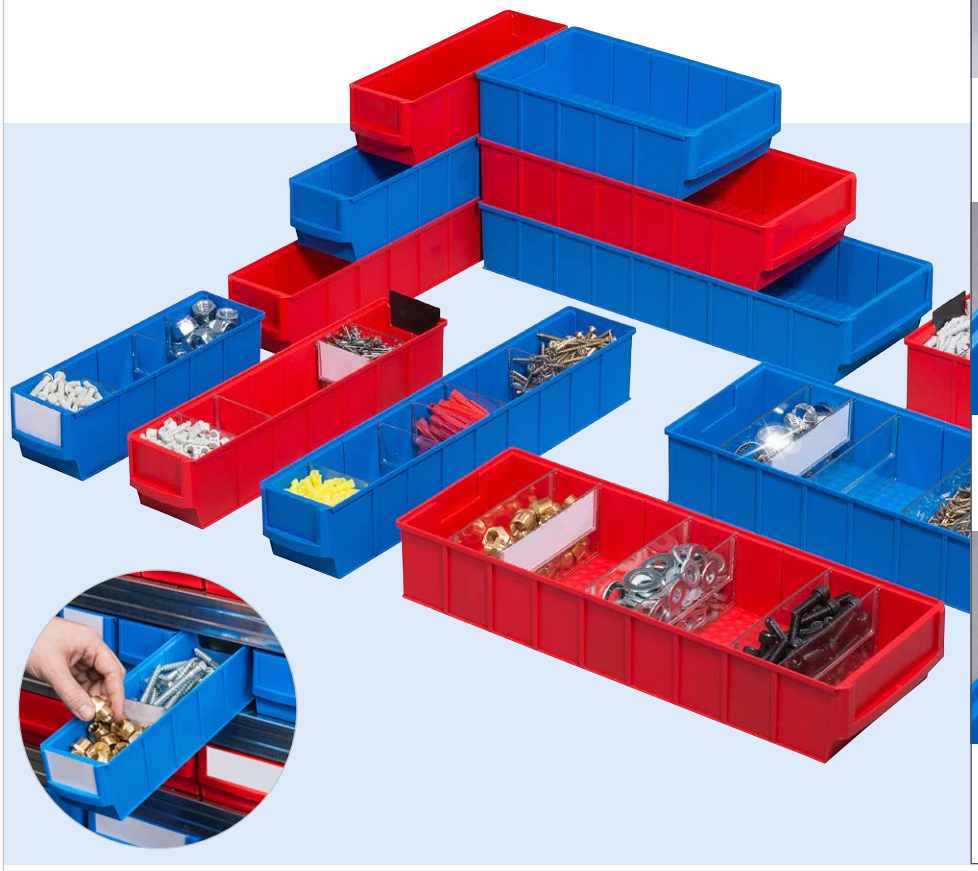
	1	2	3	4	5	6
Version	**sans coins de gerbage**					
Volume [l]	**30**	**48**	**68**	**93**	**142**	**186**
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	430 x 335 x 270	575 x 385 x 270	575 x 385 x 375	775 x 385 x 375	895 x 495 x 375	785 x 565 x 482
Dimensions intérieures L x P x H [mm]	405 x 300 x 250	550 x 350 x 250	550 x 350 x 355	750 x 350 x 355	870 x 460 x 355	760 x 530 x 462
Charge admissible totale [kg]	40	60	70	90	90	70
Poids [kg]	2,6	3,4	3,8	4,6	5,9	6,3
Code article	254-860-JD	254-861-JD	254-862-JD	254-863-JD	254-864-JD	254-865-JD

Bacs-tiroir

Pour une visibilité optimale et un accès rapide aux petites pièces

- En polypropylène (PP)
- Empilables stablement, forme robuste
- Boutons de préhension dans le fond pour un meilleur retrait des petites pièces
- Poignées encastrées sur le côté avant pour une meilleure manipulation
- Résistant à la température de -10 °C à +60 °C

Découvrez les bacs à rayonnages ESD dans la boutique en ligne DENIOS.



PENSEZ-Y



Etiquettes avec film de protection pour l'étiquetage individuel

Code art. 265-166-JD



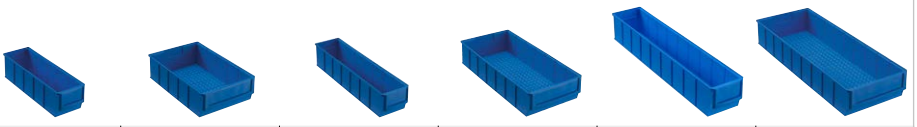
Séparateurs transparents pour une meilleure vue d'ensemble

Code art. 265-163-JD



Les dispositifs de sécurité coulissants permettent des positions inclinées sur l'étagère

Code art. 265-165-JD



Equipement	A1-S	A1-B	A2-S	A2-B	A3-S	A3-B
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	91 x 300 x 81	185 x 300 x 81	91 x 400 x 81	185 x 400 x 81	91 x 500 x 81	185 x 500 x 81
Charge admissible totale [kg]	2	5	2	5	2	5
Charge [kg]	6	15	6	15	6	15
Unité d´emballage (UE)	16 Pce	8 Pce	16 Pce	8 Pce	16 Pce	8 Pce
Code article bleu(e)	265-151-JD	265-153-JD	265-155-JD	265-157-JD	–	265-161-JD
Code article rouge	265-152-JD	265-154-JD	265-156-JD	265-158-JD	265-160-JD	265-162-JD
Accessoires						
Code article Etiquettes (1 paquet = 20 pièces)	265-166-JD	265-167-JD	265-166-JD	265-167-JD	265-166-JD	265-167-JD
Code article Cloisons (1 paquet = 4 pièces)	265-163-JD	265-164-JD	265-163-JD	265-164-JD	265-163-JD	265-164-JD
Code article Rails à tiroirs (1 paquet = 10 pièces)	265-165-JD	265-165-JD	265-165-JD	265-165-JD	265-165-JD	265-165-JD

Bacs à bec

Découvrez les bacs à rayonnages ESD dans la boutique en ligne DENIOS.

- Qualité contrôlée TÜV, pour un stockage rangé et économique en place des petites pièces
- En polypropylène (PP)
- Empilable en toute sécurité, stable et robuste grâce au rebord circonférentiel du conteneur
- Poignées encastrées confortables sur le côté frontal
- Surfaces intérieures lisses pour le nettoyage rapide et facile
- Résistant à la température de -10 °C à +60 °C
- Bande de suspension à l'arrière pour montage mural (uniquement pour les versions A1 à A3)
- Poignée encastrée à l'arrière pour une manipulation facile à l'état rempli (uniquement pour les versions A1 à A5)

PENSEZ-Y

Support mural en métal, pour bacs à bec en versions A1 à A3

Code art. 265-145-JD



Les bacs à becs stables permettent un rangement clair de petits objets Afin d'utiliser au mieux l'espace disponible en production ou en stockage, les caisses de même taille peuvent être empilées les unes sur les autres.



Equipement	A1	A2	A2-B	A2-L	A3	A4	A5
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	100 x 100 x 60	100 x 160 x 75	135 x 160 x 82	100 x 215 x 75	150 x 235 x 125	205 x 355 x 150	310 x 500 x 200
Charge admissible totale [kg]	2	3	3	3	10	25	35
Charge [kg]	6	9	9	9	40	100	140
Unité d´emballage (UE)	30 Pce	24 Pce	20 Pce	20 Pce	24 Pce	12 Pce	6 Pce
Code article bleu(e)	265-106-JD	265-111-JD	265-136-JD	265-131-JD	265-116-JD	265-121-JD	265-126-JD
Code article rouge	265-107-JD	265-112-JD	265-137-JD	265-132-JD	265-117-JD	265-122-JD	265-127-JD
Code article jaune	265-108-JD	265-113-JD	265-138-JD	265-133-JD	265-118-JD	265-123-JD	265-128-JD
Code article vert(e)	265-109-JD	265-114-JD	265-139-JD	265-134-JD	265-119-JD	265-124-JD	265-129-JD
Code article gris(e)	265-110-JD	265-115-JD	265-140-JD	265-135-JD	265-120-JD	265-125-JD	265-130-JD
Accessoires							
Code article Etiquettes (1 paquet = 20 pièces)	265-141-JD	265-141-JD	265-141-JD	265-141-JD	265-142-JD	265-143-JD	265-144-JD

Big Bags pour le stockage, le transport et l'élimination des déchets

- Big Bags : solution flexible pour le stockage, le transport et l'élimination de matériaux
- Avec 4 passants pour le transport par chariot, grue etc.
- Très économique en place à vide



1 Convient pour les matériaux en vrac - Big Bag S 1.000

- Pour produits en vrac comme granulés de plastique, matières recyclables, engrais, céréales, etc.
- En fibres de polypropylène non enduites
- Ouvertures à la base et au sommet



2 Big Bags pour le stockage, le transport et l'élimination des déchets

- Pour toutes les matières en vrac fines ou poussiéreuses
- En fibres de polypropylène enduites
- Coutures étanches
- Ouvertures à la base et au sommet



3 Polyvalent : Big Bag L/E 1.000

- Utilisation universelle, pour le stockage temporaire ou l'élimination des déchets
- En fibres de polypropylène non enduites
- Tablier de fermeture supérieure
- Fond fermé

4 Big Bags pour le stockage, le transport et l'élimination des déchets

- Pour pierres, sable, gravier, déchets verts, paillis d'écorce, etc.
- En fibres de polypropylène non enduites
- Sommet ouvert
- Fond fermé

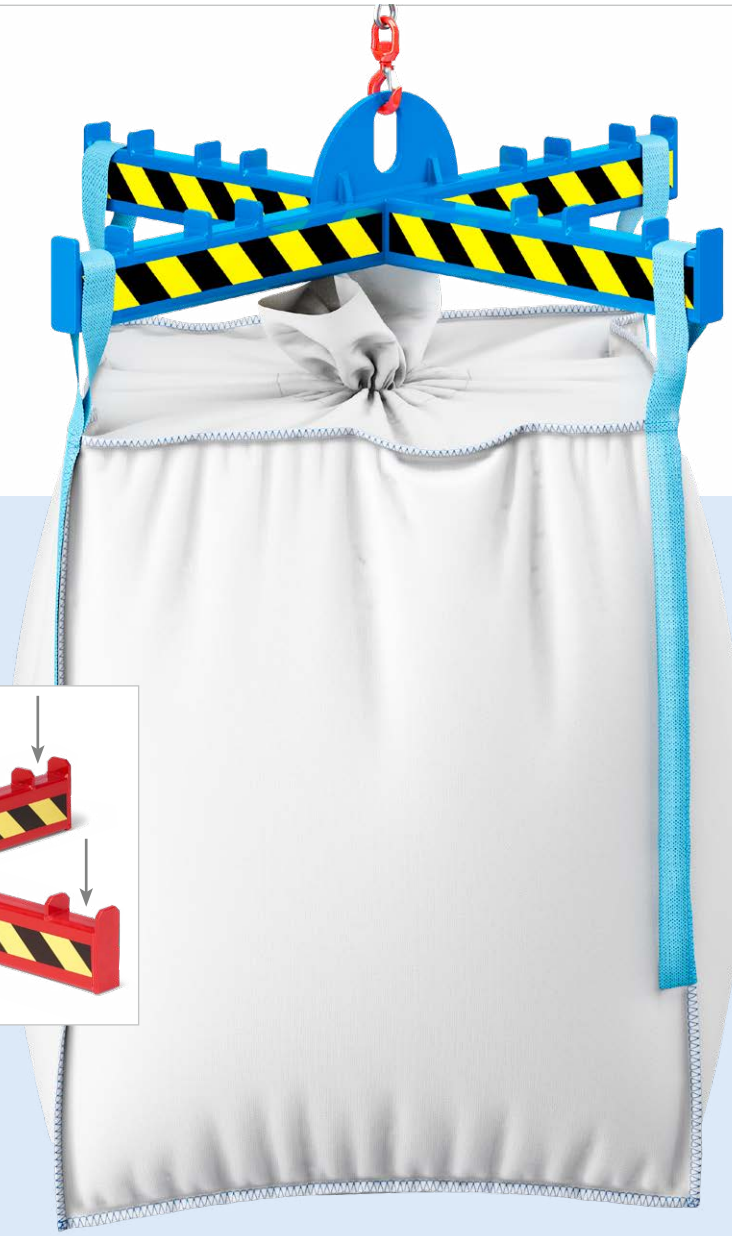
5 Big Bag AMIANTE (photo indisponible)

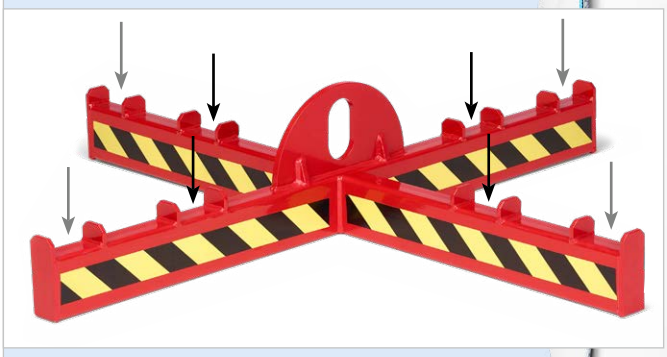
- Spécialement conçu pour l'élimination d'amiante
- En fibres de polypropylène enduites
- Marquage "Amiante"
- Tablier de fermeture supérieure
- Fond fermé

	1	2	3	4	5
Modèle	**S 1.000**	**S 1.250**	**L / E 1.000**	**L / E 1.500**	**AMIANTE**
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	910 x 910 x 1750	910 x 910 x 1250	910 x 910 x 1100	900 x 900 x 900	900 x 900 x 1100
Charge admissible totale [kg]	1000	1250	1000	1500	1000
Facteur de sécurité du Big Bag	5:1	5:1	5:1	5:1	5:1
Ouverture du Big Bag	Orifice de remplissage (Ø 500 mm)	orifice de remplissage (Ø 400 mm)	tablier	ouvert	tablier
Fond du Big Bag	manchon de soutirage (Ø 400 mm)	manchon de soutirage (Ø 400 mm)	fermé	fermé	fermé
Unité d´emballage (UE)	10 Pce	10 Pce	10 Pce	10 Pce	10 Pce
Code article	174-000-JD	173-999-JD	173-998-JD	173-996-JD	173-997-JD

Traverses Big Bag

- Pour le levage et le transport de big bags par grue
- Traverse en croix de construction robuste en acier
- Anneau de suspension au centre
- Bras porteurs avec logements intérieurs et extérieurs pour les boucles des big bags
- Pour une manutention sûre avec des big bags de différentes tailles





Bras porteurs avec logements intérieurs et extérieurs pour les boucles des big bags ; pour une manipulation sûre avec des big bags de différentes tailles



Couleur	bleu(e)	rouge	orange	bleu turquoise	vert(e)	gris(e)
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1270 x 1270 x 250	1270 x 1270 x 250	1270 x 1270 x 250	1270 x 1270 x 250	1270 x 1270 x 250	1270 x 1270 x 250
Charge admissible totale [kg] [kg]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Code article	314-050-JD	314-051-JD	314-052-JD	314-053-JD	314-054-JD	314-055-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Big Bags et accessoires :

www.denios.fr/kat/12846



Bacs à sable/sel, type SB

- Bac à sable stable et résistant aux intempéries en polyéthylène (PE)
- Résistant aux chocs et anti-corrosion
- Couvercle léger pouvant se démonter sans outils
- Récipient verrouillable (cadenas non inclus)
- Corps en gris clair avec couvercle de couleur (au choix jaune, orange ou vert)
- Disponibles avec ou sans ouverture d'écoulement



Bac à sable type SB 200-O avec un volume de 200 litres, avec orifice de collecte et barre de maintien

Code art. 145-274-JD



Bacs à sable/sel disponibles en 7 tailles, avec ou sans trappe d'écoulement et en 3 couleurs de couvercle possibles.

Modèle	SB 60	SB 100	SB 200	SB 400	SB 550	SB 700	SB 1000
Equipement	sans trappe d'écoulement						
Volume [l]	60	100	200	400	550	700	1000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	620 x 510 x 450	975 x 705 x 460	975 x 705 x 665	1210 x 785 x 780	1400 x 1070 x 748	1400 x 1070 x 930	1800 x 1350 x 960
Code article orange	201-265-JD	145-284-JD	145-286-JD	145-288-JD	145-290-JD	145-292-JD	156-600-JD
Code article jaune	–	136-420-JD	129-346-JD	122-904-JD	136-421-JD	136-423-JD	156-598-JD

Modèle	SB 100-O	SB 200-O	SB 400-O	SB 550-O	SB 700-O	SB 1000-O
Equipement	avec ouverture de prélèvement					
Volume [l]	100	200	400	550	700	1000
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	975 x 705 x 460	975 x 705 x 665	1210 x 785 x 780	1400 x 1070 x 748	1400 x 1070 x 930	1800 x 1350 x 960
Code article orange	145-272-JD	145-274-JD	145-276-JD	145-280-JD	145-282-JD	156-604-JD
Code article jaune	136-424-JD	129-347-JD	122-905-JD	136-425-JD	136-426-JD	156-602-JD



Bac à sable type SB 400-0 avec un volume de 400 litres, avec orifice de collecte et barre de maintien

Code art. 145-276-JD



Bac à sable SB 100 avec un volume de 100 litres

Code art. 136-420-JD

Détails fonctionnels et accessoires utiles



Les types SB 100 - 1000 sont empilables les uns dans les autres. Le stockage des bacs en dehors de l'hiver ne nécessite ainsi que peu de place.



Les charnières emboîtables ne nécessitent pas d'entretien et sont particulièrement résistantes aux intempéries.

Les modèles SB 100 à 550 peuvent être équipés en option de roulettes ou de pieds (voir accessoires).



Roulettes pivotantes

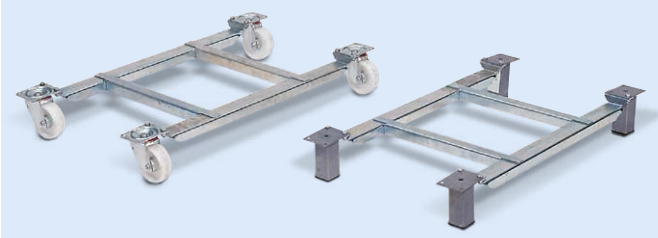


Pieds

PENSEZ-Y

Les types SB 100 à SB 550 sont disponibles avec roulettes ou sur pieds (les types SB 400 et SB 550 ont également un châssis stabilisateur). Grâce à cet équipement, ils peuvent être transportés, même pleins, par transpalette ou chariot élévateur.

Pour modèle	SB 100/200	SB 400	SB 550
Code article 4 roues pivotantes	129-348-JD	130-033-JD	136-494-JD
Code article 4 pieds	129-349-JD	130-034-JD	136-495-JD



Support sur 4 roulettes pivotantes, pour type SB 400 et SB 550

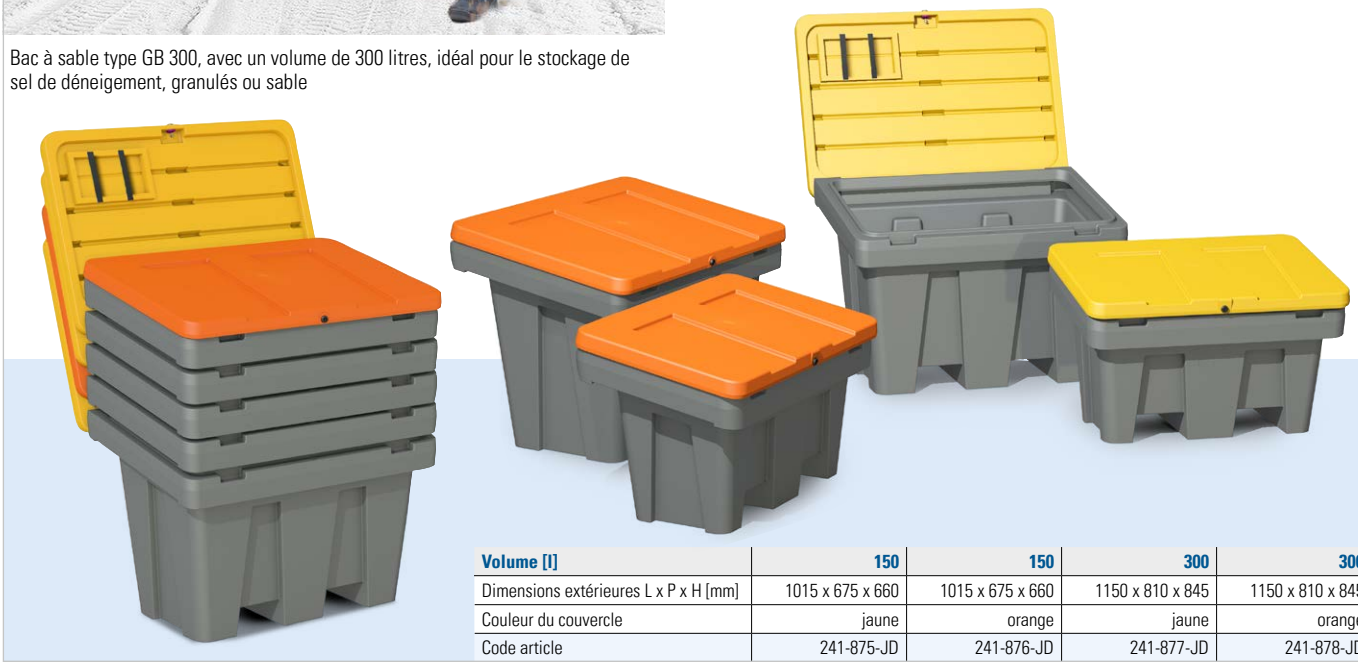
Support avec 4 pieds, pour type SB 400 et SB 550



Bac à sable type GB 300, avec un volume de 300 litres, idéal pour le stockage de sel de déneigement, granulés ou sable

Bacs à sable / sel type GB

- Bac à sable / sel robuste, en polyéthylène (PE)
- Résistant aux chocs, aux intempéries, avec une longue durée de vie
- Les passages de fourches permettent un transport aisé et sécurisé par chariot élévateur ou transpalette.
- Compact, avec ou sans couvercle, gerbable jusqu'à 5 fois
- Avec serrure tournante avec clé intégrée, pour prévenir les accès non autorisés
- Couvercle dépassant, pour empêcher l'infiltration des pluies et protéger le sable et sel de fortes agglutinations
- Poignées latérales stables pour un transport manuel du récipient à vide
- Couvercle avec charnières robustes, facile à monter et démonter, sans outils
- Corps en gris foncé avec couvercle coloré (au choix en jaune et orange)



Volume [l]	150	150	300	300
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1015 x 675 x 660	1015 x 675 x 660	1150 x 810 x 845	1150 x 810 x 845
Couleur du couvercle	jaune	orange	jaune	orange
Code article	241-875-JD	241-876-JD	241-877-JD	241-878-JD

Pelles

- Idéales pour le sel et autres substances agressives
- Fabrication en polypropylène (PP)
- Sans corrosion, longue durée de vie
- Résistant face aux UV et aux chocs
- Revêtement anti-UV et pratiquement incassable



Modèle	Pelle à main	Pelle à main	Pelle à poignée en D	Pelle à poignée en D
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	138 x 187 x 310	167 x 230 x 355	247 x 315 x 966	257 x 350 x 1032
Code article rouge	165-377-JD	165-378-JD	165-380-JD	165-383-JD



Poussoir à neige

- Idéal pour le sel et autres substances agressives
- Pelle en polypropylène (PP), tige en bois
- Inoxydable
- La grande robustesse et le faible poids propre assurent un travail ergonomique et une longue durée de vie.
- Résistant face aux UV et aux chocs
- Revêtement anti-UV et pratiquement incassable

Code art. 165-638-JD

Déneigeant sans sel WinterSafe

Granulés d'origine volcanique respectueux de l'environnement.

- Élimine les dangers de dérapage sur toutes les routes et chemins pédestres.
- Agit immédiatement.
- Non toxique.
- Respecte totalement l'environnement, protège les plantes et les animaux.
- Pas de dégâts de corrosion, ni aux véhicules ni aux métaux.





Code art. 269-723-JD

Chariot GritCaddy

- Pour porter rapidement granulés, sable ou autres substances de déneigement sur les zones critiques, à l'intérieur des locaux comme à l'extérieur
- Répartition du poids optimisée pour des manœuvres sans efforts
- Couvercle de protection légèrement en pente pour l'écoulement de l'eau
- Roulement facile, grande poignée confortable
- En polyéthylène (PE) écologique, haute résistance chimique
- Résistant aux intempéries
- Facile à nettoyer
- Entièrement recyclable



Le sable/le sel/les granulés ainsi que la pelle compacte peuvent être rangés dans le grand espace de stockage du GritCaddy.



L'épandeur GritCaddy vous assiste efficacement dans vos interventions, et vous permet de transporter facilement des granulés, sels et gravillons, notamment grâce à sa poignée ergonomique, parfaitement préhensible même avec des gants épais, et aux roues de 200 mm de diamètre, facilement manœuvrables. Couvercle légèrement incliné pour permettre l'écoulement de l'eau.

Modèle	GritCaddy
Volume [l]	60
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	700 x 670 x 1145
Code article	216-690-JD

Bac à sel

voir page 582



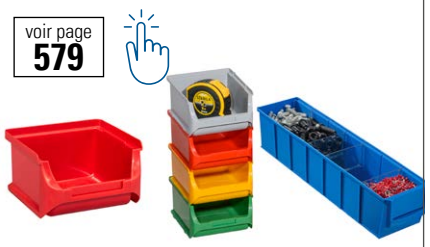
Rayonnages avec étagères

- Rayonnage flexible, stable et facile à monter (par emboîtage des éléments)
- Solution professionnelle et adaptée à vos besoins, pour le stockage des produits et outils d'atelier, de production, etc.
- Echelles de rayonnage en acier galvanisé
- 4 étagères galvanisées servant de surfaces de pose
- Structure robuste renforcée par raidisseurs
- Niveaux de stockage réglables en hauteur par des points d'accrochage espacés de 25 mm
- Extensible à volonté
- Livraison en kit, facile à monter avec notice de montage



Bacs à bec et bacs pour rayonnages

voir page **579**



RAL GÜTEZEICHEN
Lager- und Betriebseinrichtungen
RAL-RG 614

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Rayonnages :

www.denios.fr/kat/12793



Chaque rayonnage est composé de 2 échelles galvanisées, les éléments complémentaires comportent 1 échelle. Les étagères galvanisées sont posées sur des raidisseurs spécifiques. Avec peu de composants, vous constituez ainsi un rayonnage robuste et flexible.



Dimensions cadre L x P [mm]	1000 x 500	1000 x 500	1000 x 600	1000 x 600	1300 x 500	1300 x 500	1300 x 600	1300 x 600
Equipement des niveaux d'entreposage	4 x étagères, galvanisées	4 x étagères, galvanisées	4 x étagères, galvanisées	4 x étagères, galvanisées	4 x étagères, galvanisées	4 x étagères, galvanisées	4 x étagères, galvanisées	4 x étagères, galvanisées
Charge par niveau [kg]	150	150	150	150	250	250	250	250
Charge par travée [kg]	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Hauteur extérieure [mm]	1800	2300	1800	2300	1800	2300	1800	2300
Elément de base								
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1060 x 537 x 1800	1060 x 537 x 2300	1060 x 637 x 1800	1060 x 637 x 2300	1360 x 537 x 1800	1360 x 537 x 2300	1360 x 637 x 1800	1360 x 637 x 2300
Code article	199-677-JD	199-679-JD	199-681-JD	199-683-JD	199-685-JD	199-687-JD	199-689-JD	199-691-JD
Elément complémentaire								
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1012 x 537 x 1800	1012 x 537 x 2300	1010 x 637 x 1800	1012 x 637 x 2300	1312 x 537 x 1800	1312 x 537 x 2300	1312 x 637 x 1800	1312 x 637 x 2300
Code article	199-678-JD	199-680-JD	199-682-JD	199-684-JD	199-686-JD	199-688-JD	199-690-JD	199-692-JD
Accessoires	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire	Niveau de stockage supplémentaire
Code article	199-693-JD	199-693-JD	199-694-JD	199-694-JD	199-695-JD	199-695-JD	199-696-JD	199-696-JD



Rayonnages pour palettes

- Les palettiers permettent d'économiser de la place, de réduire les parcours logistiques, d'améliorer les processus de travail et ainsi d'augmenter votre productivité.
- Rayonnage robuste pour les applications courantes comme le stockage de palettes Europe et de box grillagés
- Pour un stockage optimal des palettes, efficace, ordonné et adaptable
- Echelles de rayonnage galvanisées, traverses en revêtement époxy rouge orangé (RAL 2001)
- 2 paires de traverses comme niveaux de stockage
- Traverses réglables en hauteur par cran de 50 mm
- Extensible à volonté
- Livré en kit avec notice de montage

Autres protections anti-choc voir page **610**

Protection cornière

Code art. 203-606-JD

PENSEZ-Y



Palette grillagée Europe selon la norme UIC 435-3, idéale pour le stockage et le transport

Code art. 129-203-JD

PENSEZ-Y



Des étagères galvanisées permettent le stockage direct par ex. de colis individuels, voir tableau. Ne convient pas pour le stockage de palettes ni le chargement par chariot.



Etagère caillebotis galvanisée, pour stocker facilement des contenants de tailles différentes ou pour créer des espaces de rayonnage (voir tableau).



Sûretés anti-glisse pour empêcher une chute par inadvertance du porteur de charge / des palettes, voir tableau.



Des supports angulaires sont nécessaires pour le stockage des caisses grillagées dans le rayonnage. Installation latérale des supports angulaires permettant un stockage sécurisé des caisses grillagées.

Code art. 199-673-JD



Rehausse de cadre de 500 mm pour protection latérale contre la chute sur le niveau supérieur en bout de rayonnage

Code art. 199-670-JD



Chaque travée est livrée avec 2 paires de lisses. Lisses supplémentaires : voir tableau accessoires

Dimensions cadre L x P [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
Charge par niveau [kg]	2200	2200	3540	3540	3780	3780
Charge par travée [kg]	4400	4400	7080	7080	7560	7560
Hauteur extérieure [mm]	2700	3800	2700	3800	2700	3800
Elément de base						
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	2025 x 1100 x 2700	2025 x 1100 x 3800	2900 x 1100 x 2700	2900 x 1100 x 3800	3500 x 1100 x 2700	3500 x 1100 x 3800
Code article	266-319-JD	266-321-JD	199-699-JD	199-705-JD	199-701-JD	199-707-JD
Elément complémentaire						
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1925 x 1100 x 2700	1925 x 1100 x 3800	2800 x 1100 x 2700	2800 x 1100 x 3800	3400 x 1100 x 2700	3400 x 1100 x 3800
Code article	266-320-JD	266-322-JD	199-700-JD	199-706-JD	199-702-JD	199-708-JD
Accessoires						
Code article Butée de chargement, galvanisée	266-325-JD	266-325-JD	199-540-JD	199-540-JD	199-545-JD	199-545-JD
Code article Paire de traverses supplémentaire	266-323-JD	266-323-JD	199-710-JD	199-710-JD	199-711-JD	199-711-JD
Code article Etagère / niveau en acier galvanisé	199-674-JD	199-674-JD	199-675-JD	199-675-JD	199-676-JD	199-676-JD
Code article Niveau en caillebotis en acier galvanisé	200-237-JD	200-237-JD	120-232-JD	120-232-JD	145-616-JD	145-616-JD

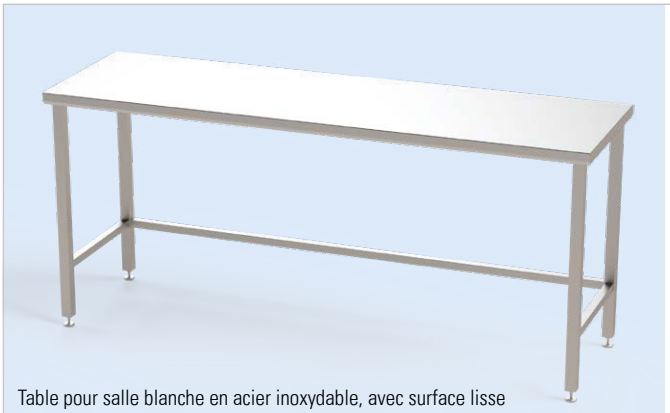


Table pour salle blanche en acier inoxydable, avec surface lisse

Tables pour salles blanches en acier inoxydable

inox

- Table pour salle blanche composée d'un plan de travail lisse ou perforé et d'un piétement de table accessible par le dessous
- En acier inoxydable (1.4301/AISI 304) avec surface fonctionnelle KEK-Finish
- Cadre en tube carré
- Convient pour une utilisation dans les salles blanches de classe 3 selon la norme ISO 14644-1
- Compensation du sol avec pieds à rondelle en inox (+/-10 mm)
- Variantes disponibles avec fond lisse ou perforé supplémentaire

Autres variantes disponibles dans la boutique en ligne

Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1200 x 600 x 900	1800 x 600 x 900	1000 x 700 x 900	1600 x 700 x 900	2000 x 700 x 900	1200 x 800 x 900	1600 x 800 x 900	2000 x 800 x 900
Avec plan de travail lisse								
Code article	319-781-JD	319-784-JD	319-786-JD	319-789-JD	319-791-JD	319-793-JD	319-795-JD	319-797-JD
Avec plan de travail lisse et fond lisse								
Code article	319-817-JD	319-820-JD	319-822-JD	319-825-JD	319-827-JD	319-829-JD	319-831-JD	319-833-JD
Avec plan de travail perforé								
Code article	319-799-JD	319-802-JD	319-804-JD	319-807-JD	319-809-JD	319-811-JD	319-813-JD	319-815-JD
Avec plan de travail perforé et fond perforé								
Code article	319-835-JD	319-838-JD	319-840-JD	319-843-JD	319-845-JD	319-847-JD	319-849-JD	319-851-JD



Chariot de transport pour salles blanches en acier inoxydable

inox

- Composé d'un cadre en tube carré et d'un fond lisse ou perforé
- En acier inoxydable (1.4301/AISI 304) avec surface fonctionnelle KEK-Finish
- 4 roulettes pivotantes antistatiques, dont 2 avec freins
- Convient pour une utilisation dans les salles blanches de classe 3 selon la norme ISO 14644-1
- Variantes disponibles avec un, deux ou trois niveaux

Dimensions extérieures L x P x H [mm]	400 x 800 x 1000	400 x 1200 x 1000	500 x 800 x 1000	500 x 1200 x 1000	600 x 800 x 1000	600 x 1200 x 1000
Avec fond lisse						
Code article	319-973-JD	319-975-JD	319-976-JD	319-978-JD	319-979-JD	319-981-JD
Avec 2 étagères lisses						
Code article	319-982-JD	319-984-JD	319-985-JD	319-987-JD	319-988-JD	319-990-JD
Avec 3 étagères lisses						
Code article	319-991-JD	319-993-JD	319-994-JD	319-996-JD	319-997-JD	319-999-JD
Avec fond perforé						
Code article	320-000-JD	320-002-JD	320-003-JD	320-005-JD	320-006-JD	320-008-JD
Avec 2 fonds perforés						
Code article	320-009-JD	320-011-JD	320-012-JD	320-014-JD	320-015-JD	320-017-JD
Avec 3 fonds perforés						
Code article	320-018-JD	320-020-JD	320-021-JD	320-023-JD	320-024-JD	320-026-JD



Chariot de transport rabattable pour salles blanches en acier inoxydable

inox

- De nombreuses possibilités d'application
- En acier inoxydable (1.4301/AISI 304) avec surface fonctionnelle KEK-Finish
- Montage et démontage faciles
- Convient pour une utilisation dans les salles blanches de classe 3 selon la norme ISO 14644-1
- Facile à nettoyer

Chariot de transport pliable pour salle blanche en acier inoxydable, avec fond lisse, 800 x 500 x 1050 mm

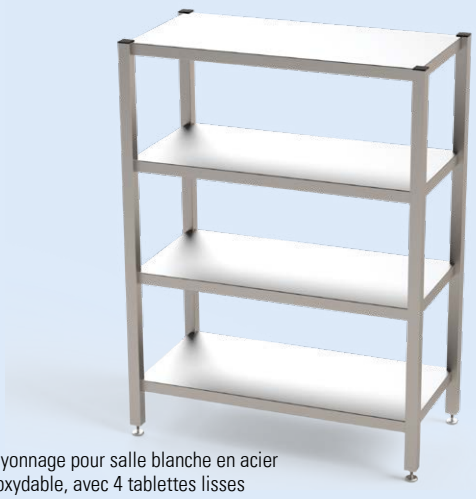
Code art. 319-972-JD

Rayonnages pour salles blanches en acier inoxydable

- Étagères lisses ou perforées, repliées sur tous les côtés et solidement soudées
- Composé d'une structure de base et d'étagères soudées
- En acier inoxydable (1.4301/AISI 304) avec surface fonctionnelle KEK-Finish
- Structure en tube carré
- Convient pour une utilisation dans les salles blanches de classe 3 selon la norme ISO 14644-1
- Compensation du sol avec pieds à rondelle en inox (+/-10 mm)
- Variantes disponibles avec 3 à 6 étagères

Autres variantes disponibles dans la boutique en ligne

inox



Rayonnage pour salle blanche en acier inoxydable, avec 4 tablettes lisses

Dimensions ext. L x P [mm]	800 x 400	1000 x 400	1300 x 400	800 x 600	1000 x 600	1300 x 600	800 x 400	1000 x 400	1300 x 400	800 x 600	1000 x 600	1300 x 600
Hauteur extérieure [mm]	1350	1350	1350	1350	1350	1350	2150	2150	2150	2150	2150	2150
Modèle	Avec 4 étagères lisses	Avec 4 étagères lisses	Avec 4 étagères lisses	Avec 4 étagères lisses	Avec 4 étagères lisses	Avec 4 étagères lisses	Avec 6 étagères lisses	Avec 6 étagères lisses	Avec 6 étagères lisses	Avec 6 étagères lisses	Avec 6 étagères lisses	Avec 6 étagères lisses
Code article	319-867-JD	319-868-JD	319-870-JD	319-877-JD	319-878-JD	319-880-JD	319-897-JD	319-898-JD	319-900-JD	319-907-JD	319-908-JD	319-910-JD

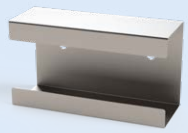
Dimensions ext. L x P [mm]	800 x 400	1000 x 400	1300 x 400	800 x 600	1000 x 600	1300 x 600	800 x 400	1000 x 400	1300 x 400	800 x 600	1000 x 600	1300 x 600
Hauteur extérieure [mm]	1350	1350	1350	1350	1350	1350	2150	2150	2150	2150	2150	2150
Modèle	Avec 4 fonds perforés	Avec 4 fonds perforés	Avec 4 fonds perforés	Avec 4 fonds perforés	Avec 4 fonds perforés	Avec 4 fonds perforés	Avec 6 fonds perforés	Avec 6 fonds perforés	Avec 6 fonds perforés	Avec 6 fonds perforés	Avec 6 fonds perforés	Avec 6 fonds perforés
Code article	319-927-JD	319-928-JD	319-930-JD	319-937-JD	319-938-JD	319-940-JD	319-957-JD	319-958-JD	319-960-JD	319-967-JD	319-968-JD	319-970-JD

Distributeur de gants en acier inoxydable pour salles blanches

- En acier inoxydable (1.4301/AISI 304) avec surface fonctionnelle KEK-Finish
- Deux trous de fixation à l'arrière pour le montage mural
- Convient pour une utilisation dans les salles blanches de classe 3 selon la norme ISO 14644-1
- Sans matériel de fixation
- Variantes disponibles pour une, deux ou trois unités d'emballage

Dimensions extérieures L x P x H [mm]	93 x 250 x 138	96 x 261 x 395	160 x 320 x 260
Modèle	Pour une unité d'emballage	Pour deux unités d'emballage	Pour trois unités d'emballage
Code article	320-044-JD	320-045-JD	320-046-JD

inox



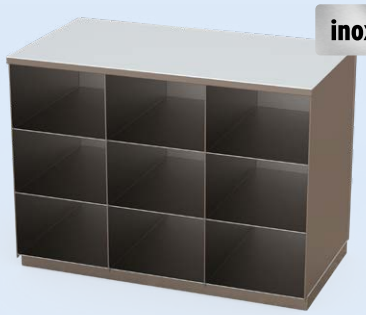
Distributeur de gants en inox pour salle blanche, pour une unité d'emballage

Salle blanche Bancs Sit-over en acier inoxydable, avec compartiments

- En acier inoxydable (1.4301/AISI 304) avec surface fonctionnelle KEK-Finish
- Convient pour une utilisation dans les salles blanches de classe 3 selon la norme ISO 14644-1
- Variantes disponibles avec 9, 12 ou 15 compartiments

Autres variantes disponibles dans la boutique en ligne

inox



Banc sit-over en acier inoxydable pour salle blanche, avec 9 compartiments

Dimensions extérieures L x P x H [mm]	820 x 450 x 600	1090 x 450 x 600	1360 x 450 x 600	820 x 600 x 600	1090 x 600 x 600	1360 x 600 x 600
Modèle	9 compartiments	12 compartiments	15 compartiments	2 x 9 compartiments	2 x 12 compartiments	2 x 15 compartiments
Code article	320-027-JD	320-028-JD	320-029-JD	320-030-JD	320-031-JD	320-032-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie "Équipement pour salles blanches" :

www.denios.fr/kat/1342777

Armoires pour matériaux et outillages avec tiroirs et étagères galvanisées

- Conception résistante pour une utilisation exigeante dans le quotidien industriel
- De nombreuses combinaisons entre tiroirs et étagères pour de multiples utilisations
- Revêtement par poudrage de haute qualité, résistant aux rayures et chocs
- Portes battantes avec poignée tournante, fermeture à 3 pênes et avec 2 clés
- Réglable en hauteur par intervalle de 33 mm



Equipement	1 tiroir, 2 tablettes	3 tiroirs, 1 tablette	2 tiroirs, 2 tablettes sur toute la largeur	2 tiroirs, cloison médiane, 4 tablettes	6 tiroirs, cloison médiane, 2 tablettes
	1	2	3	4	5
Dimensions du corps L x P x H [mm]	500 x 500 x 1000	500 x 500 x 1000	1000 x 500 x 1000	1000 x 500 x 1000	1000 x 500 x 1000
Charge adm. étagère [kg]	50	50	50	50	50
Charge adm. de tiroirs [kg]	25	25	25	25	25
Code article Portes en gris clair	251-800-JD	251-802-JD	251-808-JD	251-804-JD	251-806-JD
Code article Portes en bleu gentiane	251-801-JD	251-803-JD	251-809-JD	251-805-JD	251-807-JD







Les nombreux tiroirs assurent un stockage clair et ordonné de petites pièces.

Equipement	4 tablettes, sur toute la largeur	8 tablettes, cloison médiane	4 tablettes, cloison médiane, 16 tiroirs
	1	2	3
Dimensions du corps L x P x H [mm]	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800
Charge adm. étagère [kg]	50	50	50
Charge adm. de tiroirs [kg]	25	25	25
Code article Portes en gris clair	251-810-JD	251-812-JD	251-814-JD
Code article Portes en bleu gentiane	251-811-JD	251-813-JD	251-815-JD

Armoires pour matériaux et outillages avec tiroirs et étagères galvanisées

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<



	1	2	3	4	5
Equipement	**4 bacs-étagères, coulissants**	**2 tiroirs de 100 mm, 3 bacs-étagères, coulissants**	**3 tiroirs de 100 mm, 3 bacs-étagères sur toute la largeur, coulissants**	**6 tiroirs de 100 mm, 2 tiroirs de 200 mm, cloison médiane, 6 bacs-étagères, coulissants**	**14 tiroirs de 100 mm, paroi de séparation, 4 bacs-étagères, coulissants**
Dimensions du corps L x P x H [mm]	500 x 500 x 1800	500 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800
Capacité de charge [kg]	35	35	35	35	35
Code article Portes en gris clair	251-844-JD	251-848-JD	251-858-JD	251-868-JD	251-872-JD
Code article Portes en bleu gentiane	251-845-JD	251-849-JD	251-859-JD	251-869-JD	251-873-JD

Armoires XXL, idéales pour des objets encombrants

- Armoires pour matériel avec grand volume de stockage grâce à une profondeur de l'armoire de 800 mm
- Construction robuste en acier, corps gris clair revêtement par poudrage de qualité supérieure
- Etagères réglables en hauteur par niveau de 15 mm
- Charge admissible par étagère (kg) : 70 kg, capacité de charge par armoire : 450 kg
- Serrure à poignée encastrée à 3 boulons Ergo-Lock 4.0, avec 2 clés et un mécanisme breveté : il suffit d'appuyer pour fermer. Facile à manipuler, même avec des gants
- Au choix avec portes vitrées ou pleines

Encore plus de place : les armoires robustes XXL de la gamme Cabo proposent encore plus de place de stockage que les armoires pour matériel classique





Modèle	**930-4**	**930-4**	**1200-4**	**1200-4**
Modèle	4 étagères amovibles	4 étagères amovibles	4 étagères amovibles	4 étagères amovibles
Dimensions du corps L x P x H [mm]	930 x 800 x 1950	930 x 800 x 1950	1200 x 800 x 1950	1200 x 800 x 1950
Version de la porte	porte battante	porte battante avec fenêtre	porte battante	porte battante avec fenêtre
Code article Portes en gris clair	255-974-JD	255-978-JD	256-010-JD	256-014-JD
Code article Portes en bleu gentiane	255-975-JD	255-979-JD	256-011-JD	256-015-JD



Armoire multi-usage Inox à utilisations multiples

- Protection anti-corrosion durable
- Hygiénique et facile à nettoyer
- Convient pour les pièces humides ou avec ruissellements de liquides
- Multi-fonctionel, par exemple en milieu hospitalier ou en industrie chimique
- Inox V2A-4301, épaisseur d'un millimètre, brossage unilatéral
- Résistant aux produits chimiques, antimagnétique
- Porte(s) battante(s) avec serrure à cylindre
- Etagères réglables en hauteur par intervalles de 20 mm
- 3 profondeurs d'armoire
- Vitres en verre acrylique





Modèle	1000-4	1000-4	1000-4	1000-2	1000-2	1000-2	1000-4	1000-4	1000-4
Dimensions du corps L x P x H [mm]	1000 x 400 x 1950	1000 x 500 x 1950	1000 x 600 x 1950	1000 x 400 x 1050	1000 x 500 x 1050	1000 x 600 x 1050	1000 x 400 x 1950	1000 x 500 x 1950	1000 x 600 x 1950
Modèle	4 étagères	4 étagères	4 étagères	2 étagères	2 étagères	2 étagères	4 étagères	4 étagères	4 étagères
Version de la porte	porte battante	porte battante	porte battante	porte battante	porte battante	porte battante	porte battante à panneau vitré	porte battante à panneau vitré	porte battante à panneau vitré
Code article	251-569-JD	251-570-JD	251-571-JD	251-581-JD	251-582-JD	251-583-JD	251-584-JD	251-585-JD	251-586-JD



Armoires à portes coulissantes Cabo

Les armoires à portes coulissantes convainquent grâce à une faible surface de pose au sol et un système d'ouverture de porte performant, également en milieu industriel. Corps en gris clair (RAL 7035), portes au choix en bleu gentiane (RAL 5010) ou gris clair (RAL 7035)

- Portes coulissantes sur roulettes, économiques en place, manipulation facile et sécurisée
- Construction robuste en acier, revêtement par poudrage de qualité supérieure
- Etagères réglables en hauteur (par cran de 15 mm), galvanisé, capacité de charge : 70 kg
- Serrure cylindrique de pression tournante, avec 2 clés, cylindre interchangeable
- Modèles de 1600 mm de large avec paroi centrale, 4 étagères à gauche et à droite
- Poignée ergonomique en métal

TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Service & maintenance du fabricant 02 32 43 72 80

>> www.denios.fr/service-maintenance <<

Modèle	1200-4	1200-4	1200-4	1600-8	1600-8	1600-8
Dimensions du corps L x P x H [mm]	1200 x 400 x 1950	1200 x 500 x 1950	1200 x 600 x 1950	1600 x 400 x 1950	1600 x 500 x 1950	1600 x 600 x 1950
Modèle	4 étagères amovibles	4 étagères amovibles	4 étagères amovibles	8 étagères	8 étagères	8 étagères
Code article Portes en bleu gentiane	255-932-JD	255-936-JD	255-942-JD	255-944-JD	255-946-JD	255-948-JD
Code article Portes en gris clair	255-931-JD	255-935-JD	255-941-JD	255-943-JD	255-945-JD	255-947-JD

Armoires verticale : facilité d'utilisation maximale grâce à un accès direct des deux côtés

Les armoires verticales permettent un rangement peu encombrant d'outils, de matériaux de travail et autres matériaux dans un espace restreint.

- Un maximum d'espace de stockage sur un minimum d'encombrement : l'efficacité à l'état pur
- Capacités de charge élevées, les tiroirs à extension verticale pouvant être chargées jusqu'à 200 kg
- Construction robuste en acier, capacité de charge de l'ensemble jusqu'à 1000 kg, revêtement par poudre gris clair, RAL 7035
- Déplacement facile des portes, même à forte charge
- Sécurité convaincante grâce au blocage individuel des tiroirs en série servant de protection anti-bascule
- Confort d'utilisation maximal grâce à l'accès direct aux outils et aux petites pièces depuis les deux côtés
- Stockage peu encombrant des outils et du matériel de travail dans un espace compact. Espace de stockage maximal, encombrement minimal



Les parois perforées extractibles permettent d'accueillir les marchandises stockées de manière flexible.



Avec des tiroirs et des étagères réglables, pour un rangement clair et coordonné.

Modèle	4 panneaux coulissants aux parois perforées, -(H x P) 1700 x 560 mm	3 panneaux coulissants aux parois perforées, (H x P) 1700 x 560 mm	4 panneaux coulissants aux parois perforées, (H x P) 1700 x 612 mm	3 rayonnages coulissants comprenant chacun 4 tablettes réglables en hauteur	3 rayonnages coulissants comprenant chacun 4 tablettes réglables en hauteur	4 rayonnages coulissants comprenant chacun 4 tablettes réglables en hauteur
Dimensions du corps L x P x H [mm]	1000 x 600 x 1950	1000 x 600 x 1950	1000 x 695 x 1950	1000 x 695 x 1950	1000 x 695 x 1950	1000 x 695 x 1950
Poids [kg]	103	98	185	167	157	188
Code article revêtement époxy	273-119-JD	273-120-JD	273-121-JD	273-122-JD	273-123-JD	273-124-JD

Armoires à charges lourdes : une stabilité maximale et des capacités de charge élevées

Les armoire à charges lourdes conviennent au stockage de matériaux lourds. La capacité maximale de charge de 1500 kg garantit une stabilité maximale.

- Avec portes battantes ou portes coulissantes-pivotantes
- Charges admissibles élevées de 160 kg par étagère/200 kg par tiroir
- Corps avec surface résistante aux impacts et à l'abrasion
- Sécurité convaincante grâce au blocage individuel des tiroirs pour empêcher le basculement des armoires lourdes à portes battantes
- Adaptable à tout moment aux nouvelles marchandises stockées grâce à la flexibilité d'installation et de conversion des tiroirs, étagères à extractions et étagères réglables par crans de 25 mm
- Construction en tôle d'acier soudée avec système de colonnes de support intégré
- Verrouillage standard à clé avec cylindre interchangeable et 2 clés avec numéro de clé. Adaptation simple aux systèmes de fermeture existants. Utilisation comme système de fermeture principal (max. 100 cylindres), fermeture différente ou égale.



Les portes coulissantes-pivotantes disparaissent dans le corps lorsqu'on les ouvre, pour un accès libre au contenu de l'armoire.

Modèle	4 étagères	2 tablettes, 2 tablettes coulissantes, 3 tiroirs (2 x H 75, 1 x H 150 mm)	4 étagères, galvanisées, 35 mm	3 tablettes, galvanisées, 35 mm, 2 tiroirs (hauteur 100 et 150 mm)
Dimensions du corps L x P x H [mm]	1146 x 690 x 1950	1146 x 690 x 1950	1100 x 641 x 1950	1100 x 641 x 1950
Version de la porte	portes pivotantes	portes pivotantes	porte battante	porte battante
Poids [kg]	155	212	212	141
Code article revêtement époxy	273-077-JD	273-078-JD	273-079-JD	273-080-JD

Armoires pour matériel et outils avec portes battantes, pour ateliers et bureaux

Construction en acier avec longue durée de vie, pour le stockage d'outils et de matériel dans un environnement industriel.

- Grande flexibilité, avec étagères amovibles galvanisées, réglables en hauteur (par cran de 15 mm)
- Facile et sûr d'utilisation, grande résistance à l'usure
- Serrure à poignée encastrée à 3 pênes Ergo-Lock, avec 2 clés et un mécanisme breveté : il suffit d'appuyer pour fermer ! Facile à manipuler, même avec des gants
- Design attractif, avec socle
- Disponibles en version classique ou comme armoires pour charges lourdes
- Renforcement de la porte pour une grande stabilité
- Construction robuste en acier





Armoire classique :

- Charnières de fixation des portes avec un angle d'ouverture d'environ 110°
- Renforcement de la porte pour une grande stabilité
- Charge admissible par étagère galvanisée 70 kg
- Charge d'armoire 450 kg

Armoire à charges lourdes :

- Charnières extérieures comme organes de fixation de portes, angle d'ouverture d'environ 180°
- Renfort de la porte pour une grande stabilité, barre de fermeture masquée
- Grande charge admissible par étagère amovible galvanisée : 110 kg
- Charge d'armoire 700 kg

Modèle	Standard	Standard	Standard	Standard
Dimensions du corps L x P x H [mm]	930 x 400 x 1950	930 x 500 x 1950	930 x 600 x 1950	1200 x 500 x 1950
Charge adm. étagère [kg]	70	70	70	70
Code article portes grises	243-720-JD	243-721-JD	–	243-722-JD
Code article Portes grises	–	–	255-971-JD	–
Code article portes bleues	243-746-JD	243-747-JD	255-970-JD	243-748-JD

Modèle	Charges lourdes	Charges lourdes	Charges lourdes	Charges lourdes
Dimensions du corps L x P x H [mm]	930 x 400 x 1950	930 x 500 x 1950	930 x 600 x 1950	1200 x 500 x 1950
Charge adm. étagère [kg]	110	110	110	110
Code article Portes grises	255-958-JD	–	–	255-986-JD
Code article portes grises	–	243-723-JD	243-724-JD	–
Code article portes bleues	255-957-JD	243-749-JD	243-750-JD	255-987-JD

Casiers

Pour un rangement optimal des vêtements et du matériel. Disponible au choix sur socle, sur pieds ou à même le sol

- Vestiaire avec porte sur toute la longueur
- Construction robuste en acier avec peinture époxy de haute qualité
- Construction protégée contre l'effraction selon le niveau B de la norme DIN 4547 (classement anti-effraction allemand)
- Pieds et tablettes galvanisés pour une meilleure protection contre la corrosion
- Portes renforcées avec charnières à droite avec amortisseur de butée, fentes de ventilation et cadre porte-étiquette ainsi que fermeture de sécurité à pêne rotatif pour cadenas (armoires à casiers avec portes lisses et serrure à cylindre)
- Bords latéraux étroits pour un aspect homogène en position alignée, sans doublons au niveau des jointures des casiers
- Hauteur des pieds/du socle : 100 mm (pieds en matière plastique)
- Sol des compartiments balayables lisses
- Ventilation supplémentaire par des ouvertures d'aération dans le plancher et le toit du compartiment, en tant que concept d'auto-ventilation grâce à une conception optimisée du flux d'air
- Dimensions de passage libre par porte : 1749 x 240/340 (largeur de compartiment 300 ou 400) x 477 mm (H x L x P)

Socle ou pieds (en plastique) comme support, hauteur 100 mm

Équipement standard : 1 étagère par compartiment, soudée, 1 tringle de penderie avec 3 crochets coulissants doubles anti-torsion

Également disponible sans pieds ou socle



Code art. 317-356-JD



Code art. 315-557-JD



Code art. 315-545-JD

Dimensions extérieures L x P x H [mm]	**600 x 500 x 1950**	**900 x 500 x 1950**	**1200 x 500 x 1950**	**600 x 500 x 1950**	**900 x 500 x 1950**	**1200 x 500 x 1950**
Couleur de la porte	bleu gentiane	bleu gentiane	bleu gentiane	gris clair	gris clair	gris clair
Modèle	Sur socle, 2 compartiments	Sur socle, 3 compartiments	Sur socle, 4 compartiments	Sur socle, 2 compartiments	Sur socle, 3 compartiments	Sur socle, 4 compartiments
Code article	317-354-JD	317-355-JD	317-356-JD	317-361-JD	317-362-JD	317-364-JD

Dimensions extérieures L x P x H [mm]	**600 x 500 x 1950**	**900 x 500 x 1950**	**1200 x 500 x 1950**	**600 x 500 x 1950**	**900 x 500 x 1950**	**1200 x 500 x 1950**
Couleur de la porte	bleu gentiane	bleu gentiane	bleu gentiane	gris clair	gris clair	gris clair
Modèle	Sur pieds, 2 compartiments	Sur pieds, 3 compartiments	Sur pieds, 4 compartiments	Sur pieds, 2 compartiments	Sur pieds, 3 compartiments	Sur pieds, 4 compartiments
Code article	315-557-JD	315-558-JD	315-559-JD	315-541-JD	315-542-JD	315-543-JD

Dimensions extérieures L x P x H [mm]	**600 x 500 x 1850**	**900 x 500 x 1850**	**1200 x 500 x 1850**	**600 x 500 x 1850**	**900 x 500 x 1850**	**1200 x 500 x 1850**
Couleur de la porte	gris clair	gris clair	gris clair	bleu gentiane	bleu gentiane	bleu gentiane
Modèle	À même le sol, 2 compartiments	À même le sol, 3 compartiments	À même le sol, 4 compartiments	À même le sol, 2 compartiments	À même le sol, 3 compartiments	À même le sol, 4 compartiments
Code article	315-544-JD	315-545-JD	315-546-JD	315-528-JD	315-529-JD	315-530-JD



Chaises de travail Premium / ESD

- Chaise ergonomique pour les exigences les plus élevées de la production et de l'atelier
- Grâce au réglage synchrone automatique de l'inclinaison et de la hauteur d'assise, s'adaptant de manière optimale à la morphologie
- Avec réglage de la profondeur du siège
- Stable et robuste grâce à un pied large
- Assise et dossier réglables en hauteur
- Revêtement robuste et résistant à l'abrasion
- Egalement disponible en version ESD, conducteur selon DIN 61340-5-1, résistance 10^6 Ω

Version	Standard					Electrostatique		
Surface	cuir synthétique	tissu	tissu	tissu	PU	cuir synthétique	tissu	PU
Couleur	gris anthracite	noir(e)	bleu(e)	rouge	anthracite	noir(e)	noir(e)	noir(e)
Hauteur de l'assise du siège [mm]	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm
Code article Matériau de la base en croix: plastique	266-909-JD	266-913-JD	266-917-JD	266-921-JD	266-925-JD	–	–	–
Code article Matériau de la base en croix: aluminium	266-910-JD	266-914-JD	266-918-JD	266-922-JD	266-926-JD	266-931-JD	266-933-JD	266-935-JD



Chaises pour salle blanche

- Chaise de travail ergonomique pour les exigences les plus élevées
- Inclinaison et hauteur d'assise s'adaptant de manière optimale à la morphologie grâce au réglage synchrone automatique
- Avec réglage de la profondeur du siège
- Assise et dossier réglables en hauteur
- Revêtement robuste en cuir synthétique
- Les chaises de laboratoire répondent aux normes allemande de protection S1 et S2 pour les laboratoires biologiques et sont conformes à la norme DIN 68 877.
- Les sièges pour salles blanches répondent aux exigences élevées des laboratoires, des salles blanches et des zones de protection ESD.
- Classe de pureté de l'air 6 selon la norme EN ISO 14644-1 et conducteur selon DIN 61340-5-1, résistance < 10^6 Ω

Surface	cuir synthétique		
Adapté aux salles blanches	oui	non	non
Equipement	ESD	Standard	Standard
Hauteur de l'assise du siège [mm]	430 mm - 590 mm		
Couleur	noir(e)		
Matériau de la base en croix	aluminium		plastique
Code article	266-942-JD	266-939-JD	266-938-JD



Chaises 24 heures

- Pour utilisation continue, p. ex dans les postes de contrôle ou salles de surveillance
- Avec rembourrage confort pour les exigences élevées
- Sur demande, soutien lombaire réglable en hauteur et en profondeur
- Dossier de forme ergonomique
- Avec appuie-tête confortable, au choix intégré de manière fixe au dossier ou comme élément séparé
- Technologie de synchronisation renforcée avec possibilité d'arrêt en continu du mouvement synchronisé
- Conformité avec les normes EN 1335 et DIN 66877

	Chaises 24 heures					
Type	Dossier et appui-tête solidaires			Dossier avec appui-tête séparé		
Couleur	noir(e)	bleu(e)	gris(e)	noir(e)	bleu(e)	gris(e)
Hauteur de l'assise du siège [mm]	410 mm - 530 mm					
Matériau de la base en croix	aluminium					
Code article Sans soutien lombaire	319-438-JD	319-440-JD	319-442-JD	319-444-JD	319-446-JD	319-448-JD
Code article avec support lombaire	319-439-JD	319-441-JD	319-443-JD	319-445-JD	319-447-JD	319-449-JD

Chaises de bureau Workster / ESD

- Workster Pro : le siège de travail idéal, même pour les exigences les plus extrêmes, supporte des charges jusqu'à 170 kg
- Inclinaison réglable de l'assise et du dossier, sécurité antichoc
- Assise et dossier rembourrés en mousse PU de haute qualité
- Disponible au choix en version standard ou ESD



Equipement	Standard		ESD	
Socle	Roulettes	Planeur	Roulettes	Planeur
Hauteur de l'assise du siège [mm]	470-610	440-580	480-610	490-630
Couleur	noir(e)	noir(e)	noir(e)	noir(e)
Matériau de la base en croix	acier	acier	acier	acier
Code article	294-858-JD	294-859-JD	294-862-JD	294-863-JD

Chaises de bureau Unitec

- Les sièges de travail Unitec sont un bon modèle d'entrée de gamme bon marché pour une bonne assise dans la production.
- Le dossier à contact permanent soutient de manière optimale le travail en position assise dans la production
- Les assises et les dossiers généreusement dimensionnés offrent un soutien supplémentaire et assurent une ergonomie industrielle optimale
- Dossier réglable en hauteur
- Réglage supplémentaire de l'inclinaison du dossier
- Réglage de la hauteur d'assise par ressort à gaz
- Assise et dossier ergonomiques, au choix avec rembourrage en similicuir, noir, doux et confortable, lavable et facile d'entretien ou en mousse PU, noire, extrêmement résistante et robuste, résistante aux coupures, durable, facile à nettoyer



Hauteur de l'assise du siège [mm]	580-850		440-620	
Surface	cuir synthétique	mousse PU	cuir synthétique	mousse PU
Socle	Planeur	Planeur	Roulettes	Roulettes
Sous-structure 2	Repose-pieds	Repose-pieds	–	–
Code article	294-850-JD	294-851-JD	294-852-JD	294-853-JD

Chaises universelles Tec 40

- Chaise de travail pivotante pour une utilisation universelle, facile à nettoyer, essuyable et facile à entretenir
- Assise ergonomique et large dossier en mousse de polyuréthane (PU) résistante
- Dossier réglable en hauteur et en inclinaison, avec mécanisme de contact permanent pour le réglage de l'inclinaison du dossier, verrouillable
- Hauteur d'assise réglable par ressort à gaz



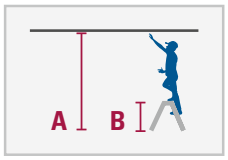
Hauteur de l'assise du siège [mm]	410 - 540		590 - 840	
Socle	Roulettes		Planeur	
Equipement	–	–	Avec cercle repose-pied	Avec repose-pieds
Matériau de la base en croix	aluminium	polyamide	aluminium	polyamide
Matériau du revêtement	Mousse de polyuréthane			
Code article	294-889-JD	294-890-JD	294-887-JD	294-888-JD



Marchepied en aluminium

L'escabeau de montage en aluminium léger est idéal pour les applications industrielles exigeantes avec marches antidérapantes

- Marchepied en aluminium robuste pour les travaux de montage ou d'entretien
- Construction en tubes soudés robustes
- Montée sécurisée et position debout confortable grâce aux marches de 240 mm de profondeur et à la surface supérieure (520 x 305 mm) en tôle striée d'aluminium
- Capuchons antidérapants aux pieds
- Certificat GS, conforme à la norme EN 14183













Hauteur de travail A [m]	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0
Hauteur de plateforme B [m]	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0
Nombre de marches	1	2	3	4	5
Poids [kg]	2,4	5,0	7,0	9,8	12,0
Code article	156-809-JD	156-813-JD	156-814-JD	156-815-JD	156-817-JD



Marchepied pliable en aluminium, avec roulettes

Le marchepied en aluminium mobile et coloré pour les applications de montée, hauteur de travail 2,45 m (2,65 m dans la variante à 3 marches)

- Plateforme de travail robuste, stable, légère et maniable
- Sous charge, les roulettes disparaissent à l'intérieur des montants, garantissant ainsi la sécurité lors de l'utilisation.
- Marches profilées (80 mm de large), offrant une montée stable et sûre
- Largeur pliée : seulement 190 mm
- Installation rapide et ne prend pas de place, grâce aux dimensions compactes
- Barres de sécurité anti-repliement
- Certificat TÜV, conforme à la norme EN 14183



Nombre de marches	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 3
Hauteur de plateforme [m]	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,65
Couleur	–	vert(e)	rose fuchsia	jaune	bleu(e)	–
Poids [kg]	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0
Code article	137-482-JD	257-456-JD	257-457-JD	137-489-JD	137-494-JD	137-487-JD

Marchepied en aluminium avec marches en caillebotis

L'escabeau de montage en aluminium robuste, avec ses marches profondes en caillebotis antidérapant et sa grande plateforme, convient parfaitement à tous les environnements de travail humides et huileux.

- Pour une utilisation sur les lieux de travail où des produits glissants sont utilisés, ou dans des ateliers où il existe un risque élevé de glissade
- Encore plus de sécurité grâce aux marches en caillebotis avec face supérieure crantée, qui répondent aux exigences les plus élevées en matière d'antidérapant : groupe d'évaluation R13 selon les normes allemandes DGUV 108-003 ou DIN 51130
- Surface supérieure : 520 x 305 mm
- Profondeur de marche : 240 mm
- Montée en toute sécurité et position debout confortable grâce à la construction robuste en tubes d'aluminium et aux profilés supplémentaires antidérapants sur les bords des marches
- Capuchons antidérapants aux pieds













Hauteur de travail A [m]	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0
Hauteur de plateforme B [m]	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0
Nombre de marches	1	2	3	4	5
Poids [kg]	2,5	5,4	8,0	11,0	13,5
Code article	156-827-JD	156-828-JD	156-829-JD	156-830-JD	156-831-JD

Marchepied en aluminium avec rambarde et roulettes

L'escabeau de montage en aluminium léger et mobile pour les applications industrielles exigeantes avec marches antidérapantes et étrier de montée

- Encore plus de sécurité grâce à la rambarde, en version standard à droite. Peut également être montée à gauche sur demande, à préciser à la commande.
- Deux roulettes permettent un déplacement aisé sur tous les lieux d'intervention
- Marchepied en aluminium robuste pour les travaux de montage ou d'entretien



- Construction en tubes soudés robustes
- Montée sécurisée et station debout confortable grâce aux marches de 240 mm de profondeur et à la surface supérieure (520 x 305 mm) en tôle striée d'aluminium
- Capuchons antidérapants aux pieds
- Certificat GS, conforme à la norme EN 14183



Hauteur de travail A [m]	2,6	2,8	3,0
Hauteur de plateforme B [m]	0,6	0,8	1,0
Nombre de marches	3	4	5
Poids [kg]	8,5	11,3	16,0
Code article	156-818-JD	156-824-JD	156-825-JD

PENSEZ-Y

Pieds avec support en caoutchouc

- Pour atténuer les inégalités de sol jusqu'à max. 50 mm
- Caoutchouc antidérapant, résistant aux graisses, huiles et acides
- Pied mobile (20 degrés)
- Pour un montage par soi-même (1 set = 4 pièces)



Code art. 156-835-JD

KRAUSE

Escabeaux en aluminium

L'escabeau robuste en aluminium avec bac multifonctions et crochet pour seau pour une utilisation professionnelle.

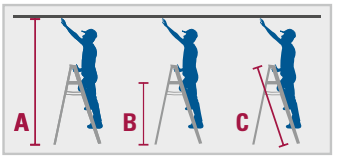
- Accès d'un seul côté. Avec large plateforme antidérapante pour un usage professionnel
- Grande plateforme stable pour des travaux de longue durée
- Montée sécurisée et position debout confortable grâce aux marches profilées de 80 mm de profondeur, solidement serties dans les montants
- Poignée de sécurité avec emplacement intégré pour outil
- A partir d'une hauteur de travail de 3,40 m, l'escabeau est équipé de deux sangles de sécurité supplémentaires
- Capuchons antidérapants aux pieds, à 2 éléments, pour une meilleure stabilité
- Protection au niveau des articulations de l'escabeau contre les contusions
- Certificat GS, conforme à la norme EN 131



Timon de sécurité avec emplacement de rangement intégré.



Hauteur de travail A [m]	2,95	3,20	3,40	3,65	3,90	4,35	4,80
Hauteur de travail B [m]	0,95	1,20	1,40	1,65	2,90	2,35	2,80
Hauteur de travail C [m]	1,70	1,95	2,21	2,46	2,70	3,20	3,70
Nombre de marches	4	5	6	7	8	10	12
Poids [kg]	6,4	7,3	8,4	9,5	10,5	13,0	15,6
Code article sans roulettes	156-870-JD	156-871-JD	156-872-JD	156-873-JD	156-874-JD	156-875-JD	156-876-JD





Les roulettes intégrées assurent la mobilité

Conformément à la norme allemande DGUV 208-016, les sécurités d'écartement résistantes à la traction et à la compression doivent être insérées lors de l'utilisation d'échelles doubles mobiles.

Hauteur de travail A [m]	2,95	3,20	3,40	3,65	3,90	4,35	4,80
Hauteur de travail B [m]	0,95	1,20	1,40	1,65	1,90	2,35	2,80
Hauteur de travail C [m]	1,70	1,95	2,21	2,46	2,70	3,20	3,70
Nombre de marches	4	5	6	7	8	10	12
Poids [kg]	8,7	9,7	10,7	11,7	12,5	15,3	17,9
Code article avec roulettes	156-878-JD	156-879-JD	156-880-JD	156-881-JD	156-882-JD	156-884-JD	156-885-JD



Escabeau en aluminium, charge maximale 250 kg

Revêtement antidérapant R 13 pour une protection antidérapante certifiée sur les marches

- Marches de 80 mm de profondeur avec revêtement anti-dérapant certifié clip-step R 13 pour une utilisation en zone humide ou huileuse.
- Le montant inférieur se termine par les sabots d'échelle nivello® antidérapants. Le sabot d'échelle nivello® avec technologie de basculement 2 axes perfectionne le support complet du sol et assure un haut niveau de sécurité au travail.
- L'ergo-pad® est une zone de préhension de forme ergonomique sur les escabeaux, qui est fixée au point d'appui optimal pour le transport de l'échelle. L'échelle peut ainsi être portée à son centre de gravité, pour ne pas trop solliciter le dos du porteur.
- Qualité professionnelle pour une utilisation en industrie, conforme aux exigences de la norme EN 131-1 et 2
- La grande stabilité et la sécurité contre le glissement des échelles permettent d'améliorer la prévention et de réduire les accidents du travail



Hauteur de travail jusqu'à [m]	2,25	2,50	2,75
Nombre de marches	2 x 3	2 x 4	2 x 5
Poids [kg]	7	8	10
Code article	262-181-JD	262-182-JD	262-183-JD

Escabeau avec plateforme Vario en aluminium, mobile

Escabeaux à plateforme accessibles d'un ou des deux côtés

- Balustrade de plateforme à trois côtés, 1,00 m de haut, 40 mm de diamètre avec bordure renforcée intégrée à hauteur des genoux
- Faible largeur de position, idéale pour travailler près des rayonnages, dimensions de la plateforme 600 x 700 mm, aluminium strié
- Passage sans marche de la balustrade de plateforme aux rambardes d'escalier disponibles séparément - pas besoin de passer de la rambarde d'escalier à la rambarde de la balustrade de plateforme et inversement
- Quatre roulettes pivotantes Ø 125 mm se bloquant en cas de charge, dont deux avec frein, garantissent un déplacement facile et empêchent tout roulement involontaire en montant l'escalier
- Plinthe de 100 mm de haut pour une sécurité accrue (100 % plus haute que celle exigée par la norme EN 131-7)
- Livraison en kit (en partie pré-assemblée), avec instructions de montage détaillées, permettant un montage rapide sur site
- Accessoires en option : rambardes pouvant être montées au choix à droite ou à gauche (à partir d'une hauteur de plateforme/d'appui de 1,0 m, la norme DIN EN 131-7 exige des rambardes des deux côtés).



Echelle à plate-forme accessible des deux côtés



Escabeau à plate-forme accessible d'un côté

PENSEZ-Y

Rambarde en aluminium

En accessoire : livrable au choix avec une rambarde droite et/ou gauche (codes articles valables pour escabeaux à une ou deux rampes)

	Code article Rambarde
Pour 3 ou 4 marches	312-176-JD
Pour 5 ou 6 marches	312-177-JD
Pour 7 ou 8 marches	312-178-JD

	Escabeau à accès d'un côté						
Hauteur de travail A [m]	**2,50**	**2,75**	**3,00**	**3,20**	**3,45**	**3,70**	**3,95**
Hauteur de travail B [m]	0,50	0,75	1,00	1,20	1,45	1,70	1,95
Nombre de marches	2	3	4	5	6	7	8
Poids [kg]	29,2	32,2	35,7	39,0	42,3	53,9	65,4
Code article	312-163-JD	312-164-JD	312-165-JD	312-166-JD	312-167-JD	312-168-JD	312-169-JD

	Escabeau à accès des deux côtés					
Hauteur de travail A [m]	**2,75**	**3,00**	**3,20**	**3,45**	**3,70**	**3,95**
Hauteur de travail B [m]	0,75	1,00	1,20	1,45	1,70	1,95
Nombre de marches	2x3 Marches	2x4 Marches	2x5 Marches	2x6 Marches	2x7 Marches	2x8 Marches
Poids [kg]	34,9	40,5	46,0	51,6	57,8	63,8
Code article	312-170-JD	312-171-JD	312-172-JD	312-173-JD	312-174-JD	312-175-JD

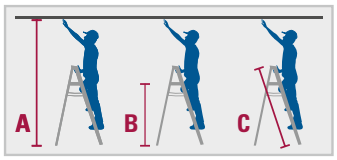
Escabeau avec grande plateforme

Monté d'1 seul côté, avec 2 rambardes

- Répond aux exigences de la législation actuelle
- Rambarde haute et ergonomique pour un travail mains-libres, tout en ménageant le dos
- Échelons de 80 mm, profilés, solidement sertis dans le cadre pour une montée et une station debout en sécurité
- Surface de pose intégrée pour outils
- Avec 2 roues pour un transport aisé et sécurisé
- Capuchons antidérapants aux pieds pour une meilleure stabilité



Grande plateforme stable de 500 x 450 mm





Rambarde de sécurité particulièrement haute (1,0 m)

2 roues pour un transport aisé et sûr

Hauteur de travail A [m]	**3,40**	**3,65**	**3,90**	**4,10**	**4,35**	**4,80**	**5,30**
Hauteur de plateforme B [m]	1,40	1,65	1,90	2,10	2,35	2,80	3,30
Longueur de l'échelle C [m]	2,60	2,85	3,10	3,35	3,60	4,10	4,60
Nombre de marches	6	7	8	9	10	12	14
Poids [kg]	18,5	20,0	21,0	22,0	23,5	26,0	29,0
Largeur extérieure [mm]	580	580	580	580	580	580	580
Code article	209-566-JD	209-567-JD	209-568-JD	209-569-JD	209-570-JD	209-571-JD	209-572-JD

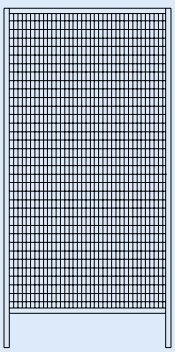
Système de protection des machines 9900 : variable et polyvalent

La sécurité maximale sur le lieu de travail joue un rôle important dans les entreprises, par exemple sur les installations automatiques ou les robots. Les mailles de 50 x 25 mm empêchent de passer à travers et sont conformes à la norme EN ISO 13857.

- Protection parfaite contre les accidents sur les installations automatiques et les robots, pour une sécurité maximale sur le lieu de travail
- Version conforme à la directive CE 2006/42/CE
- Montage simple : les parois sont vissées aux poteaux de liaison. Pour les poteaux, les ancrages (pour les sols en béton) et les pattes de fixation (pour les cloisons vendues séparément) sont inclus dans la livraison.
- Hauteur de montage : 2000 mm
- Profilé de cadre avec maillage de grille plate 50 / 25 mm contre la pénétration, conforme à la norme EN ISO 13857
- Hauteur au sol : 180 mm
- Revêtement jaune (RAL 1018)

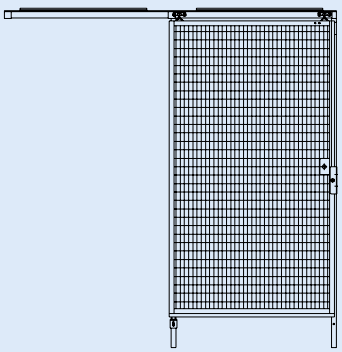


Version	Dimensions P x H [mm]	Code article
Cloison	500 x 2000	129-333-JD
Cloison	750 x 2000	129-334-JD
Cloison	1000 x 2000	129-335-JD
Cloison	1250 x 2000	129-336-JD
Porte simple pour installation à gauche ou à droite	1000 x 2000	129-337-JD
Double porte, 2 battants	2000 x 2000	129-338-JD
Porte coulissante avec rail suspendu	1000 x 2000	129-339-JD
Poteau terminal	70 x 2000	129-340-JD
Poteau intermédiaire	70 x 2000	129-341-JD
Poteau T	70 x 2000	130-292-JD
Poteaux d´angle	70 x 2000	129-342-JD



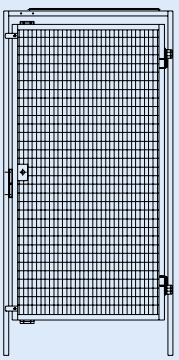
Parois latérales en 4 largeurs; hauteur : 200 mm; hauteur au sol : 200 mm.

Code art. 129-333-JD



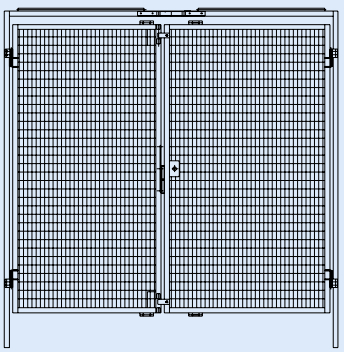
Porte coulissante avec rails suspendus et butoirs. Fermeture magnétique et poignée

Code art. 129-339-JD



Porte à 1 battant pour ouverture à droite ou à gauche ; poignée, avec fermeture à clé

Code art. 129-337-JD



Porte à 2 battants équivalent à la porte simple, mais avec 2 panneaux

Code art. 129-338-JD

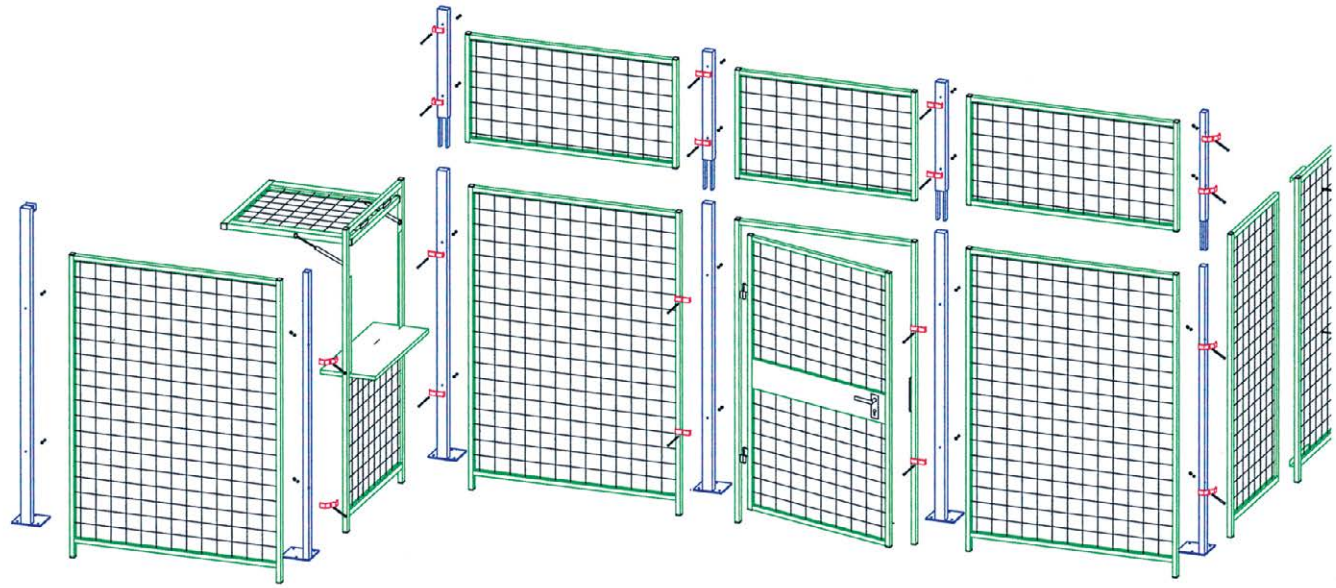
Cloisons 9200 : le système polyvalent pour l'entreprise

Selon le système modulaire, les différents éléments peuvent être combinés pour une solution individuelle. Les cloisons fabriquées à partir de grilles plates et de cadres profilés en C garantissent une sécurité maximale et ont déjà fait leurs preuves dans la pratique.

- Système variable et polyvalent pour la séparation de zones dans un atelier ou un entrepôt de stockage
- Pour construire rapidement soi-même des barrières, des parois pour zones de stockage et des séparations de pièces
- Parfaitement adapté pour sécuriser des zones de travail ou pour protéger des marchandises de valeur
- Pour relier les éléments, des montants à commander en option sont nécessaires (exception pour les portes à double battant et les portes pliantes).
- Nous serons ravis de vous conseiller ! Envoyez-nous un simple croquis avec les dimensions et vous recevrez une offre personnalisée.
- Facile à monter et extensible à volonté
- Maille de grille plate 40 x 40 x 3,8 mm, sertie dans un profilé d'encadrement de 30 mm (éléments standard)
- Assemblage individuel selon le principe d'un jeu de construction
- Large gamme de portes
- Garde au sol 100 mm

Élément par élément, la somme donne la solution adéquate

Nous sommes à votre disposition. Sur la base d'un simple croquis, nous pouvons établir une offre personnalisée. Dans notre boutique en ligne, vous trouverez un vaste choix d'éléments différents.





La structure simple et logique facilite la combinaison de différents éléments en une solution personnalisée.



Exemple de commande avec élément de sortie (élément coloré en bleu)

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Systèmes de cloisons :

www.denios.fr/kat/12798



Garde-corps massif de protection et de sécurité

Garde-corps de protection et de sécurité extrêmement robuste et massif en acier profilé pour l'intérieur et l'extérieur. Sépare clairement les voies de circulation (circulation des chariots élévateurs/personnes), protège les zones de travail, l'inventaire et les bâtiments

- Système variable avec poteaux fixes et traverses
- Montage simple et rapide
- Idéal pour solutions individualisées
- Emboîtable, facilement extensible
- Hauteur : 1000 mm
- Fixation au sol avec 4 chevilles universelles par poteau (10/100) ou 4 splits mécaniques (12/120) pour sol en béton (disponibles en option)
- Epaisseur murale : 3 mm, plaque au sol : 200 x 200 x 10 mm
- Pour une utilisation extérieure : galvanisé à chaud et avec revêtement plastifié jaune







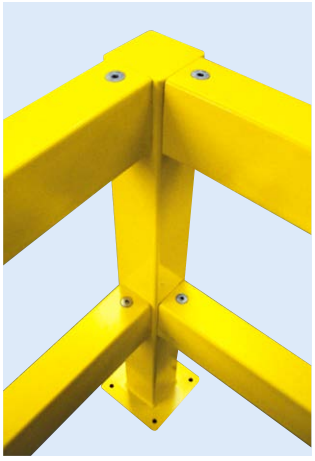
Exemple d'application



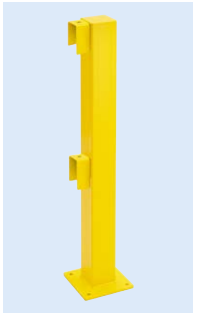
La barrière anti-chocs peut être utilisée de manière flexible sur des courtes ou grandes distances avec ou sans virages.



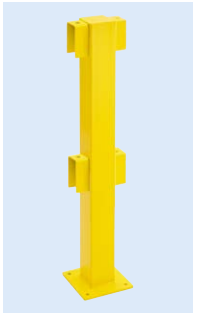
Installation simple et rapide



Emboîtable, pas de languette ni de vis qui dépasse



Poteau final



Poteau intermédiaire



Poteaux d´angle

Accessoires	Tirant de fixation (pour sol en béton) (12/120), 1 pièce	Cheville universelle (avec vis), 10/100, 1 pièce
Code article	233-428-JD	233-427-JD

Version	Poteau de début / de fin	Poteau intermédiaire	Poteaux d´angle	Lisse 1000 mm	Lisse 1200 mm	Lisse 1500 mm	Lisse 2000 mm	Barrière de portes avec plinthe
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	100 x 100 x 1000	100 x 100 x 1000	100 x 100 x 1000	1000 x 80 x 120	1200 x 80 x 120	1500 x 80 x 120	2000 x 80 x 120	905 x 30 x 520
Code article revêtement plastique	180-229-JD	180-230-JD	180-231-JD	180-235-JD	180-236-JD	180-237-JD	180-262-JD	240-912-JD
Code article zingué à chaud/rev. plastique	180-232-JD	180-233-JD	180-234-JD	180-263-JD	180-264-JD	180-265-JD	180-266-JD	–

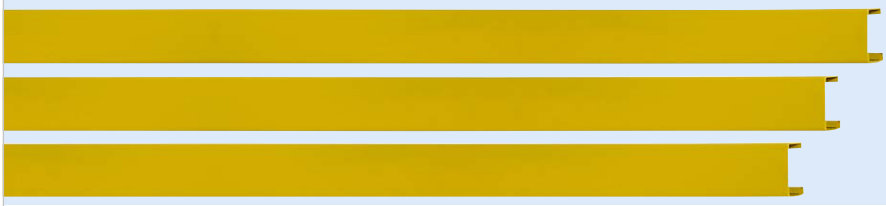
Planche de protection contre les chocs Safe, pour une protection flexible et robuste des machines, rayonnages, etc.

Protection efficace des piliers, poteaux, zones de travail, etc. contre les dommages typiques causés par les chariots élévateurs et le trafic d'engins. Les planches de protection anti-chocs sont livrées en version C avec une épaisseur de paroi de 3 mm.

- Protection contre les chocs, pour l'intérieur et l'extérieur
- Composants massifs en acier pour une absorption d'énergie maximale
- Montage facile par 1 seule personne
- Convient pour des voies longues ou avec de nombreux virages
- Epaisseur murale : 3 mm, plaque au sol : 160 x 140 x 10 mm
- 4 chevilles par poteaux



Les planches de protection permettent de protéger des machines de grande valeur et augmentent ainsi la sécurité et le déroulement des processus dans votre société.





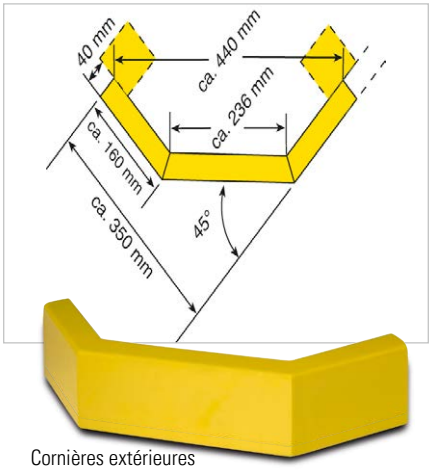
Poteau de 80 x 80 x 465 mm, plaque au sol de 160 x 140 x 10 mm. Fixation par chevilles universelles ou avec tirants de fixation, voir tableau d'accessoires.

Equipement	Planche de protection L 1000 mm	Planche de protection L 1200 mm	Planche de protection L 1500 mm	Planche de protection L 2000 mm	Poteau
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1000 x 40 x 100	1200 x 40 x 100	1500 x 40 x 100	2000 x 40 x 100	80 x 80 x 465
Code article revêtement plastique	207-484-JD	207-485-JD	207-486-JD	207-487-JD	207-478-JD
Code article zingué à chaud/rev. plastique	207-488-JD	207-489-JD	207-490-JD	207-491-JD	207-479-JD

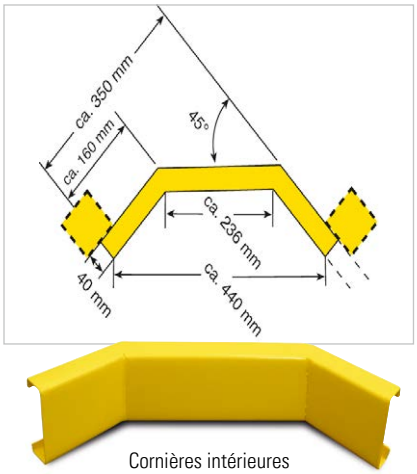


Articulation pour cornières en aluminium, utilisable alternativement sur l'extérieur ou l'intérieur, réglage de l'angle entre 90° et 180°

Code art. 248-487-JD



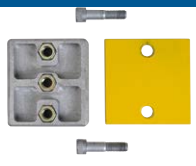
Cornières extérieures



Cornières intérieures

Descriptif court du produit	Cornière extérieure, dimensions voir schéma	Cornière intérieure, dimensions voir schéma
Code article revêtement plastique	207-493-JD	207-496-JD
Code article zingué à chaud/rev. plastique	207-494-JD	207-497-JD

PENSEZ-Y









Accessoires	Set de rallonge, pr planches Safe, jaune	Capuchon pr profiles en C, planches Safe	Cheville universelle 8/100, 1 pc	TIRANT DE FIXATION (pour sol en béton)
Code article	207-500-JD	207-498-JD	233-427-JD	233-428-JD

Barrières légères de protection contre les chocs

Barrière de protection robuste, en profilé d'acier, pour l'intérieur et l'extérieur séparant clairement et à moindre coût les voies de circulation (passage de personnes et trafic léger de chariots-élévateurs) et protège les zones de travail, les stocks et les bâtiments.

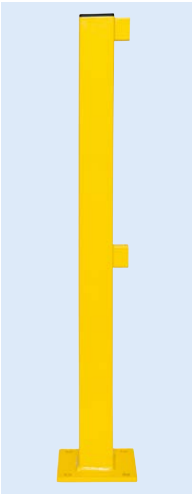
- Système modulaire avec poteaux et lisses, montage simple
- Dimensions compactes et fines
- Emboîtable : pas de languette ni de vis qui dépasse
- Adaptable à la configuration du lieu
- Fixation au sol avec 4 chevilles universelles par poteau (10/100) ou 4 splits mécaniques (12/120) pour sol en béton (disponibles en option)
- Poteaux à paroi de 3 mm d'épaisseur, capuchon noir, platine 140 x 160 x 10 mm
- Lisse de 3 mm d'épaisseur, 60 x 40 mm, 1 pièce chacune
- Pour une utilisation extérieure : galvanisé à chaud et avec revêtement plastifié jaune
- Pour une utilisation intérieure : revêtement plastifié jaune



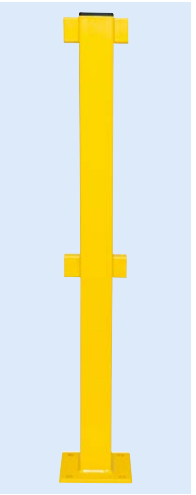


Poutre transversale avec une longueur de 1000, 1200, 1500 ou 2000 mm

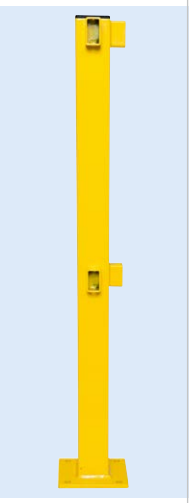
Accessoires	Tirant de fixation (pour sol en béton) (12/120), 1 pièce	Cheville universelle (avec vis), 10/100, 1 pièce
Code article	233-428-JD	233-427-JD



Poteau final



Poteau intermédiaire



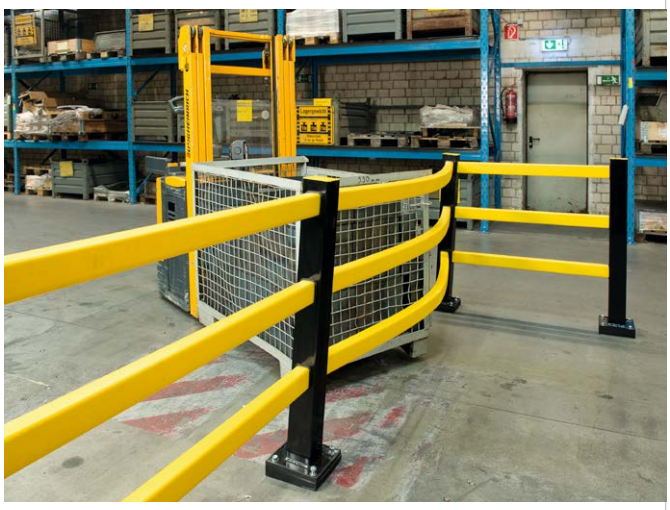
Poteaux d´angle

Version	Poteau de début / de fin	Poteau intermédiaire	Poteaux d´angle	Lisse 1000 mm	Lisse 1200 mm	Lisse 1500 mm	Lisse 2000 mm
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	70 x 70 x 1000	70 x 70 x 1000	70 x 70 x 1000	1000 x 40 x 60	1200 x 40 x 60	1500 x 40 x 60	2000 x 40 x 60
Code article revêtement plastique	248-367-JD	248-365-JD	248-363-JD	248-355-JD	248-356-JD	248-357-JD	248-358-JD
Code article galvanisé à chaud / rev. plastique	248-368-JD	248-366-JD	248-364-JD	248-359-JD	248-360-JD	248-361-JD	248-362-JD

Protection flexible des accès : la rambarde hybride

Le meilleur des deux mondes : combine les avantages de l'acier et du plastique. Les poteaux en acier ainsi que les traverses en plastique souples absorbent l'énergie d'impact et minimisent, en cas de collision, la charge exercée notamment sur le sol. Le risque d'endommagement du sol est ainsi considérablement réduit.

- Le système de rambardes souples
- Les poteaux sont équipés d'un élément de ressort en PU et se déforment jusqu'à 10°, soit environ 175 mm, sous la charge. Ceci permet de réduire considérablement la charge exercée sur le sol du hall et de minimiser les éventuels dommages.
- Les montants transversaux sont fabriqués en polypropylène spécial haute résistance. Le matériau élastique absorbe l'énergie d'impact
- Protection supplémentaire assurée par la plinthe anti-encastrement en acier montée en option entre les poteaux





Les poteaux sont fournis avec un élément de ressort en PU résistant aux UV





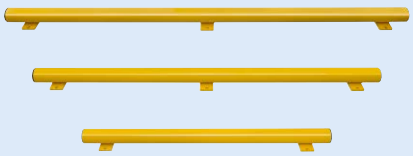


Version	Poteau de début / de fin	Poteau intermédiaire	Poteaux d´angle
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	100 x 100 x 1040	100 x 100 x 1040	100 x 100 x 1040
Code article revêtement plastique	271-633-JD	271-634-JD	271-635-JD
Code article zingué à chaud/rev. plastique	271-636-JD	271-637-JD	271-638-JD

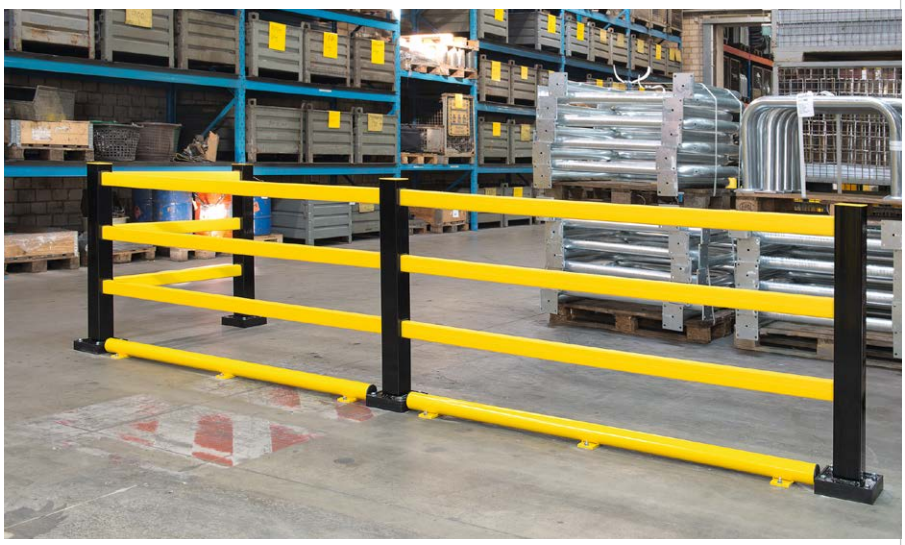
Version	Lisses L 1500 mm	Lisses L 2000 mm	Lisses B 2300 mm	Lisses pour poteaux d'angle, L = 1500 mm	Lisses pour poteaux d'angle, L = 2000 mm	Lisses pour poteaux d'angle, 2300 mm
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1500 x 52 x 74	2000 x 52 x 74	2300 x 52 x 74	1500 x 52 x 74	2000 x 52 x 74	2300 x 52 x 74
Code article	284-933-JD	284-934-JD	271-641-JD	284-936-JD	284-937-JD	271-644-JD



Utilisez les traverses biseautées toujours en combinaison avec un poteau d'angle



Plinthe anti-encastrement en acier, Ø 76 mm



Plinthe anti-encastrement de 1250 mm

PENSEZ-Y



Kit de fixation pour 2 éléments à ressort (1 arceau de protection ou 2 poteaux fixes)

Code art. 207-475-JD

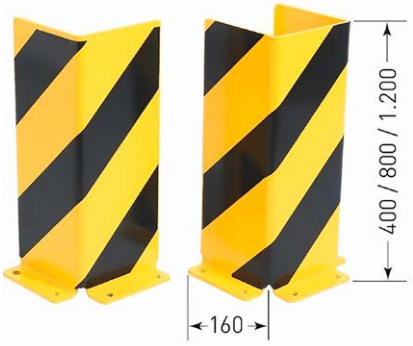
Modèle	Convient aux lisses de 1500 mm	Convient aux lisses de 2000 mm	Convient aux lisses de 2300 mm
Descriptif de l'article	Plinthe anti-encastrement de 1250 mm	Plinthe anti-encastrement de 1750 mm	Plinthe anti-encastrement de 2050 mm
Code article revêtement plastique	271-645-JD	271-646-JD	271-647-JD
Code article zingué à chaud/rev. plastique	271-648-JD	271-649-JD	271-650-JD

Cornière de protection contre les chocs

Une protection cornière est prescrite pour les rayonnages fixes dont l'accès est pratiqué par chariot élévateur. Ces cornières de protection contre les chocs conviennent parfaitement pour protéger des tubulures de rayonnages, des zones en coin ou de passage. Protection contre les chocs conforme à BGR 234 et DIN 4844, disponible en 4 versions.

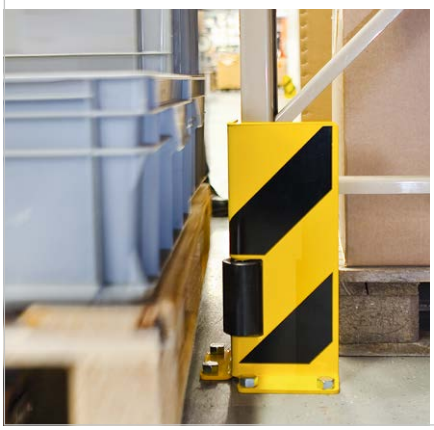
- Protection pour les produits stockés, les bâtiments et personnes
- Idéal pour la protection des rayonnages, des angles et éléments de renfort etc.
- Acier, plastifié, en jaune avec bandes signalétiques noires
- Protection recommandée pour les rayonnages fixes accessibles aux engins de manutention





Exemple d'application

Modèle	Angle	Angle	Angle	Angle	Profilé en U	Profilé en U	Profilé en U	Profilé en U
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	160 x 160 x 400	160 x 160 x 400	160 x 160 x 800	160 x 160 x 1200	160 x 160 x 400	160 x 160 x 400	160 x 160 x 800	160 x 160 x 1200
Epaisseur de la matière [mm]	5	6	6	6	5	6	6	6
Code article	248-457-JD	180-221-JD	180-222-JD	180-223-JD	248-458-JD	180-224-JD	240-900-JD	240-901-JD



Accessoires	Cheville universelle (avec vis), 10/100, 1 pièce	Tirant de fixation (pour sol en béton) (12/120), 1 pièce
Code article	233-427-JD	233-428-JD

Modèle	Profilé en U	Angle
Version	Avec 2 rouleaux latéraux	Avec 1 rouleau latéral
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	160 x 160 x 400	160 x 160 x 400
Epaisseur de la matière [mm]	6	6
Code article	219-757-JD	219-756-JD

Cornière de protection avec rouleaux latéraux pour absorber une grande partie des impacts des côtés



Protection de rayonnages

- Peut être monté en quelques secondes, aucune fixation au sol n'est nécessaire
- Absorbe les chocs jusqu'à une force de 2,4 tonnes
- Elastique et robuste, revient à la forme initiale
- Pour la sécurité et la protection des rayonnages, prévient les accidents et minimise les travaux et les coûts de réparation
- Conception fine avantageuse, pas de perte d'espace sur les étagères
- Adapté aux entrepôts frigorifiques, températures jusqu'à -40°C
- Ajustement optimal, ne peut pas être retiré lors de l'entrée et de la sortie des palettes
- Testé DEKRA et certifié selon les standards européens et internationaux, FEM 10.2.02, AS4084
- Hauteur : 600 mm

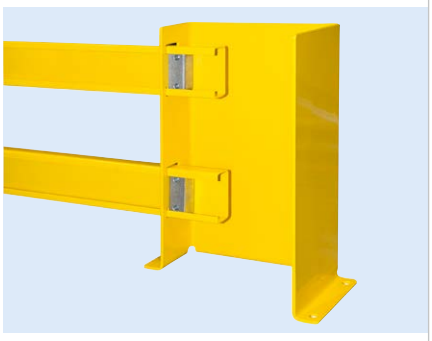
Modèle	M	L	XXL
Largeur de rayonnages	88-100 mm	101-120 mm	111-120 mm
Code article	207-401-JD	207-402-JD	240-233-JD

La protection de rayonnage est facile à monter, non toxique, entièrement recyclable et très durable.

Cornière de protection pour rayonnage, en acier

- Pour la protection frontale ou latérale de rayonnages
- Réglable (jusqu'à 200 mm par angle de protection)
- Protection de plusieurs côtés des poteaux de rayonnage
- Pour une utilisation à l'intérieur
- Comprenant 2 angles de protection robustes, avec 2 planches (profilé C) et 4 éléments de serrage
- Acier, plastifié en jaune avec bandes signalétiques noires
- Montage aisé
- Fixation au sol avec 12 chevilles universelles (10/100) ou 12 splits mécaniques (12/120) pour sol en béton (disponibles en option)
- Dimensions P x H mm (190 x 500 mm)
- Cornière de protection contre les chocs de 4 mm d'épaisseur, planches avec profilé en C de 3 mm d'épaisseur





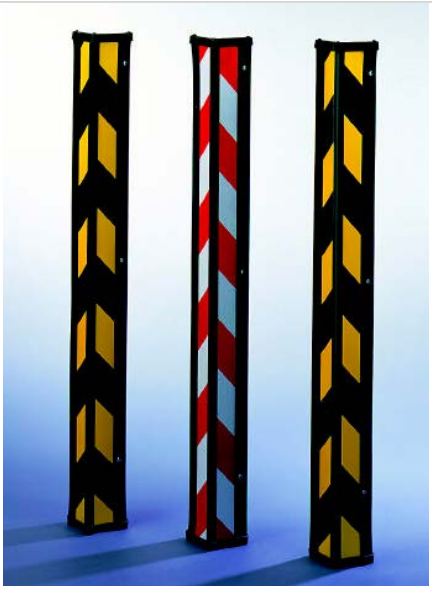
Largeur réglable (jusqu'à 200 mm par angle de protection)



Modèle	E 1	D 2	D 2.1
Modèle	Pour des largeurs de rayonnage de 900 à 1300 mm	Pour des largeurs de rayonnage de 1700 à 2100 mm	Pour des largeurs de rayonnage de 2300 à 2700 mm
Dimensions ext. P x H [mm]	190 x 500	190 x 500	190 x 500
Code article	233-420-JD	233-421-JD	233-422-JD

Cornière de protection

- Très bonne signalisation du danger
- Grande longévité
- Fixation simple et rapide grâce aux trous pré-percés et aux vis et chevilles incluses dans la livraison
- Protégez avec un minimum d'effort les angles, les arêtes, les piliers, etc.
- Résistante aux chocs et aux déformations
- Adaptée à une utilisation intérieure et extérieure
- Hauteur : 900 mm, largeur des côtés : 84 mm, épaisseur : 14 mm
- Livrées par paire



Les angles de protection universels en plastique résistants sont renforcés d'un noyau métallique intérieur.



Modèle	jaune / noir	jaune / noir fluorescent	rouge / blanc
Code article	207-403-JD	207-405-JD	207-404-JD



Arceaux de protection

- Accroît la protection et la sécurité du personnel et des machines
- Système de protection en acier robuste (acier de 3 mm d'épaisseur) pour sécuriser les endroits sensibles, les passages, les rayonnages...
- Matériel du tube (Ø 76 mm) conçu d'une seul pièce - pas de soudure
- Fixation au sol avec 8 chevilles universelles (10/100) ou 8 splits mécaniques (12/120) pour sol en béton (disponibles en option)
- Pour utilisation à l'intérieur : revêtement plastifié jaune avec bandes signalétiques noires
- Pour utilisation à l'intérieur et l'extérieur : galvanisé à chaud, revêtement plastifié jaune avec bandes signalétiques noires
- Platine soudée (160 x 140 x 10 mm) à cheviller



Modèle	R 3.3	R 7.3	R 10.3	R 7.6	R 10.6	R 12.7	R 12.10
Dimensions P x H [mm]	375 x 350	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600	750 x 1200	1000 x 1200
Code article intérieur	145-165-JD	145-167-JD	145-171-JD	145-172-JD	145-173-JD	145-174-JD	145-175-JD
Code article à l'intérieur et à l'extérieur	145-176-JD	145-177-JD	145-178-JD	145-179-JD	145-180-JD	145-181-JD	145-182-JD





Protégez vos machines de grande valeur avec les barrières de protection Extreme. Voici la comparaison du type Ø 76 mm et Ø 108 mm.

Arceau de protection Extreme

- Avec un diamètre : 108 mm, épaisseur de paroi : 3,6 mm
- Résistant aux chocs très forts
- Protection robuste des équipements importants
- Arceau de protection en acier très résistant, pour protéger des chocs de véhicules
- Fixation au sol avec 8 spits mécaniques (16/140), disponibles en option
- Pour utilisation à l'intérieur : revêtement plastifié jaune avec bandes signalétiques noires
- Pour utilisation à l'intérieur et l'extérieur : galvanisé à chaud, revêtement plastifié jaune avec bandes signalétiques noires
- Support de fixation au sol : 200 x 140 x 10 mm



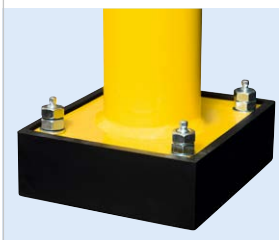
Modèle	6.5	10	15	20	H 6.5	H 10	H 15	H 20
Dimensions P x H [mm]	650 x 600	1000 x 600	1500 x 600	2000 x 600	650 x 1200	1000 x 1200	1500 x 1200	2000 x 1200
Code article intérieur	207-456-JD	207-457-JD	207-458-JD	207-459-JD	207-464-JD	207-465-JD	207-466-JD	207-467-JD
Code article à l'intérieur et à l'extérieur	207-460-JD	207-461-JD	207-462-JD	207-463-JD	207-468-JD	207-470-JD	207-471-JD	207-472-JD

Accessoires	Cheville universelle (avec vis), 10/100, 1 pièce	Tirant de fixation (pour sol en béton) (12/120), 1 pièce	Tirant de fixation 16/140, pour arceau de protection Extreme, 1 pièce
Code article	233-427-JD	233-428-JD	207-473-JD

Arceau de protection flexible

- Arceau de protection flexible (s'incline jusqu'à 10°), en acier de qualité supérieure
- Inclut un élément à ressort en PU résistant aux UV
- Minimise les dommages lors de collisions et le coût des réparations ; le sol est moins impacté en cas de choc
- Épaisseur de parois 3 mm, Ø 76 mm, platine : 160 x 140 x 10 mm
- Inclinaison maximale :
  55 mm à une hauteur de 390 mm
  95 mm à une hauteur de 640 mm
  190 mm à une hauteur de 1240 mm
- Pour utilisation à l'intérieur : revêtement plastifié jaune avec bandes signalétiques noires
- Pour utilisation à l'intérieur et l'extérieur : galvanisé à chaud, revêtement plastifié jaune avec bandes signalétiques noires
- L'installation d'un arceau nécessite un kit de fixation (code art. 207475)







PENSEZ-Y

Kit de fixation pour 2 éléments à ressort (1 arceau de protection ou 2 poteaux fixes)



Code art. 207-475-JD



Modèle	R 3.3 N	R 7.3 N	R 10.3 N	R. 7.6 N	R 10.6 N	R 12.7 N	R 12.10 N
Dimensions P x H [mm]	375 x 390	750 x 390	1000 x 390	750 x 640	1000 x 640	750 x 1240	1000 x 1240
Code article Intérieur	248-330-JD	248-331-JD	248-332-JD	248-333-JD	248-334-JD	248-335-JD	248-336-JD
Code article A l'intérieur et à l'extérieur	248-337-JD	248-338-JD	248-339-JD	248-340-JD	248-341-JD	248-342-JD	248-343-JD

Arceau de protection avec plinthe anti-encastrement, Ø 76 mm

- Avec plinthe anti-encastrement
- Arceau de protection en acier très résistant
- Avec platine de 4 mm d'épaisseur
- Empêchent l'enfilage dangereux des fourches de chariot élévateur dans les rayonnages ou autres dispositifs à protéger
- Arceau de protection en acier (Ø 76 mm), avec revêtement plastifié jaune, avec bandes signalétiques noires, épaisseur de paroi : 3 mm
- Plinthe anti-encastrement de 4 mm d'épaisseur, hauteur : 150 mm pour une hauteur totale de 350 mm, hauteur : 400 mm pour une hauteur totale de 600 mm
- Pour l'intérieur
- Fixation dans le sol avec 8 chevilles universelles (10/100) ou 8 splits mécaniques (12/120) pour les sols en béton (disponibles en option). 12 chevilles sont nécessaires pour la barre de protection d'angle.



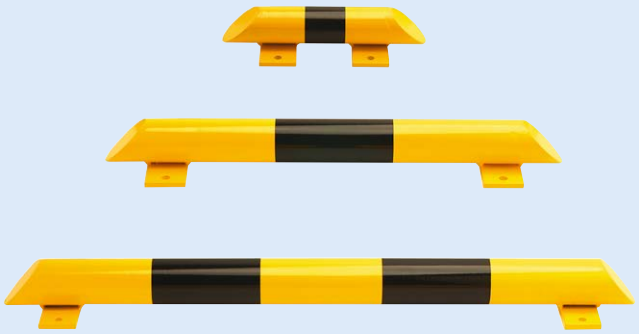
Plinthe anti-encastrement

Dimensions P x H [mm]	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600
Code article	172-870-JD	172-871-JD	172-872-JD	172-873-JD



Poutres de protection

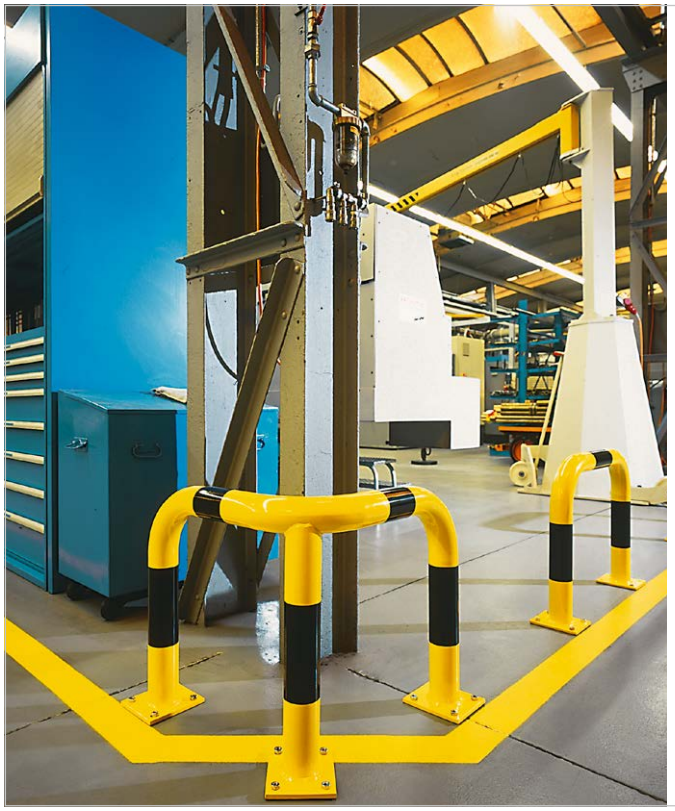
- Arrête les transpalettes, les dessertes, les chariots, etc.
- Protège les machines, les armoires électriques, les équipements de sécurité etc. contre les dommages causés par des engins de manutention
- Permet de créer une distance de sécurité pour les éléments de construction, les armoires électriques, etc.
- Revêtement plastifié jaune, avec bandes signalétiques noires
- Construction robuste en acier de 3 mm
- diamètre : 76 mm, hauteur totale : 86 mm
- Construction basse permettant de protéger une zone tout en gardant l'accès
- Fixation au sol avec 6 chevilles universelles (12/100) ou 6 splits mécaniques (12/120) pour sol en béton (disponibles en option)





Les barrières d'angles conviennent également pour la sécurisation des virages et angles.

Dimensions du corps L x P x H [mm]	638 x 638 x 86
Code article	207-453-JD



Barrières de protection cornière

- Protection optimale des angles contre les heurts de chariots, chariots élévateurs, etc.
- Tube coudé robuste de 3 mm d'épaisseur de paroi
- Diamètre : 76 mm
- Les cornières de protection se fixent avec des chevilles spéciales (livrables en supplément). 12 chevilles par cornière.
- Livrables en 3 hauteurs

Modèle	RE 4	RE 6	RE 12
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	600 x 600 x 350	600 x 600 x 600	600 x 600 x 1200
Code article revêtement plastique	165-530-JD	165-531-JD	165-532-JD
Code article zingué à chaud/rev. plastique	165-533-JD	165-534-JD	165-535-JD

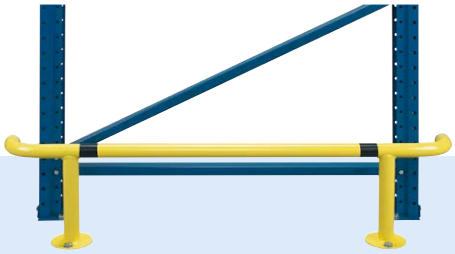
12 chevilles spéciales sont nécessaires pour la fixation d'une protection d'angle, voir accessoires

Accessoires	Cheville universelle (avec vis), 10/100, 1 pièce	Tirant de fixation (pour sol en béton) (12/120), 1 pièce
Code article	233-427-JD	233-428-JD

Protection des objets et anti-chocs

- Sécurité optimale pour vos équipements
- Pour protéger par ex. les rayonnages, machines, extincteurs
- Tube de construction robuste (Ø 42,4 mm, épaisseur de paroi 3,25 mm)
- Avec revêtement époxy en jaune de sécurité (RAL 1018) à bandes noires
- Préalablement galvanisé
- Avec chevilles pour fixation dans un sol en béton (chevilles d'ancrage galvanisées 12 x 110)





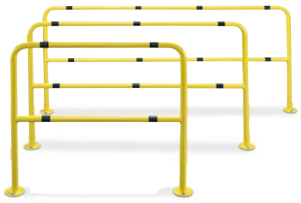


Equipement	Barrière de protection pour angles 90°		Arceau de protection contre les chocs pour rayonnages		Arceau de protection contre les chocs pour montage mural ou au sol		
L x H [mm]	350 x 300	350 x 600	1250 x 300	1250 x 600	350 x 300	750 x 300	1000 x 300
Code article	157-923-JD	157-946-JD	157-928-JD	157-944-JD	157-932-JD	157-941-JD	157-943-JD

Arceaux de protection

- Pour délimiter et sécuriser les voies de circulation internes, ainsi que les zones de danger
- Section Ø : 42 mm, avec platine, Ø 120 mm
- Épaisseur : 2 mm
- Avec chevilles pour fixation dans un sol en béton (chevilles d'ancrage galvanisées 12 x 110)
- Version galvanisée à chaud ou avec revêtement supplémentaire époxy, en jaune, RAL 1018 et marquage d'avertissement noir (à coller)







Modèle	SB L1	SB L2	SB L3	SB V1	SB V2	SB V3
Dimensions P x H [mm]	1000 x 1000	1500 x 1000	2000 x 1000	1000 x 1000	1500 x 1000	2000 x 1000
Surface	peint	peint	peint	galvanisé	galvanisé	galvanisé
Code article	157-947-JD	157-949-JD	157-951-JD	157-952-JD	157-955-JD	157-956-JD

Arceaux de protection amovibles Ø 76 mm

Arceau de protection en acier très résistant

- Evite le démontage fastidieux des arceaux de protection fixes
- Pour la délimitation temporaire des zones, par ex. chemin d'accès ou allées entre rayonnages
- Avec platine de 4 mm d'épaisseur, à cheviller
- L'arceau en tube est placé dans la dalle de sol, poussé vers l'arrière et fixé.
- Une plaque de recouvrement protège des saletés et de tout glissement
- Fixation au sol avec 8 chevilles universelles (10/100) ou 8 splits mécaniques (12/120) pour sol en béton (disponibles en option)
- Arceau de protection en acier très résistant
- Arceau de protection en acier (Ø 76 mm), avec revêtement plastifié jaune, avec bandes signalétiques noires
- Pour l'intérieur

L x H [mm]	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600
Code article revêtement plastique	180-225-JD	180-226-JD	180-227-JD	180-228-JD

Accessoires	Cheville universelle (avec vis), 10/100, 1 pièce	Tirant de fixation (pour sol en béton) (12/120), 1 pièce
Code article	233-427-JD	233-428-JD



Exemple d'application, à enlever.

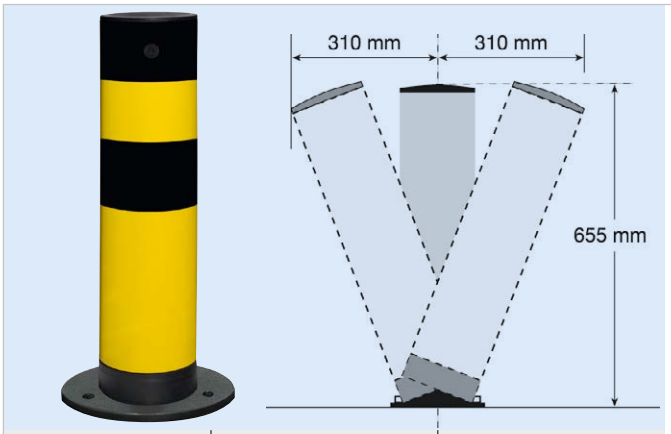


Poteau de protection en acier

Pour délimiter et protéger par ex. des voies de circulation, des passages, etc. ou en tant que protection contre les chocs pour machines, rayonnages, piliers ou coins de bâtiments.

- Accroît la protection et la sécurité du personnel et des machines
- Testé TÜV selon DGUV 108-007
- Hauteur à partir du niveau du sol : 1200 mm. Hauteur totale pour la version à sceller dans le béton : 1600 mm
- Convient à une installation en extérieur ou en intérieur, disponible en version à sceller dans le béton ou à fixer avec des chevilles

Modèle	S	L	XL	XXL	S	L	XL	XXL
Hauteur [mm]	1200	1200	1200	1200	1600	1600	1600	1600
Diamètre [mm]	90	159	194	273	90	159	194	273
Equipement	Socle 200 x 200 x 10 mm	Socle 250 x 250 x 15 mm	Socle 250 x 250 x 15 mm	Remplissable, platine au sol : 350 x 350 x 15 mm	–	–	–	A remplir
Code article à cheviller	252-184-JD	145-187-JD	180-214-JD	180-216-JD	–	–	–	–
Code article à bétonner au sol	–	–	–	–	252-185-JD	145-184-JD	180-215-JD	180-217-JD
Accessoires	1 cheville spéciale 14/110 avec vis	1 cheville spéciale 14/110 avec vis	Tirant de fixation 16/140, pour arceau de protection Extreme, 1 pièce	Tirant de fixation 16/140, pour arceau de protection Extreme, 1 pièce	–	–	–	–
Code article	145-188-JD	145-188-JD	207-473-JD	207-473-JD	–	–	–	–



Accessoires	Cheville universelle (avec vis), 10/100, 1 pièce	Tirant de fixation (pour sol en béton) (12/120), 1 pièce
Code article	233-427-JD	233-428-JD

Poteau de protection Flex

- Poteau amortisseur souple en acier avec angle d'inclinaison jusqu'à 25° (env. 300 mm)
- Absorbe les chocs, retrouve automatiquement sa position initiale
- Les dégâts sur le poteau et les véhicules sont minimisés
- Platine au sol, diamètre de 270 mm, épaisseur de 10 mm
- Fixation au sol avec 4 chevilles universelles (10/100) ou 4 splits mécaniques (12/120) pour sol en béton (disponibles en option)

Modèle	A	I
Hauteur [mm]	665	665
Diamètre [mm]	159	159
Surface	zingué à chaud/rev. plastique	revêtement plastique
Code article	207-449-JD	207-448-JD



Poteau tubulaire en acier

- Poteau résistant aux chocs violents, pour la protection des entrées de porte, des bâtiments, etc.
- Pour la sécurisation des entrées, la protection des bâtiments etc.
- Avec capuchon en acier soudé
- A bétonner ou cheviller
- En acier galvanisé à chaud ou avec revêtement en blanc et 5 bandes réfléchissantes en rouge
- Poteaux à cheviller, livrés avec platine
  Diamètre de 152 mm : 220 x 220 mm
  Diamètre de 193 mm : 360 x 360 mm



4 vis de fixation 16 x 50 mm, ancrage fixe

Code art. 249-381-JD

Hauteur [mm]	1000	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000
Diamètre [mm]	152	152	193	152	152	193	152	152
Surface	galvanisé à chaud	zingué à chaud/ rev. plastique	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud	zingué à chaud/ rev. plastique	zingué à chaud/ rev. plastique	galvanisé à chaud	zingué à chaud/ rev. plastique
Couleur	–	rouge / blanc	–	–	rouge / blanc	rouge / blanc	–	rouge / blanc
Code article à cheviller	249-348-JD	249-351-JD	249-354-JD	–	–	–	–	–
Code article à bétonner au sol	–	–	–	249-346-JD	249-349-JD	249-355-JD	249-347-JD	249-350-JD

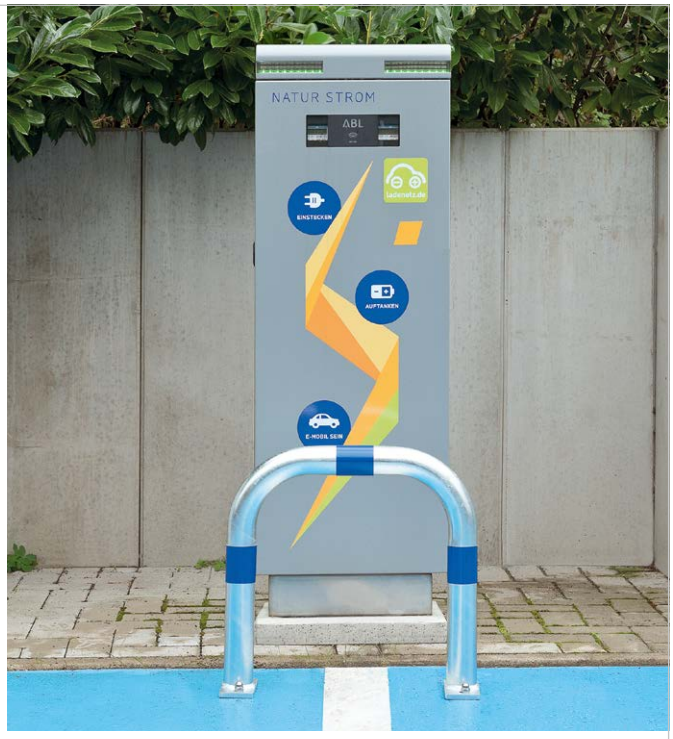
Poteaux et arceaux de protection en acier pour signaliser des bornes électriques

Les stations de recharge pour véhicules électriques deviendront à l'avenir un facteur important du trafic moderne. Pour les protéger des dommages causés par les collisions dans la vie quotidienne trépidante et pour les mettre en valeur, les bornes/protections facilement visibles constituent une solution idéale.

- Protégez votre infrastructure de charge et vos composants électroniques sensibles
- Protection efficace et design des bornes de charge
- Accroît la protection et la sécurité du personnel et des machines



Les arceaux sont disponibles au choix en largeur de 360 ou 500 mm. Avec une hauteur d'arceau de 800 mm, la hauteur libre est d'environ 500 mm.

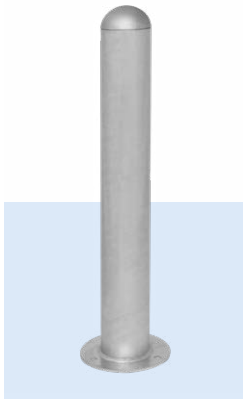


Sécurité et design en parfaite harmonie

Dimensions L x H [mm]	360 x 500	500 x 500	360 x 500	500 x 500	360 x 500	360 x 800	500 x 800	360 x 800	500 x 800	360 x 800
Diamètre [mm]	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Surface	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud
Couleur	bleu(e)	bleu(e)	vert(e)	vert(e)	rouge	bleu(e)	bleu(e)	vert(e)	vert(e)	rouge
Equipement	à cheviller	à cheviller	à cheviller	à cheviller	à cheviller	à bétonner au sol	à bétonner au sol	à bétonner au sol	à bétonner au sol	à bétonner au sol
Code article	280-387-JD	280-388-JD	280-389-JD	280-390-JD	280-391-JD	280-393-JD	280-394-JD	280-395-JD	280-396-JD	280-397-JD



Les poteaux de protection sont également disponibles en version galvanisée à chaud et revêtue de blanc. Retrouvez ces couleurs dans notre boutique en ligne



Sans anneaux réfléchissants, à cheviller



Anneaux réfléchissants rouges (également disponibles dans d'autres couleurs), à bétonner

Selon le décret 2017-26 Art.24 du 12 janvier, les exploitants doivent garantir la sécurité d'exploitation des stations de recharge, par exemple en effectuant des contrôles réguliers.

Hauteur [mm]	800	800	800	800	800	1200	1200	1200	1200	1200
Diamètre [mm]	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108
Surface	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud	galvanisé à chaud
Couleur	–	blanc(he)	bleu(e)	vert(e)	rouge	sans	blanc(he)	bleu(e)	vert(e)	rouge
Equipement	à cheviller	à cheviller	à cheviller	à cheviller	à cheviller	à bétonner au sol	à bétonner au sol	à bétonner au sol	à bétonner au sol	à bétonner au sol
Code article	280-367-JD	280-368-JD	280-369-JD	280-370-JD	280-371-JD	280-372-JD	280-373-JD	280-374-JD	280-375-JD	280-376-JD

Accessoires	Cheville universelle (avec vis), 10/100, 1 pièce	Tirant de fixation (pour sol en béton) (12/120), 1 pièce
Code article	233-427-JD	233-428-JD

Profils d'avertissement et de protection pour la protection des personnes et des machines

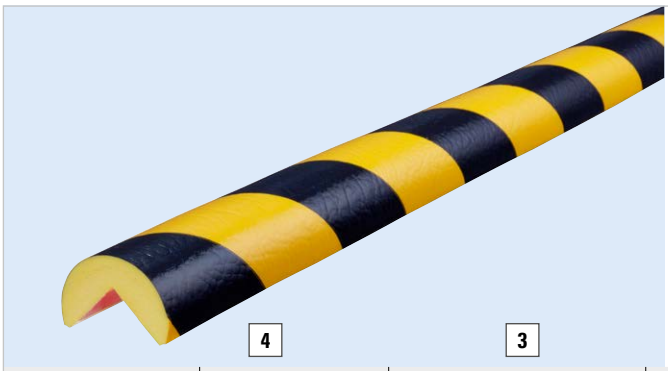
- Les profilés de signalisation et de protection absorbent les chocs même les plus violents et préviennent ainsi efficacement les blessures et les dommages matériels. Force d'adhérence très forte (21N/ 25 mm). Force d'adhérence optimale atteinte après 24 heures.
- Les couleurs de signalisation bien visibles, conformes à la norme ASR A1.3, sont détectées à un stade précoce au niveau des sources de danger telles que les arêtes, les saillies et les obstacles.
- Résistants à l'humidité, les profilés de signalisation et de protection peuvent s'installer partout, aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, par exemple sur les voies de transport internes, sur les machines, les murs et les couloirs, ou encore sur les rayonnages, les portails et bien d'autres endroits encore.

1 Avec bande magnétique

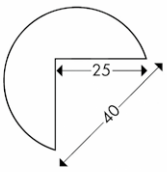
2 Autocollant, version soft

3 Autocollant, réutilisable

4 Version antigel, utilisation jusqu'à -10 °C



Protection d'angle modèle A

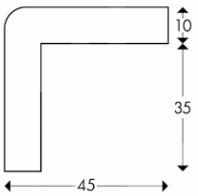




Longueur [mm]	1000	1000	50000	5000	1000	1000
Couleur	noir / jaune	noir / jaune	noir / jaune	noir / jaune	noir / jaune	noir / jaune
Equipement	Gel, jusqu'à -10°C	Autocollant, réutilisable	autocollant	autocollant	Avec bande magnétique	autocollant
Code article	321-487-JD	321-483-JD	321-363-JD	321-362-JD	321-361-JD	321-360-JD

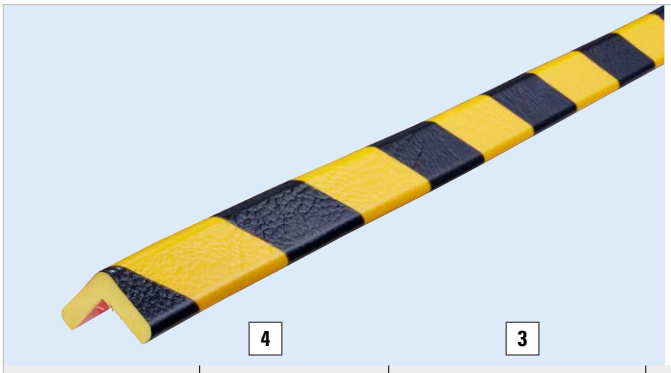


Protection d'angle modèle H

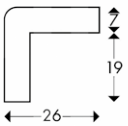




Longueur [mm]	1000	1000	5000	1000	50000	5000
Equipement	autocollant	Gel, jusqu'à -10°C	autocollant	autocollant	autocollant	autocollant
Couleur	noir / jaune	noir / jaune	rouge / blanc	rouge / blanc	noir / jaune	noir / jaune
Code article	321-443-JD	321-490-JD	321-447-JD	321-446-JD	321-445-JD	321-444-JD



Protection d'angle modèle E





Longueur [mm]	1000	1000	50000	5000	1000	1000
Equipement	Gel, jusqu'à -10°C	Autocollant, réutilisable	autocollant	autocollant	Avec bande magnétique	autocollant
Couleur	noir / jaune	noir / jaune	noir / jaune	noir / jaune	noir / jaune	noir / jaune
Code article	321-488-JD	321-484-JD	321-421-JD	321-420-JD	321-419-JD	321-418-JD

- Flexible et facile à installer, même sur des surfaces courbes. Solutions de visibilité et de protection pour les surfaces, les arêtes et les angles, ainsi que les tuyaux
- Choisissez en fonction de vos besoins, notre assortiment comprend des solutions pour la protection des angles, des bords, des surfaces et des tuyaux.
  Mousse de polyuréthane recyclable, totalement exempte de CFC Test d'incendie selon la norme EN 13501-1, classe E. Les profilés sont conformes à la directive 2002/95/CE (RoHs).
- Les profilés de protection d'angle sont un classique pour la protection des personnes, des machines et des infrastructures. Utilisable par exemple pour les passages, les entrées, les casiers d'étagères, les rampes et les constructions temporaires
- Les profilés ont une résistance à la température de -40° à 80°. La température optimale d'application se situe entre 10 et 20°. Les profilés marqués d'un symbole de gel peuvent être installés à des températures allant jusqu'à -10°.

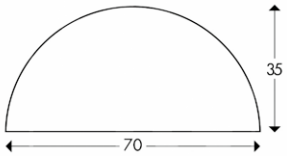


TOUT AUPRÈS D'UN SEUL FOURNISSEUR

Davantage de modèles sur notre boutique en ligne !

www.denios.fr/service-maintenance

Protection de surface modèle C+



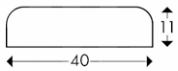
2



Longueur [mm]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Equipement	Autocollant, version soft	autocollant	Autocollant, version soft	autocollant	Autocollant, réfléchissant	Autocollant, réfléchissant
Couleur	noir / jaune	rouge / blanc	fluorescent à la lumière du jour	noir / jaune	rouge / blanc	noir / jaune
Code article	321-498-JD	321-390-JD	321-389-JD	321-388-JD	321-387-JD	321-386-JD



Protection de surface modèle F



4



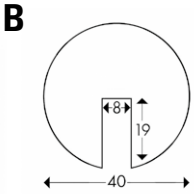
3

1

Longueur [mm]	1000	5000	1000	1000	1000	1000
Equipement	Gel, jusqu'à -10°C	autocollant	Autocollant, réutilisable	Avec bande magnétique	Avec bande magnétique	autocollant
Couleur	noir / jaune	noir / jaune	noir / jaune	rouge / blanc	noir / jaune	noir / jaune
Code article	321-489-JD	321-428-JD	321-485-JD	321-431-JD	321-427-JD	321-426-JD



Protection des angles modèle B





Longueur [mm]	1000	50000	5000	1000	1000
Equipement	à enficher	à enficher	à enficher	à enficher	à enficher
Couleur	rouge / blanc	noir / jaune	noir / jaune	noir / jaune	fluorescent à la lumière du jour
Code article	321-381-JD	321-380-JD	321-379-JD	321-378-JD	321-369-JD

Barrières et protections



Exemple d'application

Type K 400

- Pour une utilisation intérieure et extérieure
- Poteau en aluminium, avec bandes intégrées auto-déroulantes, max. 3 m de long
- Chaque poteau se place librement et dispose de 3 encoches de fixation de sangle
- Le pied robuste en plastique se remplit avec du sable. Possibilité également de fixation du socle par chevilles
- Poids total : 3 kg (non rempli), 13 kg (rempli)
- Hauteur : 985 mm
- Pied Ø : 330 mm
- Couleur du poteau : rouge ou jaune



Couleur de la sangle	jaune / noir	jaune	rouge / blanc	rouge
Couleur du poteau	jaune	jaune	rouge	rouge
Code article	157-645-JD	157-646-JD	157-647-JD	157-648-JD

Code art. 157-647-JD



Poteau et sangle de délimitation Basic

- Poteau avec sangle, fonctionnel et stable, en plastique
- Pied en plastique à remplir avec du sable ou gravier, etc.
- Rapide à monter et démonter
- Nécessite peu de place de stockage : le poteau et le pied peuvent être séparés facilement
- Retour contrôlé de la sangle auto-enroulante
- Utilisable à l'intérieur et à l'extérieur
- Dimensions : hauteur 950 mm, longueur de sangle 3 m, largeur de sangle 50 mm, diamètre du pied 360 mm
- Seulement 1,8 kg (env. 9 kg rempli)



Couleur de la sangle	rouge / blanc	jaune / noir
Couleur du poteau	rouge	jaune
Code article	240-911-JD	240-910-JD

Code art. 240-911-JD

Type WK 230

idéal pour bloquer des accès sans nécessiter de poteaux

- Système à bandes flexibles pour sécuriser ou délimiter des voies d'accès, des zones de stockage, des machines, des passages, etc.
- Enrouleur de sangle prêt pour le montage mural, matériel de fixation inclus
- Avec 3 mètres de sangle



Modèle WK 230 avec sangle noir / jaune

Code art. 157-639-JD

Couleur de la sangle	jaune / noir	rouge / blanc	noir / rouge / noir
Code article	157-639-JD	157-640-JD	157-641-JD

Connecteur de sangle

Relie 2 sangles afin que la longueur totale puisse atteindre 6 m



Code art. 157-643-JD

Clip mural

Comme fixation murale pour les sangles provenant d'une cassette murale ou d'un poteau



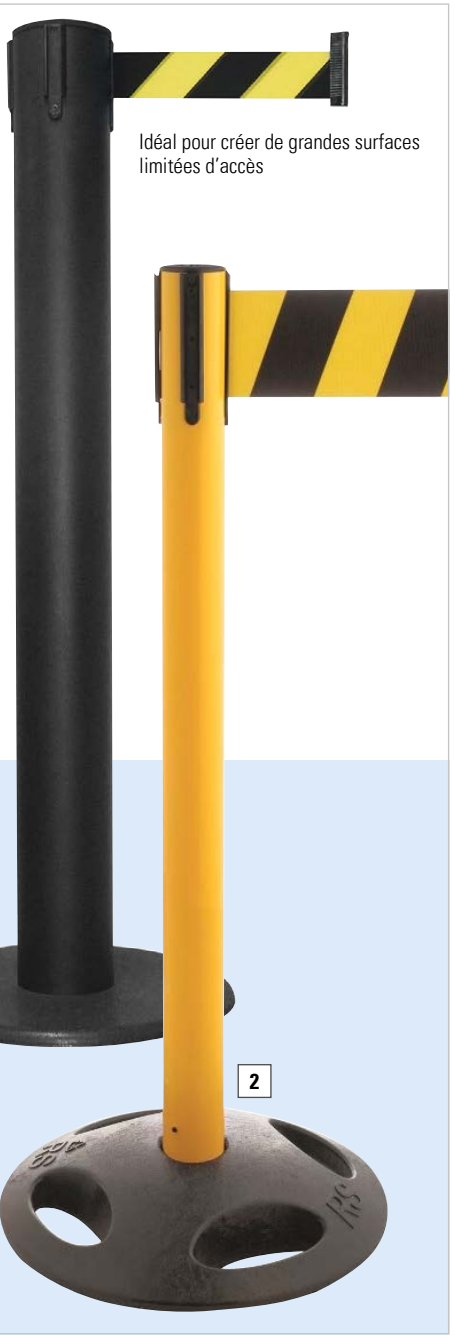
Code art. 157-873-JD

Système de délimitation Traffico

- Délimitation efficace avec un design attractif
- Chaque poteau se place librement et dispose de 3 encoches de fixation de sangle supplémentaires
- Permet de guider des personnes et délimiter les zones de danger efficacement
- Finition de haute qualité, mécanisme d'enroulage avec grande capacité de charge
- Grande stabilité
- Utilisable en intérieur comme en extérieur
- Peut également être fixé au moyen d'un clip mural, attention à la largeur de la sangle. Les raccords de sangle (pour le raccordement sans poteaux) ne sont pas disponibles



Barrières pour grandes surfaces type 8.5



Idéal pour créer de grandes surfaces limitées d'accès

1

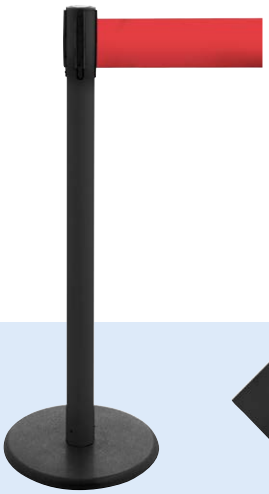
- Largeur de la sangle : 50 mm
- Longueur de la sangle : 10 m
- Poteau et platine en métal, noir
- Hauteur : 1000 mm, diamètre de la platine : 350 mm

Modèle	8.5	8.5
Couleur de la sangle	rouge / blanc	jaune / noir
Couleur du poteau	noir(e)	noir(e)
Code article	241-382-JD	241-380-JD

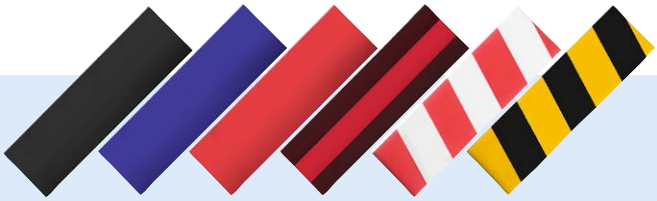
2

- Largeur de la sangle : 100 mm
- Longueur de la sangle : 3,80 m
- Hauteur : 1000 mm, diamètre de la platine : 410 mm, poteau et platine peuvent être séparés
- Platine en composite recyclé à 100%
- Poteaux en plastique

Modèle	2.6	2.6
Couleur de la sangle	jaune / noir	rouge / blanc
Couleur du poteau	jaune	rouge
Code article	241-383-JD	241-384-JD



- Largeur de la sangle : 100 mm
- Longueur de la sangle : 3,80
- Hauteur : 1000 mm, diamètre de la platine : 350 mm
- Platine en béton, avec revêtement en plastique noir
- Poteaux en plastique



Couleurs de ceinture disponibles pour le type 2.9

PENSEZ-Y

Clip mural, pour sangle de 50 mm de large

Code art. 241-397-JD

Clip mural, pour sangle de 100 mm de large

Code art. 241-398-JD

Panneau vertical A4, superposable sur type 2.6 et 2.9

Code art. 241-399-JD

Panneau vertical A4, superposable sur type 8.5

Code art. 241-400-JD

Modèle	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
Couleur de la sangle	Rouge / noir	Rouge / noir	bleu(e)	rouge	noir(e)	jaune / noir	rouge / blanc	jaune / noir
Couleur du poteau	rouge	noir(e)	noir(e)	noir(e)	noir(e)	noir(e)	noir(e)	jaune
Code article	241-963-JD	241-396-JD	241-394-JD	241-391-JD	241-390-JD	241-389-JD	241-387-JD	241-386-JD

Poteaux de délimitation

Pour la sécurité des chantiers, pour empêcher le stationnement sur un passage de véhicules de secours, pour réserver une place de stationnement ou un emplacement de stockage.

Poteau recyclé, carré, 140 x 140 mm

Poteau en plastique recyclé à enterrer ou à fixer dans le béton.

- Poteau de recyclage carré, 140 x 140 mm, avec 2 trous fraisés, 15 mm de large et 2 bandes réfléchissantes, rouge en haut, blanc en bas
- Avec ancrage de fixation
- Pour délimiter ou bloquer les espaces verts, les chemins et autres structures



Code art. 280-697-JD

Poteaux de délimitation

- Avec serrure cylindrique ou serrure triangle
- Pour empêcher le stationnement dans les passages et pour réserver une place de stationnement ou un emplacement de stockage.
- Avec platine à cheviller au sol
- Poteaux de délimitation rabattables en acier
- Galvanisé à chaud et peint



PENSEZ-Y

Clé à triangle pompiers

Code art. 236-891-JD



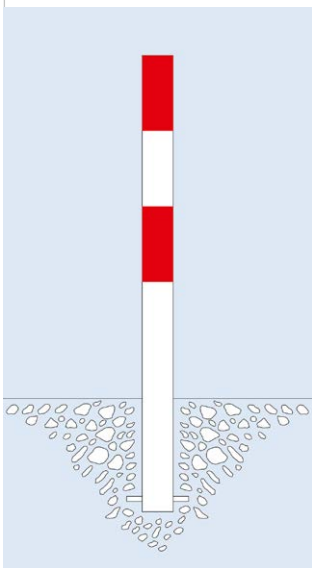




Modèle	Serrure cylindrique ronde	Dispositif de fermeture triangulaire
Code article rouge / blanc	236-883-JD	236-884-JD
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	70 x 70 x 1000	70 x 70 x 1000

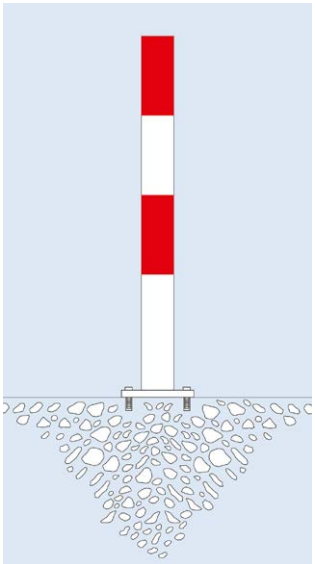
Poteaux de délimitation

A bétonner au sol



Poteaux à bétonner, hauteur totale de 1330 mm de haut, dont 330 mm sous terre

Avec platine de fixation soudée, à cheviller



Les poteaux à cheviller sont fixés avec une plaque au sol (160 x 140 x 10 mm). Hauteur : 1000 mm



Poteaux en acier (rouge/blanc) pour délimiter les voies de circulation, les voies piétonnes, les parkings etc.

Modèle	à bétonner	à bétonner	à bétonner	à cheviller	à cheviller	à cheviller
Equipement	sans anneau pour chaîne	1 anneau pour chaîne	2 anneaux pour chaîne	sans anneau pour chaîne	1 anneau pour chaîne	2 anneaux pour chaîne
Surface	galvanisé à chaud / peint	galvanisé à chaud / peint	galvanisé à chaud / peint	galvanisé à chaud / peint	galvanisé à chaud / peint	galvanisé à chaud / peint
Code article Diamètre [mm]: 60	236-885-JD	236-886-JD	236-887-JD	236-888-JD	236-889-JD	236-890-JD
Code article Diamètre [mm]: 76	248-369-JD	248-370-JD	248-371-JD	248-372-JD	248-373-JD	248-374-JD

Supports de chaîne avec pied

- Pour une installation à l'intérieur et temporairement à l'extérieur
- Effet signalétique très visible
- Construction en plastique robuste et stable, idéale pour les changements de lieu fréquents
- Le pied peut également être rempli d'eau ou de sable
- Avec clapet en plastique avec 4 anneaux pour chaînes intégrés
- Dimensions du tube H x Ø (mm) : 870 x 40
- Dimensions du pied Ø (mm) : 300





Equipement	Avec clapet en plastique avec 4 anneaux pour chaînes intégrés
Hauteur [mm]	870
Code article rouge / blanc	236-875-JD
Code article jaune / noir	236-877-JD

Poteaux lourds à chaîne avec socle

Les délimitations sont très robustes et peuvent être utilisées de manière flexible. Les bacs de lestage au sol peuvent être remplis sur place d'eau, gravier etc.

- Robuste, résistant et stable
- Pour les délimitations permanentes ou temporaires
- Livrable en rouge/blanc ou jaune/noir
- Poteaux des bacs au sol : revêtement plastifié, à visser, avec 2 anneaux pour attacher une chaîne
- Dimensions : Ø : 60 mm, 1000 mm de haut
- Dimensions : 60 mm Ø, 1000 mm de haut



Capuchon à anneau pour le passage de chaîne.



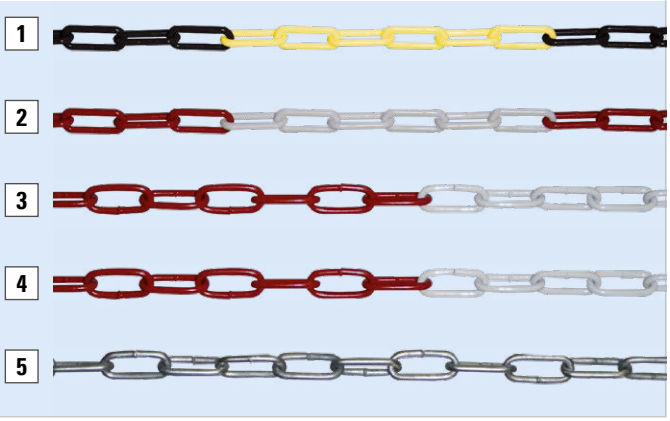




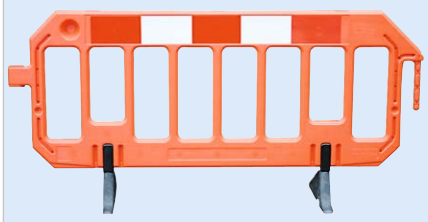
Version pied	Bac au sol avec poignée, tôle d'acier	Bac au sol sans poignée, tôle d'acier	Pied rond, plastique, 15 kg
Utilisation - poteaux de délimitation et de signalisation	2 anneaux pour chaîne	2 anneaux pour chaîne	capuchon à anneau
Code article rouge / blanc	180-251-JD	180-252-JD	180-253-JD
Code article jaune / noir	236-896-JD	236-897-JD	236-898-JD

Chaînes de signalisation

Disponible en différentes combinaisons de couleur, au choix en plastique ou en acier galvanisé à chaud



	1 2	3	4	5
Diamètre d'anneau de chaîne [mm]	6	8	6	6
Longueur rouleaux [mm]	10000	25000	15000	30000
Matériau	plastique	plastique	acier	acier
Surface	–	–	zingué à chaud/ rev. plastique	galvanisé à chaud
Code article jaune / noir	236-899-JD	–	–	–
Code article rouge / blanc	236-900-JD	236-901-JD	236-902-JD	–
Code article argent(e)	–	–	–	236-904-JD



Barrière plastique

Pour délimiter les zones de travaux, rues et places. Idéal pour événements et manifestations, pour séparer et guider le passage du public

- En PE de qualité supérieure, résistant aux UV
- Couleur de sécurité orange vif, avec bandes réfléchissantes rouges-blanches. Visibilité garantie le jour et la nuit
- Stabilité grâce aux larges pieds. La longueur des pieds est réduite du coté du passage des piétons, afin de minimiser le risque de trébucher
- Facile à transporter grâce à son faible poids. Les pieds pivotent sur le côté
- Assemblage continu par crochetage dans les anneaux

Code art. 240-915-JD

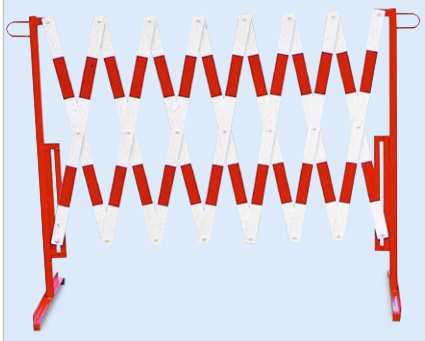


Barrière pour puits

Pour sécuriser les puits, trous, etc.

- Pour sécuriser les ouvertures et autres zones dangereuses
- Possibilité de fixer un panneau sur chaque côté
- Plusieurs barrières de protection peuvent être combinées, ainsi par exemple, avec 2 barrières, il est possible de protéger une surface d'environ 4 m²
- Construction robuste en acier avec des bandes Reflex rouges
- Dimensions (L x P x H) : 1000 x 1000 x 900 mm

Code art. 116-538-JD



Barrière de protection

Pour sécuriser rapidement les zones à risques

- Balisage rapide et efficace de zones dangereuses
- Solution idéale pour les chantiers, le blocage de routes ou de parkings, la délimitation de voies de circulation
- Extensible en continu jusqu'à 3,6 m
- En acier avec bandes Reflex rouges
- Avec 2 pieds
- Hauteur : 1000 mm
- Poids total : 14 kg

Code art. 123-588-JD



Exemple d'application

Barrière de protection avec boîtier de transport

Ciseaux extensibles en continu. Dans ce cas, les demi-coques du boîtier de transport servent également de pieds.

- Chaque moitié du coffret de rangement sert de pied
- Les demi-coffrets peuvent être remplis de sable ou d'eau, de manière à améliorer la stabilité
- Construction robuste en polyéthylène résistant aux UV
- Largeur max. : 2300 mm
- Hauteur : 1060 mm
- Poids : 7 kg

Code art. 145-513-JD

Poteaux flexibles

- Poteau de parking universel, utilisable par ex dans les parkings, pour délimiter des places ou pour séparer des voies de circulation
- Visibilité garantie le jour et la nuit
- Pour l'installation à l'intérieur et à l'extérieur
- Une fermeture à baïonnette relie le cylindre au pied robuste en caoutchouc.
- En cas de collision, ni le véhicule ni le poteau ne sont endommagés
- Cône de signalisation reflétant en PE
- Dimensions : Pied : Ø 270 mm, cylindre : Ø 100 mm





Hauteur [mm]	460	760	1000
Equipement	2 bandes blanches	2 bandes blanches	2 bandes blanches
Code article	236-892-JD	236-894-JD	236-895-JD

Poteaux flexibles

- Pliable à 360°, se redresse automatiquement
- En rouge avec bandes réfléchissantes
- Poteau de parking universel, utilisable par ex dans les parkings, pour délimiter des places ou pour séparer des voies de circulation
- Visibilité garantie le jour et la nuit
- Pour l'installation à l'intérieur et à l'extérieur
- Grande résistance à l'usure
- Mélange de matériel en polyuréthane thermoplastique
- Dimensions : Pied : Ø 200 mm, cylindre : Ø 80 mm







Hauteur [mm]	460	760	1000
Equipement	2 bandes blanches	3 bandes blanches	4 bandes blanches
Code article	240-902-JD	240-903-JD	240-904-JD

Limiteur de hauteur, réfléchissant, rouge/blanc, suspension incluse

Sécurise les entrées, les passages souterrains et les superstructures avec une hauteur de passage limitée, sans endommager les véhicules

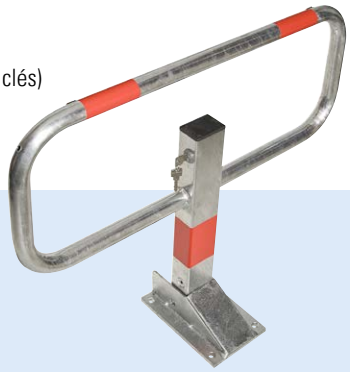
- Limiteur de hauteur dans une construction légère, sécurise l'entrée de véhicules, les sous-terrains et les lotissements sans endommager les véhicules
- Cylindre rond en plastique (PE), rouge-blanc réfléchissant, bordures noires latérales
- Entièrement exempt d'arête
- Suspension au moyen de deux chaînes à maillons, galvanisée à chaud, de 2 m de long. Extrémité de la chaîne dotée d'anneaux en acier pour la suspension (crochets de plafond à fournir par le client)



Dimensions Ø x L [mm]	100 x 950	100 x 950
Couleur	rouge / blanc	jaune / noir
Code article	271-666-JD	271-667-JD

Poteau de délimitation rabattable

- Poteau avec double arceau, pour bloquer l'accès à une place de parking, un chemin ou une entrée
- Construction robuste en acier galvanisé à chaud
- Faible hauteur de dépassement (seulement 68 mm)
- Verrouillable à l'aide d'une fermeture cylindrique (incl. 2 clés)
- Poteau central : 70 x 50 mm
- Dimensions : L x H (mm) : 780 x 570 (dressé)



Poteau bloc parking avec arceau pour cheviller

Code art. 236-879-JD

Poteau bloc parking avec arceau pour bétonner

Code art. 236-882-JD



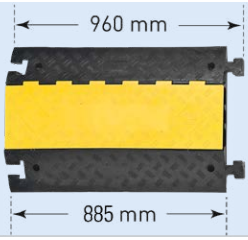
Passerelle pour câbles, larg. 885 mm, avec 3 chemins de câbles, pour jusqu'à 12 t de charge par essieu

Adaptée au passage de camions et de chariots élévateurs, supporte aussi le passage occasionnel de poids-lourds

- Vitesse de passage recommandée : 5 km/h
- Haute résistance grâce au mélange spécial de caoutchouc dur (caoutchouc dur recyclé)
- Couvercle jaune à effet signalétique, en matière plastique de qualité supérieure et à surface anti-dérapante
- 3 canaux pour câbles (L x H) : 2 canaux 68 x 50 mm, 1 canal 55 x 50 mm
- Hauteur du ralentisseur : 75 mm
- Fixation possible grâce aux passages intégrés pour chevilles
- Pour passer sans difficulté sur les câbles, les tuyaux, etc., et protéger ces derniers des passages de véhicules
- Assemblage continu, largeur nette après raccord : 885 mm







Modèle	12	12 WR	12 WR	EZ	EN
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	885 x 600 x 75	500 x 600 x 75	500 x 600 x 75	283 x 600 x 75	283 x 600 x 75
Modèle	Passage de câbles avec 3 canaux type 12	Raccord d'angle gauche	Raccord d'angle droit	Embout, raccord mâle	Embout, raccord femelle
Code article	248-348-JD	248-349-JD	248-350-JD	248-351-JD	248-352-JD

Rampe de bord de trottoir, noire, jaune réfléchissante

Sécurité optimale grâce aux bandes réfléchissantes jaunes et à la surface à relief antidérapant. L'eau de pluie peut s'écouler par les évidements latéraux. Utilisable également canal pour câble.

- Rampe de trottoir robuste en caoutchouc dur
- Permet le passage sur les trottoirs et les paliers à tous les usagers
- Fixation possible grâce aux passages intégrés pour chevilles
- Charge admissible : jusqu'à 40 t



Modèle	100	150
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	600 x 300 x 100	600 x 360 x 150
Code article	248-346-JD	248-347-JD

Passerelle pour câbles à enrouler, 10 m, 1 chemin de câble/tuyau Ø 20 mm

Pour passer sans difficulté sur les câbles, les tuyaux, etc., et protéger ces derniers des passages de véhicules

- Compacte, découpe possible pour adapter les dimensions
- Résiste au passage de camions et chariots élévateurs
- Vitesse de passage recommandée : 5 à 20 km/h
- Hauteur de passage de seulement 30 mm, longueur des rouleaux : 10 000 mm, profondeur : 100 mm
- Mélange flexible et très résistant de caoutchouc, avec surface en relief pour une meilleure adhérence

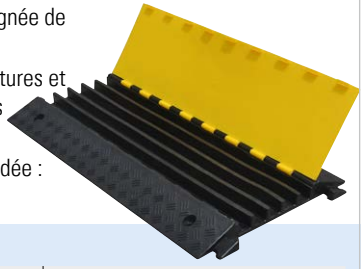


Modèle	10
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	10000 x 100 x 30
Code article	248-354-JD

Passerelle pour câbles avec 5 chemins de câbles, pour jusqu'à 8 t de charge par essieu

Pour passer sans difficulté sur les câbles, les tuyaux, etc., et protéger ces derniers des passages de véhicules

- Mélange spécial de caoutchouc dur vulcanisé (caoutchouc recyclé)
- Assemblage continu possible, largeur nette après raccord : 900 mm
- 5 passages pour câbles (L x H) 36 x 34 mm
- Couvercle de protection et poignée de transport inclus
- Adapté à la circulation des voitures et des camions. Le trafic de poids lourds doit être évité
- Vitesse de passage recommandée : 5 à 10 km/h



Modèle	8
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	900 x 590 x 50
Code article	248-353-JD

Petite passerelle pour câbles, avec 3 chemins de câbles

INNOVATION

Pour passer sans difficulté sur les câbles, les tuyaux, etc., et protéger ces derniers des passages de véhicules

- 3 passages de câble : 2 x 20 mm et 1 x 45 mm
- Face inférieure avec lèvres caoutchouc antidérapantes, surface rugueuse
- Résiste au passage de camions et chariots élévateurs Aussi pour le trafic lourd occasionnel
- Vitesse de passage recommandée : 5 à 10 km/h



Modèle	G3	S3
Couleur	jaune	noir(e)
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	1200 x 210 x 65	1200 x 210 x 65
Code article	248-344-JD	248-345-JD

Ralentisseurs

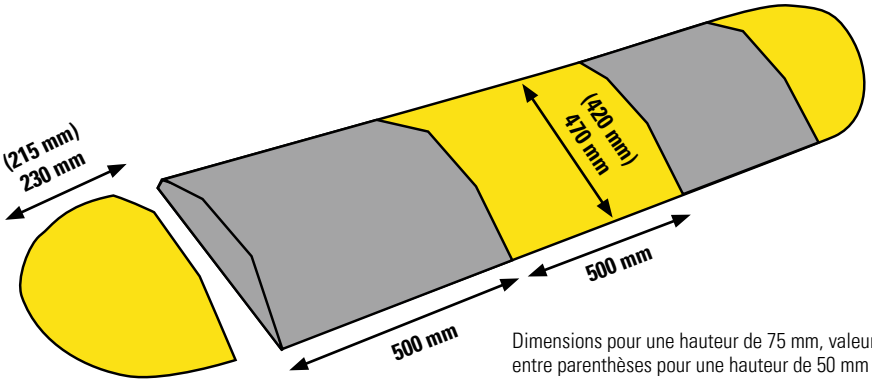
Les ralentisseurs sont livrés en 2 éléments. Vous déterminez ainsi la vitesse limite autorisée (voir tableau).

- Plus de sécurité sur vos terrains
- Supporte le passage des véhicules légers, poids lourds et chariots élévateur
- Construction de longue durée de vie en un mélange spécial de plastique et caoutchouc
- Les embouts arrondis sur les côtés préservent la sécurité des piétons et des cyclistes
- 10 boulons de fixation disponibles en accessoires



Ralentisseur, jaune et noir, 2 tailles différentes disponibles





Dimensions pour une hauteur de 75 mm, valeur entre parenthèses pour une hauteur de 50 mm

PENSEZ-Y



10 boulons de serrage
4 boulons par élément central
2 boulons par élément terminal

Code art. 165-406-JD

Vitesse autorisée	Pour une vitesse inférieure à 10 km/h	Pour une vitesse inférieure à 10 km/h	Pour une vitesse inférieure à 20 km/h	Pour une vitesse inférieure à 20 km/h
Modèle	Elément central	Élément terminal	Elément central	Élément terminal
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	500 x 470 x 75	230 x 470 x 75	500 x 420 x 50	215 x 420 x 50
Poids [kg]	15	5	8	3
Code article jaune	165-397-JD	165-400-JD	165-402-JD	165-404-JD
Code article noir(e)	165-398-JD	165-401-JD	165-403-JD	165-405-JD

Ponts pour tuyaux

- Sécurisez la circulation sur les tuyaux et câbles
- Protégez vos conduits et tuyaux contre d'éventuels dommages
- En caoutchouc plein spécial, résistant aux déchirures et aux cassures
- Avec clips de fixation permettant de réaliser des rampes plus larges



Pour tuyaux / câbles jusqu'à	Diamètre : 120 mm	Diamètre : 75 mm
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	290 x 1010 x 135	300 x 855 x 85
Poids [kg]	22	12
Code article	165-395-JD	236-878-JD



Miroir industriel

- Pour surveiller et contrôler les zones dangereuses
- Idéal en atelier et en entrepôt
- En verre plexiglas anti-bris, assurant un excellent reflet
- Avec cadre en plastique et bandes noires-jaunes
- Prêt au montage (fixation intégrée dans le cadre)
- Pour une installation à l'intérieur et à l'extérieur sous abri

PENSEZ-Y

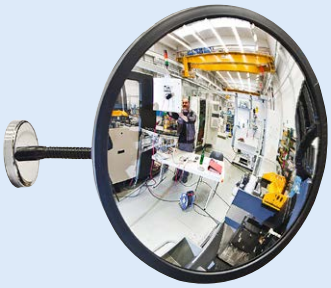
Support mural

- Le miroir peut être monté à l'horizontale ou à la verticale
- Dimensions (L x P x H mm) : 75 x 270 x 190



Code art. 165-541-JD

Modèle	G 1	G 2	G 3
Forme miroir	d'angle	d'angle	d'angle
Dimensions P x H [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
Distance de contrôle [m]	5	10	15
Code article	165-536-JD	165-537-JD	165-538-JD



Boîtier du miroir en plastique ABS. Convient ainsi pour une utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur en zones à l'abri du vent.

Miroir rond, avec fixation magnétique

- Miroir rond en verre acrylique, avec socle magnétique
- Pour une fixation sur des surfaces en acier planes
- Miroir résistant aux chocs avec une très bonne qualité de réflexion
- Effet grand angle pour une observation de grandes zones
- Avec fixation en col de signe (200 mm), pour un angle de vue réglable individuellement

Modèle	300	450	600
Diamètre extérieur [mm]	300	450	600
Distance de contrôle [m]	3	5	7
Code article	207-516-JD	207-517-JD	240-908-JD



Miroir d'observation

- Réflexion brillante
- Pour la surveillance des processus de production, la sécurité et le contrôle de la circulation
- Résistant aux chocs et aux coups grâce au verre de sécurité SEKURIT. Le verre peut être remplacé en cas de bris
- Cadre en plastique blanc, résistant aux intempéries et aux UV. Surfaces rouges réfléchissantes
- Support permettant de fixer le miroir dans n'importe quelle position. Le collier a un diamètre de 76 mm

Modèle	S4	S6	S8
Dimensions P x H [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
Distance d'observation max [m]	6	12	18
Code article	271-599-JD	271-600-JD	271-601-JD



Miroir d'observation

- Très léger et résistant aux chocs
- Grand angle d'observation : recommandé lorsque l'observateur est placé à proximité du miroir, pour un angle de vue de moyen à large.
- Miroir d'observation et de contrôle en verre acrylique
- Pour utilisation intérieure
- Idéal pour les zones à circulation du personnel
- Écart par rapport au mur : env. 250 mm pour la version normale ; env. 550 mm avec le bras rallongé en option
- Avec support et matériel de fixation pour surface plane

Modèle	400	500	600	800
Diamètre extérieur [mm]	400	500	600	800
Distance de contrôle [m]	3	5	7	11
Code article	207-508-JD	207-509-JD	207-510-JD	207-512-JD

Disponible sur demande avec bras de fixation rallongé, env. 550 mm **Code art. 207-515-JD**

Le miroir de surveillance peut être fixé sur quasiment toutes les surfaces (parois, supports), grâce à la fixation incluse dans la livraison. Le miroir peut être réglé par rapport au point d'observation.

Miroir de circulation

Pour l'installation à l'intérieur ou l'extérieur

- Miroir de sécurité en plexiglas de qualité supérieure
- Avec surface de miroir bombée
- Cadre étanche scellé et traité anti-UV
- Livré de série avec collier de fixation (Ø 76 mm)
- Pour surveiller et contrôler les zones dangereuses



Modèle	VS 1	VS 2	VS 3
Dimensions P x H [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
Distance de contrôle min. [m]	5	10	15
Code article	129-681-JD	129-682-JD	129-683-JD

PENSEZ-Y

Poteau tubulaire, galvanisé à chaud, pour miroir de modèle VS, hauteur 3000, Ø 76 mm

Code art. 129-669-JD

Poteau tubulaire, galvanisé à chaud, pour miroir de modèle VS, hauteur 4000, Ø 76 mm

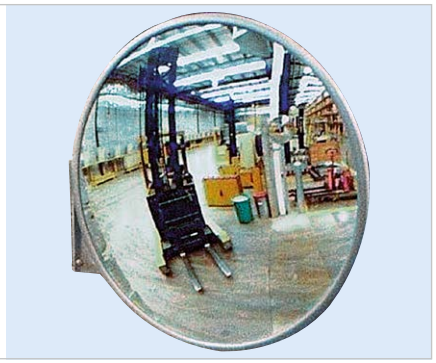
Code art. 129-670-JD

Bras mural pour modèles de miroirs VS, distance au mur env. 500 mm

Code art. 129-671-JD

Miroir panoramique pour l'intérieur et l'extérieur

- Pour surveiller et contrôler les zones dangereuses
- Idéal pour observer les voies d'accès
- Miroir rond en verre acrylique
- Avec support pour le montage mural (250 mm)



Modèle	SR 400	SR 600	SR 800
Diamètre extérieur [mm]	400	600	800
Distance de contrôle [m]	3	7	11
Code article	129-673-JD	129-675-JD	129-677-JD

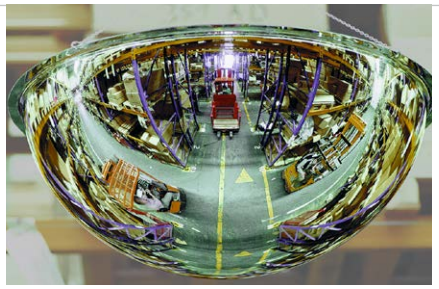
Miroir panoramique

- Idéal pour sécuriser les voies de circulation de chariots élévateurs
- Miroir de sécurité en verre acrylique

PENSEZ-Y

Chaînes pour modèle PS 360, pour accrocher le miroir jusqu'à 4 mètres

Code art. 129-684-JD



Miroir panoramique PS 360 pour un montage au plafond. (Set de chaînes en option)



Miroir panoramique PS 180

Modèle	PS 180-6	PS 180-9	PS 360-6	PS 360-9	PS 360-13
Version	montage mural	montage mural	montage au plafond	montage au plafond	montage au plafond
Caractéristique - miroirs	miroir panoramique 3 chemins, 180°	miroir panoramique 3 chemins, 180°	miroir panoramique 4 chemins, 360°	miroir panoramique 4 chemins, 360°	miroir panoramique 4 chemins, 360°
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	600 x 240 x 320	900 x 250 x 450	–	–	–
Diamètre extérieur [mm]	–	–	600	900	1250
Distance de contrôle min. [m]	5	7	3	5	8
Code article	129-685-JD	129-688-JD	129-689-JD	129-690-JD	129-692-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Équipement de production :

www.denios.fr/kat/12754



Peinture pour sol à l'extérieur

- Peinture à composant unique
- Excellente adhérence
- Consommation : bidon de 5 litres pour une surface de 25 m²
- Peinture à composant unique, de qualité supérieure
- Adhère sur le béton, l'asphalte, les chapes et les pierres agglomérées
- Sèche rapidement et couvre bien
- Résistance et durabilité
- Très résistant aux huiles
- Spécialement adapté aux marquages à l'intérieur de l'entreprise, pour signaler des zones et bandes
- Sans silicone





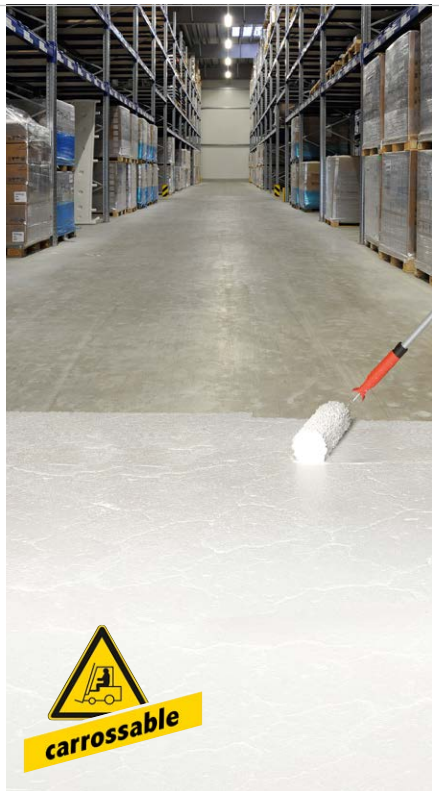


Couleur	blanc(he)	jaune	rouge	bleu(e)	gris(e)
Correspond à	RAL 9016	RAL 1023	RAL 3020	RAL 5017	RAL 7043
Code article	233-413-JD	233-414-JD	233-415-JD	233-416-JD	233-417-JD

Revêtement pour hall

- Convient pour le passage de chariots
- Très résistante et durable
- Consommation : bidon de 5 litres (3,9 litres de peinture +1,1 litre de durcisseur) pour une surface d'environ 20-25 m²
- Sans solvants
- Peinture à 2 composants à base d'eau
- Pour des sols très sollicités dans l'industrie en zones intérieures
- Adhère sur le béton, les surfaces avec un revêtement, l'asphalte, les chapes, les pierres agglomérées et les carrelages cellulaires
- Anti-poussière, nettoyage facile
- Nous vous recommandons la résine de base 2 composants comme prétraitement transparent sans solvant
- Sans silicone





Couleur	blanc(he)	jaune	gris argent	gris pierre	bleu(e)
Correspond à	RAL 9016	RAL 1003	RAL 7001	RAL 7030	RAL 5017
Code article	233-408-JD	233-409-JD	233-411-JD	233-412-JD	233-410-JD

Couche primaire d'accrochage, sans solvant et sans couleurs

- Sans solvants, couche primaire transparente
- Pour préparer les sols minéraux et très absorbants
- Améliore l'adhérence et neutralise les salissures
- Consommation : 4,5 litres pour environ 40 m²



Contenu	4,5 litres pour environ 40 m²
Code article	235-873-JD

Peinture pour sols à l'intérieur

- Très grande capacité de couverture, séchage rapide
- Résistante à l'abrasion et aux produits chimiques
- Consommation : bidon de 5 litres pour une surface d'environ 20-25 m²
- Peinture monocomposant pour une utilisation à l'intérieur
- Très résistante aux huiles, aux produits solvants et de nettoyage
- Convient pour le passage à chariot
- Résistance et durabilité
- Pour les sols industriels ou d'ateliers à usage intense, les locaux de stockage ou de vente
- Sans silicone ni métaux lourds
- Adhérence sur le béton, l'asphalte, les chapes, les pierres agglomérées et les carrelages à pores ouverts





Couleur	blanc(he)	jaune	rouge	gris argent	gris pierre	bleu(e)
Correspond à	RAL 9016	RAL 1003	RAL 3001	RAL 7001	RAL 7030	RAL 5017
Code article	180-209-JD	180-210-JD	180-212-JD	180-207-JD	180-208-JD	180-213-JD

Peinture au sol, anti-dérapante, pour halles

- Antidérapant R 10
- Très grande capacité de couverture et séchage rapide
- Consommation : bidon de 5 litres pour une surface de 20 m²
- Surface antidérapante grâce aux granulés de quartz
- Résistance et durabilité
- Peinture monocomposant pour une utilisation à l'intérieur
- Adhère sur le béton, l'asphalte, les chapes
- Très résistante aux huiles, aux produits solvants et de nettoyage
- Convient pour le passage de chariots
- Sans silicone





Couleur	blanc(he)	jaune	bleu(e)	gris argent	gris pierre
Correspond à	RAL 9016	RAL 1003	RAL 5017	RAL 7001	RAL 7030
Code article	233-402-JD	233-403-JD	233-404-JD	233-405-JD	233-407-JD



Appareil de marquage au sol par bande adhésive

- Pour un marquage simple et économique des voies de secours, des zones de danger, des voies de transport, des zones de stockage ainsi que des entrées et des sorties
- En conformité avec la législation
- Marquage intérieur précis, propre et économique : passage piétons, voies de circulation d'engins et tout autre type de délimitation en entreprise
- Appareil tenant debout, ergonomique et robuste pour un marquage au sol par bandes de marquage
- La lame de découpe est comprise dans la livraison ; les rouleaux adhésifs sont disponibles en accessoires
- Pour des largeurs de rouleau de 50 et 75 mm

Code art. 137-114-JD

Marquage au sol, autocollant

Les bandes de marquage au sol en vinyle se retirent de la plupart des sols sans laisser de résidus. Elles conviennent ainsi particulièrement bien pour les besoins à court et moyen terme, mais aussi pour un marquage prolongé dans les zones à trafic peu intense.

- Pour des surfaces à l'intérieur
- Thermorésistantes jusqu'à 80 °C
- Longueur de rouleau de 33 m
- Au choix : conditionnées en paquet de 2 ou 6 rouleaux (unité de vente = 2 rouleaux)
- 2 largeurs de rouleau : 50 et 75 mm



Bande de marquage au sol en 8 coloris différents et en 2 largeurs de rouleaux possibles.

Couleur	blanc(he)	jaune	bleu(e)	rouge	vert(e)	orange	jaune / noir	rouge / blanc
Code article Largeur [mm]: 50	137-132-JD	137-133-JD	137-134-JD	137-135-JD	137-136-JD	137-137-JD	157-694-JD	157-695-JD
Code article Largeur [mm]: 75	137-138-JD	137-139-JD	137-140-JD	137-141-JD	137-142-JD	137-143-JD	152-341-JD	157-696-JD

Appareil de marquage mobile, pour une ou deux boîtes de peinture de marquage Proline

Trace des délimitations précises et durables pour voies de circulation, places de parking, zones de stockage, zones dangereuses ou d'autres secteurs. Utilisation facile et sans maintenance. Pas besoin de nettoyage suite aux changements de couleur. Les pots de peinture ne sont pas inclus dans la livraison.

- Livrable en 2 tailles : Type 50 pour des largeurs de bande de 50 à 75 mm, type 100 pour des largeurs de bande de 100 à 130 mm

2 appareils en 1 !
L'appareil de traçage mobile s'utilise rapidement et facilement : sur 4 roues, il convient spécialement pour le marquage de longues lignes ; sur 2 roues, il permet de réaliser un tracé précis au plus près des murs, rayonnages, machines, etc. Réglage simple de la largeur de bande grâce à un mécanisme d'ajustement.



Appareil de marquage mobile type 50, pour 1 bombe de couleur (en option)



Mise en situation en tant qu'appareil à 2 roues.



Appareil de marquage mobile type 100, pour 2 bombes de couleur (en option)

Code art. 137-164-JD

Appareil de marquage mobile type 50, pour 1 bombe de couleur (en option)

Code art. 137-163-JD

Sets de pochoirs

En plastique résistant comprenant des flèches et traits, les lettres de l'alphabet et les chiffres de 0 à 9 disponibles en 2 tailles : 150 ou 300 mm



Modèle	Gabarit 150 mm	Gabarit 300 mm
Code article	137-177-JD	137-178-JD

Pistolet de traçage

Appareil de marquage manuel particulièrement adapté pour le marquage avec pochoirs. Grâce à la tenue à 2 mains, le pistolet permet des traçages particulièrement précis. (bombe aérosol non comprise dans la livraison)



Code art. 137-165-JD

Peinture de marquage Proline

Résistante à l'abrasion et aux produits chimiques

- Bombe de peinture aérosol manuelle pour des marquages rapides
- Bombe aérosol grand format de 750 ml, disponible au choix comme bombe individuelle ou en carton de 6
- Selon le type de sol, une bombe aérosol permet de tracer une longueur de 50 à 90 m, pour une largeur de trait de 50 mm
- Sèche rapidement et devient accessible après quelques minutes
- Adhère sur presque tous les sols, par ex. béton, asphalte, goudron, métal, carrelage...
- Disponible en différentes couleurs (le gris et le noir sont bien adaptés pour recouvrir des lignes existantes)



Couleur	blanc(he)	jaune	orange	rouge	vert(e)	bleu(e)	gris(e)	noir(e)
Code article	137-169-JD	137-170-JD	147-028-JD	137-172-JD	137-173-JD	137-174-JD	137-175-JD	137-176-JD



Granulation 60 en oxyde d'aluminium

Revêtement m2™ Universal

Le revêtement de sol universel pour presque toutes les surfaces. Excellent pour le marquage antidérapant des sols dans les ateliers, les halls de production ou les entrepôts. Disponible en rouleaux de différentes largeurs.

- Adhérence permanente grâce à la couche de colle acrylique, verso autocollant avec film à retirer pour la protection de la couche de colle
- Utilisable sur presque tous les supports, couche de fond recommandée sur le béton ou le bois. Non utilisable sur l'asphalte
- Grande résistance à l'abrasion (environ 1 million de passages)
- Stable aux UV, résistant à la déchirure et au passage par chariot élévateur, facile à nettoyer
- Immédiatement praticable, chargeable après 6-8 heures après le collage, force adhésive maximale après 72 heures
- Convient à l'intérieur et à l'extérieur, pour des charges moyennes à élevées
- Support stable sur des surfaces lisses, humides ou tachées d'huile ou de graisse

Surface antidérapante avec granulométrie en oxyde d'aluminium, excellent effet antidérapant R 13, règlement DGUV 108-003 (anciennement BGR 181). Pour l'enlèvement et le marquage rapide des zones dangereuses

Couleur	noir(e)	gris(e)	jaune	bleu(e)	rouge	transparent(e)
Code article Rouleau largeur 19 mm*	263-629-JD	263-709-JD	263-658-JD	263-733-JD	263-757-JD	263-682-JD
Code article Rouleau largeur 25 mm*	263-631-JD	263-711-JD	263-660-JD	263-734-JD	263-759-JD	263-684-JD
Code article Rouleau largeur 50 mm*	263-633-JD	263-713-JD	263-662-JD	263-736-JD	263-761-JD	263-686-JD
Code article Rouleau largeur 75 mm*	263-635-JD	263-715-JD	263-664-JD	263-738-JD	263-763-JD	263-688-JD
Code article Rouleau largeur 100 mm*	263-637-JD	263-717-JD	263-666-JD	263-741-JD	263-765-JD	263-691-JD
Code article Rouleau largeur 150 mm*	263-639-JD	263-719-JD	263-668-JD	263-743-JD	263-767-JD	263-693-JD

*longueur de 18,3 m



Granulation 60 en oxyde d'aluminium

Revêtement m2™ marquage de zone de danger

Marquage des zones dangereuses et protection antidérapante avec un seul produit.

- Prévention des accidents de glissade et des coûts qui en découlent. Idéal pour les entrées et les passages, les trottoirs, les escaliers, les montées ou les rampes d'escalier, etc.
- Marquage avec effet antidérapant pour ateliers, production, entrepôts et beaucoup plus
- Avertissement des zones dangereuses permanentes, temporaires ou spéciales
- Produit intégral (pas de stratifié)
- Adhérence permanente grâce à la couche de colle acrylique, verso autocollant avec film à retirer pour la protection de la couche de colle
- Utilisable sur presque tous les supports, couche de fond recommandée sur le béton ou le bois. Non utilisable sur l'asphalte
- Stable aux UV, résistant à la déchirure et au passage par chariot élévateur, facile à nettoyer

Couleur	jaune / noir	rouge / blanc
Code article Rouleau largeur 25 mm*	263-909-JD	263-933-JD
Code article Rouleau largeur 50 mm*	263-911-JD	263-935-JD
Code article Rouleau largeur 75 mm*	263-913-JD	263-937-JD
Code article Rouleau largeur 100 mm*	263-915-JD	263-939-JD
Code article Rouleau largeur 150 mm*	263-917-JD	263-940-JD

*longueur de 18,3 m

Grands symboles de marquage au sol

Avec une image d'impression claire et durable et une surface antidérapante (granulation 60). Disponible comme panneau d'avertissement (triangle de 600 mm de long) et panneau d'interdiction/commande (cercle de 400 mm de diamètre)

Attention aux chariots élévateurs.



Interdit aux piétons



Pour piétons



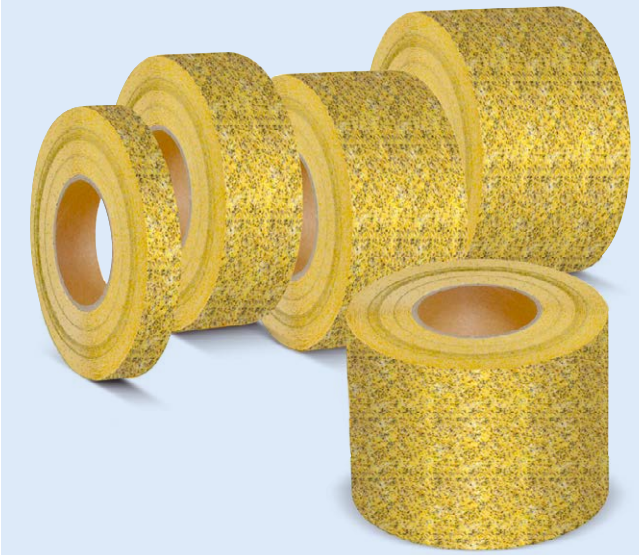
Couleur	jaune / noir	bleu / blanc
Code article	264-070-JD	264-083-JD

Revêtement antidérapant m2™ Public 46

- Grande résistance à l'abrasion (environ 1 million de passages)
- Effet de signal élevé de longue durée
- Prévention des accidents de glissade et des coûts qui en découlent. Idéal pour les entrées et les passages, les trottoirs, les escaliers, les montées ou les rampes d'escalier, etc.
- Adhérence permanente grâce à la couche de colle acrylique, verso autocollant avec film à retirer pour la protection de la couche de colle
- Utilisable sur presque tous les supports, couche de fond recommandée sur le béton ou le bois. Non utilisable sur l'asphalte
- Stable aux UV, résistant à la déchirure et au passage par chariot élévateur, facile à nettoyer
- Marquage avec effet antidérapant pour ateliers, production, entrepôts et beaucoup plus

Couleur	jaune
Code article Rouleau largeur 25 mm*	264-257-JD
Code article Rouleau largeur 50 mm*	264-258-JD
Code article Rouleau largeur 100 mm*	264-259-JD
Code article Rouleau largeur 150 mm*	264-260-JD

*longueur de 18,3 m



Granulation 46 en oxyde d'aluminium

Revêtement m2™ flexible

Le support flexible en aluminium s'adapte parfaitement à la structure du support, par exemple les plaques ondulées et tôles larmées

- Prévention des accidents de glissade et des coûts qui en découlent. Idéal pour les entrées et les passages, les trottoirs, les escaliers, les montées ou les rampes d'escalier, etc.
- Marquage avec effet antidérapant pour ateliers, production, entrepôts et beaucoup plus
- Convient également pour le pliage des bords





Granulation 60 en oxyde d'aluminium

Couleur	noir(e)	jaune	jaune / noir
Code article Rouleau largeur 25 mm*	264-194-JD	264-212-JD	264-223-JD
Code article Rouleau largeur 50 mm*	264-196-JD	264-213-JD	264-224-JD
Code article Rouleau largeur 100 mm*	264-198-JD	264-214-JD	264-225-JD
Code article Rouleau largeur 150 mm*	–	264-215-JD	264-226-JD

*longueur de 18,3 m

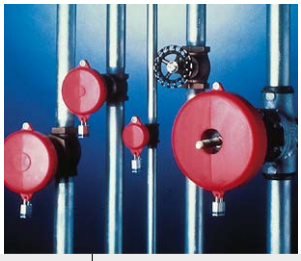
Sécurisation des machines industrielles

La directive européenne 89/655 impose des règles minimales pour la sécurité et la protection de la santé. L'article 3 demande à l'employeur à mettre à disposition l'équipement assurant la sécurité et la santé des salariés lors du travail. Il est obligatoire d'équiper tous les outils avec des disposition facilement reconnaissables pour les séparer de toutes les sources d'énergie.

- Travailler en toute sécurité lors des travaux de maintenance, nettoyage ou remise en état
- Pour prévenir des dommages de personnes ou de matériel
- Indications claires pour le verrouillage / blocage







Verrouillage des valves de passage

- Convient pour des manivelles d'un diamètre de 25 à 320 mm
- Polypropylène résistant
- Résistance aux variations de température de -40° à 150°
- Disponible en 5 tailles et 4 coloris
- Système de blocage pour vanne de passage
- Pour les serrures avec un diamètre d'étrier de maximum 6,5 mm et d'une longueur minimale de 38 mm

Modèle	Diamètre : 25-64 mm	Diamètre : 64-127 mm	Diamètre : 127-165 mm	Diamètre : 165-254 mm	Diamètre : 254-320 mm
Code article rouge	209-715-JD	209-716-JD	209-717-JD	209-718-JD	209-719-JD
Code article jaune	209-720-JD	209-721-JD	209-722-JD	209-723-JD	209-724-JD
Code article vert(e)	209-725-JD	209-726-JD	209-727-JD	209-728-JD	209-729-JD
Code article bleu(e)	209-730-JD	209-731-JD	209-732-JD	209-733-JD	209-734-JD



Système de blocage réglable pour roues de passage

- Pour des manivelles d'un diamètre de 25 à 165 mm
- Polypropylène résistant
- Résistance aux variations fortes de température de -20° à 80°
- Pour les serrures avec un diamètre d'étrier de max 7 mm et une longueur minimale 20 mm

Code art. 209-714-JD



Serrures multi-usages

- Pour verrouiller des valves, interrupteurs, disjoncteurs etc.
- Verrouillage de plusieurs points de commande avec un seul appareil
- Serrage du câble facile grâce au dispositif de serrage manuel pratique
- Poignée en nylon robuste et résistant aux chocs, anti-corrosion et résistant aux produits chimiques
- Longueur de câble 2,44 m
- Convient pour jusqu'à 4 serrures avec un diamètre d'étrier de max 7 mm et une longueur de minimum 20 mm

Modèle	Câble de nylon (antistatique)	Câble en acier (revêtement en vinyle)
Code article	209-735-JD	209-736-JD

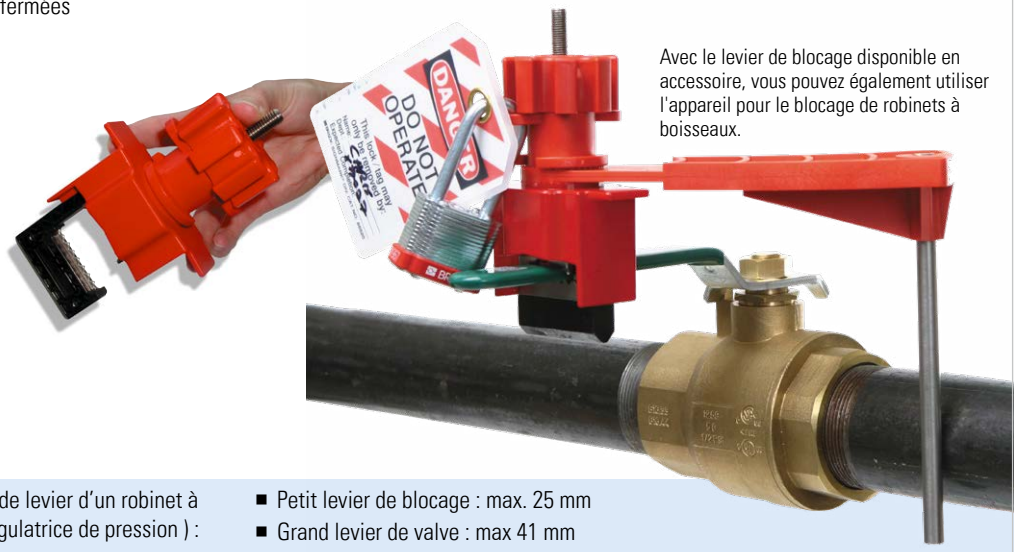
Système universel de blocage de valves : un appareil pour de multiples utilisations

Le système de blocage universel instaure des mesures exemplaires dans la technique de blocage. Aucun autre système de barrage peut être utilisé pour autant de types et tailles de valves différentes.

- Idéal pour le blocage de robinets à boisseaux et valve régulatrice de pression
- Crochet réglable individuellement pour s'adapter également sur des colliers d'attaches fermés et grandes poignées
- Pour bloquer des valves ouvertes ou fermées
- En acier et nylon pour une résistance dans la durée et une résistance aux produits chimiques
- Convient pour les serrures avec un diamètre d'étrier de max 9 mm et une longueur minimale de 20 mm



Verrouiller les valves régulatrices de pression avec le blocage universel pour valves : le crochet est fixé sur le levier de la valve régulatrice de pression. La position de la valve ne peut plus être modifiée.



Avec le levier de blocage disponible en accessoire, vous pouvez également utiliser l'appareil pour le blocage de robinets à boisseaux.

- Largeur de levier maximale (Largeur de levier d'un robinet à boisseaux ou poignée d'une valve régulatrice de pression) :
- Petit levier de blocage : max. 25 mm
- Grand levier de valve : max 41 mm

Modèle	Condamnation de valves, petit système	Bras de blocage court	Bras de blocage long	Grand levier de blocage
Code article	209-708-JD	209-710-JD	209-709-JD	209-711-JD

Blocage pour connexions électriques / pneumatiques

- Place pour des connexions enfichables électriques avec un diamètre de jusqu'à 89 mm et d'une longueur de 127 mm
- Convient également pour les tuyaux de raccordement d'air
- Fabriqué en polystyrène
- Convient pour jusqu'à 4 serrures avec un diamètre d'étrier de max 7 mm et une longueur de minimum 20 mm



Code art. 209-739-JD

Blocage pour connexions enfichables

- Facile à utiliser
- Efficace contre l'utilisation non autorisée des appareils électriques
- Convient pour les serrures avec un diamètre d'étrier de max 7 mm et une longueur minimale 20 mm



Modèle	Diamètre maximal du câble : 10 mm	Diamètre maximal du câble : 22 mm
Code article	209-741-JD	209-751-JD

Blocage pour connexions enfichables industrielles

- Sécurise efficacement les connexions enfichables industrielles
- Convient pour les serrures avec un diamètre d'étrier de max 7 mm et une longueur minimum de 20 mm
- Système de blocage de petite taille: pour connexions enfichables, Ø max 70 mm, longueur max 120 mm, Ø câble max 25 mm.
- Système de blocage de grande taille: pour connexions enfichables, Ø max 100 mm, longueur max 250 mm, Ø câble max 35 mm.



Modèle	Diamètre maximal du câble : 25 mm	Diamètre maximal du câble : 35 mm
Code article	209-742-JD	209-743-JD

Moraillon de consignation

- Pour accrocher jusqu'à 6 cadenas, afin de sécuriser une unité avec plusieurs personnes.
- En acier inoxydable avec un revêtement en vinyle
- Convient pour les serrures avec un diamètre d'étrier de max 9,5 mm et une longueur de minimum de 20 mm



Modèle	Diamètre de l'anneau d'arceaux : 25 mm	Diamètre de l'anneau d'arceaux : 38 mm	Diamètre de l'anneau d'arceaux : 25 mm	Diamètre de l'anneau d'arceaux : 38 mm
Couleur 1	rouge	rouge	jaune	jaune
Code article	209-698-JD	209-699-JD	209-700-JD	209-701-JD

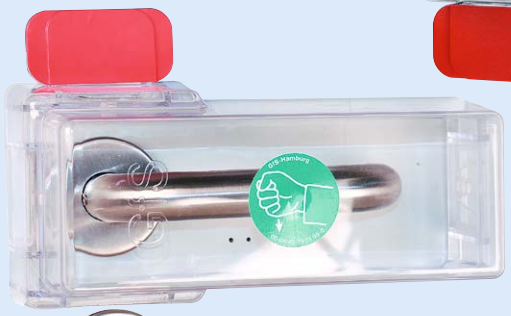
Boîtier pour portes de secours

Les boîtiers pour portes de secours sont installés au dessus de la poignée de la sortie de secours afin de créer un blocage pour les ouvertures non justifiées. Une manipulation de la poignée accidentelle est ainsi évitée. Lors de l'incident, le boîtier peut être cassé facilement pour actionner la poignée. Les boîtiers sont fabriqués en Makrolon® . Ils peuvent être cassés sans risque de blessure. Le boîtier lui-même n'est pas endommagé et peut être réutilisé. Il faut uniquement changer les plaques en surface.

- Evite des systèmes de contrôle complexes
- Pour la sécurisation des portes et fenêtres de secours
- Système de fixation breveté
- Convient également pour une utilisation sur les portes coupe-feu
- Recommandé par les pompiers et les associations professionnelles



Boîtiers pour portes de secours type D2 et E, pour la sécurisation des crémones.





Boîtiers pour portes de secours type K pour la sécurisation des poignées de portes.

Version	Type D2 pour crémones des cadres standard	Type E pour des crémones des cadres étroits	Boîtier type K pour poignée d'issue de secours
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	80 x 72 x 361	65 x 90 x 330	215 x 100 x 99
Contenu de la livraison	Boîtier D2 avec 2 plaques inférieures vertes, 6 plaques supérieures rouges, 1 pictogramme	Boîtier E avec 2 plaques inférieures vertes, 6 plaques supérieures rouges, 1 pictogramme	Boîtier K avec 2 équerres de fixation, 3 terminaisons, 2 plaques supérieures vertes et 6 plaques supérieures rouges, 1 pictogramme
Code article	209-403-JD	209-404-JD	209-410-JD

Accessoires	Code article
Clé pour boîtier pour portes de secours	209-405-JD
Cadenas avec 2 clés, type A, fermetures identiques	209-406-JD
Cadenas avec 2 clés, fermetures différentes	209-407-JD
Boîtier de serrure sans cylindre	209-408-JD
Boîtier de serrure avec demi-cylindre profilé	209-409-JD
Set de colle pour boîtiers, colle spéciale unilatérale sur plaque aluminium, avec papier d'émeri	209-413-JD

Gardien de porte à une main, selon la norme EN 179 et EN 1125

- Evite des systèmes de contrôle complexes
- Pour une sécurisation économique des portes et sorties de secours
- Prêt à utiliser : avec clé, batterie, pictogrammes et matériel de fixation inclus
- Ouverture facile
- Sécurisation des voies de secours brevetée
- Montage facile et sans câble sous la poignée
- En boîtier métallique robuste (zinc moulé sous pression), couleur RAL 6029 (vert)
- En option avec pré-alarme
- Blocage optique et acoustique contre les passages non autorisés

Pré-alarme



La pression sur le « gardien de porte » déclenche la pré-alarme. Si la poignée est relâchée, la pré-alarme s'arrête.

Ouverture de secours



En baissant la poignée, le « gardien de porte » EH se déplace automatiquement vers le bas et permet l'accès à la porte de secours d'un seul geste. En même temps une alarme permanente se déclenche qui peut être arrêtée grâce à la clé de contrôle.

Autorisation individuelle



Les personnes ayant une autorisation d'accès n'ouvrent pas la porte avec la poignée, mais avec la clé pour éviter le déclenchement de l'alarme.

Autorisation permanente



La clé de contrôle permet d'arrêter le gardien de porte dans une position basse pour garder la porte en position ouverte permanente sans déclenchement de l'alarme. Dans cette position, la porte peut être utilisée normalement.



Pour poignées selon EN 179



Pour portes avec barres anti-panique selon la norme EN 1125.

Les sorties de secours doivent toujours être accessibles, tout en évitant les utilisations non autorisées. L'installation des gardiens de portes permet de sécuriser et contrôler vos sorties de secours de manière économique contre les utilisations non autorisées. Tous les gardiens de portes sont livrés en vert (RAL 6029).



Découvrez la large gamme de « gardiens de porte ». A commencer par la gauche en version de base sans pré-alarme, au milieu, avec pré-alarme. Ensuite, la version pour portes avec poignées tiges.

Version gardien de porte	Gardien de porte sans pré-alarme	Gardien de porte avec pré-alarme	Gardien de porte sans pré-alarme	Gardien de porte avec pré-alarme
Utilisation	Sécurisation des portes avec poignées	Sécurisation des portes avec poignées	Sécurisation des portes avec barres anti-panique	Sécurisation des portes avec barres anti-panique
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	52 x 77 x 175	52 x 77 x 190	52 x 77 x 220	52 x 77 x 220
Code article	209-389-JD	209-390-JD	209-394-JD	209-395-JD

		Dimensions P x H [mm]	Code article
1	Plaques de montage pour portes vitrées pour étiquettes normales	170 x 175	209-391-JD
1	Plaques de montage pour portes vitrées pour étiquettes longues	170 x 205	209-392-JD
2	Plaques de montage pour portes classiques et coupe-feu	52 x 175	209-393-JD
3	Plaque de montage coudée pour barres anti-panique, porte avec cadre en verre à gauche, avec un déport de 30 mm	170 x 175	209-396-JD
3	Plaque de montage coudée pour barres anti-panique, porte avec cadre en verre à droite, avec un déport de 30 mm	170 x 175	209-397-JD
3	Plaque de montage coudée pour barres anti-panique, porte avec cadre en verre à gauche, avec un déport de 50 mm	170 x 175	209-398-JD
3	Plaque de montage coudée pour barres anti-panique, porte avec cadre en verre à droite, avec un déport de 50 mm	170 x 175	209-399-JD
4	Pièce d'écartement, épaisseur 30 mm (pour portes à âme pleine)	52 x 175	209-400-JD
4	Pièce d'écartement, épaisseur 50 mm (pour portes à âme pleine)	52 x 175	209-401-JD
4	Pièce d'écartement, épaisseur 60 mm (pour portes à âme pleine)	52 x 175	209-402-JD

1

Plateforme de montage pour le montage sur les cadres vitrés. Convient pour les portes avec charnières à droite ou à gauche.



2

Plaques de montage en acier pour portes classiques et coupe-feu. Convient pour les portes avec charnières à droite ou à gauche.



3

Plaques de montage coudées avec un déport de 30 ou 50 mm, pour le montage sur le cadre de portes vitrées avec poignées tiges.



4

Éléments de distance, disponibles en épaisseur de 30, 50 ou 60 mm, pour l'adaptation des gardiens de portes sur les barres anti-panique ou poignées tiges.





Boîte à clés

- En aluminium - design raffiné
- Fixation murale simple, matériel de montage fourni
- Attaches parisiennes colorées fournies avec 6 portes-clés



Set de porte-clés

6 portes-clés rouges, noirs, bleus ou jaunes, ou en assortiment de couleurs (* 2 noirs, 2 bleus, 1 rouge, 1 blanc)

Equipement	Set de porte-clés
Code article rouge	157-439-JD
Code article noir(e)	157-440-JD
Code article bleu(e)	157-441-JD
Code article jaune	157-443-JD
Code article couleurs assorties	157-444-JD

Nombre d'attaches clé	12	18	36	36	48	54	72	72
Equipement	serrure à pêne dormant	serrure à cylindre	serrure à cylindre	serrure à combinaison	serrure à cylindre	serrure à cylindre	serrure à cylindre	serrure à combinaison
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	305 x 120 x 160	305 x 120 x 280	305 x 120 x 280	305 x 120 x 280	305 x 120 x 400	305 x 120 x 280	305 x 120 x 400	305 x 120 x 400
Code article	157-433-JD	157-434-JD	157-435-JD	172-630-JD	157-437-JD	157-436-JD	157-438-JD	172-631-JD



Armoires à clés

- Les armoires à clés permettent de ranger une multitude de clés, idéal pour les commerces, les administrations, les écoles, etc.
- Clapet auto-fermant
- Barres de crochets réglables en couleur, registre de clés amovible
- Sécurité grâce au cylindre profilé 30/10 avec 3 clés
- Le matériel de fixation compris dans la livraison permet un montage mural simple et robuste.
- Pour une fixation murale
- Avec serrure cylindrique
- Carter en acier

Nombre d'attaches clé [Pce]	50	100	150	200	300	400
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	377 x 80 x 550	377 x 80 x 550	377 x 140 x 550	377 x 140 x 550	730 x 140 x 550	730 x 140 x 550
Poids [kg]	6	6	10	10	17	17
Code article	331-188-JD	331-189-JD	331-190-JD	331-191-JD	331-192-JD	331-193-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Équipement de production :

www.denios.fr/kat/12754



Coffre-fort pour clés KEY SAFE

- Pour le stockage en toute sécurité des clés et autres objets de valeur
- En alliage de zinc moulé sous pression très résistant
- Combinaison à 4 chiffres, réglable individuellement
- 10 000 combinaisons librement sélectionnables et réinitialisables
- Pour le montage mural à l'intérieur ou dans des zones extérieures protégées, matériel de fixation inclus
- L'arrêt automatique facilite l'ouverture en cas de mauvais éclairage



Dimensions extérieures L x P x H [mm]	61 x 39 x 85	83 x 46 x 135	83 x 46 x 135	105 x 55 x 145
Utilisation	Pour clés avec une longueur de jusqu'à 7 cm	Pour clés avec une longueur de jusqu'à 12 cm	Pour clés avec une longueur de jusqu'à 9 cm	Pour clés avec une longueur de jusqu'à 11 cm
Contenu	Attache de clé intégré	Attaches de clé magnétiques	Roue à chiffres protégée par un cache de protection coulissant	Roue à chiffres protégée par un cache de protection coulissant
Code article	263-541-JD	263-542-JD	263-543-JD	263-544-JD

Robuste serrure cylindrique

- Serrure à cylindre robuste avec 2 clés
- Corps en laiton massif
- Polyvalent et robuste



Dimensions extérieures L x P x H [mm]	30 x 12 x 48	40 x 13 x 60	50 x 14 x 71
Hauteur réelle de l'arceau [mm]	16,00	22,00	26,00
Epaisseur de l'arceau [mm]	5,00	6,00	7,00
Largeur réelle de l'arceau [mm]	14,30	20,00	25,00
Code article	248-527-JD	248-528-JD	248-529-JD

Cadenas à combinaison modifiable

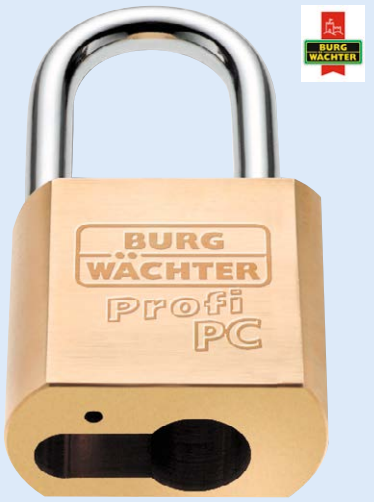
- Corps en laiton massif



Dimensions extérieures L x P x H [mm]	30 x 16 x 75	40 x 16 x 90
Hauteur réelle de l'arceau [mm]	27,00	32,50
Epaisseur de l'arceau [mm]	5,00	6,50
Largeur réelle de l'arceau [mm]	12,00	18,50
Code article	248-530-JD	248-531-JD

Cadenas à cylindre haute performance pour demi-cylindres profilés

- Serrure de haute technologie résistante à l'eau de mer pour demi-cylindres profilés interchangeables
- Anse en inox à double verrouillage
- Corps de serrure prêt pour le montage
- Convient à presque tous les demi-cylindres profilés conformes à la norme DIN avec un nez verrouillable (longueur 10/30 mm). Montage, démontage et remplacement rapides. Le cylindre n'a pas besoin d'être modifié pour le montage.
- Livraison sans cylindre



Modèle	Double verrouillage	Double verrouillage, résistant à l'eau de mer	Double verrouillage, résistant à l'eau de mer
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	55 x 33 x 104	55 x 33 x 104	55 x 33 x 104
Hauteur réelle de l'arceau [mm]	40,00	40,00	80,00
Epaisseur de l'arceau [mm]	8,00	8,00	8,00
Largeur réelle de l'arceau [mm]	27,00	27,00	27,00
Code article	263-545-JD	263-546-JD	263-547-JD



1

Lampe stylo à LED

- Lampe fine convenant aux conditions de travail difficiles
- Gardez le contrôle sans vous encombrer dans la zone de danger
- Certifiée pour la sécurité ATEX zone 0 (catégorie 1)
- Interrupteur à l'arrière de la lampe pour activation momentanée/ continue
- Peut se fixer au support de casque ou être tenue entre les dents (support de casque disponible en option)



2

Validé pour zone ATEX 0

Lampe LED, compacte et puissante

- Lampes torches puissantes pour un environnement rude
- Lampe LED très performante
- Boîtier anti-glisse, très résistant
- Dragonne avec emplacement pour la clé
- Etanche aux éclaboussures IPX7



3

Projecteur LED

- Tête pivotante à 120°
- Éclairage à 3 modes (fort, faible, clignotant)
- 4 LED alimentées par la dernière génération de batteries NiMH pouvant éclairer jusqu'à 272 mètres.



4

Système d'éclairage mobile à LED

- Les LED orientées vers le bas permettent d'éclairer la voie pour se déplacer en toute sécurité et lire de manière plus confortable : elles seront très appréciées de vos homologues, que vous n'aveuglerez plus lors des interactions en face à face.
- Fabriquée en polymère IPX4 extrêmement durable, résistant à l'eau et aux intempéries, et pivote à 45 degrés
- Complètement pliable, facile à transporter, rapidement prêt à l'emploi



5

Lampe frontale à LED validée pour zone ATEX 0, 4 modes d'éclairage

- Différents modes : haute intensité, faible intensité, éclairage vers le bas et mode clignotant.
- Avec une sangle en caoutchouc pour le port sur un casque et une sangle en tissu pour le port frontal direct

	1	2	3	4	5
Durée de luminosité [h]	**2**	**19**	**12**	**10**	**14**
Batterie	2 x AAA, 1,5 V	3 x AA	4 x D Ni-MH	NiMH	3AAA
livraison avec piles / batterie	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Distance d'éclairage [m]	24	164	272	–	78
Puissance (Lumen) [lm]	117	110	530	1600	141
Zone atex (identification)	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga	Ex II 1 D Ex ia IIIC T130°C Da Ex II 1 G EX ia IIC T4 Ga	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga
Code article	274-270-JD	226-099-JD	274-276-JD	274-268-JD	274-271-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Équipement de production :

www.denios.fr/kat/12754



Lampe torche pour casque, modèle 2410-Z, pour zone ATEX 0

- Peut être utilisé comme lampe frontale pour casque (set de fixation obligatoire en option)
- Éclairage LED puissant
- Lampes torches puissantes pour un environnement rude
- Boîtier ABS résistant aux chocs et étanche à l'eau
- Lampe torche et lampe pour casque ATEX type 2410-Z, lampe LED puissante et robuste pour une utilisation professionnelle.
- Adapté pour une utilisation en zone ATEX 0



1

Torche LED pour zone ATEX 0, avec mode spot ou projecteur

- 3 modes d'éclairage (élevé, moyen, faible)
- 4 modes : spot, projecteur ou les deux LEDs en même temps, clignotant
- Tête pivotante de 90°
- Clip de fixation avec aimant intégré



2

Lampe frontale, validée pour zone ATEX 0, avec mode clignotant

- Lampe frontale (pour tour de tête et casque) : permet de garder ses 2 mains libres
- Fixation possible sur casque ou directement sur le tour de tête
- Confort élevé grâce au faible poids et au rembourrage sur la zone frontale
- Avec piles alcalines



3

Lampes torches

- Lampes torches puissantes pour un environnement rude
- Boîtier ABS résistant aux chocs et étanche à l'eau
- 4 modes de fonctionnement, éclairage du sol sans éblouissement
- Affichage de la charge de batterie



4

	1	2	3	4
Durée de luminosité [h]	**7**	**15**	**16**	**8**
Batterie	4 x AA	3xAA	3 x AAA	4 x AA
livraison avec piles / batterie	Non	Non	Oui	Non
Distance d'éclairage [m]	161	134	61	249
Puissance (Lumen) [lm]	126	329	115	189
Zone atex (identification)	Ex II 1 D Ex ia IIIC T135°C Da Ex II 1 G EX ia IIC T4 Ga	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga	EX II 1 D EX ia IIIC T 130° Da Ex II 1 G EX ia IIC T4 Ga
Code article	173-889-JD	267-004-JD	267-006-JD	217-952-JD



Balances de précision Kern EMB, plage de pesée jusqu'à 6 kg

- Modèle d'entrée de gamme pour les applications de base
- Haute mobilité grâce au fonctionnement à batteries (batteries incluses)
- Commande simple et confortable en 2 touches
- Conception particulièrement plate

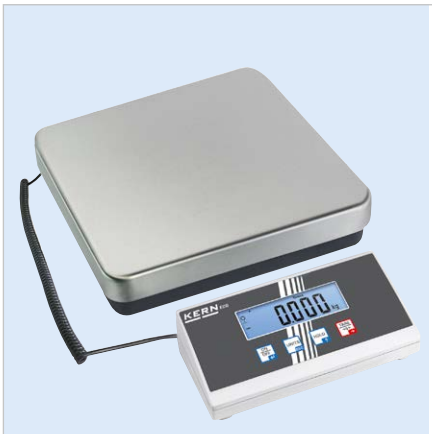
Plage de pesée max.	100 g	200 g	200 g	500 g	600 g	1,0 kg	1,2 kg	2,0 kg	2,2 kg	3,0 kg	5,2 kg	6,0 kg
Précision d	1 mg	10 mg	1 mg	100 mg	10 mg	10 mg	100 mg	10 mg	1 g	100 mg	1 g	100 mg
Diamètre du plateau de pesée [mm]	82	105	82	150	105	150	150	150	150	150	150	150
Reproductibilité	1 mg	10 mg	1 mg	100 mg	10 mg	10 mg	100 mg	10 mg	1 g	100 mg	1 g	100 mg
Linéarité	5 mg	20 mg	5 mg	200 mg	30 mg	50 mg	300 mg	50 mg	2 g	300 mg	3 g	300 mg
Code article	266-401-JD	266-402-JD	266-403-JD	266-404-JD	266-405-JD	266-406-JD	266-407-JD	266-408-JD	266-409-JD	266-410-JD	266-411-JD	266-412-JD
Code article Certificat de calibrage DAkkS	266-677-JD	266-677-JD	266-677-JD	266-677-JD	266-677-JD	266-677-JD	266-677-JD	266-677-JD	266-677-JD	266-677-JD	266-678-JD	266-678-JD



Balances de précision Kern EOB 572, plage de pesée jusqu'à 24 kg

- De nombreuses fonctions de laboratoire telles que fonction de recette et la détermination du pourcentage
- Comptage de pièces et pesage sans vibrations pour usage industriel
- Unité de pesée librement programmable
- Indicateur de niveau - mise à niveau exacte de la balance
- Interface RS-232 en standard pour l'envoi de valeurs au PC ou à l'imprimante

Plage de pesée max.	240 g	420 g	2,4 kg	4,2 kg	10 kg	12 kg	16 kg	20 kg	24 kg
Précision d	1 mg	1 mg	10 mg	10 mg	100 mg	50 mg	100 mg	50 mg	100 mg
Dimensions du plateau de pesée [mm]	–	–	–	–	160 x 200	160 x 200	160 x 200	160 x 200	160 x 200
Diamètre du plateau de pesée	106 mm	105 mm	150 mm	150 mm	–	–	–	–	–
Reproductibilité	1 mg	2 mg	10 mg	20 mg	100 mg	50 mg	100 mg	100 mg	100 mg
Linéarité	3 mg	5 mg	30 mg	50 mg	300 mg	150 mg	300 mg	250 mg	300 mg
Code article	266-433-JD	266-434-JD	266-436-JD	266-437-JD	266-438-JD	266-439-JD	266-441-JD	266-442-JD	266-443-JD



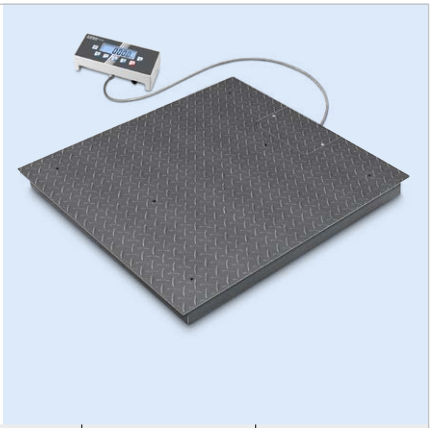
Balances de colis Kern EOB, plage de pesée jusqu'à 300 kg

- Multifonctionnel, par exemple en zone d'expédition de colis ou comme balance de contrôle
- Commande simple en 4 touches
- Plateau de pesée en inox
- Boîtier d'analyse avec fixation murale
- Fonctionnement sécurisé via le bloc d'alimentation

Plage de pesée max.	15 kg	35 kg	60 kg	60 kg	150 kg	150 kg	150 kg	300 kg	300 kg	300 kg
Précision d	5 g	10 g	20 g	20 g	50 g	50 g	50 g	100 g	100 g	100 g
Dimensions du plateau de pesée [mm]	305 x 315	305 x 315	305 x 315	550 x 550	305 x 315	550 x 550	950 x 500	305 x 315	550 x 550	950 x 500
Reproductibilité	5 g	10 g	20 g	20 g	50 g	50 g	50 g	100 g	100 g	100 g
Linéarité	10 g	20 g	40 g	40 g	100 g	100 g	100 g	200 g	200 g	200 g
Code article	266-549-JD	266-550-JD	266-551-JD	266-552-JD	266-553-JD	266-554-JD	266-555-JD	266-556-JD	266-557-JD	266-558-JD
Code article Certificat de calibrage DAkkS	266-678-JD	266-678-JD	266-679-JD	266-679-JD	266-679-JD	266-679-JD	266-679-JD	266-679-JD	266-679-JD	266-679-JD

Balances d'analyse KERN à double plage BID, également avec agrément d'étalonnage, plage de pesée jusqu'à 3 t

- Pour peser des charges encombrantes dans un environnement industriel rude
- Balance à double plage - bascule automatiquement dans la plage de pesée la plus grande
- Pont bascule en tôle larmée anti-glisse
- Support de pesée protégé contre les poussières et éclaboussures IP 67, boîtier d'analyse IP 65
- Possibilité d'étalonnage (merci de commander le certificat en même temps !)
- Commande à distance de la balance par ordinateur ou appareil externe possible via KPC ou interface RS-232
- Attention : Pour les balances étalonnées, le support de pesée doit être fixé au sol (au choix par une rampe d'accès, des platines ou un cadre de maintien)



Plage de pesée max.	300 kg | 600 kg	300 kg | 600 kg	600 kg | 1500 kg	600 kg | 1500 kg	1,5 t | 3 t	1,5 t | 3 t
Dimensions du plateau de pesée [mm]	1000 x 1000	1500 x 1200	1000 x 1000	1500 x 1200	1500 x 1200	1500 x 1500
Précision d	100 g | 200 g	100 g | 200 g	200 g | 500 g	200 g | 500 g	500 g | 1000 g	500 g | 1000 g
Reproductibilité	100 g | 200 g	100 g | 200 g	200 g | 500 g	200 g | 500 g	500 g | 1000 g	500 g | 1000 g
Linéarité	300 g | 600 g	300 g | 600 g	600 g | 1500 g	600 g | 1500 g	1,500 kg | 3 kg	1,500 kg | 3 kg
Code article	266-596-JD	266-597-JD	266-598-JD	266-599-JD	266-600-JD	266-601-JD
Code article Certificat de calibrage DAkkS	266-680-JD	266-680-JD	266-680-JD	266-680-JD	266-682-JD	266-682-JD
Code article Etalonnages	266-673-JD	266-673-JD	266-673-JD	266-673-JD	266-675-JD	266-675-JD

Balances à grue, plage triple KERN HFD Premium, plage de pesée jusqu'à 12 t

- Très robustes, adaptées pour une utilisation dans un environnement de travail industriel rude
- Balance à triple plage, passage automatique dans la plage de pesée supérieure
- Avec télécommande radio (portée de 20 m)
- Adaptées par exemple comme balance de contrôle en production, entrepôt, contrôle de qualité ou expédition
- Grande mobilité grâce à l'utilisation d'une batterie avec une longue durée de fonctionnement



Plage de pesée max.	150 kg | 300 kg | 600 kg	300 kg | 600 kg | 1500 kg	600 kg | 1500 kg | 3000 kg	1,5 t | 3 t | 6 t	3 t | 6 t | 12 t
Précision d	50 g | 100 g | 200 g	100 g | 200 g | 500 g	200 g | 500 g | 1000 g	500 g | 1000 g | 2000 g	1 kg | 2 kg | 5 kg
Code article	266-647-JD	266-648-JD	266-649-JD	266-650-JD	266-651-JD
Code article Certificat de calibrage DAkkS	266-692-JD	266-692-JD	266-694-JD	266-694-JD	266-695-JD

Accessoires	Code article
Imprimante à aiguilles Matrix pour balances type 572	266-446-JD
Rouleaux de papier pour imprimante à aiguilles Matrix pour balances type 572, 10 pcs	266-447-JD
Fonctionnement à batterie interne, pour balances type HFD	266-655-JD
Crochet avec fermeture de sécurité, galvanisé et peint, pour balances type HFD jusqu'à 1,5 t	266-652-JD
Crochet avec fermeture de sécurité, galvanisé et peint, pour balances type HFD jusqu'à 3 t	266-653-JD
Crochet avec fermeture de sécurité, galvanisé et peint, pour balances type HFD jusqu'à 12 t	266-654-JD
Paires de platines de fixation pour balances au sol, modèles BID	266-602-JD
Rampe d'accès pour balances type BID avec plateau de pesée 1000 x 1000 mm	266-603-JD
Rampe d'accès pour balances type BID avec plateau de pesée 1200 x 1500 mm	266-604-JD
Rampe d'accès pour balances type BID avec plateau de pesée 1500 x 1500 mm	266-605-JD
Cadre de maintien pour balances type BID avec plateau de pesée 1000 x 1000 mm	266-606-JD
Cadre de maintien pour balances type BID avec plateau de pesée 1200 x 1500 mm	266-607-JD
Cadre de maintien pour balances type BID avec plateau de pesée 1500 x 1500 mm	266-608-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Balances :

www.denios.fr/kat/36133





Dynamomètres numériques Sauter FK

- Dynamomètre numérique robuste pour les mesures de force de traction et de compression
- Écran réversible : détection automatique de la direction
- Utilisation sécurisée et efficace grâce au design ergonomique du boîtier
- Fonction Peak Hold pour la saisie de la valeur de crête ou fonction Track pour l'affichage continu des mesures
- Unités sélectionnables : N, lb, kg, oz
- Arrêt automatique

Modèle	FK 10	FK 25	FK 50	FK 100	FK 250	FK 500	FK 1K
Dimensions du corps L x P x H [mm]	195 x 82 x 35	132 x 84 x 35	195 x 82 x 35	195 x 84 x 35	195 x 82 x 35	195 x 84 x 35	195 x 84 x 35
Plage de mesure maximale [N]	10 N	25 N	50 N	100 N	250 N	500 N	1 kN
Lisibilité [N]	0,005 N	0,01 N	0,02 N	0,05 N	0,1 N	0,2 N	0,5 N
Code article	283-610-JD	283-611-JD	283-612-JD	283-613-JD	283-614-JD	283-615-JD	283-616-JD



Jauge d'épaisseur à ultrasons Sauter TN-US

- Appareil de mesure manuel pour déterminer l'épaisseur du matériau
- Tête de mesure externe
- Interface de données USB, de série (uniquement pour les modèles avec lisibilité [d] = 0,01 mm)
- Mode de balayage (10 mesures par seconde) ou point de mesure unique sélectionnable
- Mémoire interne de données pouvant contenir jusqu'à 20 fichiers (avec jusqu'à 100 valeurs individuelles par fichier)
- Unités sélectionnables : mm, pouce
- Livré dans une mallette de transport robuste

Modèle	TN 80-0.1US	TN 230-0.1US	TN 300-0.1US	TN 80-0.01US	TN 230-0.01US	TN 300-0.01US
Dimensions du corps L x P x H [mm]	150 x 74 x 32	150 x 74 x 32	150 x 74 x 32	150 x 74 x 32	150 x 74 x 32	150 x 74 x 32
Epaisseur maximale du matériau mesurable	80 mm	230 mm	300 mm	80 mm	230 mm	300 mm
Précision d	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,01 mm	0,01 mm	0,01 mm
Code article	283-668-JD	283-669-JD	283-670-JD	283-671-JD	283-672-JD	283-673-JD



Microscopes à zoom stéréo Kern OZL-46

- Le microscope à zoom stéréo pratique et flexible avec éclairage anneau à LED intégré et grande plage de zoom
- Domaines d'application : contrôle qualité, fécondation in vitro, détection de parasites, zoologie et botanique, préparation de tissus, dissection
- L'éclairage épiscopique et diascopique à LED fourni en standard garantit un éclairage optimal de votre échantillon
- Le zoom vous permet un agrandissement continu de 7×-45×
- Un cache anti-poussière, des œilletons et un mode d'emploi multilingue sont fournis.

Modèle	OZL 463	OZL 464	OZL 465	OZL 466	OZL 467	OZL 468
Modèle	Éclairage standard	Éclairage standard	Eclairage anneau	Eclairage anneau	Éclairage standard	Éclairage standard
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	300 x 240 x 420	300 x 240 x 420	300 x 240 x 420	300 x 240 x 420	300 x 240 x 420	300 x 240 x 420
Objectif	0,7 x - 4,5 x	0,7 x - 4,5 x	0,7 x - 4,5 x	0,7 x - 4,5 x	0,7 x - 4,5 x	0,7 x - 4,5 x
Type de tube	Binoculaire	Trinoculaire	Binoculaire	Trinoculaire	Binoculaire	Trinoculaire
Code article	283-698-JD	283-699-JD	283-700-JD	283-701-JD	283-702-JD	283-703-JD

Débitmètres PCE-TDS 200+

- Les débitmètres sont des instruments précis permettant de mesurer avec exactitude le débit de liquides dans différentes applications.
- L'utilisation de débitmètres permet d'optimiser l'utilisation des ressources, d'améliorer le contrôle des processus et de contrôler efficacement la qualité, ce qui se traduit par une efficacité accrue et des économies de coûts
- Paramètres de mesure : vitesse d'écoulement, débit volumétrique, volume, température, puissance thermique, quantité de chaleur
- Pour différents fluides et matériaux de tuyaux
- Type de capteur : capteur à ultrasons
- Plage de mesure : ± 32 m/s
- Résolution : 0,001 m/s



Modèle	PCE-TDS 200+ L	PCE-TDS 200+ M	PCE-TDS 200+ ML	PCE-TDS 200+ S	PCE-TDS 200+ SL	PCE-TDS 200+ SM
Diamètre nominal du capteur	DN 300-6000	DN 50-700	DN 50-700 DN 300-6000	DN 15-100	DN 15-100 DN 300-6000	DN 15-100 DN 50-700
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	85 x 165 x 32	85 x 165 x 32	85 x 165 x 32	85 x 165 x 32	85 x 165 x 32	85 x 165 x 32
Code article	307-114-JD	307-116-JD	307-118-JD	307-122-JD	307-124-JD	307-126-JD
Certificat d'étalonnage ISO inclus						
Code article	307-115-JD	307-117-JD	307-119-JD	307-123-JD	307-125-JD	307-127-JD

Sonomètres PCE-322

- Les sonomètres sont des instruments précis permettant de détecter et de mesurer les niveaux sonores dans différents environnements et applications
- Sonomètre de classe II avec enregistreur de données
- Avec interface USB et logiciel
- écran LCD et mémoire pour jusqu'à 32700 valeurs de mesure
- Plage de mesure : 30-130 dB
- Résolution : 0,1 dB



Modèle	PCE-322A	PCE-322ALEQ	PCE-322-SC43
Modèle	Standard	Avec le logiciel LEQ	Avec calibreur sonore
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	94 x 282 x 50	94 x 282 x 50	95 x 280 x 45
Code article	307-441-JD	307-443-JD	307-445-JD
Certificat d'étalonnage ISO inclus			
Code article	307-442-JD	307-444-JD	–

Appareils de mesure de la dureté PCE-DD A/D

- Les duromètres sont des outils précis qui permettent de mesurer avec exactitude la dureté de la surface des matériaux dans différentes applications et industries
- Pour mesurer la dureté shore A du caoutchouc mou, du caoutchouc et des élastomères ou la dureté shore D du caoutchouc dur ou des thermoplastiques
- Avec affichage numérique facile à lire



Modèle	PCE DD-A	PCE DD-D
Modèle	Shore A	Shore D
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	60 x 115 x 25	60 x 85 x 25
Dureté, Plage de mesure min	0 Shore A	0 Shore D
Dureté, Plage de mesure max	100 Shore A	100 Shore D
Dureté, Précision	2 Shore A	2 Shore D
Code article	307-160-JD	307-161-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Appareils de mesure :

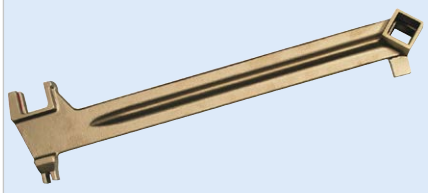
www.denios.fr/kat/410952



Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Appareils optiques :

www.denios.fr/kat/410953



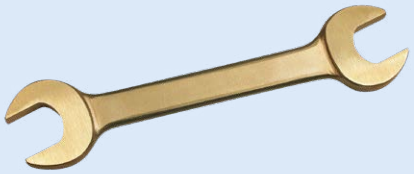


Clé pour fûts universelle en bronze spécial, anti-étincelles

Pour travailler en toute sécurité dans les zones ATEX

- En bronze spécial (aluminium bronze alliage divers)
- Surface sablée fine
- Convient pour 22 types de fermetures
- Validés pour les zones ATEX 1, 21

Longueur [mm]	Code article
380	250-295-JD

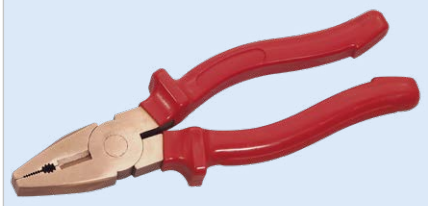


Clé plate double en bronze spécial, sans étincelles

Pour travailler en toute sécurité dans les zones ATEX

- Les outils sont également extrêmement résistants à la corrosion, même contre l'eau salée.

Taille de la clé	Longueur [mm]	Code article
6 x 7 mm	125	250-297-JD
8 x 9 mm	125	250-298-JD
10 x 11 mm	140	250-310-JD
12 x 13 mm	160	250-311-JD
16 x 17 mm	200	250-312-JD
17 x 19 mm	225	250-313-JD
20 x 22 mm	240	250-314-JD
24 x 27 mm	270	250-315-JD
30 x 32 mm	300	250-316-JD



Pince universelle, en Cuivre Béryllium, sans étincelles

Pour travailler en toute sécurité dans les zones ATEX

- Outils en cuivre-bérylium (CuBe), amagnétiques
- Les outils sont également extrêmement résistants à la corrosion, même contre l'eau salée.
- Validés pour les zones ATEX 1, 21

Longueur [mm]	Code article
200	250-374-JD



Pince multiprise, en Cuivre Béryllium, sans étincelles

Pour travailler en toute sécurité dans les zones ATEX

- Outils en cuivre-bérylium (CuBe), amagnétiques
- Outils sans étincelles en alliage spécial métal non ferreux.
  Certifiés pour l'utilisation dans des zones contenant des vapeurs facilement inflammables ou combustibles, liquides ou poussières, selon ATEX 1999/92/CE.

Largeur d'ouverture	Longueur [mm]	Code article
max. 30 mm	250	250-376-JD

Coffret de clés à cliquets 1/4" et douilles en Cuivre Béryllium, anti-étincelles

Pour travailler en toute sécurité dans les zones ATEX

- Set de 16 pièces avec :
  Coffret en plastique avec support en mousse, 1 cliquet réversible, rallonge de 100 mm, douilles 4/4, 5/5/5,5/6/7/8/9/10/11/12/13/14 mm
- Outils en cuivre-béryllium (CuBe), amagnétiques



Type	Taille de la clé	Code article
Coffret clés à cliquet 1/4"	4-14 mm	250-345-JD

Coffret de clés à cliquets 1/2" et douilles en bronze spécial, anti-étincelles

Pour travailler en toute sécurité dans les zones ATEX

- Set de 27 pièces avec :
  Coffret en plastique avec support en mousse, 1 cliquet réversible, rallonge de 250 mm, manche articulé de 320, poignée transversale de 380, douilles 10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/32 mm



Type	Taille de la clé	Code article
Coffret clés à cliquet 1/2"	10-32 mm	250-346-JD

Tournevis d'atelier en Cuivre Béryllium, anti-étincelles

Pour travailler en toute sécurité dans les zones ATEX

- Tournevis cruciforme ou pour vis à fente en cuivre-béryllium, différentes tailles disponibles
- Outils sans étincelles en alliage spécial métal non ferreux.
  Certifiés pour l'utilisation dans des zones contenant des vapeurs facilement inflammables ou combustibles, liquides ou poussières, selon ATEX 1999/92/CE.



Lame	Longueur [mm]	Code article
4,5 mm	100	250-357-JD
6 mm	150	250-358-JD
8 mm	150	250-359-JD
10 mm	200	250-360-JD

Masse en bronze spécial, sans étincelles

Pour travailler en toute sécurité dans les zones ATEX

- Avec manche en bois hickory
- Validés pour les zones ATEX 1, 21
- Les outils sont également extrêmement résistants à la corrosion, même contre l'eau salée.



Type	Poids [g]	Code article
Masse	3000	250-381-JD
	5000	250-382-JD



Pelles et bêches en bronze spécial, sans étincelles

Pour travailler en toute sécurité dans les zones ATEX

- En bronze spécial (aluminium bronze alliage divers)
- Validés pour les zones ATEX 1, 21
- Les outils sont également extrêmement résistants à la corrosion, même contre l'eau salée.

Type	Taille	Longueur [mm]	Code article
Pelle à main	180 x 220 mm	550	250-408-JD
Pelle anglaise, manche droit	240 x 290 mm	1600	250-405-JD
Pelle anglaise, manche en D	240 x 290 mm	1270	265-043-JD



Clé polygonale en bronze spécial, anti-étincelles

Pour travailler en toute sécurité dans les zones ATEX

- Analogue à DIN 3113

Taille de la clé	Longueur [mm]	Code article
6 mm	130	250-327-JD
7 mm	130	250-328-JD
8 mm	135	250-329-JD
10 mm	150	250-330-JD
12 mm	190	250-331-JD
13 mm	190	250-332-JD
14 mm	190	250-333-JD
17 mm	210	250-334-JD
19 mm	230	250-335-JD
24 mm	270	250-336-JD
27 mm	280	250-337-JD
30 mm	300	250-338-JD
32 mm	300	250-339-JD



Pieds-de-biche en bronze spécial, sans étincelles

Pour travailler en toute sécurité dans les zones ATEX

- également disponible en version avec pointe et tranchant
- Validés pour les zones ATEX 1, 21
- Les outils sont également extrêmement résistants à la corrosion, même contre l'eau salée.

Longueur [mm]	Code article Pied-de-biche	Code article Pied-de-biche avec pointe et tranchant
450	250-412-JD	–
600	262-949-JD	–
750	262-950-JD	–
1000	262-952-JD	262-956-JD
1500	262-953-JD	262-958-JD
1800	262-954-JD	262-959-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Outils sans étincelles :

www.denios.fr/kat/25302



Couteau de sécurité SECUNORM

- Le retour automatique de la lame offre une grande sécurité
- Dès que vous commencez à couper, relâchez le poussoir : la lame disparaît ainsi immédiatement dans le manche après la coupe
- Convient aux droitiers et aux gauchers
- Possibilité de changer de lame facilement



Type	SECUNORM 500	SECUNORM 300
Matériau	aluminium	Plastique renforcé de fibres de verre
Profondeur de coupe (mm)	17	17
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	22 x 154 x 38	22 x 154 x 38
Code article	288-990-JD	288-991-JD

Couteau de sécurité SECUPRO

- Le retrait entièrement automatique de la lame offre une très grande sécurité
- Dès que la lame quitte le matériau à couper, elle se rétracte d'elle-même dans la poignée, même si vous maintenez le poussoir ou le levier enfoncé.
- Possibilité de changer facilement la lame : l'aimant intégré empêche la lame de tomber
- Convient aux droitiers et aux gauchers



Type	SECUPRO MARTEGO	SECUPRO MERAK
Matériau	aluminium	Plastique renforcé de fibres de verre
Profondeur de coupe (mm)	9	9
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	22 x 160 x 58	22 x 138 x 55
Code article	288-995-JD	288-994-JD

Couteau de sécurité SECUMAX

- Lame cachée pour un maximum de sécurité
- Le SECUMAX protège contre les coupures et l'endommagement des marchandises
- Changement de lame simple et sûr
- Convient aux droitiers et aux gauchers



Type	SECUMAX 350	SECUMAX 320
Matériau	Plastique renforcé de fibres de verre	Plastique renforcé de fibres de verre
Profondeur de coupe (mm)	6	4
Dimensions extérieures L x P x H [mm]	16 x 157 x 42	19 x 168 x 62
Code article	288-999-JD	289-000-JD

Accessoires pour couteaux de sécurité

- Sac banane résistant
- Transport facile des outils de travail
- Place pour tous les couteaux de sécurité compacts MARTOR ainsi que pour les ciseaux de sécurité

Type	Matériau	Code article
Sac banane S	nylon	289-038-JD
Sac banane M	nylon	289-039-JD
Sac banane L	nylon	289-040-JD



Les sacs banane sont vides.

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Outils de coupe :

www.denios.fr/kat/573509





Panneaux d'interdiction selon ISO 7010.

Dans notre gamme, vous trouverez une vaste sélection de panneaux d'interdiction conformes à la norme ISO 7010.

- Les signaux d'interdiction empêchent certains comportements susceptibles de provoquer un danger.
- Facilement reconnaissables à leur forme ronde et à leur couleur rouge, les signaux d'interdiction contribuent de manière significative à la sécurité sur le lieu de travail.
- Résistant à la lumière et longue tenue

Modèle	Interdiction de fumer						
Matériau	autocollant		plastique		aluminium		
Diamètre [mm]	100	200	100	200	100	200	300
Code article	267-591-JD	219-110-JD	285-109-JD	285-110-JD	290-517-JD	266-729-JD	266-728-JD



Panneau d'obligation selon ISO 7010

Dans notre gamme, vous trouverez une vaste sélection de panneaux d'obligation conformes à la norme ISO 7010.

- Les panneaux d'obligation indiquent les mesures de protection ainsi que les risques et dangers sur le lieu de travail afin d'éviter les accidents et les atteintes à la santé.
- Les panneaux d'obligation contribuent ainsi non seulement à la sécurité au travail, mais aussi à la protection de la santé de vos collaborateurs
- Résistant à la lumière et longue tenue

Modèle	Utiliser une protection oculaire						
Matériau	autocollant				plastique		aluminium
Diamètre [mm]	30	50	100	200	200	300	200
Code article	285-081-JD	285-082-JD	266-795-JD	266-793-JD	285-083-JD	285-084-JD	266-794-JD



Panneaux d'avertissement conformes à la norme ISO 7010.

Dans notre gamme, vous trouverez une vaste sélection de panneaux d'avertissement conformes à la norme ISO 7010.

- Les panneaux d'avertissement indiquent les sources de danger et les obstacles potentiels et contribuent ainsi non seulement à une meilleure vigilance des collaborateurs, mais aussi à la sécurité au travail en général.
- Résistant à la lumière et longue tenue

Modèle	Avertissement surface chaude						
Matériau	autocollant				plastique	aluminium	
Longueur des côtés [mm]	25	50	100	200	200	100	200
Code article	285-163-JD	285-164-JD	266-706-JD	266-703-JD	285-165-JD	266-705-JD	266-704-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Panneaux de signalisation d'avertissement :

www.denios.fr/kat/458981



Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Panneaux de signalisation d'obligation :

www.denios.fr/kat/458982



Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Panneaux de signalisation d'interdiction :

www.denios.fr/kat/458983



Panneaux de sécurité incendie

Dans notre gamme, vous trouverez un vaste choix de panneaux de sécurité incendie conformes aux normes ISO 7010 / ISO 3864 et autres.

- Les panneaux de sécurité incendie indiquent les installations ou les appareils indispensables pour la protection contre les incendies.
- Résistant à la lumière et longue tenue
- Tous les panneaux photoluminescents ont une intensité lumineuse supérieure à la norme allemande DIN 67510

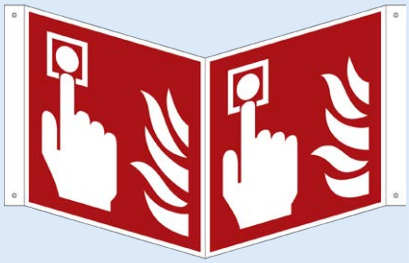


Modèle	Extincteur					
Matériau	autocollant		plastique		aluminium	
L x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Lumineux à long terme	oui					
Unité de conditionnement (pièces/UV)	10 Pce					
Code article	219-108-JD	219-142-JD	285-047-JD	285-048-JD	219-115-JD	219-143-JD

Panneaux de sécurité incendie en V

Dans notre gamme, vous trouverez un vaste choix de panneaux de sécurité incendie sous forme de panneaux en V, qui dépassent du mur et sont ainsi plus visibles.

- Résistant à la lumière et longue tenue
- Tous les panneaux photoluminescents ont une intensité lumineuse supérieure à la norme allemande DIN 67510

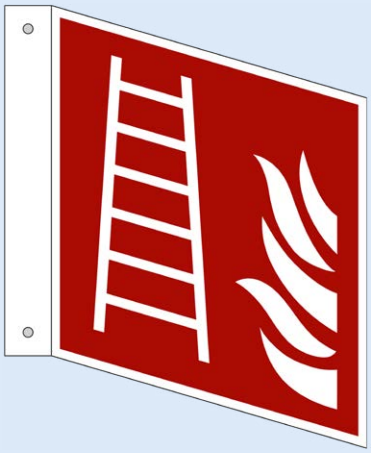


Modèle	Panneau d'angle		Point d'alarme incendie	
Matériau	aluminium		plastique	
L x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Lumineux à long terme	oui			
Unité de conditionnement (pièces/UV)	5 Pce			
Code article	219-130-JD	219-131-JD	285-066-JD	285-067-JD

Panneaux de protection contre l'incendie sous forme de drapeaux

Dans notre gamme, vous trouverez un vaste choix de panneaux de sécurité incendie sous forme de drapeaux, qui dépassent du mur et sont ainsi plus visibles.

- Résistant à la lumière et longue tenue
- Tous les panneaux photoluminescents ont une intensité lumineuse supérieure à la norme allemande DIN 67510



Modèle	Echelle			
Matériau	aluminium		plastique	
L x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Lumineux à long terme	oui			
Unité de conditionnement (pièces/UV)	5 Pce			
Code article	290-237-JD	290-238-JD	290-239-JD	290-240-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Signalisation de sécurité incendie :



www.denios.fr/kat/12910

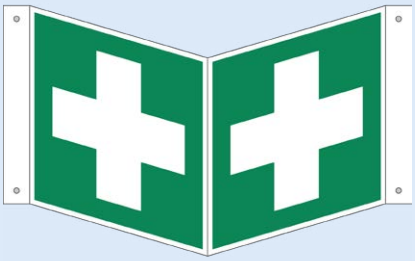


Panneaux de secours conformes à la norme ISO 7010

Dans notre gamme, vous trouverez un vaste choix de panneaux d'évacuation et de premiers secours conformes aux normes ISO 7010 / ISO 3864 et autres.

- Les panneaux d'évacuation et de premiers secours indiquent des installations, des appareils ou des issues de secours qui sont indispensables pour la sécurité des personnes.
- Résistant à la lumière et longue tenue
- Tous les panneaux photoluminescents ont une intensité lumineuse supérieure à la norme allemande DIN 67510

Modèle	Sortie de secours				Sortie de secours vers le bas	
Matériau	autocollant		aluminium		plastique	
L x H [mm]	300 x 150	400 x 200	300 x 150	400 x 200	300 x 150	400 x 200
Lumineux à long terme	oui					
Unité de conditionnement (pièces/UV)	10 Pce			5 Pce	10 Pce	5 Pce
Code article	219-138-JD	219-139-JD	219-140-JD	219-141-JD	284-988-JD	284-989-JD



Panneaux de secours en V

Dans notre gamme, vous trouverez un vaste choix de panneaux d'évacuation et de premiers secours sous forme de panneaux en V, qui dépassent du mur et sont ainsi plus visibles.

- Résistant à la lumière et longue tenue
- Tous les panneaux photoluminescents ont une intensité lumineuse supérieure à la norme allemande DIN 67510

Modèle	Panneau d'angle		premiers secours	
Matériau	aluminium		plastique	
L x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Lumineux à long terme	oui			
Unité de conditionnement (pièces/UV)	5 Pce			
Code article	173-703-JD	173-704-JD	285-014-JD	285-015-JD



Panneaux de secours sous forme de drapeaux

Dans notre assortiment, vous trouverez un vaste choix de panneaux de secours sous forme de drapeaux, qui dépassent du support d'installation et sont ainsi plus visibles.

- Résistant à la lumière et longue tenue
- Tous les panneaux photoluminescents ont une intensité lumineuse supérieure à la norme allemande DIN 67510

Modèle	Étiquette de drapeau		Dispositif de rinçage oculaire	
Matériau	aluminium		plastique	
L x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Lumineux à long terme	oui			
Unité de conditionnement (pièces/UV)	5 Pce			
Code article	173-709-JD	173-710-JD	290-444-JD	285-033-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Signaux de secours :

www.denios.fr/kat/12909



Etiquettes de contrôle (différentes versions, tailles et années)

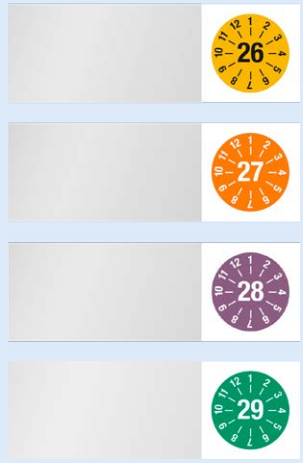
- Les étiquettes de contrôle indiquent quand les machines, installations et équipements ont été contrôlés pour la dernière fois et indiquent ainsi quand le prochain contrôle doit avoir lieu
- Les appareils et machines potentiellement dangereux, en particulier, doivent être contrôlés régulièrement par un spécialiste
- Difficilement détachable et infalsifiable (un nouveau collage n'est pas possible)



Etiquette de contrôle annuel	2026	2027	2028	2029
Couleur	jaune	orange	violet(te)	vert(e)
Matériau	Film pour documents			
Diamètre [mm]	30			
Code article	290-131-JD	290-132-JD	316-139-JD	331-696-JD

Etiquettes de contrôle de câbles (différentes versions, tailles et années)

- Les étiquettes de contrôle indiquent quand les machines, installations et équipements ont été contrôlés pour la dernière fois et indiquent ainsi quand le prochain contrôle doit avoir lieu
- Les appareils et machines potentiellement dangereux, en particulier, doivent être contrôlés régulièrement par un spécialiste
- Film autocollant avec un excellent pouvoir adhésif



Etiquette de contrôle annuel	2026	2027	2028	2029
Couleur	jaune	orange	violet(te)	vert(e)
Matériau	autocollant			
L x H [mm]	60 x 20			
Code article	290-113-JD	290-114-JD	318-611-JD	331-788-JD

Étiquetage des substances dangereuses selon le SGH

- Les étiquettes de danger selon le SGH (Système général harmonisé) indiquent les produits chimiques, inflammables, corrosifs, toxiques ou explosifs qui doivent être obligatoirement signalés.
- Depuis 2015, l'identification de ces produits chimiques et mélanges à l'aide des étiquettes de danger est obligatoire.
- Grâce au film PVC autocollant, le marquage est facile à appliquer
- Vous trouverez chez nous les neuf pictogrammes en différentes tailles



Modèle	Symbole de danger (point d'exclamation)					
L x H [mm]	15 x 15	21 x 21	26 x 26	37 x 37	52 x 52	105 x 105
Matériau	autocollant					
Code article	285-076-JD	191-810-JD	193-048-JD	191-812-JD	193-049-JD	193-050-JD

Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Étiquettes de contrôle et labels de qualité :

www.denios.fr/kat/12908



Vous trouverez ici tous les produits de la catégorie Symboles de danger SGH :

www.denios.fr/kat/12907



SERVICES NUMÉRIQUES

Il est impressionnant de voir les possibilités que nous offre la numérisation. Par exemple, imaginez ceci : vous êtes en déplacement, tandis que des capteurs de température et des détecteurs de gaz surveillent l'état de votre conteneur ou bungalow de stockage. Si un problème survient (par exemple un dégagement de fumée ou un incendie), vous êtes informé en temps réel via l'application DENIOS connect sur votre smartphone. Vous pourrez ainsi réagir immédiatement, même à distance. Le stockage des substances dangereuses devient toujours plus sécurisé.
Stockez-vous vos substances dangereuses conformément à la législation ? A partir de quelles quantités avez-vous besoin d'une armoire de sécurité ou d'un conteneur de stockage multi-niveaux ? Quelle quantité de produits inflammables pouvez-vous stocker à l'intérieur ? Les entreprises se posent toutes ces questions lorsqu'elles doivent, par exemple, stocker une nouvelle substance ou vérifier si leur stockage est aux normes. Vous pouvez alors consulter nos nombreux guides pratiques et législations sur notre site internet, ou participer aux webinaires et poser vos questions en direct.

DENIOS CONNECT®

SURVEILLEZ VOTRE STOCKAGE VIA VOTRE TÉLÉPHONE

DENIOS connect est une nouveauté mondiale qui intègre pour la première fois les bacs de rétention, conteneurs et armoires de sécurité dans le réseau de l'entreprise grâce à la technologie Narrowband IoT et fait ainsi entrer le stockage de produits dangereux dans l'ère numérique.



www.denios.fr/connect

WEBINAIRES

WEBINAIRES SUR LE STOCKAGE DE PRODUITS DANGEREUX

Tous les mois, DENIOS présente un webinaire gratuit sur divers sujets : les armoires de sécurité, bacs de rétention, absorbants, conteneurs et étuves, batteries lithium-ion ou encore l'arrêté du 24 septembre 2020 (stockage de produits inflammables). Participez et posez vos questions à nos présentateurs : ils répondront en direct !



www.denios.fr/notre-entreprise/salons

BOUTIQUE EN LIGNE DENIOS

LEADER DU MARCHÉ POUR LE STOCKAGE DE PRODUITS CHIMIQUES ET LA SÉCURITÉ AU TRAVAIL

Avec plus de 16 000 produits, nous accompagnons les industries dans de nombreux domaines, grâce à des décennies d'expérience et notre savoir-faire du fabricant. Passez commande directement sur le site internet !



www.denios.fr/shop

GUIDES PRATIQUES

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LE STOCKAGE ET LA MANIPULATION SÉCURISÉS ET CONFORMES

Guides pratiques, FAQ, brochures, législations, articles... Retrouvez toutes les informations que vous recherchez sur le stockage et la manipulation de produits dangereux, la sécurité au travail et la protection de l'environnement, à portée de main depuis votre ordinateur ou votre téléphone !



www.denios.fr/services/notre-expertise

Découvrez tous les services et produits de DENIOS sur notre site internet : www.denios.fr

Les conditions générales de DENIOS Sarl s'appliquent. www.denios.fr/cgv

SERVICE ET MAINTENANCE

Vous recherchez un partenaire fiable et polyvalent ? Alors DENIOS, avec son offre de services, est le bon choix ! Non seulement nous vous facilitons considérablement la tâche, mais nous veillons également à ce que vous, en tant qu'exploitant, remplissiez toutes vos obligations conformément à la loi.

VOTRE PARTENAIRE POUR TOUT GÉRER

LES PRESTATIONS DE NOTRE SERVICE DE MAINTENANCE

- Contrôle ponctuel ou contrat de maintenance
- Service sur place : réparation des défauts et des dommages (si possible) ; les réparations importantes sont chiffrées et effectuées séparément.



www.denios.fr/service-maintenance

DENIOS ACADEMY

Le partage des connaissances est précieux et a un effet durable, pour chaque individu et pour l'objectif commun. Manipulez et stockez les substances dangereuses en toute sécurité afin de protéger votre personnel et l'environnement. L'éventail de connaissances partagées de DENIOS est varié.

REAL-TIME ASSET MONITORING

ARMOIRES DE SÉCURITÉ AVEC SURVEILLANCE DES ACTIFS EN TEMPS RÉEL

- Aperçu 24h/24 et 7j/7 de votre inventaire
- Gain de temps et réduction des coûts
- Accès réservé aux personnes autorisées
- Idéal pour les audits de sécurité



www.denios.fr/asset-monitoring

SERVICE GRANDS COMPTES

LES AVANTAGES GRANDS COMPTES

Nous obtenons le meilleur résultat possible pour votre groupe d'entreprises.

- Un seul contact pour le client
- Conseil personnalisé chez vous sur site
- Optimisation individuelle et proactive des performances
- Conditions tarifaires particulières



Votre contact direct aves nous
TEL. : 02.32.43.72.80
E-MAIL : INFOGRANDSCOMPTES@DENIOS.FR

E-PROCUREMENT AVEC DENIOS

TOUTE LA GAMME EN TOUTE TRANSPARENCE

En notre qualité de développeur et fabricant, nous proposons la plus grande gamme dans le domaine du stockage de produits chimiques et de la sécurité au travail. L'installation des données du catalogue est

- simple
- rapide
- fiable
- sécurisée

Chez DENIOS, nous allons un peu plus loin : il n'y a pas de défi technique pour nous. Nous pouvons gérer n'importe quelle interface ! Tout est adapté à vos exigences individuelles, en fonction du pays et de la législation.

Une sélection de nos partenaires d'e-procurement :

veenion make your order · SAP · proactis · wescale · onventis CLOUD PROCUREMENT NETWORK · coupa · JAGGAER · DIG · NEWTRON

www.denios.fr/e-procurement

MANIPULER LES BOUTEILLES DE GAZ EN TOUTE SÉCURITÉ

La manipulation des bouteilles de gaz nécessite une vigilance particulière, car les bouteilles de gaz sous pression présentent un risque élevé pour la sécurité et un potentiel de danger important.

Découvrez nos palettes pour bouteilles de gaz nouvellement développées, conçues pour le stockage sécurisé et le transport flexible des bouteilles de gaz.

NOUVEAU

PALETTES POUR BOUTEILLES DE GAZ

- Palette pour le stockage de bouteilles de gaz vides et pleines
- Construction robuste en acier galvanisé à chaud
- Transportable avec chariot élévateur, transpalette pour grue
- Pour le transport sécurisé de bouteilles de gaz de différentes dimensions



Pour 12 bouteilles de gaz de 50 litres

Code art. 328-217-JD



Pour 12 bouteilles de gaz de 33 kg

Code art. 325-940-JD



Pour 12 bouteilles de gaz de 11 kg

Code art. 325-939-JD

RESTEZ EN CONTACT AVEC NOUS !

APPELEZ-NOUS AU :
02 32 43 72 80
FAX : 02 32 47 50 93
INFO@DENIOS.FR

CONSEIL EN RÉGION RHÔNE-ALPES :
04 74 69 00 82
FAX : 04 74 66 98 00

Le plus grand soin a été apporté à la réalisation de cette brochure et à la collecte de données exactes et complètes. DENIOS ne garantit pas l'actualité, l'exhaustivité et l'exactitude de toutes les informations contenues dans cette brochure et décline toute responsabilité pour tout dommage découlant de façon directe ou indirecte de leur utilisation. L'utilisation des informations et du contenu à des fins propres ou tierces est donc sous votre responsabilité. Dans tous les cas, veuillez respecter la législation actuelle et locale.
FR_26_HK_01 | © Copyright by DENIOS SE | Sous réserve de modifications techniques.