DENIOS

MILIEUBESCHERMING & VEILIGHEID

DENIOS – WIJ BESCHERMEN
MENS EN MILIEU

+31 172 50 64 66 | WWW.DENIOS.NL/SHOP

OPSLAG VAN GEVAARLIJKE STOFFEN | INDUSTRIËLE BENODIGDHEDEN | ARBEIDSVEILIGHEID

UW OPLOSSINGEN VOOR BESCHERMING EN ZEKERHEID: ONZE MISSIE VOOR MEER DAN 37 JAAR

BESTE KLANTEN EN RELATIES,

Bij DENIOS hebben we altijd één belangrijk doel nagestreefd: mens en milieu beter beschermen. We doen dit enerzijds met ons brede productassortiment, waarmee u optimaal bent uitgerust op het gebied van opslag van gevaarlijke stoffen en arbeidsveiligheid. Anderzijds bieden we u door onze decennialange ervaring en know-how, deskundige ondersteuning op alle werkterreinen: advies, product, service - DENIOS is uw partner.

In onze nieuwe catalogus staan meer dan 20.000 artikelen om uw werk zo veilig mogelijk te maken. U bent ook van harte welkom in onze online shop voor nog meer informatie! En: neem contact met ons op voor persoonlijk advies - samen vinden we oplossingen passend bij uw bedrijf.

Sander Rüpp
Managing Director

HET DENIOS AANBOD

Ons doel is om onze klanten een 360-graden oplossing te bieden, van het eerste idee tot de voltooiing en daarna. We adviseren, ontwikkelen en produceren het juiste product en de best mogelijke oplossing voor elke klant. We zorgen voor de levering, installatie en inbedrijfstelling en bieden een uitgebreid pakket voor onderhoud en service.

DENIOS – WIJ BESCHERMEN MENS EN MILIEU

ADVIES

Persoonlijk advies ter plaatse, via hotline, online via e-mail of via sociale media | Uitgebreide FAQ's, handleidingen en instructies op onze website | Interdisciplinaire samenwerking

- Conform wetgeving
- Praktisch
- Oplossingsgericht

www.denios.nl/advies-planning

PRODUCT

Breed assortiment met > 17.000 producten en > 70 bekende merken op het gebied van milieubescherming en veiligheid | In-house innovatie, engineering en productie | Gecertificeerd kwaliteitsbeheer

- Innovatief
- Veelzijdig
- Veilig

www.denios.nl/shop

SERVICE

Full service voor opslag van gevaarlijke stoffen | Onderhoud en onderhoudsdiensten | | Internationale servicelocaties | Gecertificeerde monteurs | DENIOS Academy | Gratis tools & kennisartikelen

- Betrouwbaar
- Bewezen in de praktijk
- Gecertificeerd

www.denios.nl/services

DIGITAAL | ALLESOMVATTEND | INTERNATIONAAL | DUURZAAM

+31 172 50 64 66 | WWW.DENIOS.NL/SHOP

INHOUD

1 OPSLAG VAN GEVAARLIJKE STOFFEN 6

Lekbakken voor kleine verpakkingen van staal en rvs ... 12
Lekbakken van staal en roestvrij staal ... 13
Tapstations met lekbak van staal ... 30
Opvangvloeren van staal ... 44
Kunststof lekbakken voor kleinverpakking ... 50
Lekbakken in kunststof ... 51
Tapstations met lekbak van kunststof ... 68
Opvangvloeren van kunststof ... 76
Stellingen voor gevaarlijke stoffen ... 82
Chemische kasten ... 104
Zuren- en logenkasten ... 114
Kasten voor gevaarlijke stoffen ... 122
Gevaarlijke stoffen depots ... 162
Opslag van gasflessen ... 180
Opslagcompartiment voor gevaarlijke stoffen ... 192
Compacte gevaarstoffenopslag ... 198
Inloop opslag gevaarlijke stoffen ... 202
Betreedbare brandwerende systemen ... 210

Compacte brandwerende systemen ... 214
Stellingkasten met brandbeveiliging ... 218
Warmtekamers ... 228
Droog- en warmtekasten ... 229

2 HANDLING VAN GEVAARLIJKE STOFFEN 233

Pompen ... 238
Pompsystemen ... 254
Roerwerken ... 256
Verwarmingsmantels en vatverwarmers ... 260
Verwarmingsbanden en bodemverwarmingsplaten voor vaten ... 265
Aardingskabels en aardingssystemen ... 266
Monsternemers ... 278
Vatenrollers en vatenkarren ... 282
Vatentangen en hijshaken voor vaten ... 288
Vorkheftruck aanbouwdelen ... 290
Vatenlifters ... 294
Vatenlifters Ex uitvoering ... 300
Gasflessenhandling ... 303
DENSORB absorptiemiddelen en oliebarrières ... 306
DENSORB spill-kits ... 330
SpillGuard® waarschuwingssysteem voor lekkage van gevaarlijke stoffen ... 342
Rioolafdichtsystemen ... 344
Lekbakken en deurafdichtingen ... 348

Lekopvangsystemen ... 350
Veiligheids- en bergingsvaten ... 356
Vloeistofbarrières voor deuren en poorten ... 358

3 TANKINSTALLATIES EN VERPAKKINGEN 361

Opslag- en afvoertanks ... 364
Mobiele tankinstallaties ... 366
Stationaire tankinstallaties voor diesel en benzine ... 374
Chemicaliën- en verzameltanks ... 376
IBC van kunststof en roestvrij staal ... 379
Vaten en jerrycans ... 384
Smalhals- en wijdhalsflessen, vulkannen ... 392
FALCON-veiligheidskannen ... 396
Opslagcontainers voor lithium-ionbatterijen ... 402
Transportcontainers voor gevaarlijke stoffen ... 406

4 ARBEIDSVEILIGHEID 409

VARIO-Flow containment-systemen ... 412
VARIO-Flow werkplekken voor gevaarlijke stoffen ... 414
Werktafels ... 417
Puntafzuigingen en afzuigtafels ... 418
Veiligheidsbril ... 422
Veiligheidshelmen ... 423
Mondmaskers ... 424
Gehoorbescherming ... 426
Beschermende handschoenen ... 428
Beschermende kleding ... 430
Valbeveiliging ... 432
Eerste hulp uitrusting ... 436
Nood- en oogdouches, oogspoeling ... 440
Werkplaatsmatten en vloerbedekkingen ... 456

5 REINIGING EN AFVALVERWIJDERING 467

Oplosmiddelvrije onderdelenreiniging bio.x ... 470
Ultrasone reiniging ... 474
Industriële onderdelenreiniging met koudreinigers ... 478
FALCON dompeltanks ... 480
FALCON Plunjerkannen en spuitflessen ... 481
FALCON was- en dompelbakken ... 483
Poets- en reinigingsdoeken ... 484
Magnetische verzamelaars voor metaalresten ... 488
Vloeistofzuigers, band-olieskimmers en veiligheidsstofzuigers ... 490
Opvang van afgewerkte olie en gevaarlijke stoffen ... 496
Afvalbakken en sorteerders van recyclebare materialen ... 510
Prullenbakken ... 519
Afvalzakken ... 520
Afvalbakken en -korven voor buiten ... 522
Abri's voor rokers ... 525

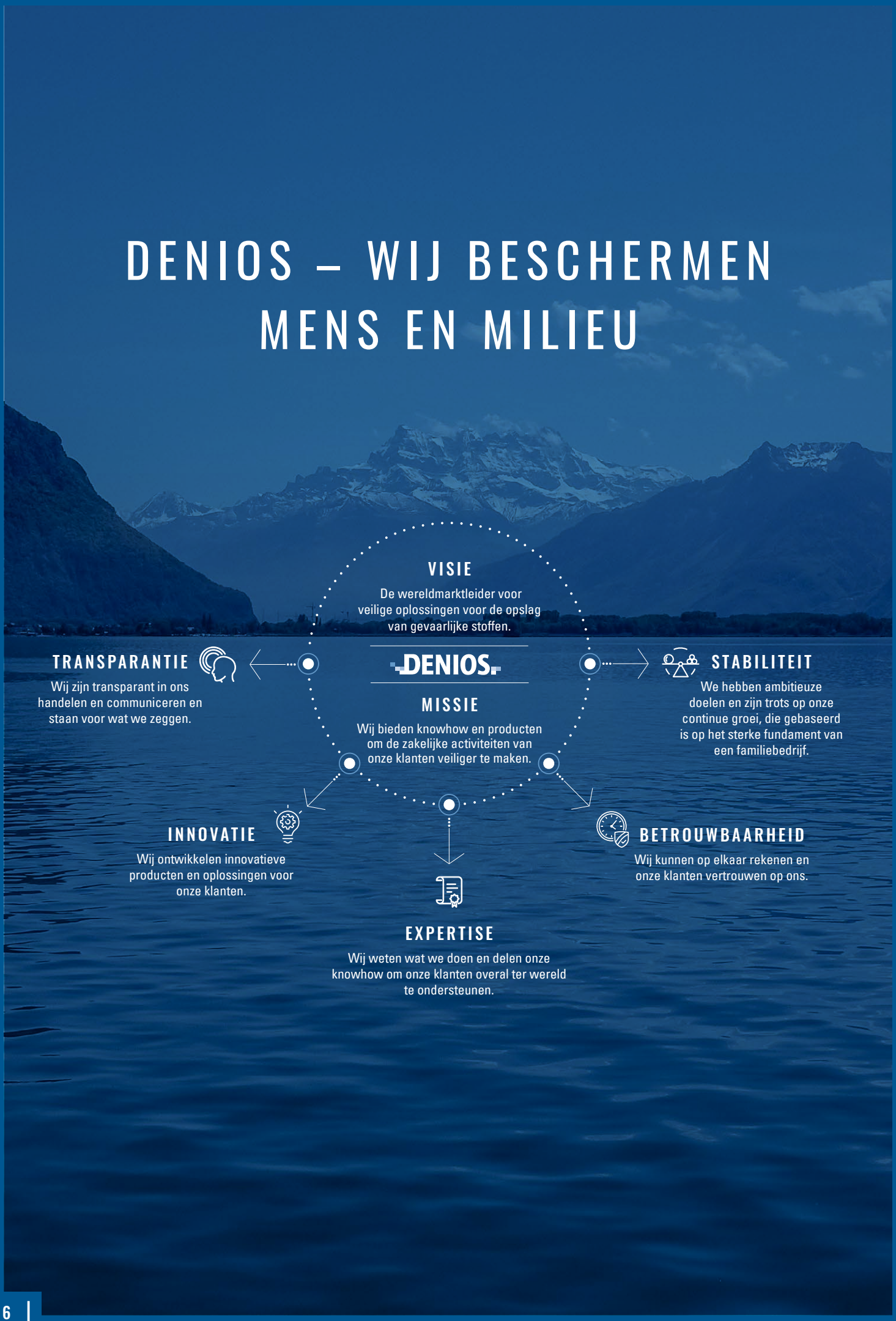
6 BEDRIJFSUITRUSTING 527

Transportwagen ... 530
Hijs- en heftechnologie ... 544
Kiep- en kantelbakken ... 550
Gaascontainers en accessoires ... 556
Stapelcontainers ... 558
Aluminium (transport)boxen ... 564
Magazijn- en stellingbakken ... 566
Big bags en accessoires ... 568
Grit containers ... 570
Opslagstellingen ... 574
Materiaalkasten en sociale ruimten ... 578
Werkstoelen en -krukken ... 584
Afzettingen en stootbescherming ... 591
Slang- en kabelbruggen ... 612
Industrie- en verkeersspiegels ... 614
Afsluit- en vergrendelingssystemen ... 622
Toegangsbeperkingen ... 624
Helmlampen en handlampen ... 628

Weegschalen ... 630
Vonkvrij gereedschap ... 634
Bedrijfsborden en -markeringen ... 638

DENIOS PRODUCTEN VAN A-Z 643

DENIOS – WIJ BESCHERMEN MENS EN MILIEU



OPSLAG VAN GEVAARLIJKE STOFFEN

www.denios.nl/opslag-van-gevaarlijke-stoffen

1

OPSLAG VAN GEVAARLIJKE STOFFEN

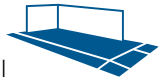
DENIOS biedt oplossingen op maat voor de veilige opslag van gevaarlijke stoffen, ongeacht hun eigenschappen en de vereiste opslaggrootte.

Het assortiment omvat verschillende opties, van kleine containerbakken tot inloop brandbeveiligingsopslagsystemen.

12 Lekbakken voor kleine verpakkingen van staal en rvs

13 Lekbakken van staal en roestvrij staal

30 Tapstations met lekbak van staal

44 Opvangvloeren van staal 

50 Kunststof lekbakken voor kleinverpakking

51 Lekbakken in kunststof

68 Tapstations met lekbak van kunststof

76 Opvangvloeren van kunststof

82 Stellingen voor gevaarlijke stoffen

104 Chemische kasten

114 Zuren- en logenkasten

122 Kasten voor gevaarlijke stoffen

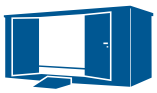
162 Gevaarlijke stoffen depots

176 Gasflessenkasten en -opslagsystemen

180 Opslag van gasflessen

192 Opslagcompartiment voor gevaarlijke stoffen

198 Compacte gevaarstoffenopslag

202 Inloop opslag gevaarlijke stoffen 

210 Betreedbare brandwerende systemen

214 Compacte brandwerende systemen

218 Stellingkasten met brandbeveiliging

228 Warmtekamers

229 Droog- en warmtekasten

NIEUW IN 2025

Veilig het jaar door - met talrijke nieuwe oplossingen, diensten en innovaties uit de DENIOS-wereld! We hebben de hoogtepunten van dit hoofdstuk hier voor u samengevat.

U kunt ook onze digitale showroom bezoeken en het DENIOS Download Center ontdekken met veel gratis vakpublicaties.

Elektrisch dissipatieve vakken voor kleinverpakkingen DENIOS pro-line

zie pagina 57

DENIOS classic-line kunststof oppervlaktebeschermingssysteem

zie pagina 76

OPSLAG VAN GEVAARLIJKE STOFFEN

Veiligheid voor mens en milieu heeft de hoogste prioriteit bij de opslag van gevaarlijke stoffen. Sinds 1986 biedt DENIOS gecertificeerde, beproefde oplossingen die aan de wet voldoen en van hoge kwaliteit zijn. Of het nu gaat om waterverontreinigende, corrosieve, schadelijke, ontvlambare of giftige stoffen - wij hebben de juiste opslagoplossing voor u.

Ons productassortiment strekt zich uit van lekbakken en kasten voor gevaarlijke stoffen tot grootschalige opslagsystemen op maat die perfect zijn afgestemd op uw behoeften.

DENIOS MAGAZINE

ALLES WAT U WILT WETEN OVER DE LEKBAK

Als aanbieder en fabrikant van het grootste assortiment lekbakken in Europa zijn wij experts op het gebied van de opslag van gevaarlijke stoffen met lekbakken. In het DENIOS magazine vindt u allerlei wetenswaardigheden en handige praktijktips op het gebied van de lekbak.

- » BROCHURES
- » ARTIKELEN
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDEO'S
- » WHITEPAPERS
- » EN NOG VEEL MEER!

www.denios.nl/magazine

GIDS

De perfecte lekbak: 3 vragen die u voor aanschaf zou moeten beantwoorden

- Welke stof wilt u opslaan?
- Welke opvangcapaciteit is er nodig?
- Moeten er speciale functies worden vervuld?

Vind samen met ons heel eenvoudig de juiste lekbak.

www.denios.nl/in-4-stappen

SPILLGUARD CONNECT®

Veilig verbonden, innovatief, digitaal lekkagemanagement

Profiteer van de voordelen van de digitalisering van uw lekkagemanagement 4.0: met de nieuwe, innovatieve lekdetector SpillGuard® connect bewaakt u uw lekbakken centraal via een webapplicatie en wordt u in geval van een lekkage onmiddellijk gealarmeerd.

www.denios.nl/spillguard

LEKBAKKENVINDER

Niet zoeken, maar vinden!

Vind het product dat bij u past – snel en ongecompliceerd, met een paar klikken.

www.denios.nl/opvangbakken

LEKBAKKEN VAN STAAL – UW VOORDELEN

Conformiteitsverklaring

1 Uitneembaar rooster van thermisch verzinkt staal

2 Gelaste stalen constructie - veilig en duurzaam

3 Geoptimaliseerde voetconstructie - vereenvoudigde handling met palletwagen of vorkheftruck

4 Verzinkt of met poedercoating - voor optimale corrosiebescherming

5 Dichtheidstest met fabriekscertificaat

6 100 mm bodemvrijheid

100%
100%
Kwaliteit van de fabrikant

ONZE FABRIKANTLIJNEN IN ÉÉN OOGOPSLAG

Direct beschikbaar!

base-line by DENIOS

DENIOS Garantie 2 jaar

BEST PRICE

Gebruikt u in uw bedrijf gevaarlijke stoffen en wilt u deze **volgens de wettelijke voorschriften opslaan – liefst zo voordelig mogelijk**?

classic-line by DENIOS

DENIOS Garantie 5 jaar

Wilt u er zeker van zijn dat u optimaal aan uw opslagtaken voldoet, met **perfect passende oplossingen** voor uw **specifieke toepassing**?

pro-line by DENIOS

DENIOS Garantie 10 jaar

Wilt u meer? **Meer comfort, meer handige features, speciale services?**
U wilt kortom het **complete pakket**.

Technische inspectie van een lekbakken van staal/RVS

Visuele inspectie van een lekbakken van staal/RVS

Van staal en RVS voor kleine verpakkingen

zie pagina 16

DENIOS-garantie 5 jaar

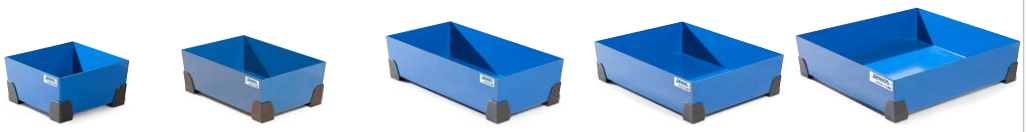
classic-line by DENIOS

opvangcapaciteit [l]	5	7	10	15	20	30
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	250 x 400 x 95	250 x 600 x 95	500 x 400 x 95	500 x 600 x 95	987 x 400 x 95	987 x 600 x 95

zie pagina 16

DENIOS-garantie 5 jaar

classic-line by DENIOS



opvangcapaciteit [l]	20	30	40	65	90
uitwendige afmetingen B x D 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

zie pagina 17

DENIOS-garantie 5 jaar

classic-line by DENIOS

versie	niet-onderrijdbaar	onderrijdbaar	niet-onderrijdbaar	onderrijdbaar
opvangcapaciteit [l]	65	65	65	65
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	635 x 785 x 178	635 x 785 x 278	635 x 785 x 178	635 x 785 x 278
rooster	zonder	zonder	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd

zie pagina 20

DENIOS-garantie 5 jaar

classic-line by DENIOS

zie pagina 17

DENIOS-garantie 10 jaar

pro-line by DENIOS

rooster	zonder	gegalvaniseerd	zonder	gegalvaniseerd
opvangcapaciteit [l]	65	65	65	65
uitrusting	4 zwenkwielen	4 zwenkwielen	4 zwenkwielen	4 zwenkwielen
banden	polyamide	polyamide	elektrisch geleidend	elektrisch geleidend
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890

*totale hoogte met duwbeugel

zie pagina 17

DENIOS-garantie 10 jaar

pro-line by DENIOS

opvangcapaciteit [l]	5	7	10	15	20	30
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	250 x 400 x 95	250 x 600 x 95	500 x 400 x 95	500 x 600 x 95	987 x 400 x 95	987 x 600 x 95

zie pagina 18

DENIOS-garantie 2 jaar

base-line by DENIOS

opslagcapaciteit vaten van 200 liter	1	1	2	4
rooster	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd
versie	–	duwbeugel, 2 zwenkwielen, 2 bokwielen	–	–
opvangcapaciteit [l]	217	217	205	220
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	885 x 815 x 473	1350 x 815 x 995	1236 x 815 x 350	1236 x 1210 x 285

zie pagina 20

DENIOS-garantie 5 jaar

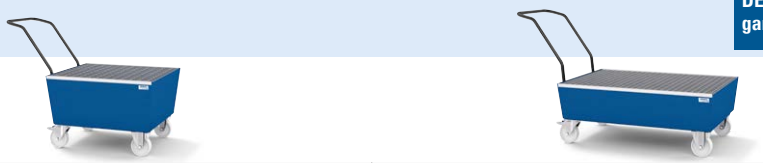
classic-line by DENIOS

versie	onderrijdbaar	niet-onderrijdbaar	niet-onderrijdbaar	onderrijdbaar	onderrijdbaar
rooster	zonder	zonder	gegalvaniseerd	zonder	gegalvaniseerd
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	1	1	1	1	1
opvangcapaciteit [l]	200	217	217	217	217
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	866 x 866 x 423	885 x 815 x 378	885 x 815 x 378	885 x 815 x 478	885 x 815 x 478

zie pagina 20

DENIOS-garantie 5 jaar

classic-line by DENIOS



versie	op wielen	op wielen
rooster	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd
Aantal vaten van 200 liter	1	2
opvangcapaciteit [l]	217	205
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	1350 x 815 x 995	1700 x 815 x 995

*totale hoogte met duwbeugel

zie pagina 21

DENIOS-garantie 5 jaar

classic-line by DENIOS

versie	niet-onderrijdbaar	niet-onderrijdbaar	onderrijdbaar	onderrijdbaar
rooster	zonder	gegalvaniseerd	zonder	gegalvaniseerd
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	1	2	1	2
opvangcapaciteit [l]	205	205	205	205
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 355	1236 x 815 x 355

zie pagina 22

zie pagina 23

DENIOS-garantie 5 jaar

classic-line by DENIOS

versie	onderrijdbaar	niet-onderrijdbaar	onderrijdbaar	niet-onderrijdbaar	onderrijdbaar
rooster	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	3	4	4	4	4
opvangcapaciteit [l]	338	220	220	440	440
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	2010 x 815 x 355	1236 x 1210 x 190	1236 x 1210 x 290	1240 x 1210 x 330	1240 x 1210 x 430

Van staal en RVS voor 1 tot 12 vaten à 200 liter

zie pagina 24

DENIOS-garantie 5 jaar

classic-line by DENIOS

rooster	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	4	4	8	12
opvangcapaciteit [l]	225	420	340	540
totaal draagvermogen [kg]	1600	1600	3200	4800
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	816 x 2470 x 250	2470 x 816 x 355	2455 x 1210 x 250	3670 x 1210 x 250
gewicht [kg]	103	117	160	250

zie pagina 25

DENIOS-garantie 5 jaar

classic-line by DENIOS

opslagcapaciteit vaten van 200 liter	4	8
opslagcapaciteit alternatief europallets	2	3
opslagcapaciteit alternatief chemiepallets	1	2
rooster	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd
opvangcapaciteit [l]	460	700
totaal draagvermogen [kg]	2000	3000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1300 x 1780 x 343	1300 x 2680 x 343

zie pagina 26

DENIOS-garantie 10 jaar

pro-line by DENIOS

opslagcapaciteit vaten van 200 liter	2	4	4	8
rooster	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd
opvangcapaciteit [l]	205	220	225	340
totaal draagvermogen [kg]	800	1600	1600	3200
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1236 x 815 x 355	1236 x 1210 x 290	816 x 2470 x 250	2455 x 1210 x 250

zie pagina 27

DENIOS-garantie 10 jaar

pro-line by DENIOS

Aantal vaten van 200 liter	1	2
rooster	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd
uitvoering	duwbeugel, 2 zwenkwielen, 2 bokwielen	
banden	elektrisch geleidend	elektrisch geleidend
opvangcapaciteit [l]	217	205
totaal draagvermogen [kg]	400	800
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	1350 x 815 x 995	1700 x 815 x 995

*totale hoogte met duwbeugel

zie pagina 29

Rost frei

DENIOS-garantie 10 jaar

pro-line by DENIOS

opslagcapaciteit vaten van 200 liter	1	2	4
opvangcapaciteit [l]	205	205	205
totaal draagvermogen [kg]	600	900	1400
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	870 x 865 x 425	1340 x 850 x 325	1340 x 1260 x 270

zie pagina 35 base-line by DENIOS **DENIOS-garantie 2 jaar**

zie pagina 36 classic-line by DENIOS zie pagina 39 **DENIOS-garantie 5 jaar**

Opslagcapaciteit IBC	1	2	1	1	1	1	1
uitrusting	met oplegprofielen	met oplegprofielen	met rooster	met tapbok	met rooster	met rooster	met tapbok
opvangcapaciteit [l]	1000	1000	1000	1000	600	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	1800	3600	2000	2000	1200	2000	2000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1120 x 1300 x 1038	2200 x 1300 x 590	1120 x 1300 x 1040	1120 x 1300 x 1493	1104 x 1722 x 540	1350 x 1650 x 710	1350 x 1650 x 1180

zie pagina 37

zie pagina 39 **DENIOS-garantie 5 jaar**

classic-line by DENIOS

Opslagcapaciteit IBC	2	2	2	2	2	2
uitrusting	met rooster	met tapbok	met twee tapbokken	met rooster	met tapbok	met twee tapbokken
opvangcapaciteit [l]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	4000	4000	4000	4000	4000	4000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	2200 x 1300 x 590	2200 x 1300 x 1050	2200 x 1300 x 1050	2680 x 1650 x 415	2680 x 1650 x 885	2680 x 1650 x 885

zie pagina 38 **DENIOS-garantie 5 jaar**

classic-line by DENIOS

Opslagcapaciteit IBC	3	3	3	3
uitrusting	met rooster	met tapbok	met twee tapbokken	met drie tapbokken
opvangcapaciteit [l]	1000	1000	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	6000	6000	6000	6000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	3280 x 1300 x 430	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883

zie pagina 40 **DENIOS-garantie 10 jaar**

pro-line by DENIOS

Opslagcapaciteit IBC	1	1	2	2	2
uitrusting	met rooster	met tapbok	met rooster	met tapbok	met twee tapbokken
opvangcapaciteit [l]	1000	1000	1000	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	2000	2000	4000	4000	4000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1350 x 1650 x 707	1350 x 1650 x 1172	2200 x 1300 x 590	2200 x 1300 x 1045	2200 x 1300 x 1045

zie pagina 42 Edelstahl Rostfrei Inox Stainless Steel zie pagina 43 **DENIOS-garantie 10 jaar**

pro-line by DENIOS

Opslagcapaciteit IBC	3	3	3	3	1	2
uitrusting	met rooster	met tapbok	met twee tapbokken	met drie tapbokken	met rooster	met rooster
opvangcapaciteit [l]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	6000	6000	6000	6000	2000	4000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	3280 x 1300 x 420	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883	1300 x 1350 x 918	2680 x 1300 x 485

Lekbakken voor kleinverpakkingen DENIOS classic-line, met 5 tot 30 liter opvangcapaciteit

classic-line by DENIOS

opvangcapaciteit [l]	5	7	10	15	20	30
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	250 x 400 x 95	250 x 600 x 95	500 x 400 x 95	500 x 600 x 95	987 x 400 x 95	987 x 600 x 95
bestelnummer zonder afdekking	250-830-JC	250-831-JC	250-832-JC	250-833-JC	250-834-JC	250-835-JC
bestelnummer met verzinkte perforatieplaat	250-836-JC	250-837-JC	250-838-JC	250-839-JC	250-840-JC	250-841-JC

Lekbakken voor kleinverpakkingen DENIOS classic-line, met 20 tot 90 liter opvangcapaciteit

Optimaal te combineren op euro- of chemiepallets. Sla gevaarlijke stoffen direct op bij de gebruikslocatie. Stevige kunststof voeten beschermen tegen corrosie en ontzien industriële en laboratoriumvloeren.

Alle producten uit de categorie lekbakken voor kleinverpakkingen van staal vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12806

Alle producten uit de categorie lekbakken voor kleinverpakkingen van rvs vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12808

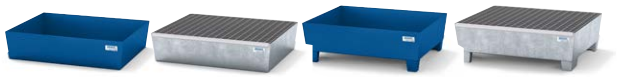
classic-line by DENIOS

opvangcapaciteit [l]	20	30	40	65	90
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer zonder rooster	250-676-JC	250-679-JC	250-681-JC	250-684-JC	250-687-JC
bestelnummer met kunststofrooster	250-688-JC	250-689-JC	250-690-JC	250-691-JC	250-692-JC
bestelnummer met verzinkte perforatieplaat	250-693-JC	250-694-JC	250-697-JC	250-695-JC	250-696-JC

Lekbakken voor kleinverpakkingen DENIOS classic-line, voor max. 2 vaten van 60 liter

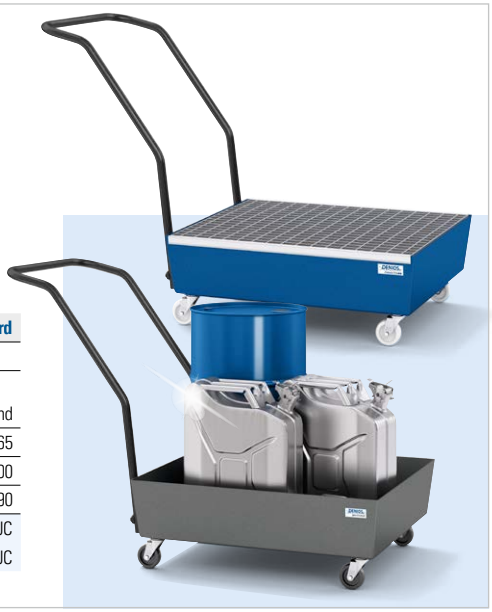
Bijzonder compact en ruimtebesparend. Het geoptimaliseerde voetontwerp vereenvoudigt het gebruik van palletwagens of vorkheftrucks en vergemakkelijkt intern transport.

classic-line by DENIOS



Mobiliteit	niet-onderrijdbaar		onderrijdbaar	
opvangcapaciteit [l]	65	65	65	65
totaal draagvermogen [kg]	400	400	400	400
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	635 x 785 x 178	635 x 785 x 178	635 x 785 x 278	635 x 785 x 278
rooster	zonder	gegalvaniseerd	zonder	gegalvaniseerd
bestelnummer gepoedercoat	259-367-JC	259-371-JC	259-369-JC	259-373-JC
bestelnummer gegalvaniseerd	259-368-JC	259-372-JC	259-370-JC	259-374-JC

Mobiele lekbakken DENIOS classic-line en DENIOS pro-line



classic-line by DENIOS

pro-line by DENIOS

rooster	zonder	gegalvaniseerd	zonder	gegalvaniseerd
opslagcapaciteit	vaten van 60 liter			
uitrusting	4 zwenkwielen			
banden	polyamide	polyamide	elektrisch geleidend	elektrisch geleidend
opvangcapaciteit [l]	65	65	65	65
totaal draagvermogen [kg]	300	300	300	300
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890
bestelnummer gepoedercoat	259-375-JC	259-377-JC	259-379-JC	259-381-JC
bestelnummer gegalvaniseerd	259-376-JC	259-378-JC	259-380-JC	259-382-JC

*totale hoogte met duwbeugel

Lekbakken voor kleinverpakkingen DENIOS pro-line rvs, met 5 tot 30 liter opvangcapaciteit

Ideaal voor gebruik op de werkplek, bijv. op de werkbank. Sla gevaarlijke stoffen direct op bij de gebruikslocatie. Gemaakt van rvs - langdurige bescherming tegen corrosie, zelfs bij opslag van agressieve chemicaliën. Stevige kunststof voeten beschermen tegen corrosie en ontzien werkoppervlakken en vloeren.

EDELSTAHL Rostfrei INOX STAINLESS STEEL

pro-line by DENIOS

opvangcapaciteit [l]	5	7	10	15	20	30
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	250 x 400 x 95	250 x 600 x 95	500 x 400 x 95	500 x 600 x 95	987 x 400 x 95	987 x 600 x 95
bestelnummer zonder afdekking	250-842-JC	250-843-JC	250-844-JC	250-845-JC	250-846-JC	250-847-JC
bestelnummer met RVS perforatieplaat	250-848-JC	250-849-JC	250-850-JC	250-851-JC	250-852-JC	250-853-JC

Lekbak DENIOS base-line, voor maximaal 4 vaten van 200 liter

Het voordelige alternatief voor opslag conform de wettelijke voorschriften.

DENIOS base-line - uw basisuitrusting voor opslag van gevaarlijke stoffen.

Verrijdbare lekbak DENIOS base-line, voor 1 vat van 200 liter

2 vaste wielen en 2 zwenkwielen van polyamide (PA)

base-line by DENIOS

Aantal vaten van 200 liter	1
rooster	gegalvaniseerd
uitrusting	2 zwenkwielen, 2 bokwielen
opvangcapaciteit [l]	217
totaal draagvermogen [kg]	330
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	1350 x 815 x 995
bestelnummer	255-180-JC

*totale hoogte met duwbeugel

accessoires	bestelnummer
afdekkappen voor lekbakken met 2 vaten van 200 L	136-463-JC
afdekkappen voor lekbakken met 4 vaten van 200 L	136-465-JC
vatenbok voor 1 vat van 60/200 L	114-524-JC
vatenbok voor 3 vaten van 60 L	114-530-JC
vatenbok voor 2 vaten van 60 L/200 L	114-527-JC

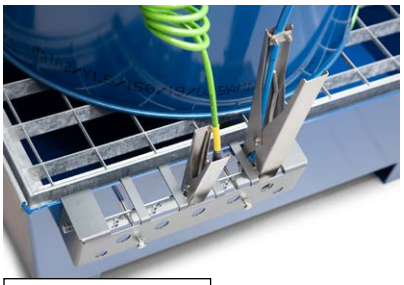
Waarschuwingssysteem voor lekkage van gevaarlijke stoffen SpillGuard®

zie pagina 342

BESTEL GELIJK MEE

Aardingsset voor lekbakken van staal

Om veilig, gemakkelijk en snel aan alle randen van de bak te hangen



Bestelnr. 285-830-JC

Tilhulp van RVS voor roosters van staal en RVS

Aantal = 2 stuks

Bestelnr. 285-739-JC

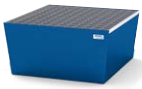
base-line
by DENIOS

opslagcapaciteit vaten van 200 liter	1	2	4
rooster	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd
opvangcapaciteit [l]	217	205	220
totaal draagvermogen [kg]	330	660	1320
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	885 x 815 x 473	1236 x 815 x 350	1236 x 1210 x 285
bestelnummer gepoedercoat	255-179-JC	255-181-JC	255-182-JC

Lekbakken DENIOS classic-line, voor 1 vat van 200 liter

Het bijzonder compacte, ruimtebesparende ontwerp en de geoptimaliseerde voetconstructie vereenvoudigen de hantering met palletwagens of vorkheftrucks en vergemakkelijken het interne transport.

classic-line by DENIOS



versie	niet-onderrijdbaar		onderrijdbaar		
rooster	zonder	gegalvaniseerd	zonder	gegalvaniseerd	zonder
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	1	1	1	1	1
uitvoering	–	–	–	–	geïntegreerde vatenligger
opvangcapaciteit [l]	217	217	217	217	200
totaal draagvermogen [kg]	400	400	400	400	450
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	885 x 815 x 378	885 x 815 x 378	885 x 815 x 478	885 x 815 x 478	866 x 866 x 423
bestelnummer gepoedercoat	259-294-JC	259-296-JC	259-298-JC	259-300-JC	182-582-JC
bestelnummer gegalvaniseerd	259-295-JC	259-297-JC	259-299-JC	259-301-JC	159-068-JC

Verrijdbare lekbakken DENIOS classic-line

Met wielen van polyamide (PA). De duwbeugel garandeert veilig intern transport van gevaarlijke stoffen.

classic-line by DENIOS

rooster	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd
Aantal vaten van 200 liter	1	2
uitrusting	2 zwenkwielen, 2 bokwielen	
banden	polyamide	polyamide
opvangcapaciteit [l]	217	205
totaal draagvermogen [kg]	400	800
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	1350 x 815 x 995	1700 x 815 x 995
bestelnummer gepoedercoat	259-337-JC	259-339-JC
bestelnummer gegalvaniseerd	259-338-JC	259-340-JC

*totale hoogte met duwbeugel

BESTEL GELIJK MEE

Opzetframe voor stalen bak 800x1200 mm

Bestelnr. 285-829-JC

Ladingbeveiliging voor 2 vaten

Ladingsbeveiligingsset, bestaande uit veiligheids-spanbanden en houder voor 2 vaten

Bestelnr. 229-527-JC

ONZE TIP

Verrijdbare lekbak inclusief thermisch verz. vatsteun voor 1 vat van 200 liter

Bestelnr. 259-771-JC

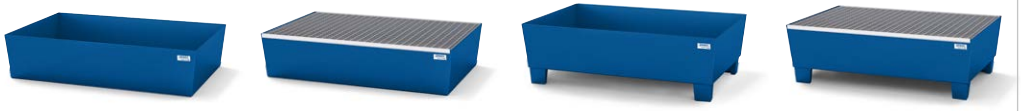
Verrijdbare lekbak inclusief bevestigingsbeugel en spanband als transportbeveiliging voor max. 2 vaten van 200 liter

Bestelnr. 259-770-JC

Lekbakken DENIOS classic-line, voor max. 2 vaten van 200 liter

Het bijzonder compacte, ruimtebesparende ontwerp en de geoptimaliseerde voetconstructie vereenvoudigen de hantering met palletwagens of vorkheftrucks en vergemakkelijken het interne transport.

classic-line
by DENIOS



versie	niet-onderrijdbaar		onderrijdbaar	
rooster	zonder	gegalvaniseerd	zonder	gegalvaniseerd
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	1	2	1	2
opvangcapaciteit [l]	205	205	205	205
totaal draagvermogen [kg]	800	800	800	800
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 355	1236 x 815 x 355
bestelnummer gepoedercoat	259-302-JC	259-304-JC	259-306-JC	259-308-JC
bestelnummer gegalvaniseerd	259-303-JC	259-305-JC	259-307-JC	259-309-JC

Lekbakken DENIOS classic-line, voor max. 3 vaten van 200 liter

Het bijzonder compacte, ruimtebesparende ontwerp en de geoptimaliseerde voetconstructie vereenvoudigen de hantering met palletwagens of vorkheftrucks en vergemakkelijken het interne transport.

BESTEL GELIJK MEE

Tilhulp van RVS voor roosters van staal en RVS
Aantal = 2 stuks

Bestelnr. 285-739-JC

100 mm bodemvrijheid

classic-line
by DENIOS

versie	onderrijdbaar	
rooster	zonder	gegalvaniseerd
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	2	3
opvangcapaciteit [l]	338	338
totaal draagvermogen [kg]	1200	1200
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	2010 x 815 x 355	2010 x 815 x 355
bestelnummer gepoedercoat	259-310-JC	259-312-JC
bestelnummer gegalvaniseerd	259-311-JC	259-313-JC

Lekbakken DENIOS classic-line, voor max. 4 vaten van 200 liter

Lekbakken zonder rooster verkrijgbaar in onze online shop.

BESTEL GELIJK MEE

SpillGuard® waarschuwingssysteem voor lekkage van gevaarlijke stoffen

zie pagina 342

SpillGuard®

Bestelnr. 271-433-JC

SpillGuard® connect

Bestelnr. 276-016-JC

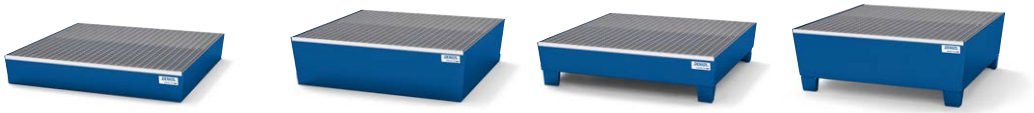
BESTEL GELIJK MEE

Aardingsset voor opvangbakken van staal

Om veilig, gemakkelijk en snel aan alle randen van de bak te hangen

Bestelnr. 285-830-JC

classic-line
by DENIOS



versie	niet-onderrijdbaar		onderrijdbaar	
rooster	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	4	4	4	4
opvangcapaciteit [l]	220	440	220	440
totaal draagvermogen [kg]	1600	1600	1600	1600
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1236 x 1210 x 190	1240 x 1210 x 330	1236 x 1210 x 290	1240 x 1210 x 430
bestelnummer gepoedercoat	259-318-JC	259-326-JC	259-320-JC	259-328-JC
bestelnummer gegalvaniseerd	259-319-JC	259-327-JC	259-321-JC	259-329-JC

Lekbakken DENIOS classic-line, voor max. 12 vaten van 200 liter

Uitstekend voor opslag van grote hoeveelheden. Bijzonder gemakkelijk laden en lossen dankzij de geringe hoogte van 250 mm. De geoptimaliseerde voetconstructie vereenvoudigt het hanteren met palletwagens of vorkheftrucks en vergemakkelijkt het interne transport.

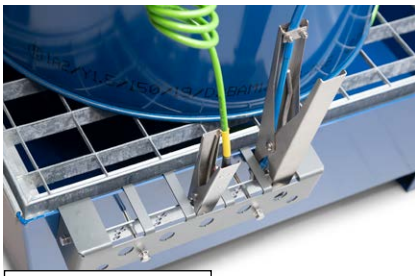
DENIOS classic-line - oplossingen voor elke toepassing, bijv. opslag van maximaal 12 vaten op één lade, bescherming van grote oppervlakken of vullen en transporteren van gevaarlijke stoffen.

Bijzonder geringe hoogte: 250 mm

BESTEL GELIJK MEE

Aardingsset voor lekbakken van staal

Om veilig, gemakkelijk en snel aan alle randen van de bak te hangen



Bestelnr. 285-830-JC

Tilhulp van RVS voor roosters van staal en RVS

Aantal = 2 stuks

Bestelnr. 285-739-JC

Vatenliggers van polyethyleen (PE)

- Geschikt voor 60 en 200 liter vaten dankzij 180° rotatie
- Afmetingen, buiten B x D x H (mm): 475 x 620 x 390

Bestelnr. 114-904-JC

classic-line by DENIOS

rooster	gegalvaniseerd			
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	4	4	8	12
opvangcapaciteit [l]	225	420	340	540
totaal draagvermogen [kg]	1600	1600	3200	4800
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	816 x 2470 x 250	2470 x 816 x 355	2455 x 1210 x 250	3670 x 1210 x 250
gewicht [kg]	103	117	160	250
bestelnummer gepoedercoat	259-330-JC	259-332-JC	259-334-JC	259-336-JC
bestelnummer gegalvaniseerd	259-331-JC	259-333-JC	259-335-JC	–

Lekbakken DENIOS classic-line, voor max. 8 vaten van 200 liter

Aanvulling voor bestaande palletstellingen.

- Zuurbestendige lekbakinzet van polyethyleen (PE) optioneel leverbaar

classic-line
by DENIOS

opslagcapaciteit vaten van 200 liter	4	8
opslagcapaciteit alternatief europallets	2	3
opslagcapaciteit alternatief chemiepallets	1	2
opvangcapaciteit [l]	460	700
totaal draagvermogen [kg]	2000	3000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1300 x 1780 x 343	1300 x 2680 x 343
bestelnummer gegalvaniseerd	114-375-JC	114-377-JC
accessoires	inzet-opvangbak van kunststof	
bestelnummer	114-332-JC	114-336-JC

Lekbakken DENIOS pro-line, voor max. 8 vaten van 200 liter

De geleidende kunststofvoeten van polypropyleen (PP) beschermen tegen corrosie en beschadiging, ontzien hoogwaardige industriële vloeren en maken ruimtebesparend stapelen in elkaar mogelijk. Het geoptimaliseerde voetontwerp vereenvoudigt het gebruik van palletwagens of vorkheftrucks en vergemakkelijkt intern transport.

pro-line by DENIOS

opslagcapaciteit vaten van 200 liter	1	2	4	4	8
opvangcapaciteit [l]	217	205	220	225	340
rooster	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd
totaal draagvermogen [kg]	400	800	1600	1600	3200
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	885 x 815 x 485	1236 x 815 x 355	1236 x 1210 x 290	816 x 2470 x 250	2455 x 1210 x 250
bestelnummer gepoedercoat	259-343-JC	259-347-JC	259-353-JC	259-355-JC	259-357-JC
bestelnummer gegalvaniseerd	259-344-JC	259-348-JC	259-354-JC	259-356-JC	259-358-JC

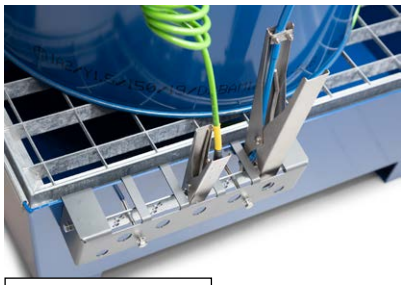
Verrijdbare lekbakken DENIOS pro-line, met elektrisch geleidende wielen

Met wielen van elektrisch geleidende kunststof. De duwbeugel garandeert veilig intern transport van gevaarlijke stoffen.

BESTEL GELIJK MEE

Aardingsset voor lekbakken van staal

Om veilig, gemakkelijk en snel aan alle randen van de bak te hangen



Bestelnr. 285-830-JC

Opzetframe voor stalen bak 800x1200 mm

Bestelnr. 285-829-JC

Ladingbeveiliging voor 2 vaten

Ladingsbeveiligingsset, bestaande uit veiligheids-spanbanden en houder voor 2 vaten

Bestelnr. 229-527-JC

pro-line by DENIOS

Aantal vaten van 200 liter	1	2
opvangcapaciteit [l]	217	205
uitrusting	2 zwenkwielen, 2 bokwielen	
banden	elektrisch geleidend	
rooster	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd
totaal draagvermogen [kg]	400	800
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	1350 x 815 x 995	1700 x 815 x 995
bestelnummer gepoedercoat	259-359-JC	259-361-JC
bestelnummer gegalvaniseerd	259-360-JC	259-362-JC

*totale hoogte met duwbeugel

Lekbakken DENIOS pro-line rvs, voor max. 4 vaten van 200 liter

Gelaste RVS constructie - veilig en duurzaam. Langdurige bescherming tegen corrosie, zelfs bij opslag van agressieve chemicaliën. Met de lepelsleuven is intern transport met een vorkheftruck of palletwagen eenvoudig.

EDELSTAHL Rostfrei INOX STAINLESS STEEL

Lekbakken voor IBC's van rvs

zie pagina 43

Vaten van rvs

zie pagina 388

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

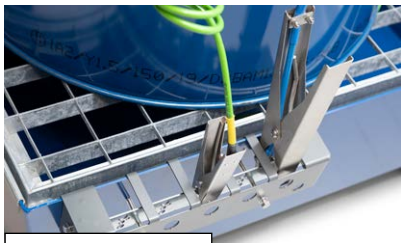
Service en onderhoud van de fabrikant +31 172 50 33 95

>> www.denios.nl/services <<

BESTEL GELIJK MEE

Aardingsset voor lekbakken van staal

Om veilig, gemakkelijk en snel aan alle randen van de bak te hangen



Bestelnr. 285-830-JC

Tilhulp van rvs voor roosters van staal en rvs

Bestelnr. 285-739-JC

pro-line by DENIOS

opslagcapaciteit vaten van 200 liter	1	2	4	4
opvangcapaciteit [l]	205	205	205	400
totaal draagvermogen [kg]	600	900	1400	1400
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	870 x 865 x 425	1340 x 850 x 325	1340 x 1260 x 270	1340 x 1260 x 390
bestelnummer rooster: gegalvaniseerd	130-055-JC	130-056-JC	130-057-JC	178-410-JC
bestelnummer rooster: rvs	128-287-JC	128-288-JC	128-289-JC	178-409-JC

Stapelrekken als vulstations voor vaten van 60 en 200 liter

- Voor opslag van stoffen van alle watergevarenklassen en ontvlambare vloeistoffen (H 224-226)
- Stevig, gegalvaniseerd stapelrek met stalen lekbak
- Veilig vullen door de ervoor geplaatste lekbak
- Met uitsparingen voor vorkheftrucks voor gemakkelijke hantering
- Gedemonteerd geleverd voor eenvoudige zelfmontage

Stel uw stelling voor gevaarlijke stoffen / uw tapstation met het modulaire systeem naar wens samen op basis van de behoefte binnen uw bedrijf.

zie pagina 91

5

1

BESTEL GELIJK MEE

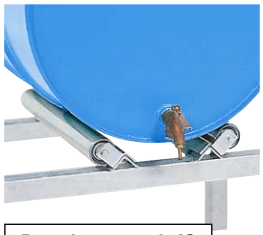
Kannendrager van staal, afmetingen B x D x H (mm): 280 x 270 x 300

Bestelnr. 114-543-JC

Kannendrager van PE, afmetingen B x D x H (mm): 270 x 270 x 300

Bestelnr. 114-902-JC

Draaibare vatenligger voor horizontale vatenopslag

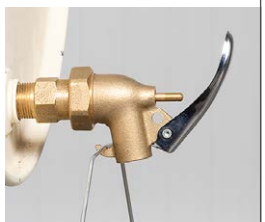


Bestelnr. 114-542-JC

Kunststof vatkraan met 2" schroefdraad

Bestelnr. 117-105-JC

Messing kraan 3/4"



Bestelnr. 117-132-JC

Stapelrekken als vulstations - ruimtebesparend en veilig, vaten kunnen niet alleen worden opgeslagen maar zijn ook op elk moment klaar om te worden gevuld.

Tapstations met lekbak van kunststof

zie pagina 69

4

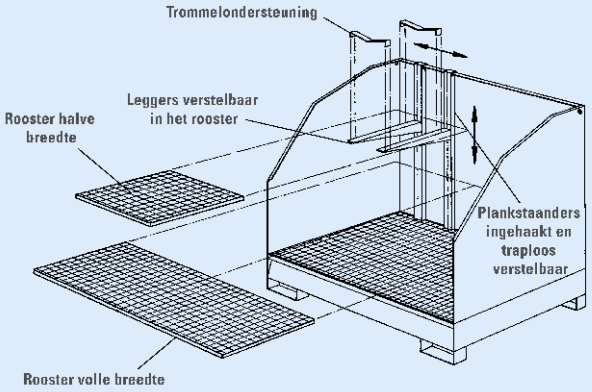
2

3

	1	2	3	4	5
opslagcapaciteit	**vaten van 60 liter**	**vaten van 60 liter**	**vaten van 200 liter**	**vaten van 200 liter**	**vaten van 200 liter**
aantal	2	3	1	2	4
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1049 x 1236 x 837	1429 x 1210 x 837	1049 x 1236 x 837	1429 x 1210 x 837	1429 x 1210 x 1637
afmetingen vak B x D [mm]	890 x 646	1270 x 646	890 x 646	1270 x 646	1270 x 646
opvangcapaciteit [l]	205	220	205	220	220
aantal opslagniveaus	1	1	1	1	2
totaal draagvermogen [kg]	435	700	435	700	1400
bestelnummer	291-778-JC	291-787-JC	291-776-JC	291-782-JC	291-784-JC

Type P2-O, voor maximaal 4 vaten van 200 liter

- Goedgekeurd voor de opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) en stoffen van alle watergevaarlijke klassen
- 3-voudig stapelbaar
- Van staal, met 3-zijdige spatwand
- Uitneembaar, thermisch verzinkt rooster als opstelvlak
- Onderrijsokkel voor pompwagen en vorkheftruck



Legbordelementen voor gevaarstoffenstation

Gevaarstoffendepot 2 P2-O, verz., voor 2 vaten van 200 liter

Bestelnr. 114-484-JC

Gevaarstoffendepot 4 P2-O-V50, voor 4 vaten van 200 liter

Bestelnr. 178-413-JC

opslagcapaciteit vaten van 200 liter	2	4	4
type	2 P2-O	4 P2-O	4 P2-O-V50
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1390 x 900 x 1440	1390 x 1310 x 1380	1390 x 1310 x 1505
opvangcapaciteit [l]	205	205	400
totaal draagvermogen [kg]	935	1400	1400
gewicht [kg]	150	205	275
bestelnummer gelakt	114-612-JC	114-614-JC	178-413-JC
bestelnummer gegalvaniseerd	114-484-JC	114-486-JC	178-414-JC

accessoires	bestelnummer
Rooster, volle breedte, te plaatsen op draagarmen	101-114-JC
Rooster, halve breedte, te plaatsen op draagarmen	101-115-JC
Vatensteun, 60 liter, voor plaatsen op draagarm	114-546-JC
1 paar montagerails, voor het inhaken van draagarmen	114-544-JC
1 paar draagarmen, voor het inhaken van roosters/draagrails	114-545-JC
Zwenkbare beschermbeugel voor transportbeveiliging	114-562-JC
Afdekkap voor 2 P2-O/-R, als bescherming tegen vuil en weersinvloeden	136-470-JC
Afdekkap voor 4 P2-O/-R, als bescherming tegen vuil en weersinvloeden	136-471-JC

Gevaarstoffendepot 2 P2-O, gelakt, met legbord voor kleinverpakkingen

Bestelnr. 122-720-JC

BESTEL GELIJK MEE

Afdekkappen

- Voor bescherming tegen vuil en weersinvloeden
- Hoogwaardige stofkap
- Geïntegreerde A4 documentvak
- Lange zijde kan worden opengevouwen, met klittenbandsluitingen

Afdekkap voor 2 P2-O/-R

Bestelnr. 136-470-JC

Afdekkap voor 4 P2-O/-R

Bestelnr. 136-471-JC

Type P2-P en P2-R, voor maximaal 4 vaten van 200 liter

- Goedgekeurd voor de opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) en stoffen van alle watergevaarlijke klassen
- Niet stapelbaar
- Van staal, met frameconstructie open aan 3 zijden
- Uitneembaar, thermisch verzinkt rooster als opstelvlak
- Onderrijsokkel voor pompwagen en vorkheftruck
- Passende afdekkappen ter bescherming tegen vuil en weersinvloeden zijn optioneel leverbaar

2

Gevaarstoffenstation type 2 P2-R, gelakt, stapelbaar, voor 2 vaten van 200 liter (draaibare beschermbeugel als optie verkrijgbaar)

Bestelnr. 114-606-JC

3

Gevaarstoffenstation type 4 P2-R, verz., stapelbaar, voor 4 vaten van 200 liter

Bestelnr. 114-480-JC

Zwenkbare beschermbeugel als transportbeveiliging (optioneel)

Bestelnr. 114-562-JC

1

Gevaarstoffenstation type 4 P2-P-V50, gelakt, voor 4 vaten van 200 liter (afgebeeld met draaibare beschermbeugel, afzonderlijk verkrijgbaar)

Bestelnr. 178-415-JC

			1	2	3	
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	**2**	**4**	**4**	**2**	**4**	**4**
type	2 P2-P	4 P2-P	4 P2-P-V50	2 P2-R	4 P2-R	4 P2-R-V50
stapelbaar	nee	nee	nee	ja	ja	ja
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1355 x 865 x 935	1355 x 1270 x 870	1355 x 1270 x 1000	1390 x 900 x 1440	1390 x 1310 x 1380	1390 x 1310 x 1505
opvangcapaciteit [l]	205	205	400	205	205	400
totaal draagvermogen [kg]	935	1400	1400	935	1400	1400
gewicht [kg]	120	148	161	136	164	161
bestelnummer gelakt	128-290-JC	128-292-JC	178-415-JC	114-606-JC	114-608-JC	178-417-JC
bestelnummer gegalvaniseerd	128-291-JC	128-293-JC	178-416-JC	114-478-JC	114-480-JC	178-418-JC

Lekbak DENIOS base-line, voor maximaal 2 IBC's van 1000 liter

Het voordelige alternatief voor opslag conform de wettelijke voorschriften.

- Met steunprofielen als opzetvlak

BESTEL GELIJK MEE

Kannendrager, verz., met directe vloeistofafvoer in de lekbak

Bestelnr. 274-148-JC

Afdekkappen voor lekbakken, voor 1 IBC

Bestelnr. 136-466-JC

Spatscherm verzinkt, voor lekbakken met een breedte van 1120 mm

Bestelnr. 274-122-JC

Spatscherm verzinkt, voor lekbakken met een breedte van 2200 mm

Bestelnr. 274-123-JC

Lekbakinzet van kunststof, voor lekbakken L x B (mm): 1120 x 1300

Bestelnr. 274-118-JC

Lekbakinzet van kunststof, voor lekbakken l x b (mm): 2200 x 1300

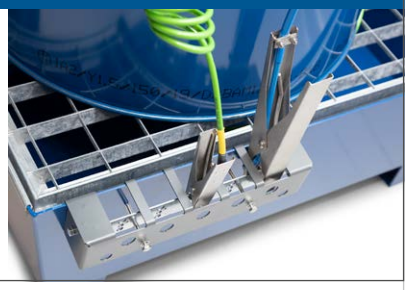
Bestelnr. 274-119-JC

BESTEL GELIJK MEE

Aardingsset voor lekbakken van staal

Om veilig, gemakkelijk en snel aan alle randen van de bak te hangen

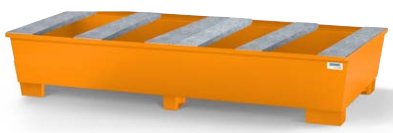
Bestelnr. 285-830-JC



DENIOS base-line - uw basisuitrusting voor opslag van gevaarlijke stoffen.

Bovendien goedgekeurd voor opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226)

base-line by DENIOS



opslagcapaciteit IBC van 1000 liter	1	2
opvangcapaciteit [l]	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	1800	3600
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1120 x 1300 x 1038	2200 x 1300 x 590
bestelnummer gepoedercoat	273-859-JC	273-860-JC

Lekbakken DENIOS classic-line, voor 1 IBC van 1000 liter

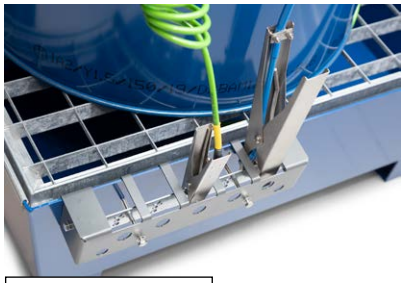
Bijzonder ruimtebesparend ontwerp. Het geoptimaliseerde voetontwerp vereenvoudigt het gebruik van palletwagens of vorkheftrucks en vergemakkelijkt intern transport.

- Kannendrager optioneel leverbaar voor vulwerk
- Met tapbok bruikbaar als tap- of doseerstation
- 3-zijdig verz. spatscherm optioneel verkrijgbaar
- Voor agressieve media, zoals zuren en logen, kunnen de lekbakken worden voorzien van een zeer bestendige polyethyleen (PE) inzetbak.

BESTEL GELIJK MEE

Aardingsset voor lekbakken van staal

Om veilig, gemakkelijk en snel aan alle randen van de bak te hangen



Bestelnr. 285-830-JC

Tilhulp van rvs voor roosters van staal en rvs

Aantal = 2 stuks

Bestelnr. 285-739-JC

100 mm bodemvrijheid

IBC's

zie pagina 381

classic-line by DENIOS

uitrusting	met rooster	met tapbok
opvangcapaciteit [l]	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	2000	2000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1120 x 1300 x 1040	1120 x 1300 x 1493
bestelnummer gepoedercoat	273-863-JC	273-865-JC
bestelnummer gegalvaniseerd	273-864-JC	273-866-JC

accessoires	
bestelnummer Spatscherm verzinkt, voor lekbakken met een breedte van 1120 mm	274-122-JC
bestelnummer Lekbakinzet van kunststof, voor lekbakken L x B (mm): 1120 x 1300	274-118-JC
bestelnummer Kunststof lekbakinzet, voor lekbakken L x B (mm): 1120 x 1300	274-120-JC
bestelnummer kannendrager, verzinkt, met directe afvoer in de lekbak	274-148-JC

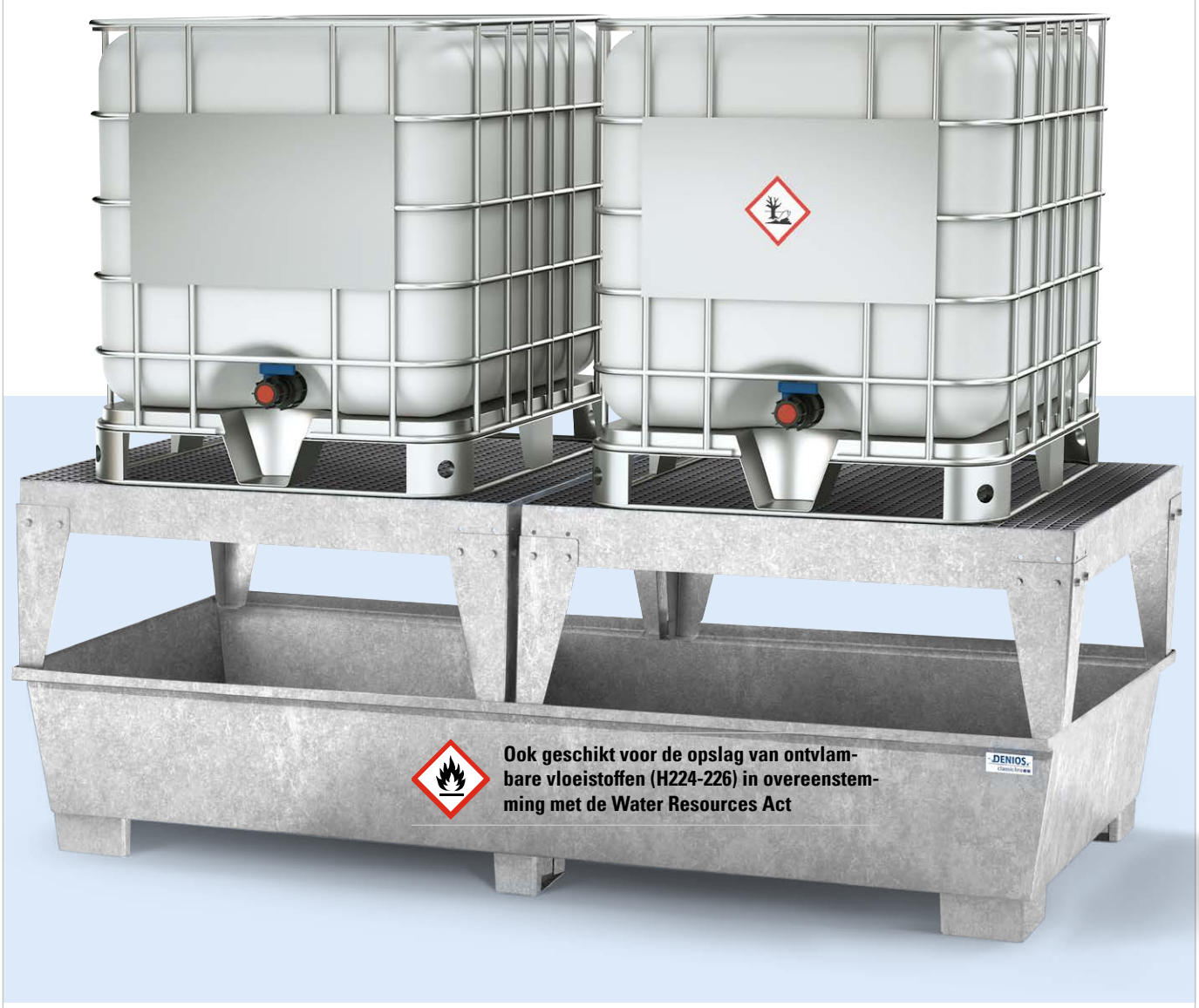
Lekbakken DENIOS classic-line, voor max. 2 IBC's van 1000 liter

Afgestemd voor opslag van 2 IBC's. De geoptimaliseerde voetconstructie vereenvoudigt het gebruik van palletwagens of vorkheftrucks en vergemakkelijkt intern transport.

- Kannendrager optioneel leverbaar voor vulwerk
- Met tapbok bruikbaar als tap- of doseerstation
- 3-zijdig verzinkte spatschermen optioneel verkrijgbaar
- Voor agressieve stoffen, zoals zuren en logen, kunnen de bakken worden uitgerust met een inzetstuk van zeer resistent polyethyleen (PE).

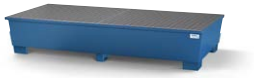
Voor de opslag van agressieve chemicaliën adviseren wij lekbakken van kunststof

zie pagina 70



Ook geschikt voor de opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) in overeenstemming met de Water Resources Act

classic-line
by DENIOS



uitrusting	met rooster	met tapbok	met twee tapbokken
opvangcapaciteit [l]	1000	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	4000	4000	4000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	2200 x 1300 x 590	2200 x 1300 x 1050	2200 x 1300 x 1050
bestelnummer gepoedercoat	273-867-JC	273-869-JC	273-871-JC
bestelnummer gegalvaniseerd	273-868-JC	273-870-JC	273-872-JC
accessoires			
lekbakinzet van kunststof	274-119-JC	274-119-JC	274-119-JC
lekbakinzet van dissipatief plastic	274-121-JC	274-121-JC	274-121-JC
spatwand	274-123-JC	274-123-JC	274-123-JC
kannendrager, verzinkt, met directe afvoer in de lekbak	274-148-JC	274-148-JC	274-148-JC

Lekbakken DENIOS classic-line, voor max. 3 IBC's van 1000 liter

Afgestemd voor opslag van 3 IBC's. Het geoptimaliseerde voetontwerp vereenvoudigt het gebruik van palletwagens of vorkheftrucks en vergemakkelijkt intern transport.

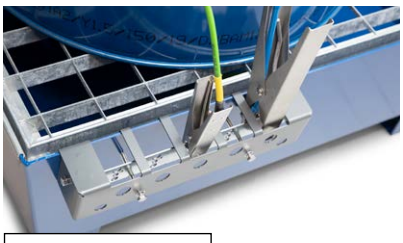
- Kannendrager optioneel leverbaar voor vulwerk
- Met tapbok bruikbaar als tap- of doseerstation
- Voor agressieve media, zoals zuren en logen, kunnen de lekbakken worden voorzien van een zeer bestendige polyethyleen (PE) inzetbak.

Ook geschikt voor de opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) in overeenstemming met de Water Resources Act

BESTEL GELIJK MEE

Aardingsset voor lekbakken van staal

Om veilig, gemakkelijk en snel aan alle randen van de bak te hangen



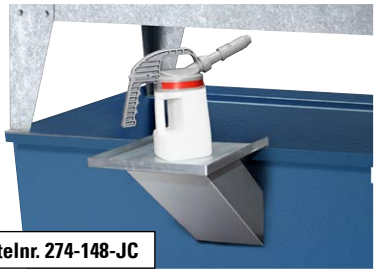
Bestelnr. 285-830-JC

Tilhulp van rvs voor roosters van staal en rvs

Aantal = 2 stuks

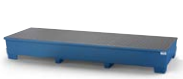
Bestelnr. 285-739-JC

Kannendrager, verz., met directe vloeistofafvoer in de lekbak



Bestelnr. 274-148-JC

classic-line
by DENIOS



uitrusting	met rooster	met tapbok	met twee tapbokken	met drie tapbokken
opvangcapaciteit [l]	1000	1000	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	6000	6000	6000	6000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	3280 x 1300 x 430	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883
bestelnummer gepoedercoat	273-873-JC	273-875-JC	273-877-JC	273-879-JC
bestelnummer thermisch verzinkt	273-874-JC	273-876-JC	273-878-JC	273-880-JC
accessoires				
lekbakinzet van kunststof	274-191-JC	274-191-JC	274-191-JC	274-191-JC
lekbakinzet van dissipatief plastic	274-192-JC	274-192-JC	274-192-JC	274-192-JC
kannendrager, verzinkt, met directe afvoer in de lekbak	274-148-JC	274-148-JC	274-148-JC	274-148-JC

Lekbakken DENIOS classic-line met vulopening, voor max. 2 IBC van 1000 liter

Met tapzone voor meer veiligheid bij het vullen en overhevelen. Het geoptimaliseerde voetontwerp vereenvoudigt het gebruik van palletwagens of vorkheftrucks en vergemakkelijkt intern transport.

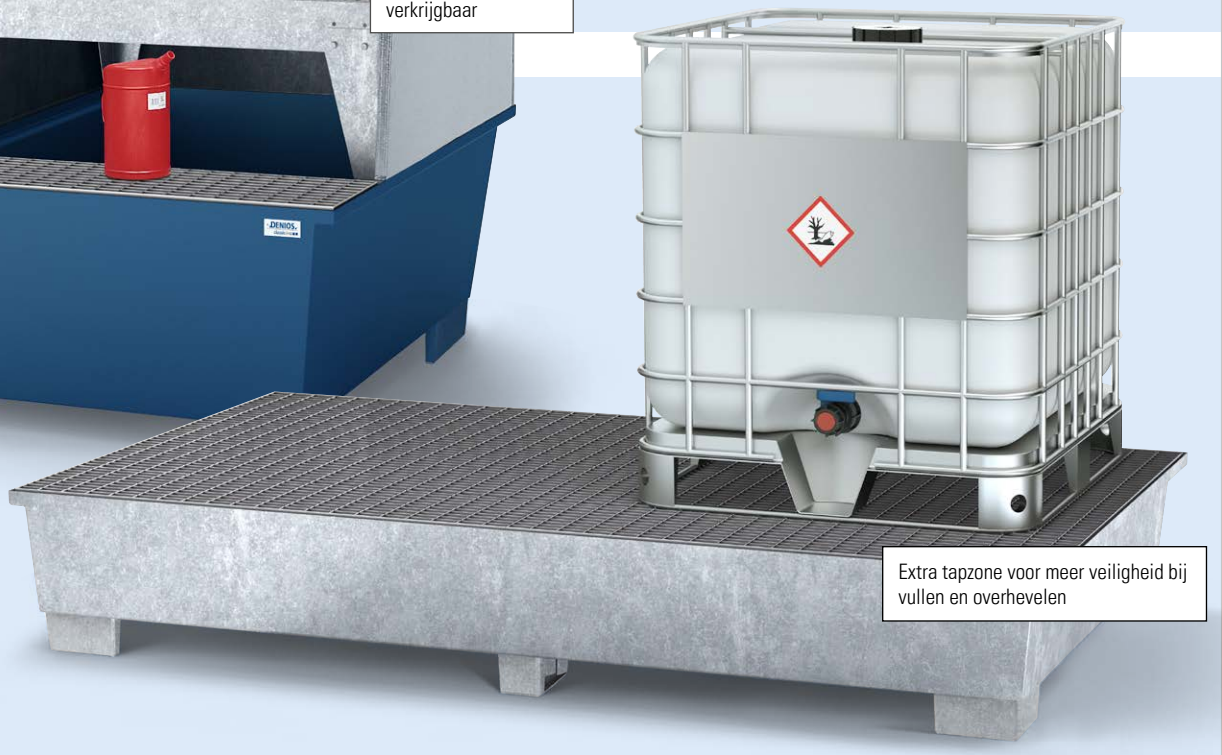
- Met tapbok bruikbaar als tap- of doseerstation
- 3-zijdig verz. spatscherm optioneel verkrijgbaar
- Voor agressieve media, zoals zuren en logen, kunnen de lekbakken worden voorzien van een zeer bestendige polyethyleen (PE) inzetbak.

Ruimtebesparende oplossing speciaal voor IBC's van 600 liter

Ook geschikt voor de opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) in overeenstemming met de Water Resources Act

Tapbok

Spatscherm optioneel verkrijgbaar



Extra tapzone voor meer veiligheid bij vullen en overhevelen

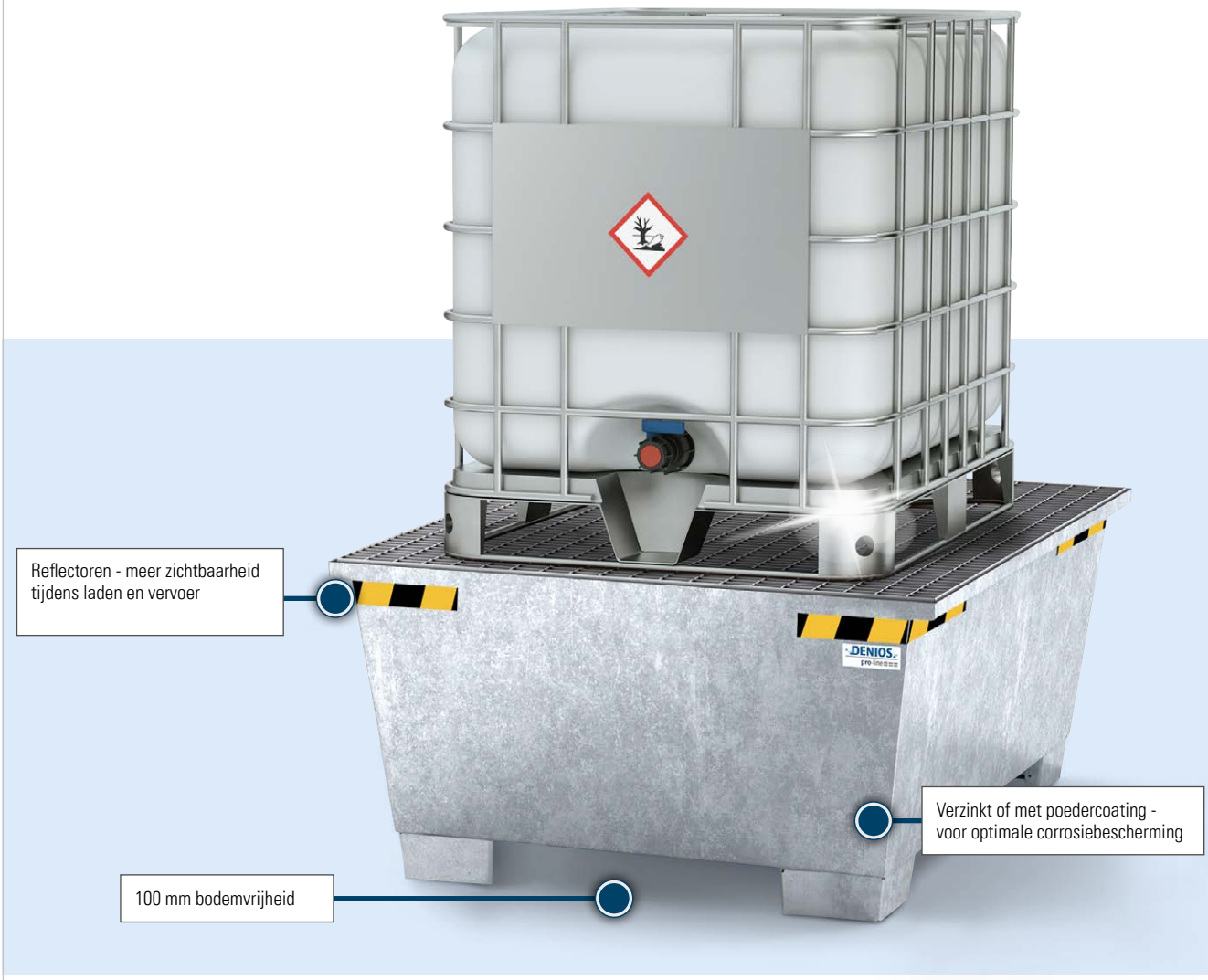
classic-line
by DENIOS

uitrusting	met rooster	met rooster	met tapbok	met rooster	met tapbok	met twee tapbokken
opvangcapaciteit [l]	600	1000	1000	1000	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	1200	2000	2000	4000	4000	4000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1104 x 1722 x 540	1350 x 1650 x 710	1350 x 1650 x 1180	2680 x 1650 x 415	2680 x 1650 x 885	2680 x 1650 x 885
bestelnummer gepoedercoat	304-676-JC	259-383-JC	259-385-JC	259-391-JC	259-393-JC	259-395-JC
bestelnummer gegalvaniseerd	304-677-JC	259-384-JC	259-386-JC	259-392-JC	259-394-JC	259-396-JC
accessoires						
spatschermswand	114-567-JC	114-567-JC	114-567-JC	114-568-JC	114-568-JC	114-568-JC
lekbakinzet van kunststof	–	114-433-JC	114-433-JC	114-436-JC	114-436-JC	114-436-JC
Lekbakinzet van dissipatief plastic	–	270-790-JC	270-790-JC	270-792-JC	270-792-JC	270-792-JC
Opzetbare kannendrager	114-566-JC	114-566-JC	114-566-JC	114-566-JC	114-566-JC	114-566-JC

Lekbakken DENIOS pro-line, voor 1 IBC van 1000 liter

Meer zichtbaarheid tijdens laden en transport dankzij reflectoren in signaalkleuren.

- Geoptimaliseerde voetconstructie voor vereenvoudigd gebruik van palletwagen of vorkheftruck en vergemakkelijkt intern transport
- Kannendrager optioneel leverbaar voor vulwerk
- Met tapbok bruikbaar als tap- of doseerstation
- 3-zijdig verz. spatscherm optioneel verkrijgbaar
- Voor agressieve media, zoals zuren en logen, kunnen de lekbakken worden voorzien van een zeer bestendige polyethyleen (PE) inzetbak.



pro-line by DENIOS

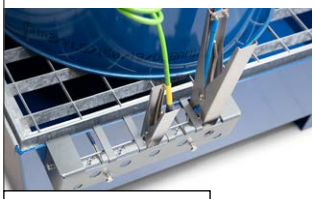
uitrusting	met rooster	met tapbok
opvangcapaciteit [l]	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	2000	2000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1350 x 1650 x 707	1350 x 1650 x 1172
bestelnummer gepoedercoat	273-881-JC	273-883-JC
bestelnummer thermisch verzinkt	273-882-JC	273-884-JC

accessoires	
bestelnummer Lekbakinzet van kunststof, voor lekbakken L x B (mm): 1350 x 1650	114-433-JC
bestelnummer Kunststof lekbakinzet, voor lekbakken L x B (mm): 1350 x 1650	270-790-JC
bestelnummer Spatscherm verzinkt, voor lekbakken met een breedte van 1350 mm	114-567-JC
bestelnummer Kannendrager	114-566-JC
bestelnummer Afdekkappen voor lekbakken, voor 1 IBC	136-466-JC

BESTEL GELIJK MEE

Aardingsset voor lekbakken van staal

Om veilig, gemakkelijk en snel aan alle randen van de bak te hangen



Bestelnr. 285-830-JC

Tilhulp van rvs voor roosters van staal en rvs

Aantal = 2 stuks

Bestelnr. 285-739-JC

Kannendrager, verz., met directe vloeistofafvoer in de lekbak

Bestelnr. 114-566-JC

Ook geschikt voor de opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) in overeenstemming met de Water Resources Act

pro-line by DENIOS

uitrusting	met rooster	met tapbok	met twee tapbokken
opvangcapaciteit [l]	1000	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	4000	4000	4000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	2200 x 1300 x 590	2200 x 1300 x 1045	2200 x 1300 x 1045
bestelnummer gepoedercoat	273-885-JC	273-887-JC	273-889-JC
bestelnummer thermisch verzinkt	273-886-JC	273-888-JC	273-890-JC
accessoires			
lekbakinzet van kunststof	274-119-JC	274-119-JC	274-119-JC
lekbakinzet van dissipatief plastic	274-121-JC	274-121-JC	274-121-JC
spatwand	274-123-JC	274-123-JC	274-123-JC
kannendrager, verzinkt, met directe afvoer in de lekbak	274-148-JC	274-148-JC	274-148-JC

Lekbakken DENIOS pro-line, voor max. 3 IBC's van 1000 liter

Meer zichtbaarheid tijdens laden en transport dankzij reflectoren in signaalkleuren.

- Geoptimaliseerde voetconstructie voor vereenvoudigd gebruik van palletwagen of vorkheftruck en vergemakkelijkt intern transport
- Kannendrager optioneel leverbaar voor vulwerk
- Met tapbok bruikbaar als tap- of doseerstation
- 3-zijdig verz. spatscherm optioneel verkrijgbaar
- Voor agressieve media, zoals zuren en logen, kunnen de lekbakken worden voorzien van een zeer bestendige polyethyleen (PE) inzetbak.

Ook geschikt voor de opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) in overeenstemming met de Water Resources Act

accessoires	
bestelnummer lekbakinzet van kunststof, voor lekbakken L x B (mm): 3280 x 1300	274-191-JC
bestelnummer kunststof lekbakinzet, voor lekbakken L x B (mm): 3280 x 1300	274-192-JC
bestelnummer Kannendrager, verz., met directe vloeistofafvoer in de lekbak	274-148-JC

pro-line by DENIOS

uitrusting	met rooster	met tapbok	met twee tapbokken	met drie tapbokken
opvangcapaciteit [l]	1000	1000	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	6000	6000	6000	6000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	3280 x 1300 x 420	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883
bestelnummer gepoedercoat	273-891-JC	273-893-JC	273-895-JC	273-897-JC
bestelnummer thermisch verzinkt	273-892-JC	273-894-JC	273-896-JC	273-898-JC

Lekbakken DENIOS pro-line rvs, voor max. 2 IBC van 1000 liter

Gelaste rvs constructie - veilig en duurzaam. Langdurige bescherming tegen corrosie, zelfs bij opslag van agressieve chemicaliën.

EDELSTAHL Rostfrei INOX STAINLESS STEEL

Ook geschikt voor de opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) in overeenstemming met de Water Resources Act

BESTEL GELIJK MEE

Aardingsset voor lekbakken van staal

Om veilig, gemakkelijk en snel aan alle randen van de bak te hangen

Bestelnr. 285-830-JC

Tilhulp van rvs voor roosters van staal en rvs

Aantal = 2 stuks

Bestelnr. 285-739-JC

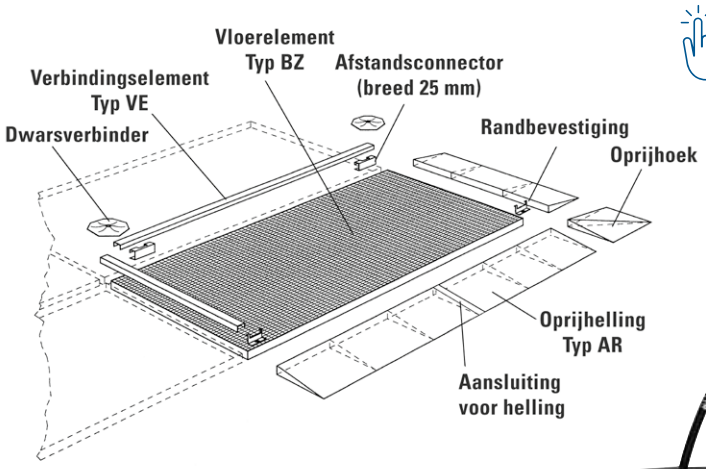
pro-line by DENIOS

opslagcapaciteit IBC van 1000 liter	1	2
opslagcapaciteit alternatief 200 liter vaten	4	8
opvangcapaciteit [l]	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	2000	4000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1300 x 1350 x 918	2680 x 1300 x 485
bestelnummer met rooster rvs	128-286-JC	128-285-JC
bestelnummer met rooster gegalvaniseerd	130-054-JC	130-053-JC

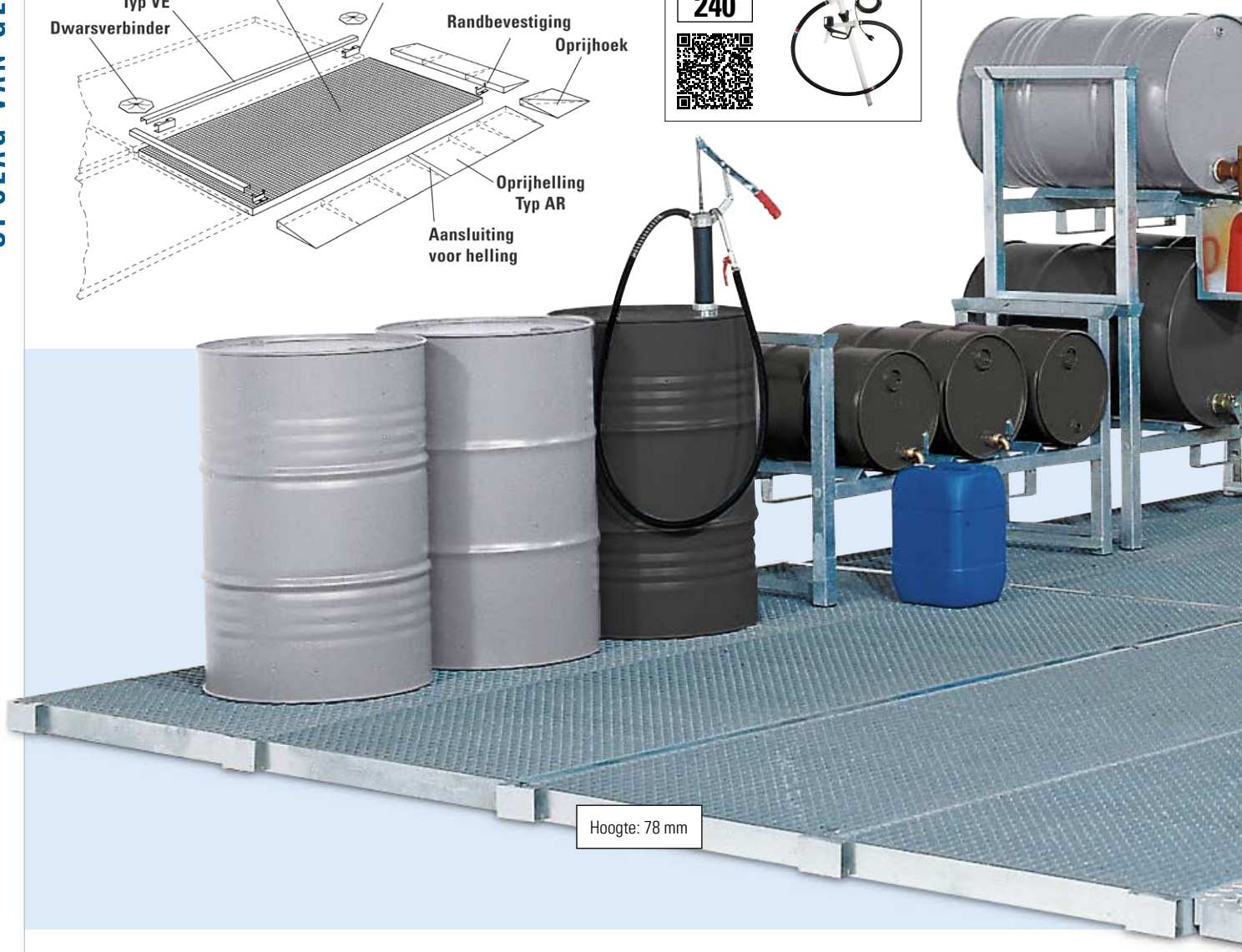
Vloerelementen DENIOS classic-line, met een bijzonder lage hoogte van 78 mm

Gemakkelijk te combineren voor de bescherming van grotere oppervlakken. Ontworpen voor opslag conform de wettelijke voorschriften en voor veiligheid tijdens het vullen en overhevelen.

- Gemakkelijk te laden via optioneel verkrijgbare oprijplaten
- Gelaste constructie - veilig en duurzaam
- Verzinkt voor optimale corrosiebescherming
- Goedgekeurd voor opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) en stoffen van alle watergevarenklassen
- Dichtheidstest met fabriekstestcertificaat



Vatpompen
zie pagina **240**



DENIOS classic-line vloerelementen - bestaande ruimten veranderen in opslagruimtes voor gevaarlijke stoffen die aan de wettelijke voorschriften voldoen.

classic-line
by DENIOS

opvangcapaciteit [l]	80	110	140	170	225
uitwendige afmetingen B x D [mm]	1362 x 1362	1862 x 1362	1862 x 1862	2862 x 1362	2862 x 1862
draagvermogen [kg/m²]	5000	5000	5000	5000	5000
bestelnummer* wielbelasting: 450 kg	115-128-JC	115-130-JC	168-966-JC	115-132-JC	115-134-JC
bestelnummer* wielbelasting: 2000 kg	120-233-JC	120-234-JC	195-305-JC	120-235-JC	120-236-JC

*Contactoppervlak 200 x 200 mm

Stellingen voor gevaarlijke stoffen

zie pagina 80

Voor de opslag van agressieve chemicaliën adviseren wij vloeelementen van kunststof

zie pagina 76

BESTEL GELIJK MEE

Tilhulp van RVS voor roosters van staal en RVS

Aantal = 2 stuks

Bestelnr. 285-739-JC

BESTEL GELIJK MEE

verbindingselementen	VE 14	VE 19	VE 29
uitwendige afmetingen B x D [mm]	1320 x 45	1820 x 45	2820 x 45
bestelnummer	115-158-JC	115-159-JC	115-160-JC

oprijplaten	AR 14	AR 19	AR 29	Oprijhoek	Verbindingsstuk voor oprijplaten
uitwendige afmetingen B x D [mm]	1320 x 720	1820 x 720	2820 x 720	730 x 730	67 x 721
bestelnummer	115-164-JC	115-165-JC	115-166-JC	115-171-JC	272-373-JC

bevestigingselementen	Afstandsverbinder	Randbevestiging	Kruisverbinding
uitwendige afmetingen B x D [mm]	25 x 120	20 x 80	130 x 130
bestelnummer	115-169-JC	115-170-JC	115-167-JC

Vloerelementen DENIOS classic-line, met een bijzonder lage hoogte van 123 mm

Gemakkelijk te combineren voor de bescherming van grotere oppervlakken. Ontworpen voor opslag conform de wettelijke voorschriften en voor veiligheid tijdens het vullen en overhevelen.

- Gemakkelijk te laden via optioneel leverbare oprijplaat
- Gelaste constructie - veilig en duurzaam
- Verzinkt voor optimale corrosiebescherming
- Goedgekeurd voor opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) en stoffen van alle watergevarenklassen
- Dichtheidstest met fabriekstestcertificaat

BESTEL GELIJK MEE

Tilhulp van RVS voor roosters van staal en RVS

Aantal = 2 stuks

Bestelnr. 285-739-JC

classic-line
by DENIOS

opvangcapaciteit [l]	20	40	80	165	95	210
draagvermogen [kg/m²]	5000	5000	5000	5000	5000	5000
uitwendige afmetingen B x D [mm]	500 x 500	1000 x 500	1000 x 1000	2000 x 1000	2500 x 500	2500 x 1000
bestelnummer* wielbelasting: 450 kg	115-137-JC	115-139-JC	115-141-JC	115-143-JC	115-145-JC	115-147-JC
bestelnummer* wielbelasting: 2000 kg	115-149-JC	115-150-JC	115-151-JC	115-152-JC	115-153-JC	115-154-JC

*Contactoppervlak 200 x 200 mm

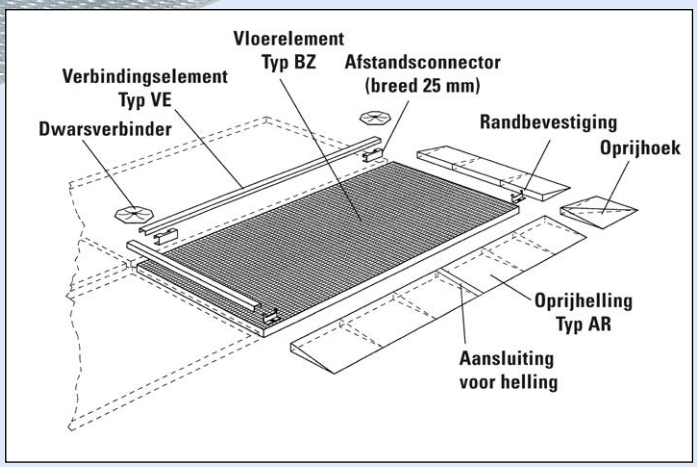
DENIOS classic-line vloerelementen - bestaande ruimten veranderen in opslagruimten voor gevaarlijke stoffen die aan de wettelijke voorschriften voldoen.

Stellingen voor gevaarlijke stoffen

zie pagina 80

Voor de opslag van agressieve chemicaliën adviseren wij vloerelementen van kunststof

zie pagina 76

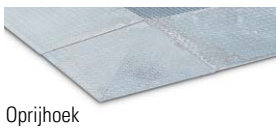


BESTEL GELIJK MEE

verbindingselementen	VE 5	VE 10	VE 20	VE 25
uitwendige afmetingen B x D [mm]	470 x 45	970 x 45	1970 x 45	2470 x 45
bestelnummer	115-172-JC	115-173-JC	115-174-JC	115-175-JC

oprijplaten	AR 5	AR 10	AR 20	AR 25	Oprijhoek	verbindingsstuk voor oprijplaten
uitwendige afmetingen B x D [mm]	450 x 1120	950 x 1120	1950 x 1120	2450 x 1120	1140 x 1140	75 x 1120
bestelnummer	115-176-JC	115-177-JC	115-178-JC	115-179-JC	115-181-JC	272-375-JC

bevestigingselementen	Afstandsverbinder	Randbevestiging	Dwarsverbinding
uitwendige afmetingen B x D [mm]	25 x 120	20 x 80	130 x 130
bestelnummer	115-182-JC	115-183-JC	115-167-JC



Oprijhoek

Bestelnr. 115-181-JC

Dwarsverbindung

Bestelnr. 115-167-JC

DENIOS MAGAZINE

ALLES WAT U WILT WETEN OVER DE PE-LEKBAK

Waterverontreinigende stoffen of agressieve materialen zoals zuren en logen worden opgeslagen op een opvangbak van kunststof (PE). Alle DENIOS PE-bakken zijn leverbaar in een uitvoering voor vaten, IBC's, kleine verpakkingen of europallets. Onze opvangbakken van polyethyleen zijn door het DIBT (Deutsches Institut für Bautechnik) getest en goedgekeurd en tevens leverbaar als verplaatsbare opvangbak.

- » BROCHURES
- » ARTIKELEN
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDEO'S
- » WHITEPAPERS
- » EN NOG VEEL MEER!

www.denios.nl/magazine

ARTIKEL

VAN IDEE TOT PRODUCT: ZO ONTSTAAT EEN OPVANGBAK VAN KUNSTSTOF.

Neem een kijkje achter de schermen bij DENIOS! Hebt u er al eens over nagedacht wat er allemaal voor nodig is om een opvangbak van kunststof voor meer veiligheid in uw bedrijf te laten zorgen? Veel producten die tegenwoordig standaard zijn op de markt, zijn oorspronkelijk ontwikkeld door DENIOS. Nu richten wij ons op de klant om de opslag van gevaarlijke stoffen nog veiliger, eenvoudiger en functioneler te maken. Hoge kwaliteitsnormen hebben daarbij zowel in de ontwikkeling als in de productie de hoogste prioriteit.

www.denios.nl/opvangbak-van-kunststof

CHECKLIST

DESKUNDIG OPSTELLEN EN ONDERHOUDEN VAN OPVANGBAKKEN.

In deze gratis DENIOS checklist leest u onder andere:

- 9 Belangrijke basisregels bij het opstellen van opvangbakken om gevolgschade te voorkomen.
- Welke wettelijke inspectieperiodes er moeten worden nageleefd.
- Waar u bij het onderhoud van opvangbakken op moet letten.
- Hoe u omgaat met beschadigingen en wanneer u een opvangbak moet vervangen.

www.denios.nl/onderhoud-van-opvangbakken

SPILLGUARD CONNECT®

VEILIG VERBONDEN, INNOVATIEF, DIGITAAL LEKKAGEMANAGEMENT

Profiteer van de voordelen van de digitalisering voor uw lekkagemanagement 4.0: met de nieuwe, innovatieve lekdetector SpillGuard® connect bewaakt u uw opvangbakken centraal via een webapplicatie en wordt u in geval van een lekkage onmiddellijk gealarmeerd.

www.denios.nl/spillguard

OPSLAG- EN PROCESTECHNIEK

GROTERE OPLOSSING NODIG?

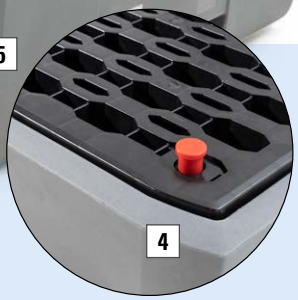
Ook voor grotere vragen hebben wij oplossingen. Meer informatie vindt u in de rubriek Opslag- en procestechniek.

www.denios.nl/opslag-en-procestechniek

LEKBAKKEN VAN PE – UW VOORDELEN

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

1. Stevig rooster met ergonomische grepen, eenvoudig uitneembaar, bijv. voor visuele inspectie en/of reiniging
2. Bakelement met voorgevormde roostersteunen voor een geoptimaliseerd draagvermogen
3. Lekbak en rooster compleet van chemisch zeer resistent polyethyleen (PE) met DIBt-goedkeuring
4. Lekindicator in signaalrood voor meer veiligheid en comfort
5. Naadloos en absoluut vloeistofdicht in modern design vervaardigd
6. Geïntegreerde inrijsleuven voor onderrijden aan alle kanten voor vullen en transport



ONZE FABRIKANTLIJNEN IN ÉÉN OOGOPSLAG

base-line by DENIOS

Direct beschikbaar!

Gebruikt u in uw bedrijf gevaarlijke stoffen en wilt u deze **volgens de wettelijke voorschriften opslaan – liefst zo voordelig mogelijk**?

classic-line by DENIOS

Wilt u er zeker van zijn dat u optimaal aan uw opslagtaken voldoet, met **perfect passende oplossingen** voor uw **specifieke toepassing**?

pro-line by DENIOS

Wilt u meer? **Meer comfort, meer handige features, speciale services?**
U wilt kortom het **complete pakket**.

Visuele inspectie van een lekbak van polyethyleen (PE)

Bestelnr. 275-930-JC

Van kunststof voor kleine verpakkingen

zie pagina 54

DENIOS-garantie 2 jaar

base-line by DENIOS

opvangcapaciteit [l]	5	14	–	70
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	398 x 200 x 160	400 x 398 x 160	800 x 400 x 160	800 x 782 x 160

zie pagina 55

DENIOS-garantie 5 jaar

classic-line by DENIOS

uitvoering	zonder voeten			met voeten			met wielen		
opvangcapaciteit [l]	60	60	60	60	60	60	60	60	60
rooster	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	zonder	gegalvaniseerd	kunststof
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	645 x 795 x 210	645 x 795 x 210	645 x 795 x 235	645 x 795 x 300	645 x 795 x 300	645 x 795 x 325	645 x 795 x 315	645 x 795 x 315	645 x 795 x 340

zie pagina 56

DENIOS-garantie 10 jaar

pro-line by DENIOS

rooster	zonder	kunststof	zonder	kunststof	zonder	kunststof
opvangcapaciteit [l]	20	20	30	30	40	40
buitenmaten B x D 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

zie pagina 56

DENIOS-garantie 10 jaar

pro-line by DENIOS

rooster	zonder	kunststof	zonder	kunststof	zonder	kunststof
opvangcapaciteit [l]	80	80	120	120	180	180
buitenmaten B x D x H [mm]	784 x 784 x 180	784 x 784 x 180	1170 x 785 x 180	1170 x 785 x 180	1168 x 1168 x 180	1168 x 1168 x 180

zie pagina 57

DENIOS-garantie 10 jaar

pro-line by DENIOS

uitvoering	met DIBt-goedkeuring				elektrisch geleidend			
opvangcapaciteit [l]	20	26	30	40	20	26	30	40
buitenmaten B x D 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 395 x 90	1265 x 395 x 90	995 x 595 x 90	1265 x 595 x 90

zie pagina 58

DENIOS-garantie 2 jaar

base-line by DENIOS

rooster	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	zonder	gegalvaniseerd	kunststof
versie	onderrijdbaar	onderrijdbaar	onderrijdbaar	op wielen	op wielen	op wielen
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	1	2	2	–	2	2
opvangcapaciteit [l]	220	220	220	220	220	220
totaal draagvermogen [kg]	760	760	760	360	620	620
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	865 x 1245 x 350	865 x 1245 x 350	865 x 1245 x 375	865 x 1245 x 1060	865 x 1245 x 1060	865 x 1245 x 1060

zie pagina 59

DENIOS-garantie 2 jaar

base-line by DENIOS

rooster	zonder	gegalvaniseerd	kunststof
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	4	4	4
opvangcapaciteit [l]	255	255	255
totaal draagvermogen [kg]	950	950	950
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1235 x 1235 x 275	1235 x 1235 x 275	1235 x 1235 x 305

zie pagina 60

DENIOS-garantie 5 jaar

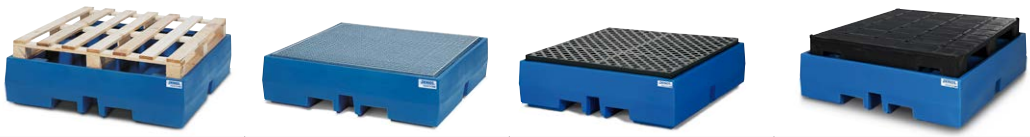
classic-line by DENIOS

Opslagcapaciteit IBC	1	1	2	2	2	2
rooster	gegalvaniseerd	kunststof	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	kunststof pallet
opvangcapaciteit [l]	240	240	270	270	270	270
maximale belasting [kg]	400	300	600	800	600	600
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	760 x 910 x 500	760 x 910 x 525	900 x 1300 x 350	900 x 1300 x 350	900 x 1300 x 375	900 x 1300 x 470

zie pagina 61

DENIOS-garantie 5 jaar

classic-line by DENIOS



opslagcapaciteit vaten van 200 liter	4	4	4	4
rooster	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	kunststof pallet
opvangcapaciteit [l]	405	405	405	405
totaal draagvermogen [kg]	1000	1600	1000	1000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 375	1300 x 1300 x 470

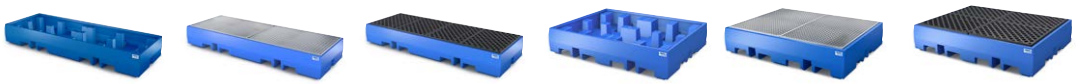
Van kunststof voor 2 tot 10 vaten à 200 liter

zie pagina 62

zie pagina 63

DENIOS-garantie 5 jaar

classic-line by DENIOS



opslagcapaciteit vaten van 200 liter	4	4	4	4	4	4
rooster	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	zonder	gegalvaniseerd	kunststof
opvangcapaciteit	520	520	520	440	440	440
totaal draagvermogen [kg]	1200	1600	1200	1200	1600	1200
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350

zie pagina 64

zie pagina 65

DENIOS-garantie 5 jaar

classic-line by DENIOS

opslagcapaciteit vaten van 200 liter	2	2	2	2	4	4	4	4
rooster	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	kunststof pallet	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	kunststof pallet
opvangcapaciteit [l]	220	220	220	220	220	220	220	220
totaal draagvermogen [kg]	800	800	800	800	1600	1600	1600	1600
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1330 x 930 x 385	1330 x 930 x 385	1330 x 930 x 410	1330 x 930 x 500	1330 x 1330 x 295	1330 x 1330 x 295	1330 x 1330 x 320	1330 x 1330 x 410

zie pagina 66

DENIOS-garantie 5 jaar

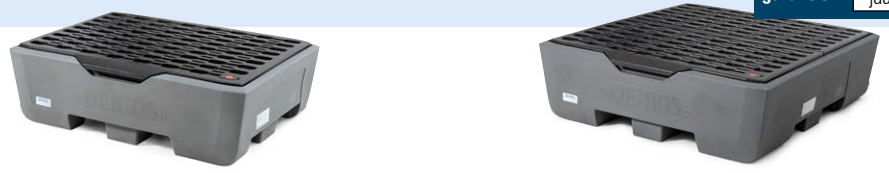
classic-line by DENIOS

opslagcapaciteit vaten van 200 liter	4	4	5	5	6	6	10	10
opslagcapaciteit alternatief europallets	1	1	–	–	2	2	3	3
opslagcapaciteit alternatief chemiepallets	1	1	–	–	1	1	2	2
rooster	gegalvaniseerd	kunststof	gegalvaniseerd	kunststof	gegalvaniseerd	kunststof	gegalvaniseerd	kunststof
opvangcapaciteit [l]	220	220	235	235	355	355	400	400
draagvermogen [kg/m²]	800	800	800	800	800	800	800	800
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1500 x 1500 x 150	1500 x 1500 x 150	3000 x 790 x 150	3000 x 790 x 150	2200 x 1500 x 150	2200 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150

zie pagina 67

DENIOS-garantie 10 jaar

pro-line by DENIOS



opslagcapaciteit vaten van 200 liter	2	4
opvangcapaciteit	220	340
totaal draagvermogen [kg]	800	1600
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	918 x 1314 x 400	1314 x 1349 x 400

zie pagina 70

base-line by DENIOS

DENIOS-garantie 2 jaar

uitvoering	voor opslag	voor opslag en aftappen
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	1	1
opvangcapaciteit [l]	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	2000	2000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1380 x 1575 x 760	1380 x 1800 x 760

zie pagina 71

classic-line by DENIOS

DENIOS-garantie 5 jaar

Opslagcapaciteit IBC	1	1	1	1	2	2
opvangcapaciteit [l]	600	600	600	1000	1000	1000
opstelvlak	gegalvaniseerd	kunststof	kunststof pallet	kunststof pallet	zonder	kunststof pallet
totaal draagvermogen [kg]	1200	1200	1200	2000	4000	4000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	977 x 1380 x 910	977 x 1380 x 929	977 x 1380 x 1027	1430 x 1430 x 965	2260 x 1430 x 720	2260 x 1430 x 730

zie pagina 73

classic-line by DENIOS

DENIOS-garantie 5 jaar

uitvoering	Voor opslag			Voor opslag en vullen								
opslagcapaciteit IBC van 1000 liter	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3
rooster	zonder	gegalva-niseerd	kunststof	zonder	gegalva-niseerd	kunststof	zonder	gegalva-niseerd	kunststof	zonder	gegalva-niseerd	kunststof
opvangcapaciteit [l]	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	2000	2000	2000	2000	2000	2000	4000	4000	4000	6000	6000	6000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1280 x 1660 x 870		1280 x 1660 x 895	1280 x 1910 x 860		1280 x 1910 x 885	2460 x 1800 x 460		2460 x 1800 x 485	3640 x 1800 x 450		3640 x 1800 x 475

zie pagina 74

DENIOS-garantie 10 jaar

pro-line by DENIOS

opslagcapaciteit IBC van 1000 liter	1	1	2	2	3	3
rooster	gegalvaniseerd	kunststof	gegalvaniseerd	kunststof	gegalvaniseerd	kunststof
opvangcapaciteit [l]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	2000	2000	4000	4000	6000	6000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1370 x 1980 x 690	1370 x 1980 x 720	2530 x 1320 x 580	2530 x 1320 x 610	3737 x 1402 x 486	3737 x 1402 x 517

Kleinverpakkingenlekbakken DENIOS base-line, met 5 tot 70 liter opvangcapaciteit

Ideaal voor gebruik op de werkplek, bijv. op de werkbank

- Voor veilige opslag van kleinverpakkingen
- Maatvoering afgestemd op europallets - voor een breed scala aan combinatiemogelijkheden
- Hoge chemische bestendigheid tegen zuren, logen en andere agressieve vloeistoffen
- Met praktische afvoerhoek voor het schoon legen van het bad

Voorgevormde verzonken handgrepen om de kunststof planken gemakkelijk te verwijderen

Praktische afvoerhoek voor veilig legen van de bak

base-line
by DENIOS

opvangcapaciteit [l]	5	14	30	70
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	398 x 200 x 160	400 x 398 x 160	800 x 400 x 160	800 x 782 x 160
bestelnummer zonder voetafdruk	290-871-JC	290-872-JC	290-873-JC	290-874-JC
bestelnummer met kunststof rooster	290-885-JC	290-886-JC	290-887-JC	290-888-JC
bestelnummer met gegalvaniseerd rooster	290-889-JC	290-890-JC	290-891-JC	290-892-JC

Lekbakken voor kleinverpakkingen DENIOS classic-line, voor max. 2 vaten van 60 liter

Sla gevaarlijke materialen in overeenstemming met de wet direct op bij de gebruikslocatie.

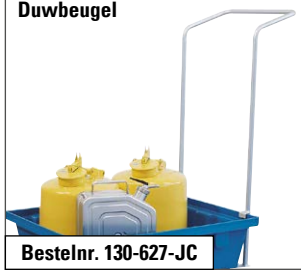
- Zeer goed bestand tegen oliën, zuren, logen en andere agressieve stoffen
- Stabiele constructie met goede schok- en stootbestendigheid, zelfs bij grote temperatuurschommelingen
- Van corrosievrij polyethyleen (PE)

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

classic-line by DENIOS

BESTEL GELIJK MEE

Duwbeugel



Bestelnr. 130-627-JC

uitvoering	zonder voeten			met voeten			met wielen		
opvangcapaciteit [l]	60	60	60	60	60	60	60	60	60
rooster	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	zonder	gegalvaniseerd	kunststof
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	645 x 795 x 210	645 x 795 x 210	645 x 795 x 235	645 x 795 x 300	645 x 795 x 300	645 x 795 x 325	645 x 795 x 315	645 x 795 x 315	645 x 795 x 340
bestelnummer	107-262-JC	114-687-JC	114-689-JC	130-427-JC	129-043-JC	129-044-JC	129-161-JC	129-162-JC	129-163-JC

Lekbakken voor kleinverpakkingen DENIOS classic-line met 130 liter opvangcapaciteit

De lekbakken van slagvast, naadloos polyethyleen (PE) kunnen in elke gaascontainer of houten pallet met stapelblokken worden geschoven.

- Met bouwkundige goedkeuring voor opslag van gevaarlijke stoffen
- Chemisch zeer goed bestand tegen zuren, logen en andere agressieve media
- Gemakkelijk te reinigen
- Optioneel leverbaar als set met gaascontainer

Gaascontainer en toebehoren

zie pagina 557

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

classic-line by DENIOS

DENIOS classic-line kleine containertank

Bestelnr. 114-758-JC

ONZE TIP

Gaascontainer incl. kleine lekbak DENIOS classic-line

Bestelnr. 129-049-JC

BESTEL GELIJK MEE

Gaascontainer afdekkap

Bestelnr. 106-176-JC

Lekbakken voor kleinverpakkingen DENIOS pro-line

Ideaal voor gebruik in de directe werkomgeving. Sla gevaarlijke materialen in overeenstemming met de wet direct op bij de gebruikslocatie.

- NIEUW: kuipen in 4 maten van elektrisch geleidend materiaal
- Optioneel met stabiel, uitneembaar rooster incl. lekindicatie in rode waarschuwingskleur
- Lekbakken en roosters zijn recycleerbaar en kunnen in elkaar worden gestapeld om ruimte te besparen tijdens opslag en transport

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

De lekindicator in opvallend rood geeft aan dat er vloeistof in de lekbak zit. Dit betekent dat het rooster niet hoeft te worden verwijderd en uit de bak gehaald voor inspectiedoeleinden.

pro-line by DENIOS

opvangcapaciteit [l]	20	20	30	30	40	40	80	80
rooster	zonder	kunststof	zonder	kunststof	zonder	kunststof	zonder	kunststof
afmetingen romp B x D 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
bestelnummer	248-037-JC	248-041-JC	248-038-JC	248-042-JC	248-039-JC	248-043-JC	248-040-JC	248-044-JC

pro-line by DENIOS

opvangcapaciteit [l]	120	120	180	180
rooster	zonder	kunststof	zonder	kunststof
afmetingen romp B x D x H [mm]	1170 x 785 x 180	1170 x 785 x 180	1168 x 1168 x 180	1168 x 1168 x 180
bestelnummer	264-513-JC	264-514-JC	264-515-JC	264-516-JC

INNOVATIE

De roostermodules zijn snel en gemakkelijk uitneembaar om verpakkingen naar behoefte op de opvangbodem op te slaan.

pro-line by DENIOS

opvangcapaciteit [l]	20	26	30	40
buitenmaten B x D x H [mm]	995 x 395 x 90	1265 x 395 x 90	995 x 595 x 90	1265 x 595 x 90
bestelnummer	266-369-JC	266-371-JC	266-370-JC	266-372-JC

pro-line by DENIOS

accessoires	PE rooster met lekindicator			
bestelnummer	266-799-JC	266-802-JC	266-801-JC	266-803-JC

pro-line by DENIOS

NIEUW NIEUW

uitvoering	Elektrisch geleidend, zonder DIBt-goedkeuring					
opvangcapaciteit [l]	20	26	28	30	36	40
afmetingen romp B x D 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
bestelnummer	276-237-JC	276-238-JC	311-785-JC	276-235-JC	311-786-JC	276-236-JC

Lekbakken DENIOS base-line, voor maximaal 2 vaten van 200 liter

Het voordelige alternatief voor opslag conform de wettelijke voorschriften.

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Stopvaten zie pagina **387**

BESTEL GELIJK MEE

Ladingsbeveiligingsset, bestaande uit veiligheids-spanbanden en houder voor 2 vaten

Bestelnr. 229-527-JC

Vatenliggers van polyethyleen (PE)

Geschikt voor 60 en 200 liter vaten dankzij 180° rotatie

Bestelnr. 114-904-JC

Hijshulpmiddel van RVS voor roosters van kunststof

VE = 2 stuks

Bestelnr. 215-854-JC

Tilhulp van RVS voor roosters van staal en RVS

Aantal = 2 stuks

Bestelnr. 285-739-JC

base-line by DENIOS

rooster	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	zonder	gegalvaniseerd	kunststof
versie	onderrijdbaar	onderrijdbaar	onderrijdbaar	op wielen	op wielen	op wielen
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	1	2	2	–	2	2
opvangcapaciteit [l]	220	220	220	220	220	220
totaal draagvermogen [kg]	760	760	760	360	620	620
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	865 x 1245 x 350	865 x 1245 x 350	865 x 1245 x 375	865 x 1245 x 1060	865 x 1245 x 1060	865 x 1245 x 1060
bestelnummer	267-365-JC	267-368-JC	267-371-JC	267-375-JC	267-377-JC	267-380-JC

BESTEL GELIJK MEE

SpillGuard® waarschuwingssysteem voor lekkage van gevaarlijke stoffen

INNOVATIE

zie pagina 342

SpillGuard®

Bestelnr. 271-433-JC

SpillGuard® connect

Bestelnr. 276-016-JC

base-line by DENIOS

rooster	zonder	gegalvaniseerd	kunststof
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	4	4	4
opvangcapaciteit [l]	255	255	255
totaal draagvermogen [kg]	950	950	950
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1235 x 1235 x 275	1235 x 1235 x 275	1235 x 1235 x 305
bestelnummer	267-382-JC	267-415-JC	267-417-JC

Lekbakken DENIOS classic-line, voor vaten van 200 liter

Inrijsleuven in het vloeroppervlak maken veilig transport en laden met vatenliften, palletwagens en vorkheftrucks mogelijk.

- Bijzonder compact en ruimtebesparend ontwerp

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Op pallets geleverde vaten worden direct op de lekbak geplaatst - tijdrovende verplaatsing is niet nodig.

classic-line by DENIOS

Opslagcapaciteit IBC	1	1	2	2	2	2
rooster	gegalvaniseerd	kunststof	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	kunststof pallet
opvangcapaciteit [l]	240	240	270	270	270	270
maximale belasting [kg]	400	300	600	800	600	600
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	760 x 910 x 500	760 x 910 x 525	900 x 1300 x 350	900 x 1300 x 350	900 x 1300 x 375	900 x 1300 x 470
bestelnummer	162-311-JC	162-309-JC	252-581-JC	162-287-JC	162-286-JC	160-729-JC

BESTEL GELIJK MEE

Tilhulp van RVS voor roosters van staal en RVS

Aantal = 2 stuks

Bestelnr. 285-739-JC

Hijshulpmiddel van RVS voor roosters van kunststof

VE = 2 stuks

Bestelnr. 215-854-JC

classic-line
by DENIOS

opslagcapaciteit vaten van 200 liter	4	4	4	4
rooster	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	kunststof pallet
opvangcapaciteit [l]	405	405	405	405
totaal draagvermogen [kg]	1000	1600	1000	1000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 375	1300 x 1300 x 470
bestelnummer	252-584-JC	162-290-JC	162-289-JC	160-730-JC

Lekbakken DENIOS classic-line, voor max. 4 vaten van 200 liter

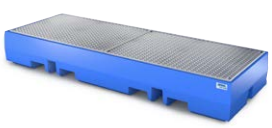
Inrijsleuven in het vloeroppervlak maken veilig transport en laden met vatenliften, palletwagens en vorkheftrucks mogelijk.

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

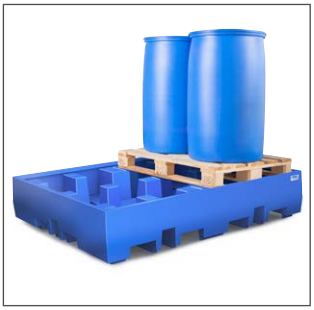
Waarschuwingssysteem voor lekkage van gevaarlijke stoffen SpillGuard®

zie pagina 342

classic-line by DENIOS



opslagcapaciteit vaten van 200 liter	4	4	4
rooster	zonder	gegalvaniseerd	kunststof
opvangcapaciteit	520	520	520
totaal draagvermogen [kg]	1200	1600	1200
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350
bestelnummer	236-310-JC	236-312-JC	236-311-JC



BESTEL GELIJK MEE

Hijshulpmiddel van RVS voor roosters van kunststof

VE = 2 stuks

Bestelnr. 215-854-JC

Tilhulp van RVS voor roosters van staal en RVS

Aantal = 2 stuks

Bestelnr. 285-739-JC

classic-line
by DENIOS

opslagcapaciteit vaten van 200 liter	4	4	4
rooster	zonder	gegalvaniseerd	kunststof
opvangcapaciteit	440	440	440
totaal draagvermogen [kg]	1200	1600	1200
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350
bestelnummer	236-313-JC	236-315-JC	236-314-JC

Lekbakken DENIOS classic-line, voor max. 4 vaten van 200 liter

Inrijsleuven in het vloeroppervlak maken veilig transport en laden met vatenliften, palletwagens en vorkheftrucks vanaf alle 4 de zijden mogelijk.

- Bijzonder compact en ruimtebesparend ontwerp

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

BESTEL GELIJK MEE

Hijshulpmiddel van RVS voor roosters van kunststof
VE = 2 stuks

Bestelnr. 215-854-JC

Tilhulp van RVS voor roosters van staal en RVS
Aantal = 2 stuks

Bestelnr. 285-739-JC

Met rooster van verzinkt staal

Zonder rooster voor direct plaatsen van europallets

classic-line
by DENIOS

rooster	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	kunststof pallet
opvangcapaciteit [l]	220	220	220	220
totaal draagvermogen [kg]	800	800	800	800
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1330 x 930 x 385	1330 x 930 x 385	1330 x 930 x 410	1330 x 930 x 500
bestelnummer	265-412-JC	267-495-JC	267-499-JC	267-501-JC

BESTEL GELIJK MEE

SpillGuard® waarschuwingssysteem voor lekkage van gevaarlijke stoffen

SpillGuard®

Bestelnr. 271-433-JC

SpillGuard® connect - voor veilige en eenvoudige bewaking op afstand via smalband IoT

Bestelnr. 276-016-JC

Met onderrijdbare kunststof pallet als opzetvlak

classic-line
by DENIOS

rooster	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	kunststof pallet
opvangcapaciteit [l]	220	220	220	220
totaal draagvermogen [kg]	1600	1600	1600	1600
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1330 x 1330 x 295	1330 x 1330 x 295	1330 x 1330 x 320	1330 x 1330 x 410
bestelnummer	265-413-JC	267-553-JC	267-554-JC	267-555-JC

Opvangbakken DENIOS classic-line, voor max. 10 vaten van 200 liter

De geringe hoogte vereenvoudigt de interne logistiek, ongeacht of afzonderlijke vaten of volledig geladen euro- of chemiepallets moeten worden opgeslagen.

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

classic-line
by DENIOS

opslagcapaciteit vaten van 200 liter	4	4	5	5	6	6	10	10
opslagcapaciteit alternatief europallets	1	1	–	–	2	2	3	3
opslagcapaciteit alternatief chemiepallets	1	1	–	–	1	1	2	2
rooster	gegalvaniseerd	kunststof	gegalvaniseerd	kunststof	gegalvaniseerd	kunststof	gegalvaniseerd	kunststof
opvangcapaciteit [l]	220	220	235	235	355	355	400	400
draagvermogen [kg/m²]	800	800	800	800	800	800	800	800
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1500 x 1500 x 150	1500 x 1500 x 150	3000 x 790 x 150	3000 x 790 x 150	2200 x 1500 x 150	2200 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150
bestelnummer	267-985-JC	267-986-JC	267-989-JC	267-991-JC	267-987-JC	267-988-JC	267-992-JC	267-993-JC

Opvangbakken DENIOS pro-line, voor max. 4 vaten van 200 liter

INNOVATIE

Met innovatieve lekkage-indicator voor nog meer veiligheid en comfort bij het opslaan van gevaarlijke stoffen in overeenstemming met de wet.

- Inclusief stevig rooster met ergonomische grepen voor betere hantering bij visuele inspectie en reiniging
- In de bak ingebouwde roostersteunen voor geoptimaliseerd draagvermogen

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

pro-line by DENIOS

opslagcapaciteit vaten van 200 liter	2	4
opvangcapaciteit	220	340
totaal draagvermogen [kg]	800	1600
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	918 x 1314 x 400	1314 x 1349 x 400
bestelnummer	265-674-JC	265-675-JC

Stapelrekken als vulstations voor vaten van 60 en 200 liter

- Voor opslag van stoffen van alle watergevarenklassen
- Stevig, verzinkt stapelrek met polyethyleen (PE, zeer goed bestand tegen vele agressieve chemicaliën, bijv. zuren en logen) lekbak
- Veilig vullen door de ervoor geplaatste lekbak
- Met uitsparingen voor vorkheftrucks voor gemakkelijke hantering
- Gedemonteerd geleverd voor eenvoudige zelfmontage

2

Stel uw stelling voor gevaarlijke stoffen / uw tapstation met het modulaire systeem naar wens samen op basis van de behoefte binnen uw bedrijf.

zie pagina 91

1

BESTEL GELIJK MEE

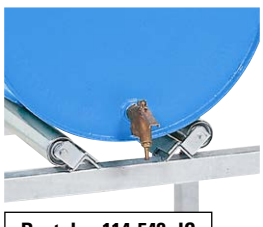
Kannendrager van staal, afmetingen B x D x H (mm): 280 x 270 x 300

Bestelnr. 114-543-JC

Kannendrager van PE, afmetingen B x D x H (mm): 270 x 270 x 300

Bestelnr. 114-902-JC

Draaibare vatenligger voor horizontale vatenopslag



Bestelnr. 114-542-JC

Kunststof vatenkraan met 2" schroefdraad

Bestelnr. 117-105-JC

Messing kraan 3/4"

Bestelnr. 117-132-JC

Stapelrekken als vulstations - ruimtebesparend en veilig, vaten kunnen niet alleen worden opgeslagen maar zijn ook op elk moment klaar om te worden gevuld.

Tapstations met opvangbak van staal

zie pagina 31

	1	2	3	4	5
opslagcapaciteit	**vaten van 60 liter**	**vaten van 60 liter**	**vaten van 200 liter**	**vaten van 200 liter**	**vaten van 200 liter**
aantal	2	6	1	2	4
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1049 x 1245 x 837	1429 x 1235 x 1637	1049 x 1245 x 837	1429 x 1235 x 837	1429 x 1235 x 1637
afmetingen vak B x D [mm]	890 x 646	1270 x 646	890 x 646	1270 x 646	1270 x 646
opvangcapaciteit [l]	220	255	220	255	255
aantal opslagniveaus	1	2	1	1	2
totaal draagvermogen [kg]	435	1400	435	700	1400
bestelnummer	291-779-JC	291-788-JC	291-777-JC	291-783-JC	291-786-JC

Lekbakken DENIOS base-line, voor 1 IBC van 1000 liter

- Inclusief aangepaste opslagbok van PE met beschermrand rondom om te voorkomen dat de IBC verschuift

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

1 Rand rondom om te voorkomen dat de IBC verschuift

2 Geïntegreerde tapzone met opslagruimte voor kleinverpakkingen

3 Stabiele constructie met wanddiktes tot 8 mm

4 Inrijsleuven voor heftrucks en vorkheftrucks

De opslagbok is desgewenst afzonderlijk verkrijgbaar..

Bestelnr. 136-140-JC

Waarschuwingssysteem voor lekkage van gevaarlijke stoffen SpillGuard®

zie pagina 346

IBC's

zie pagina 385

base-line by DENIOS

uitvoering	voor opslag	voor opslag en aftappen
opvangcapaciteit [l]	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	2000	2000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1380 x 1575 x 760	1380 x 1800 x 760
bestelnummer	267-502-JC	267-503-JC

Opvangbakken DENIOS classic-line, voor max. 2 IBC's van 1000 liter

- Stabiel opzetvlak voor veilige opslag van IBC's

BESTEL GELIJK MEE

IBC-voorzetbak met 2 poten

- Als aanvulling voor veilig en schoon vullen
- Met praktische legborden voor bijv. deksels, trechters, doeken

Bestelnr. 267-911-JC

classic-line
by DENIOS

Opslagcapaciteit IBC	1	1	1	1	2	2
opvangcapaciteit [l]	600	600	600	1000	1000	1000
opstelvlak	gegalvaniseerd	kunststof	kunststof pallet	kunststof pallet	zonder	kunststof pallet
totaal draagvermogen [kg]	1200	1200	1200	2000	4000	4000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	977 x 1380 x 910	977 x 1380 x 929	977 x 1380 x 1027	1430 x 1430 x 965	2260 x 1430 x 720	2260 x 1430 x 730
bestelnummer	304-681-JC	304-679-JC	304-680-JC	148-303-JC	149-460-JC	149-461-JC
accessoires	in hoogte verstelbare voorzetbak					
bestelnummer	236-741-JC	236-741-JC	236-741-JC	236-741-JC	267-911-JC	267-911-JC

Opvangbakken DENIOS classic-line, voor max. 3 IBC's van 1000 liter

Uitstekende prijs-prestatieverhouding voor bijna alle vereisten.

- Optioneel met beschermde tapzone

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Beschermde tapzone zodat eventuele druppelverliezen veilig naar de opvangbak worden geleid.

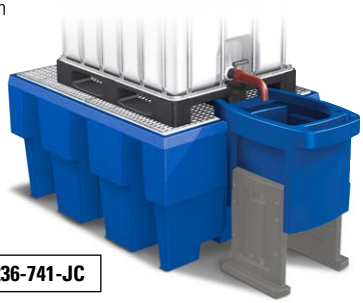
Voor opvangbakken van polyethyleen is een algemene goedkeuring door bouwautoriteiten principieel vereist. Om deze te verkrijgen, moet onder andere de veiligheid van de bak met een 4-voudige belasting worden getest. Deze test wordt uitgevoerd door het Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) in Berlijn. De opvangbakken van DENIOS hebben de belastingstest met succes doorstaan.

Tot wel **16 t** testbelasting

BESTEL GELIJK MEE

Voorzetbak voor IBC-opvangbakken

In hoogte verstelbare voorzetbak voor veilig en schoon vullen op IBC-stations met praktische opbergmogelijkheden voor bijv. deksels, trechters, handschoenen en doeken



Bestelnr. 236-741-JC

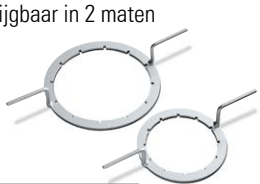
Uitloopverlenging voor IBC

- Lengte (mm): 250

Bestelnr. 117-254-JC

IBC-dekselopener

- Van verzinkt staal
- Verkrijgbaar in 2 maten



DN 150

Bestelnr. 185-786-JC

DN 225

Bestelnr. 185-787-JC

Waarschuwingssysteem voor lekkage van gevaarlijke stoffen SpillGuard®

zie pagina **342**

classic-line
by DENIOS

uitvoering	Voor opslag			Voor opslag en vullen								
opslagcapaciteit IBC van 1000 liter	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3
rooster	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	zonder	gegalvaniseerd	kunststof	zonder	gegalvaniseerd	kunststof
opvangcapaciteit [l]	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	2000	2000	2000	2000	2000	2000	4000	4000	4000	6000	6000	6000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1280 x 1660 x 870		1280 x 1660 x 895	1280 x 1910 x 860		1280 x 1910 x 885	2460 x 1800 x 460		2460 x 1800 x 485	3640 x 1800 x 450		3640 x 1800 x 475
bestelnummer	267-588-JC	267-589-JC	267-590-JC	267-604-JC	267-605-JC	267-606-JC	267-609-JC	267-611-JC	267-613-JC	267-614-JC	267-615-JC	267-616-JC

Opvangbakken DENIOS pro-line, voor maximaal 2 IBC's

Meer zichtbaarheid tijdens laden en transport dankzij reflectoren in signaalkleuren.

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Het voorste segment van het driedelige rooster kan snel en gemakkelijk tijdelijk worden verwijderd om toegang te verschaffen tot de geïntegreerde tapzone.

Voor 1 IBC voor opslag en vullen - met geïntegreerde tapzone

pro-line by DENIOS

opslagcapaciteit IBC van 1000 liter	1	1
rooster	gegalvaniseerd	kunststof
opvangcapaciteit [l]	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	2000	2000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1370 x 1980 x 690	1370 x 1980 x 720
bestelnummer	267-655-JC	267-657-JC

BESTEL GELIJK MEE

IBC-dekselopener

- Ringsleutel voor het eenvoudig openen van IBC-schroefdeksels
- Van verzinkt staal
- Verkrijgbaar in 2 maten

DN 150

Bestelnr. 185-786-JC

DN 225

Bestelnr. 185-787-JC

Uitloopverlenging voor IBC

Lengte (mm): 250

Bestelnr. 117-254-JC

BESTEL GELIJK MEE

SpillGuard® waarschuwingssysteem voor lekkage van gevaarlijke stoffen

INNOVATIE

SpillGuard®

Bestelnr. 271-433-JC

SpillGuard® connect

Bestelnr. 276-016-JC

Voor 2 IBC's voor opslag - uitbreidbaar met IBC-bevestigingscontainer voor vullen

Voor 3 IBC's voor opslag - uitbreidbaar met IBC-bevestigingscontainer voor vullen (zie tabel)

pro-line by DENIOS

opslagcapaciteit IBC van 1000 liter	2	2	3	3
rooster	gegalvaniseerd	kunststof	gegalvaniseerd	kunststof
opvangcapaciteit [l]	1000	1000	1000	1000
totaal draagvermogen [kg]	4000	4000	6000	6000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	2530 x 1320 x 580	2530 x 1320 x 610	3737 x 1402 x 486	3737 x 1402 x 517
bestelnummer	267-658-JC	267-659-JC	267-182-JC	267-181-JC

Vloerelementen DENIOS classic-line van PE, met een bijzonder lage hoogte van 125 mm.

NIEUW

Kan op vele manieren worden gecombineerd voor de bescherming van grotere gebieden. Ontworpen voor opslag conform de wettelijke voorschriften en voor veiligheid tijdens het vullen en overhevelen.

- Alle drie de elementen zijn geschikt voor Euro- of chemiepalletformaten en hebben een antislipoppervlak.
- Verbindingselementen om de overgangen naar alle aangrenzende elementen te dekken, zijn in voldoende hoeveelheid opgenomen in de levering.
- Eenvoudig laden met containers dankzij de bijzonder lage totale hoogte van 125 mm
- Een praktische oprijplaat met ergonomisch geoptimaliseerde hellingshoek (kan ook worden opgereden met een heftruck!) is optioneel verkrijgbaar.
- De gemakkelijk afneembare plank zorgt voor een snelle en grondige reiniging.
- Hoge slag- en schokbestendigheid en chemische weerstand tegen zuren, logen en andere agressieve stoffen
- Gemaakt van milieuvriendelijk polyethyleen (PE) - gemakkelijk te hanteren dankzij het lage eigen gewicht

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Voor de opslag van ontvlambare vloeistoffen zijn vloerelementen van staal leverbaar

zie pagina 44

classic-line by DENIOS

	met DIBt-goedkeuring			–	–	–
opvangcapaciteit [l]	60	120	220	60	120	220
uitwendige afmetingen B x D 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
maximale belasting [kg]	700	1200	3500	500	840	2450
wielbelasting [kg]	200	200	200	140	140	140
bestelnummer	292-967-JC	292-968-JC	292-969-JC	295-196-JC	295-197-JC	295-198-JC
accessoires	–					
wielbelasting [kg]	200	200	200	200	200	200
afmetingen romp B x D 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
bestelnummer	292-858-JC	292-858-JC	292-858-JC	292-858-JC	292-858-JC	292-858-JC

BESTEL GELIJK MEE

SpillGuard® waarschuwingssysteem voor lekkage van gevaarlijke stoffen

zie pagina 346

INNOVATIE

SpillGuard®

Bestelnr. 271-433-JC

SpillGuard® connect

Bestelnr. 276-016-JC

Schap snel en gemakkelijk te verwijderen

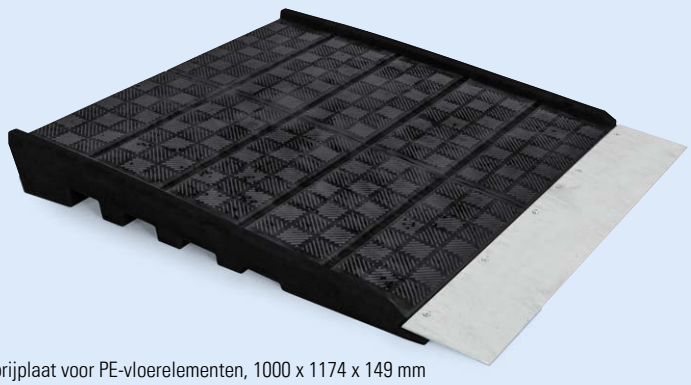
Positioneringsoptie voor het SpillGuard®-lekwaarschuwingssysteem

BESTEL GELIJK MEE

Oprijplaat voor vloerelementen van polyethyleen (PE)

- Ergonomisch geoptimaliseerd dankzij de bijzonder lage hellingshoek
- Met antislipoppervlak
- Verhoogde randen als beveiliging tegen zijwaarts uitglijden
- Inclusief verbindingselement voor een veilige bevestiging aan het oppervlak-beschermingssysteem

Bestelnr. 292-858-JC



Oprijplaat voor PE-vloerelementen, 1000 x 1174 x 149 mm

DENIOS MAGAZINE

ALLES WAT U WILT WETEN OVER STELLINGEN VOOR GEVAARLIJKE STOFFEN

Stellingen voor gevaarlijke stoffen zijn ontworpen om stoffen van alle watergevarenklassen of ontvlambare vloeistoffen volgens de voorschriften op te slaan. Ze zijn voorzien van een lekbak van staal of kunststof en maken het mogelijk gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen, vaten of IBC's plaatsbesparend op te slaan. Ze kunnen met bodem- en aanbouwvelden naar believen worden uitgebreid en kunnen individueel worden aangepast aan de beschikbare opslagruimte ter plaatse. Wij bieden u een ruim assortiment stellingen voor het veilig en rendabel opslaan van gevaarlijke stoffen in uw bedrijf.

- » GIDSEN
- » ARTIKELEN
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDEO'S
- » WHITEPAPERS
- » EN NOG VEEL MEER!

www.denios.nl/magazine

SPILLGUARD CONNECT®

VEILIG VERBONDEN, INNOVATIEF, DIGITAAL LEKKAGEMANAGEMENT

Profiteer van de voordelen van de digitalisering voor uw lekkagemanagement 4.0: met de nieuwe, innovatieve lekdetector SpillGuard® connect bewaakt u uw opvangbakken centraal via een webapplicatie en wordt u in geval van een lekkage onmiddellijk gealarmeerd.

www.denios.nl/spillguard

FAQ

BEOORDELING VAN GEVAREN VOOR ACTIVITEITEN MET BETREKKING TOT GEVAARLIJKE STOFFEN

Iedereen die met gevaarlijke stoffen omgaat, ze gebruikt of "gewoon" opslaat, kan er niet omheen: de risicobeoordeling. Al 38 jaar is dat het centrale element in gezondheid en veiligheid op het werk. In onze FAQ hebben we antwoorden verzameld op de meest gestelde vragen over het onderwerp "Risicobeoordeling voor gevaarlijke stoffen".

www.denios.nl/faq-risicobeoordeling

PLANKEN VOOR GEVAARLIJKE STOFFEN

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Conformiteitsverklaring (CE-certificaat)

VOOR VEILIG EN PLAATSBESPARENDE OPSLAG VAN GEVAARLIJKE STOFFEN IN KLEINVERPAKKINGEN, VATEN OF IBC

REKKEN VOOR KLEINVERPAKKINGEN VAN GEVAARLIJKE STOFFEN EN VATEN

Stevige, gegalvaniseerde stalen rekken voor de opslag van gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen. De opslagniveaus zijn voorzien van roosterplanken of legborden en een stalen of kunststof lekbak. Stellingen voor kleine verpakkingen met gevaarlijke stoffen zijn ook verkrijgbaar met een lekbak op elk opslagniveau. Voor bijzonder agressieve chemicaliën zijn er kleinverpakkingen stellingen van roestvrij staal verkrijgbaar.

www.denios.nl/rekken

Stapelrekken bieden een groot aantal combinatiemogelijkheden voor de horizontale opslag van bussen, 60 en 200 liter vaten en kleinverpakkingen, uitgerust met een uitstekende lekbak van staal of kunststof voor het veilig opslaan en afvullen van gevaarlijke stoffen. De verschillende uitvoeringen zijn verkrijgbaar in 2 maten en kunnen 3-vak hoog worden gestapeld. Stapelrekken van dezelfde grootte kunnen flexibel gecombineerd worden, verkrijgbaar als kant-en-klare sets of individueel samen te stellen.

www.denios.nl/vatenrek

PALLETSTELLINGEN VOOR GEVAARLIJKE STOFFEN

Voor de compacte opslag van IBC's of staande vaten op een Euro- of chemiepallet, verdeeld over 2 of 3 niveaus. De stabiele, verzinkte palletstellingen met goed zichtbare oranje liggers hebben een hoge draagkracht en zijn voor de veilige opslag van gevaarlijke stoffen voorzien van een opvangbak van staal of kunststof.

www.denios.nl/palletstelling

LEKBAKKEN VOOR STELLINGEN

Voor bestaande palletstellingsystemen die worden gebruikt als opslag voor gevaarlijke stoffen en volgens de voorschriften moeten worden omgebouwd. Stellinglekbakken kunnen op de vloer onder de stelling worden geplaatst of in de stelling worden gehangen. Gemaakt van staal of kunststof, geschikt voor alle gangbare vakbreedtes.

www.denios.nl/stellingopvangbakken

Kleine rekken voor gevaarlijke stoffen met 4 lekbakken van gelakt staal

zie pagina 83

afmetingen vak B x D [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
uitrusting opslagvlakken	4 x lekbak, gelakt	4 x lekbak, gelakt	4 x lekbak, gelakt	4 x lekbak, gelakt
basissectie				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
aanbouwsectie				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000

Rekken voor kleinverpakkingen gevaarlijke stoffen met 3 roosters en lekbak van gelakt staal

zie pagina 84

afmetingen vak B x D [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
uitrusting opslagvlakken	3 x rooster, verzinkt	3 x rooster, verzinkt	3 x rooster, verzinkt	3 x rooster, verzinkt
basissectie				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
aanbouwsectie				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000

Kleine rekken voor gevaarlijke stoffen met 4 roosters en stalen bodemplaat

zie pagina 85

afmetingen vak B x D [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
uitrusting opslagvlakken	4 x rooster, verzinkt	4 x rooster, verzinkt	4 x rooster, verzinkt	4 x rooster, verzinkt
basissectie				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1156 x 526 x 2000	1156 x 726 x 2000	1456 x 526 x 2000	1456 x 726 x 2000
aanbouwsectie				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1006 x 526 x 2000	1006 x 726 x 2000	1306 x 526 x 2000	1306 x 726 x 2000

Rekken voor kleinverpakkingen gevaarlijke stoffen met 3 roosters en kunststof lekbak

zie pagina 86

afmetingen vak B x D [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600	1000 x 600	1300 x 600
uitrusting opslagvlakken	3 x rooster, verzinkt	3 x rooster, verzinkt	3 x rooster, verzinkt	3 x rooster, verzinkt	3 x rooster, kunststof	3 x rooster, kunststof
basissectie						
uitwendige afmetingen B x D 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
aanbouwsectie						
uitwendige afmetingen B x D 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

Kleine rekken voor gevaarlijke stoffen met 4 kunststof lekbakken

zie pagina 87

afmetingen vak B x D [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
uitrusting opslagvlakken	4 x kunststof opvangbak	4 x kunststof opvangbak	4 x kunststof opvangbak	4 x kunststof opvangbak
basissectie				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
aanbouwsectie				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000

Gevaarlijke stoffen legborden voor kleine containers van roestvrij staal

zie pagina 88

afmetingen vak B x D [mm]	550 x 250	850 x 250	850 x 450	1150 x 250	1150 x 450
uitrusting opslagvlakken	3 x perforatieplaat, RVS	3 x perforatieplaat, RVS	3 x perforatieplaat, RVS	3 x perforatieplaat, RVS	3 x perforatieplaat, RVS
basissectie					
uitwendige afmetingen B x D 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
aanbouwsectie					
uitwendige afmetingen B x D 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

Kleine ordnerrekken voor gevaarlijke stoffen voor de veiligheid tijdens het decanteren

zie pagina 89

afmetingen vak B x D [mm]	1000 x 600	1000 x 600	1000 x 600	1000 x 600
uitrusting opslagvlakken	4 x rooster, verzinkt	8 x rooster, verzinkt	4 x legbord, verzinkt	8 x legbord, verzinkt
opvangbak: gegalvaniseerd				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100
opvangbak: gelakt				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100

Stapelrekken voor veilige opslag en vullen van gevaarlijke stoffen

zie pagina 91

afmetingen vak B x D [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
opslagcapaciteit	bus van 30 liter	vaten van 60 liter	vaten van 200 liter	kleine containers	bus van 30 liter	vaten van 60 liter	vaten van 200 liter	kleine containers
aantal	3	2	1	–	4	3	2	–
uitrusting opslagvlak van een stelling	legborden voor jerrycans	vatenliggers	vatenliggers	rooster	legborden voor jerrycans	vatenliggers	vatenliggers	rooster
uitwendige afmetingen B x D 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

Palletstelling voor gevaarlijke stoffen met framediepte 1100 mm, met stalen lekbak

zie pagina 98

afmetingen vak B x D [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
aantal opslagniveaus	2	3	2	3	2	3
basissectie						
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	2025 x 1300 x 2700	2025 x 1300 x 3800	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3800	3500 x 1300 x 2700	3500 x 1300 x 3800
aanbouwsectie						
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1925 x 1300 x 2700	1925 x 1300 x 3800	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3800	3400 x 1300 x 2700	3400 x 1300 x 3800

Palletstelling voor gevaarlijke stoffen met framediepte 1300 mm, met stalen lekbak als laagste opslagniveau

zie pagina 101

afmetingen vak B x D [mm]	1400 x 1300	2700 x 1300	2700 x 1300	3300 x 1300	3300 x 1300
aantal opslagniveaus	2	2	3	2	3
basissectie					
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1600 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 4400	3500 x 1300 x 3300	3500 x 1300 x 4400
aanbouwsectie					
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1500 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 4400	3400 x 1300 x 3300	3400 x 1300 x 4400

Alle producten uit de categorie stellingen voor gevaarlijke stoffen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12759

Kleine rekken voor gevaarlijke stoffen met 4 lekbakken van gelakt staal

- 4 stalen lekbakken als opslagvlakken
- Goedgekeurd voor opslag van stoffen van alle watergevarenklassen
- Gescheiden opslag dankzij lekbak op elk opslagvlak
- Verzinkte stellingframes
- Alle stellingen verzinkt voor optimale corrosiebescherming
- Stabiele constructie dankzij verstevigingsdragers
- Opslagvlakken in hoogte verstelbaar in stappen van 25 mm
- Individueel uitbreidbaar
- Gedemonteerde levering, met montagehandleiding voor eenvoudige zelfmontage

Kleine bakrekken voor gevaarlijke stoffen met 4 gelakte lekbakken, afmetingen compartiment (BxD) 1300 x 400 mm

Detailafbeelding: Roosters als opslagniveaus

Alle producten uit de categorie stellingen voor gevaarlijke stoffen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12759

BESTEL GELIJK MEE

zie pagina 396

BESTEL GELIJK MEE

extra opslag-vlak

Kleine bakrekken voor gevaarlijke stoffen met 4 gelakte lekbakken, compartimentafmetingen (BxD) 1000 x 600 mm, bestaande uit basis- en aanbouwbakken

afmetingen vak B x D [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
uitrusting opslagvlakken	4 x lekbak, gelakt	4 x lekbak, gelakt	4 x lekbak, gelakt	4 x lekbak, gelakt
vaklast [kg]	200	200	200	200
veldlast [kg]	1000	1000	1000	1000
opvangcapaciteit [l]	4 x 20	4 x 30	4 x 25	4 x 40
basissectie				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
bestelnummer	199-566-JC	199-564-JC	199-570-JC	199-574-JC
aanbouwsectie				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
bestelnummer	199-567-JC	199-565-JC	199-571-JC	199-575-JC
accessoires	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak
bestelnummer	199-599-JC	199-597-JC	199-603-JC	199-605-JC

Rekken voor kleinverpakkingen gevaarlijke stoffen met 3 roosters en lekbak van gelakt staal

- 1 lekbak van staal en 3 verz. roosters als opslagvlakken
- Goedgekeurd voor opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) en stoffen van alle watergevarenklassen
- Verzinkte stellingframes
- Stabiele constructie dankzij verstevigingsdragers
- Opslagvlakken in hoogte verstelbaar in stappen van 25 mm
- Individueel uitbreidbaar
- Gedemonteerde levering, met montagehandleiding voor eenvoudige zelfmontage
- Alle stellingen verzinkt voor optimale corrosiebescherming

Kleine bakrekken voor gevaarlijke stoffen met 3 roosters en gelakte lekbak, afmetingen compartiment (BxD) 1300 x 400 mm, bestaande uit basis- en aanbouwcompartiment

Detailafbeelding: roosters als opslagniveaus

Kleine bakrekken voor gevaarlijke stoffen met 3 roosters en gelakte lekbak, afmetingen compartiment (BxD) 1000 x 600 mm

Bestelnr. 199-560-JC

afmetingen vak B x D [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
uitrusting opslagvlakken	3 x rooster, verzinkt	3 x rooster, verzinkt	3 x rooster, verzinkt	3 x rooster, verzinkt
uitrusting voor het laagste opslagvlak	1 x lekbak, gelakt	1 x lekbak, gelakt	1 x lekbak, gelakt	1 x lekbak, gelakt
vaklast [kg]	200	200	200	200
veldlast [kg]	1000	1000	1000	1000
opvangcapaciteit [l]	20	30	25	40
basissectie				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
bestelnummer	199-562-JC	199-560-JC	199-568-JC	199-572-JC
aanbouwsectie				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
bestelnummer	199-563-JC	199-561-JC	199-569-JC	199-573-JC
accessoires	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak
bestelnummer	199-598-JC	199-596-JC	199-602-JC	199-604-JC

Kleine rekken voor gevaarlijke stoffen met 4 roosters en stalen bodemplaat

- 1 bodemlekbak van verz. staal en 4 verz. roosters als opslagvlakken
- Goedgekeurd voor opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) en stoffen van alle watergevarenklassen
- Verzinkte stellingframes
- Stabiele constructie dankzij verstevigingsdragers
- Opslagvlakken in hoogte verstelbaar in stappen van 25 mm
- Individueel uitbreidbaar
- Gedemonteerde levering, met montagehandleiding voor eenvoudige zelfmontage
- Alle stellingen verzinkt voor optimale corrosiebescherming

Kleine bakrekken voor gevaarlijke stoffen met 4 roosters en stalen bodemplaat, compartimentafmetingen (BxD) 1000 x 600 mm

Bestelnr. 199-716-JC

Kleine bakrekken voor gevaarlijke stoffen met 4 roosters en stalen bodemplaat, afmetingen compartiment (BxD) 1300 x 600 mm

Bestelnr. 199-720-JC

Kleine bakrekken voor gevaarlijke stoffen met 4 roosters en stalen bodemplaat, compartimentafmetingen (BxD) 1000 x 400 mm, bestaande uit basis- en aanbouwsleuf

afmetingen vak B x D [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
uitrusting opslagvlakken	4 x rooster, verzinkt	4 x rooster, verzinkt	4 x rooster, verzinkt	4 x rooster, verzinkt
uitrusting voor het laagste opslagvlak	1 x lekbak, verzinkt	1 x lekbak, verzinkt	1 x lekbak, verzinkt	1 x lekbak, verzinkt
vaklast [kg]	200	200	200	200
veldlast [kg]	1000	1000	1000	1000
opvangcapaciteit [l]	28	39	37	51
basissectie				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1156 x 526 x 2000	1156 x 726 x 2000	1456 x 526 x 2000	1456 x 726 x 2000
bestelnummer	199-714-JC	199-716-JC	199-718-JC	199-720-JC
aanbouwsectie				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1006 x 526 x 2000	1006 x 726 x 2000	1306 x 526 x 2000	1306 x 726 x 2000
bestelnummer	199-715-JC	199-717-JC	199-719-JC	199-721-JC
accessoires	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak
bestelnummer	199-598-JC	199-596-JC	199-602-JC	199-604-JC

Rekken voor kleinverpakkingen gevaarlijke stoffen met 3 roosters en kunststof lekbak

- 1 lekbak van polyethyleen (PE) en 3 roosters van PE of verz. staal als opslagvlakken
- Voor opslag van agressieve chemicaliën zoals zuren of logen en van stoffen van alle watergevarenklassen
- Verzinkte stellingframes
- Stabiele constructie dankzij verstevigingsdragers
- Opslagvlakken in hoogte verstelbaar in stappen van 25 mm
- Individueel uitbreidbaar
- Gedemonteerde levering, met montagehandleiding voor eenvoudige zelfmontage
- Alle stellingen verzinkt voor optimale corrosiebescherming

Kleine bakrekken voor gevaarlijke stoffen met 3 roosters en kunststof lekbak, afmetingen compartiment (BxD) 1300 x 400 mm, bestaande uit basis- en aanbouwbakken

Kleine bakrekken voor gevaarlijke stoffen met 3 roosters en kunststof lekbak, afmetingen compartiment (BxD) 1000 x 600 mm

Bestelnr. 273-917-JC

afmetingen vak B x D [mm]	**1000 x 400**	**1000 x 600**	**1300 x 400**	**1300 x 600**	**1000 x 600**	**1300 x 600**
uitrusting opslagvlakken	3 x rooster, verzinkt	3 x rooster, verzinkt	3 x rooster, verzinkt	3 x rooster, verzinkt	3 x rooster, kunststof	3 x rooster, kunststof
uitrusting voor het laagste opslagvlak	1 x lekbak, kunststof	1 x lekbak, kunststof	1 x lekbak, kunststof	1 x lekbak, kunststof	1 x lekbak, kunststof	1 x lekbak, kunststof
vaklast [kg]	200	200	200	200	200	200
veldlast [kg]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
opvangcapaciteit [l]	20	30	26	40	30	40
basissectie						
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer	273-902-JC	273-917-JC	273-904-JC	273-919-JC	273-921-JC	273-923-JC
aanbouwsectie						
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer	273-903-JC	273-918-JC	273-905-JC	273-920-JC	273-922-JC	273-924-JC
accessoires	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak
bestelnummer	199-598-JC	199-596-JC	199-602-JC	199-604-JC	199-600-JC	199-606-JC

Kleine rekken voor gevaarlijke stoffen met 4 kunststof lekbakken

- 4 lekbakken van polyethyleen (PE) als opslagvlakken
- Voor opslag van agressieve chemicaliën zoals zuren of logen en van stoffen van alle watergevarenklassen
- Gescheiden opslag dankzij lekbak op elk opslagvlak
- Verzinkte stellingframes
- Stabiele constructie dankzij verstevigingsdragers
- Opslagvlakken in hoogte verstelbaar in stappen van 25 mm
- Individueel uitbreidbaar
- Gedemonteerde levering, met montagehandleiding voor eenvoudige zelfmontage
- Alle stellingen verzinkt voor optimale corrosiebescherming

DIBt-goedgekeurde roosters met lekindicator optioneel verkrijgbaar

zie pagina 57

Kleine bakrekken voor gevaarlijke stoffen met 4 kunststof opvangbakken, afmetingen compartiment (BxD) 1300 x 600 mm

Bestelnr. 273-927-JC

Kleine bakrekken voor gevaarlijke stoffen met 4 kunststof opvangbakken, afmetingen compartiment (BxD) 1300 x 600 mm

BESTEL GELIJK MEE

Legbord van polyethyleen (PE) als extra opslagniveau

afmetingen vak B x D [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
uitrusting opslagvlakken	4 x kunststof lekbak	4 x kunststof lekbak	4 x kunststof lekbak	4 x kunststof lekbak
vaklast [kg]	200	200	200	200
veldlast [kg]	1000	1000	1000	1000
opvangcapaciteit [l]	4 x 20	4 x 30	4 x 26	4 x 40
basissectie				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
bestelnummer	273-906-JC	273-925-JC	273-908-JC	273-927-JC
aanbouwsectie				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
bestelnummer	273-907-JC	273-926-JC	273-909-JC	273-928-JC
accessoires	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak
bestelnummer	273-910-JC	273-929-JC	273-911-JC	273-930-JC

Gevaarlijke stoffen legborden voor kleine containers van roestvrij staal

- 1 rvs lekbak en 3 geperforeerde rvs legborden als opslagvlakken
- Voor opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226), agressieve chemicaliën en stoffen van alle watergevarenklassen
- Gemakkelijk te reinigen en hygiënisch
- Kwaliteitsproduct van rvs 1.4301
- Hoge stabiliteit dankzij geschroefde dwarsbalk
- In hoogte verstelbare schroefvoeten ter compensatie van oneffen vloeren
- Opslagvlakken in hoogte verstelbaar in stappen van 150 mm
- Individueel uitbreidbaar
- Gedemonteerde levering, met montagehandleiding voor eenvoudige zelfmontage

Roestvrijstalen kleinvakstelling voor gevaarlijke stoffen, afmetingen compartiment (BxD) 1150 x 450 mm

Bestelnr. 181-455-JC

Kleine bakrekken voor gevaarlijke stoffen gemaakt van roestvrij staal, bestaande uit een basissectie, compartimentafmetingen (BxD) 550 x 250 mm, en een aanbouwsectie, compartimentafmetingen (BxD) 1150 x 250 mm

Roestvrijstalen kleinvakstelling voor gevaarlijke stoffen, afmetingen compartiment (BxD) 1150 x 250 mm

Bestelnr. 181-453-JC

Detailafbeelding: geperforeerde roestvrijstalen bodem als opslagniveau

afmetingen vak B x D [mm]	550 x 250	850 x 250	850 x 450	1150 x 250	1150 x 450
uitrusting opslagvlakken	3 x perforatieplaat, rvs	3 x perforatieplaat, rvs	3 x perforatieplaat, rvs	3 x perforatieplaat, rvs	3 x perforatieplaat, rvs
uitrusting voor het laagste opslagvlak	1 x lekbak, rvs	1 x lekbak, rvs	1 x lekbak, rvs	1 x lekbak, rvs	1 x lekbak, rvs
vaklast [kg]	150	150	150	100	100
veldlast [kg]	1200	1200	1200	1200	1200
opvangcapaciteit [l]	20	30	40	40	50
basissectie					
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer	181-447-JC	181-449-JC	181-451-JC	181-453-JC	181-455-JC
aanbouwsectie					
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer	181-448-JC	181-450-JC	181-452-JC	181-454-JC	181-456-JC
accessoires	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak
bestelnummer	181-942-JC	181-943-JC	181-944-JC	181-945-JC	181-946-JC

Kleine ordnerrekken voor gevaarlijke stoffen voor de veiligheid tijdens het decanteren

- Veilig overhevelen dankzij ervoor geplaatste lekbak
- Goedgekeurd voor opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) en stoffen van alle watergevarenklassen
- Verzinkte stellingframes
- Stabiele constructie dankzij verstevigingsdragers
- Opslagvlakken in hoogte verstelbaar in stappen van 25 mm
- 100 mm bodemvrijheid voor transport met palletwagen en ter voorkoming van corrosie
- Gedemonteerde levering, met montagehandleiding voor eenvoudige zelfmontage
- Alle stellingen verzinkt voor optimale corrosiebescherming

Kleine bakrekken voor gevaarlijke stoffen voor overslagwerkzaamheden, met 8 gaasbodems, vakafmetingen (BxD) 1000 x 600 mm

Bestelnr. 199-662-JC

Planken op elk opslagniveau

Klein afvalrek voor gevaarlijke stoffen voor transferwerkzaamheden, met 4 legborden, legbordafmetingen (BxD) 1000 x 600 mm, gelakte lekbak

Bestelnr. 199-663-JC

Roosters op elk opslagniveau

Klein afvalrek voor gevaarlijke stoffen voor transferwerkzaamheden, met 4 gaasplateaus, compartimentafmetingen (BxD) 1000 x 600 mm, gegalvaniseerde lekbak

Bestelnr. 199-583-JC

afmetingen vak B x D [mm]	**1000 x 600**	**1000 x 600**	**1000 x 600**	**1000 x 600**
uitrusting opslagvlakken	4 x rooster, verzinkt	8 x rooster, verzinkt	4 x legbord, verzinkt	8 x legbord, verzinkt
vaklast [kg]	200	200	150	150
veldlast [kg]	800	800	800	800
opvangcapaciteit [l]	205	225	205	225
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100
bestelnummer lekbak: gelakt	199-661-JC	199-662-JC	199-663-JC	199-664-JC
bestelnummer lekbak: gegalvaniseerd	199-583-JC	199-584-JC	199-585-JC	199-586-JC
accessoires	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak
bestelnummer	199-596-JC	199-596-JC	199-608-JC	199-608-JC

Stapelrekken voor veilige opslag en vullen van gevaarlijke stoffen

- Stevige, gegalvaniseerde stapelplank
- 3-Voudig stapelbaar
- Voor het veilig opslaan en vullen van gevaarlijke stoffen in combinatie met een lekbak
- Lekbak naar keuze in staal of kunststof, rooster optioneel
- Horizontale opslag en afvullen van 60 en 200 liter vaten, 20, 30 en 60 liter bussen, ook te combineren met opslag van kleine containers
- Praktisch modulair systeem: verschillende rekken en diverse combinatiemogelijkheden voor optimale aanpassing aan operationele eisen
- Stalen lekbak: voor de opslag van stoffen van alle watergevaarlijke klassen en van brandbare vloeistoffen volgens de voorschriften (H224-226).
- Kunststof lekbak: voor de opslag van stoffen van alle watergevaarlijke klassen volgens de voorschriften, zeer goed bestand tegen vele agressieve chemicaliën zoals zuren en logen.
- Met uitsparingen voor vorkheftrucks voor gemakkelijke hantering
- Gedemonteerd geleverd voor eenvoudige zelfmontage

Stel uw stelling voor gevaarlijke stoffen / uw tapstation met het modulaire systeem naar wens samen op basis van de behoefte binnen uw bedrijf.

BESTEL GELIJK MEE

Kannendrager van staal, afmetingen B x D x H (mm): 280 x 270 x 300

Bestelnr. 114-543-JC

Kannendrager van PE, afmetingen B x D x H (mm): 270 x 270 x 300

Bestelnr. 114-902-JC

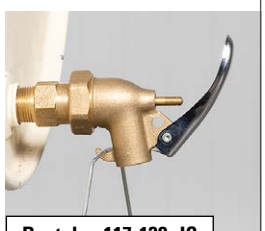
Draaibare vatenligger voor horizontale vatenopslag

Bestelnr. 114-542-JC

Kunststof vatenkraan met 2" schroefdraad

Bestelnr. 117-105-JC

Messing kraan 3/4"



Bestelnr. 117-132-JC

opslagcapaciteit	kleine containers	bus van 30 liter	vaten van 60 liter	vaten van 200 liter
aantal	–	3	2	1
uitrusting opslagvlak van een stelling	rooster	legborden voor jerrycans	vatenliggers	vatenliggers
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1049 x 1130 x 837	1049 x 682 x 837	1049 x 682 x 837	1049 x 682 x 837
afmetingen vak B x D [mm]	880 x 1115	890 x 646	890 x 646	890 x 646
totaal draagvermogen [kg]	435	435	435	435
bestelnummer	291-770-JC	291-771-JC	291-769-JC	291-768-JC

passende lekbakken	van kunststof	van staal
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	865 x 1245 x 350	1236 x 815 x 255
opvangcapaciteit [l]	220	205
bestelnummer	227-273-JC	259-302-JC
passende roosters voor lekbakken		
materiaal rooster	staal	staal
bestelnummer	291-763-JC	291-761-JC
materiaal rooster	kunststof	–
bestelnummer	291-762-JC	–

opslagcapaciteit	kleine containers	bus van 30 liter	vaten van 60 liter	vaten van 200 liter
aantal	–	4	3	2
uitrusting opslagvlak van een stelling	rooster	legborden voor jerrycans	vatenliggers	vatenliggers
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1429 x 1130 x 837	1429 x 682 x 837	1429 x 682 x 837	1429 x 682 x 837
afmetingen vak B x D [mm]	1220 x 1115	1270 x 646	1270 x 646	1270 x 646
totaal draagvermogen [kg]	700	700	700	700
bestelnummer	291-774-JC	291-775-JC	291-773-JC	291-772-JC

passende lekbakken	van kunststof	van staal	van staal
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1235 x 1235 x 275	1236 x 1210 x 190	1240 x 1210 x 330
opvangcapaciteit [l]	255	220	440
bestelnummer	216-659-JC	259-314-JC	259-322-JC
passende roosters voor lekbakken			
materiaal rooster	staal	staal	staal
bestelnummer	291-767-JC	291-764-JC	291-765-JC
materiaal rooster	kunststof	–	–
bestelnummer	291-766-JC	–	–

Stapelrekken voor veilige opslag en vullen van gevaarlijke stoffen

- Voor opslag van stoffen van alle watergevarenklassen en ontvlambare vloeistoffen (H 224-226)
- Stevig, gegalvaniseerd stapelrek met stalen lekbak
- Veilig vullen door de ervoor geplaatste lekbak
- Met uitsparingen voor vorkheftrucks voor gemakkelijke hantering
- Gedemonteerd geleverd voor eenvoudige zelfmontage

	1	2	3	4	5
opslagcapaciteit	**kleine containers**	**bus van 30 liter**	**bus van 30 liter**	**vaten van 60 liter**	**vaten van 200 liter**
aantal	–	3	4	3	4
opslagcapaciteit extra	–	kleine containers	kleine containers	–	–
uitrusting opslagvlakken	2 x rooster, verzinkt	legborden voor jerrycans en rooster	legborden voor jerrycans en rooster	vatenliggers	vatenliggers
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1429 x 1210 x 837	1049 x 1236 x 1637	1429 x 1210 x 1637	1429 x 1210 x 837	1429 x 1210 x 1637
afmetingen vak B x D [mm]	1220 x 1115	890 x 1115	1220 x 1115	1270 x 646	1270 x 646
opvangcapaciteit [l]	220	205	220	220	220
aantal opslagniveaus	2	2	2	1	2
totaal draagvermogen [kg]	1400	870	1400	700	1400
bestelnummer	291-789-JC	291-780-JC	291-791-JC	291-787-JC	291-784-JC

Stapelrekken voor veilige opslag en vullen van gevaarlijke stoffen

- Voor opslag van stoffen van alle watergevarenklassen
- Stevig, verzinkt stapelrek met polyethyleen (PE, zeer goed bestand tegen vele agressieve chemicaliën, bijv. zuren en logen) lekbak
- Veilig vullen door de ervoor geplaatste lekbak
- Met uitsparingen voor vorkheftrucks voor gemakkelijke hantering
- Gedemonteerd geleverd voor eenvoudige zelfmontage

	1	2	3	4	5
opslagcapaciteit	**kleine containers**	**bus van 30 liter**	**bus van 30 liter**	**vaten van 60 liter**	**vaten van 200 liter**
aantal	–	3	4	6	4
opslagcapaciteit extra	–	kleine containers	kleine containers	–	–
uitrusting opslagvlakken	2 x rooster, verzinkt	legborden voor jerrycans en rooster	legborden voor jerrycans en rooster	vatenliggers	vatenliggers
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1429 x 1235 x 837	1049 x 1245 x 1637	1429 x 1235 x 1637	1429 x 1235 x 1637	1429 x 1235 x 1637
afmetingen vak B x D [mm]	1220 x 1115	890 x 1115	1220 x 1115	1270 x 646	1270 x 646
opvangcapaciteit [l]	255	220	255	255	255
aantal opslagniveaus	2	2	2	2	2
totaal draagvermogen [kg]	1400	870	1400	1400	1400
bestelnummer	291-790-JC	291-781-JC	291-792-JC	291-788-JC	291-786-JC

Stellinglekbakken van kunststof voor opslag

- Voor bestaande stellingsystemen die als opslagunit voor gevaarlijke stoffen worden gebruikt en overeenkomstig de wet moeten worden uitgebreid
- Goedgekeurde stellinglekbakken voor alle gangbare stellingbreedtes
- Lekbak voor plaatsing onder bestaande palletstellingen
- Goedgekeurd voor opslag van agressieve chemicaliën zoals zuren of logen en van alle gevaarlijkse stoffen
- Gemaakt van milieuvriendelijk polyethyleen (PE)
- 100 mm bodemvrijheid voor transport en laden van stellingen met palletwagen

Planchetten van kunststof (PE) voor plaatsing onder bestaande rekkensystemen, verkrijgbaar in 6 afmetingen.

De stellinglekbaken kunnen gemakkelijk intern worden vervoerd met een vorkheftruck.

Bestelnr. 201-369-JC

Stellinglekbak van kunststof (PE) voor legbord-breedtes van 2700 mm, opvangvolume 1000 liter

Bestelnr. 201-373-JC

Stellinglekbak van kunststof (PE) voor legbord-breedtes van 3300 mm, opvangvolume 1000 liter

Bestelnr. 291-049-JC

voor stellingen met vakbreedte [mm]	1400	1800	2200	2700	2700	3300
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1390 x 1315 x 315	1780 x 1315 x 315	2180 x 1315 x 315	2680 x 1315 x 315	2680 x 1315 x 490	3280 x 1315 x 490
opvangcapaciteit [l]	315	400	480	600	1000	1000
bestelnummer	201-369-JC	201-370-JC	201-371-JC	201-372-JC	201-373-JC	291-049-JC

Stalen rekken voor opslag

- Voor bestaande stellingsystemen die als opslagunit voor gevaarlijke stoffen worden gebruikt en overeenkomstig de wet moeten worden uitgebreid
- Goedgekeurde stellinglekbakken voor alle gangbare stellingbreedtes
- Lekbak voor plaatsing onder bestaande palletstellingen
- Goedgekeurd voor opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) en van alle gevaarlijkse stoffen
- Gelaste stalen constructie
- 100 mm bodemvrijheid voor transport en laden van stellingen met palletwagen
- Zuurbestendig lekbakinzet van polyethyleen (PE) optioneel leverbaar

Gegalvaniseerde legborden voor plaatsing onder bestaande rekkensystemen, verkrijgbaar in 6 afmetingen, optioneel ook met PE-inlegbladen en roosters als positioneringsniveaus.

Zuurbestendig polyethyleen (PE) lekbak verkrijgbaar als accessoire.

Legbordgoot voor opslag van gegalvaniseerd staal, voor legbordbreedte 1800 mm

Bestelnr. 108-972-JC

Legbordgoot voor opslag van gegalvaniseerd staal, voor legbordbreedte 2700 mm

Bestelnr. 108-974-JC

Legbord voor plaatsing onder van gelakt staal, legbordbreedte 3300 mm

Bestelnr. 273-996-JC

voor stellingen met vakbreedte [mm]	**1800**	**2700**	**2700**	**3300**
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1780 x 1300 x 345	2680 x 1300 x 345	2680 x 1300 x 486	3280 x 1300 x 420
opvangcapaciteit [l]	460	700	1000	1000
oppervlakte	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gelakt	gelakt
bestelnummer	108-972-JC	108-974-JC	260-448-JC	273-996-JC
accessoires	inzet-lekbak van kunststof	inzet-lekbak van kunststof	inzet-lekbak van kunststof	lekbakinzet van kunststof
bestelnummer	114-332-JC	114-336-JC	114-437-JC	180-335-JC

Voor opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) eist de wetgever een stalen lekbak in de buurt van de vloer met een voldoende opslagcapaciteit overeenkomstig WHG en TRGS 510.

Schapbodems van kunststof voor plaatsing op schapbalken

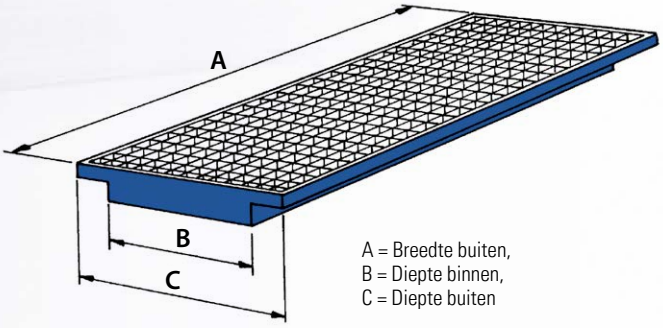
- Voor bestaande stellingsystemen die op eenvoudige en economische wijze moeten worden omgebouwd tot een opslagunit voor gevaarlijke stoffen die aan de wettelijke voorschriften voldoet
- Stellinglekbak voor inhaken in palletstellingen, dus bijzonder ruimtebesparend
- Hoge bestendigheid tegen agressieve chemicaliën zoals zuren of logen
- Gemaakt van polyethyleen (PE)
- De stellinglekbakken rusten op de draagarmen en zijn door dit ontwerp beschermd tegen vallen.
- Uitneembaar rooster, naar keuze van staal of kunststof

Legbord van kunststof (PE) voor plaatsing op traverses

Stalen legborden te plaatsen op legbordbalken

- Voor bestaande stellingsystemen die op eenvoudige en economische wijze moeten worden omgebouwd tot een opslagunit voor gevaarlijke stoffen die aan de wettelijke voorschriften voldoet
- Stellinglekbak voor inhaken in palletstellingen, dus bijzonder ruimtebesparend
- Goedgekeurd voor opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) en stoffen van alle watergevarenklassen
- Gelaste stalen constructie
- Corrosiebescherming dankzij hoogwaardig lakwerk, gentiaanblauw (RAL 5010)
- De stellinglekbakken rusten op de draagarmen en zijn door dit ontwerp beschermd tegen vallen.
- Uitneembaar thermisch verzinkt rooster als opstelvlak

Gelakt stalen legbord voor plaatsing op traverses



A = Breedte buiten,
B = Diepte binnen,
C = Diepte buiten

materiaal	staal	staal	staal	kunststof	kunststof	kunststof	kunststof
rooster*	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	kunststof	gegalvaniseerd	kunststof
uitwendige breedte [mm]	1780	2580	2680	1780	1780	2680	2680
uitwendige diepte [mm]	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
inwendige diepte [mm]	900	900	900	900	900	900	900
uitwendige hoogte [mm]	185	145	140	250	275	190	215
opvangcapaciteit [l]	220	220	220	225	225	225	225
totaal draagvermogen [kg]	2000	3000	3000	800	800	800	800
bestelnummer	115-106-JC	115-109-JC	115-111-JC	179-585-JC	179-586-JC	179-587-JC	179-588-JC

*Kunststofrooster voor opslag van containers op pallets

Palletstelling voor gevaarlijke stoffen met framediepte 1100 mm, met stalen opvangbak

- Goedgekeurd voor opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) en andere gevaarlijke stoffen
- Stellingframe verzinkt, traversen gepoedercoat, oranjerood (RAL 2001)
- Traversen per 50 mm in hoogte verstelbaar
- Doorduwbeveiliging op elk opslagniveau
- Verzinkt stalen opvangbak
- 100 mm bodemvrijheid om corrosie te vermijden
- Individueel uitbreidbaar
- Gedemonteerde levering, met montagehandleiding

Palletstelling voor gevaarlijke stoffen met 2 opslagniveaus, gegalvaniseerde lekbak, basis- en aanbouwbakken (zonder aanrijdbeveiliging), afmetingen bakken (BxD) 2700 x 1100 mm

Palletstelling voor gevaarlijke stoffen met 2 opslagniveaus, gegalvaniseerde lekbak, basisvak (zonder aanrijdbeveiligingshoeken), legbordafmetingen (BxD) 3300 x 1100 mm

Bestelnr. 199-723-JC

Door middel van roosters (verkrijgbaar als toebehoren) kunnen ook losse verpakkingen, gaasboxen of vatenliggers in de stelling worden geplaatst voor horizontale opslag van vaten.

afmetingen vak B x D [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
opslagcapaciteit europallets	4	6	6	9	6	9
opslagcapaciteit alternatief chemiepallets	2	3	4	6	6	9
vaklast [kg]	2200	2200	3540	3540	3780	3430
veldlast [kg]	4400	6600	7080	10620	7560	10290
opvangcapaciteit [l]	460	460	700	700	1000	1000
aantal opslagniveaus	2	3	2	3	2	3
basissectie						
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	2025 x 1300 x 2700	2025 x 1300 x 3800	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3800	3500 x 1300 x 2700	3500 x 1300 x 3800
bestelnummer	266-311-JC	266-313-JC	199-629-JC	199-631-JC	199-723-JC	199-725-JC
aanbouwsectie						
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1925 x 1300 x 2700	1925 x 1300 x 3800	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3800	3400 x 1300 x 2700	3400 x 1300 x 3800
bestelnummer	266-312-JC	266-314-JC	199-630-JC	199-632-JC	199-724-JC	199-726-JC
accessoires	draagrooster per opslagniveau	draagrooster per opslagniveau	draagrooster per opslagniveau	draagrooster per opslagniveau	draagrooster per opslagniveau	draagrooster per opslagniveau
bestelnummer	200-237-JC	200-237-JC	120-232-JC	120-232-JC	145-616-JC	145-616-JC

Palletstelling voor gevaarlijke stoffen met framediepte 1100 mm, met kunststof lekbak

- Goedgekeurd voor opslag van agressieve chemicaliën zoals zuren of logen of andere gevaarlijke stoffen
- Stellingframe verzinkt, traversen gepoedercoat, oranjerood (RAL 2001)
- Traversen per 50 mm in hoogte verstelbaar
- Doorduwbeveiliging op elk opslagniveau
- Opvangbak van polyethyleen (PE)
- 100 mm bodemvrijheid voor gemakkelijk transport
- Individueel uitbreidbaar
- Gedemonteerde levering, met montagehandleiding

Palletstelling voor gevaarlijke stoffen met 2 opslagniveaus, kunststof lekbak, bodemvak, legbordafmetingen (BxD) 2700 x 1100 mm

Bestelnr. 201-633-JC

Palletstelling voor gevaarlijke stoffen met 3 opslagniveaus, kunststof lekbak, bodemvak, legbordafmetingen (BxD) 3300 x 1100 mm

Bestelnr. 305-697-JC

BESTEL GELIJK MEE

Hoekbeschermers

Bestelnr. 203-606-JC

afmetingen vak B x D [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
opslagcapaciteit europallets	4	6	6	9	6	9
opslagcapaciteit alternatief chemiepallets	2	3	4	6	6	9
vaklast [kg]	2200	2200	3540	3540	3780	3430
veldlast [kg]	4400	6600	7080	10620	7560	10290
opvangcapaciteit [l]	400	400	1000	1000	1000	1000
aantal opslagniveaus	2	3	2	3	2	3
basissectie						
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	2025 x 1315 x 2700	2025 x 1315 x 3800	2900 x 1315 x 2700	2900 x 1315 x 4400	3500 x 1315 x 2700	3500 x 1315 x 3800
bestelnummer	266-315-JC	266-317-JC	201-633-JC	201-635-JC	305-695-JC	305-697-JC
aanbouwsectie						
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1925 x 1315 x 2700	1925 x 1315 x 3800	2800 x 1315 x 2700	2800 x 1315 x 4400	3400 x 1315 x 2700	3400 x 1315 x 3800
bestelnummer	266-316-JC	266-318-JC	201-634-JC	201-636-JC	305-696-JC	305-698-JC
accessoires	draagrooster per opslagniveau	draagrooster per opslagniveau	draagrooster per opslagniveau	draagrooster per opslagniveau	draagrooster per opslagniveau	draagrooster per opslagniveau
bestelnummer	200-237-JC	200-237-JC	120-232-JC	120-232-JC	145-616-JC	145-616-JC

Palletstelling voor gevaarlijke stoffen met framediepte 1300 mm, met stalen lekbak als laagste opslagniveau

De palletstellingen voor gevaarlijke stoffen kunnen worden gebruikt voor de veilige opslag van maximaal 9 IBC's. De racks zijn geoptimaliseerd op het gebied van compartiment- en bay-belasting, zodat media met een hogere dichtheid nu ook veilig kunnen worden opgeslagen. Ook u kunt uw individuele rekken voor gevaarlijke goederen combineren en basis- en aanbouwvakken van dit type rekken samenstellen, specifiek voor uw behoeften.

- Goedgekeurd voor opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) en voor heel wat gevaarlijke stoffen
- Stellingframe verzinkt, traversen gepoedercoat, oranjerood (RAL 2001)
- Opslagniveaus voorzien van uitneembare verzinkte draagroosters, de onderste met lekbak.
- Gegalvaniseerde vloeistofgeleidingspanelen, 3-zijdig omlopend per opslagniveau, optioneel verkrijgbaar
- Geschikt voor opslag van Euro of chemiepalletten
- Traversen per 50 mm in hoogte verstelbaar
- Individueel uitbreidbaar
- Gedemonteerde levering, met montagehandleiding

Palletstelling voor gevaarlijke stoffen met 3 opslagniveaus en gelakte lekbak voor opslag tot 9 IBC's, basisvak, legbordafmetingen (BxD) 3300 x 1300 mm (beschermhoeken optioneel)

Palletstelling voor gevaarlijke stoffen met 2 opslagniveaus en gelakte lekbak, basisvak, legbordafmetingen (BxD) 1400 x 1300 mm

BESTEL GELIJK MEE

SpillGuard® waarschuwingssysteem voor lekkage van gevaarlijke stoffen

zie pagina 342

INNOVATIE

SpillGuard®

Bestelnr. 271-433-JC

SpillGuard® connect

Bestelnr. 276-016-JC

Voor opslag van zuren en logen wordt een kunststof lekbakinzet aanbevolen, zie tabel "Toebehoren".

Palletstelling voor gevaarlijke stoffen met 2 opslagniveaus, bestaande uit een basisvak, legbordafmetingen (BxD) 3300 x 1300 mm, en een aanbouwvak, legbordafmetingen (BxD) 2700 x 1300 mm (beschermhoeken optioneel)

afmetingen vak B x D [mm]	1400 x 1300	2700 x 1300	2700 x 1300	3300 x 1300	3300 x 1300
opslagcapaciteit IBC van 1000 liter	2	4	6	6	9
vaklast [kg]	1670	3000	3500	3250	3710
veldlast [kg]	1670	3000	7000	3250	7420
draagvermogen lekbak [kg]	2000	4000	4000	6000	6000
opvangcapaciteit [l]	1000	1000	1000	1000	1000
aantal opslagniveaus	2	2	3	2	3
basissectie					
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1600 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 4400	3500 x 1300 x 3300	3500 x 1300 x 4400
bestelnummer lekbak: gelakt	305-414-JC	209-419-JC	305-416-JC	199-729-JC	305-418-JC
aanbouwsectie					
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1500 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 4400	3400 x 1300 x 3300	3400 x 1300 x 4400
bestelnummer lekbak: gelakt	305-415-JC	209-420-JC	305-417-JC	199-730-JC	305-419-JC
accessoires					
inzet-lekbak van kunststof					
bestelnummer	–	114-437-JC	114-437-JC	274-191-JC	274-191-JC
Set deflectorplaten per opslagniveau					
bestelnummer	305-420-JC	281-842-JC	281-842-JC	281-843-JC	281-843-JC

DENIOS MAGAZINE

ALLES WAT U WILT WETEN OVER KASTEN VOOR GEVAARLIJKE STOFFEN.

Kasten voor gevaarlijke stoffen en brandveiligheidskasten zorgen ervoor dat gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen veilig kunnen worden opgeslagen in de buurt van de werkplek of meteen in het laboratorium. De kasten voor gevaarlijke stoffen en brandveiligheidskasten voldoen aan de eisen voor de meest uiteenlopende gevaarlijke stoffen. Weet u niet zeker welk type kast u voor uw stoffen nodig hebt? De experts in ons DENIOS-team adviseren u graag!

- » BROCHURES
- » ARTIKELEN
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDEO'S
- » WHITEPAPERS
- » EN NOG VEEL MEER!

www.denios.nl/magazine

INFOGRAPHIC

WELK TYPE KAST HEBT U NODIG?

- Welke gevaarlijke stof wilt u opslaan?
- In welke hoeveelheden wilt u de stoffen opslaan?
- Slaat u de stoffen per soort op of is er sprake van gemengde opslag?

Wij helpen u verder!

www.denios.nl/de-perfecte-veiligheidskast

GIDSEN

OPSLAAN EN OPLADEN VAN LITHIUM-ION BATTERIJEN – ONZE TIPS EN TOOLS

Op basis van de beproefde technologie van onze kasten voor gevaarlijke stoffen hebben wij met het oog op het speciale risicopotentieel bij de opslag van lithium-ion batterijen een een speciale oplossing ontwikkeld. Als voorloper op de markt heeft DENIOS niet alleen een uitgebreid productassortiment in huis, maar ook het bijbehorende kennisaanbod.

LITHIUM-ION BATTERIJEN OPLADEN: WEET U WAT UW VERPLICHTINGEN ZIJN?

Wij hebben de 4 belangrijkste voorzorgen voor een veilige opslag voor u samengevat – zodat u zich geen zorgen hoeft te maken.

www.denios.nl/lithiumbatterijen-opladen-kent-u-uw-zorgplicht

DE JUISTE KAST VOOR GEVAARLIJKE STOFFEN VOOR ELKE BEHOEFTE

Ruime keuze:
- Perfect op maat, veilig, gecertificeerd.
- Goed voorbereid op alle risico's en audits.

Gegarandeerde kwaliteit door zeer moderne productieprocessen

Garantie
- 2 Jaar garantie.

Levering franco:
- Geen verborgen kosten
- Transparantie en planningszekerheid voor de inkoop

Brandwerende kast voor gevaarlijke stoffen S90
met 3 legborden en draaideuren,

Bestelnr 288-583-JC

- Automatisch sluiten van de deuren bij brand
- Voor veilige en correcte opslag van ontvlambare vloeistoffen met een brandwerendheid van 90 minuten, overeenkomstig EN 14470-1
- Met vloeistofdichte, goedgekeurde bodemopvangbak van gepoedercoat plaatstaal, incl. geperforeerd opstelvlak als extra niveau

Type 90 — **90 minuten brandwerend** — **getest volgens EN 14470-1**

Typ 30 — **30 minuten brandwerend** — **getest volgens EN 14470-1**

100%

100%
Kwaliteit van de fabrikant

- Draaideuren met veiligheidsslot en afgedekt vergrendelingsmechanisme
- Complete uitrusting met lekbakken
- Stabiele plaatstalen constructie, goedgekeurde bodemlekbak
- In hoogte verstelbare lekbakken
- Romp van plaatstaal met robuuste, hoogwaardige structuurlak, romp gentiaanblauw (RAL 5010), deuren lichtgrijs (RAL 7035)
- Permanente luchtverversing door ventilatieroosters in de deuren
- Volledig gemonteerde levering

Chemicaliënkast Protect

Veilige en correcte opslag van milieuverontreinigende, niet-ontvlambare vloeistoffen en giftige stoffen in werkruimten

TOP PRODUCT

Bestelnr. 201-960-JC

De in hoogte verstelbare lekbakken zijn volledig gelast en vangen eventuele lekkage veilig op, type CS 104

De praktische hoogte van 1100 mm (type CS 102) maakt installatie onder bijvoorbeeld ramen of vensterbanken mogelijk.

BESTEL GELIJK MEE

SpillGuard® waarschuwingssysteem voor lekkage van gevaarlijke stoffen

zie pagina 342

INNOVATIE

SpillGuard®

Bestelnr. 271-433-JC

SpillGuard® connect

Bestelnr. 276-016-JC

type	CS 104 Protect	CS 102 Protect
uitrusting	3 lekbakken, 1 bodemlekbak	1 lekbak, 1 bodemlekbak
deurversie	draaideur	draaideur
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1000 x 500 x 1950	1000 x 500 x 1100
draagvermogen lekbak [kg]	75	75
Opvangcapaciteit lekbak [l]	20	20
Opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	30	30
bestelnummer	201-960-JC	202-147-JC

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66

>> www.denios.nl/services <<

Chemicaliënkast View, met acrylglas deuren

Acrylglasdeuren voor snel overzicht

Uitstraling en veiligheid vullen elkaar ideaal aan. De View chemicaliënkast heeft een stevige plaatstalen constructie in combinatie met deuren incl. acrylglas inzetstukken.

BESTEL GELIJK MEE

Geperforeerde opstel niveaus beschermen de opgeslagen goederen tegen mogelijke vloeistoflekkage (niet te gebruiken in combinatie met PE-inzetbakken).

PE-inzetbakken voor de veilige opslag van agressieve vloeistoffen.

type	CS 104G Bekijken
uitrusting	3 lekbakken, 1 bodemlekbak
deurversie	draaideur met glazen inzet
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1000 x 500 x 1950
draagvermogen lekbak [kg]	75
Opvangcapaciteit lekbak [l]	20
Opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	30
bestelnummer	219-291-JC
accessoires	
bestelnummer Extra lekbak	206-324-JC
bestelnummer PE inzetbak voor lekbak	207-326-JC
bestelnummer PE-inlegbak voor bodemlekbak	207-325-JC
bestelnummer Perforatie-inzetstuk voor bodembak	202-146-JC

Chemiekast Easy, met draaideuren

- Veilige en correcte opslag van milieuverontreinigende, niet-ontvlambare vloeistoffen en giftige stoffen in werkruimten
- Voorzien van 3 legborden (hoogteverstelbaar in stappen van 25 mm) en een goedgekeurde bodemopvangbak
- Incl. documenthouder
- Draaideuren met veiligheidsslot en afgedekt vergrendelingsmechanisme

TOP PRODUCT

Bestelnr. 201-936-JC

Eenvoudige chemiekast - de allrounder voor werkplaats en laboratorium. De combinatie van legborden en bodemlekbak biedt veilige opslagruimte, dicht bij de werkplek.

type	CS 103
uitrusting	3 legborden, 1 bodemlekbak
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1000 x 500 x 1950
draagvermogen inlegbord [kg]	75
Opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	30
bestelnummer	201-936-JC

De bewezen allrounder voor prijs-georiënteerde opslag.

Materiaalkasten zonder opvangbakken

zie pagina **582**

BESTEL GELIJK MEE

Geperforeerde opstel niveaus beschermen de opgeslagen goederen tegen mogelijke vloeistoflekkage (niet te gebruiken in combinatie met PE-inzetbakken).

PE-inzetbakken voor de veilige opslag van agressieve vloeistoffen.

- Permanente luchtverversing door ventilatieroosters in de deuren
- Romp van plaatstaal met robuuste, hoogwaardige structuurlak, romp gentiaanblauw (RAL 5010), deuren lichtgrijs (RAL 7035)
- Volledig gemonteerde levering

DENIOS ONLINE SHOP

Passende acces-soires zijn verkrijgbaar in de webshop.

www.denios.nl/chemicalienkasten

Hangkast Mini, type CS 100

- Ruimtebesparend, aan te brengen in de buurt van de werkplek
- Incl. bevestigingsmateriaal
- Draaideuren met veiligheidsslot

Bestelnr. 250-587-JC

Opslagkast voor kleine onderdelen Shorty, type CS 120-4

- Uitneembare opvangbakken, ideaal voor een eventuele reiniging
- Gescheiden, overzichtelijke sortering en opslag van gevaarlijke stoffen
- Draaideuren met veiligheidsslot
- Perforatie-opstelvlak optioneel leverbaar

Bestelnr. 250-588-JC

Depot, type KT

- Depot voor de opslag van kleine verpakkingen, leverbaar op stelpoten of wielen
- 2 wielen met parkeerrem
- Hoogteverstelbare opvangbakken
- Breedte incl. greep: 1235 mm

Bestelnr. 250-586-JC

Foto met optionele, tweede lekbak

	1	2	3	4
type	**CS 100**	**CS 120-4**	**KT-1**	**KT-2**
uitrusting	1 bodemlekbak	Per vak 1 bodemlekbak	1 lekbak, 1 bodemlekbak, op wielen	1 lekbak, 1 bodemlekbak, op poten
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1000 x 500 x 500	1200 x 500 x 1100	1162 x 630 x 1206	1162 x 630 x 1206
draagvermogen lekbak [kg]	15	60	45	45
Opvangcapaciteit lekbak [l]	–	–	28	28
Opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	30	30	60	60
bestelnummer	250-587-JC	250-588-JC	250-586-JC	250-589-JC

Chemiekasten Space, met schuifdeuren. Grote opslagruimte - weinig ruimte nodig

Voor veilige en correcte opslag van milieuverontreinigende, niet-ontvlambare vloeistoffen en giftige stoffen in werkruimten

- Optimaal in beperkte ruimten
- Snelle en ruime toegang tot de opgeslagen goederen
- Stabiele plaatstalen constructie, goedgekeurde bodemlekbak
- Romp van plaatstaal met robuuste, hoogwaardige structuurlak, romp gentiaanblauw (RAL 5010), deuren lichtgrijs (RAL 7035)
- Permanente luchtverversing door ventilatieroosters in de deuren
- Volledig gemonteerde levering
- Lekbakken in hoogte verstelbaar in stappen van 25 mm

Licht op rollagers lopende schuifdeuren met een cilinderveiligheidsslot.

Met één beweging krijgt u uitgebreide toegang tot de inhoud van de kast. Stem de hoogte van de lekbakken die als opslagniveau dienen af op de grootte van de emballage die opgeslagen moet worden. Zo kunnen kleinere en grotere verpakkingen optimaal in één kast worden opgeslagen.

type	CS 124	CS 184
uitrusting	3 lekbakken, 1 bodemlekbak (1 kastvak)	6 lekbakken, 2 bodemlekbakken (2 kastvakken)
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1200 x 500 x 1950	1800 x 500 x 1950
draagvermogen lekbak [kg]	75	75
Opvangcapaciteit lekbak [l]	20	39
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	20	30
bestelnummer	201-639-JC	201-640-JC
accessoires		
bestelnummer Extra lekbak	211-270-JC	211-271-JC
bestelnummer Perforatie-inzetstuk voor opvang- en bodembak	202-118-JC	202-119-JC
bestelnummer PE inzetbak voor lekbak	207-328-JC	207-330-JC
bestelnummer PE-inlegbak voor bodemlekbak	207-329-JC	207-331-JC

BESTEL GELIJK MEE

Lekbakken voor kleinverpakkingen type CS-P

- Inzetbakken als bescherming tegen corrosie door agressieve gevaarlijke stoffen
- Gemakkelijk en veilig verwijderen van lekkages

Bestelnr. 207-332-JC

Tapkast Profi

Voor veilige en correcte opslag van milieuverontreinigende, niet-ontvlambare vloeistoffen en giftige stoffen in werkruimten

- Romp en deuren van plaatstaal met robuuste, hoogwaardige structuurlak in gentiaanblauw (RAL 5010)
- Bodemlekbak
- Permanente luchtverversing door ventilatieroosters in de deuren
- Standaarduitrusting: 1 uittrekbare bodemlekbak, 1 legbord, 3 uitschuifbare legborden voor elk 3 x 20 l-kannen of 5 x 10 l-kannen. Kannen optioneel verkrijgbaar.
- Geïntegreerde uitschuifblokkeringen voorkomen dat meerdere legborden tegelijk worden uitgetrokken
- Bevestigingsset voor wandbevestiging meegeleverd
- Afmetingen uittrekbare legbord: B 890 x D 420 mm
- De tapkast Profi biedt veiligheid gecombineerd met maximale functionaliteit.

1 De uittrekbare schappen vergemakkelijken het plaatsen en verwijderen van de containers.

2 Veilige behandeling van de opgeslagen kannen. De uittrekbare bodemlekbak vangt druipverliezen veilig op.

type	UWA-A
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1000 x 550 x 1950
draagvermogen inlegbord [kg]	75
draagvermogen uittrekbare bodemlekbak [kg]	120
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	39
bestelnummer	201-937-JC

BESTEL GELIJK MEE

Geschikt voor de vulkast Profi. 10 en 20 l PE bussen, naar keuze met of zonder 3/4" kraan. De kannen hebben een grote inlaatopening, het deksel van de kan is voorzien van een ontluchtingsventiel.

PE-kan met ventilatieventiel

Extra grote vulopening (80 mm)

- Met ontluchtingsventiel en PE-schuimafdichting in het deksel
- Voor transport, opslag, afvullen en bijvullen
- Van voedselveilig en chemischbestendig polyethyleen (PE)

volume [l]	10	10	20	20
uitvoering	zonder tapkraan	met tapkraan	zonder tapkraan	met tapkraan
buitenmaten B x D x H [mm]	170 x 280 x 270	170 x 300 x 270	258 x 292 x 360	280 x 292 x 390
bestelnummer	211-363-JC	207-398-JC	211-364-JC	207-399-JC

Kunststof tapkraan 3/4" voor PE-kannen	bestelnummer
	207-202-JC

Onze chemicaliënkasten zijn ontwikkeld om praktische en professionele oplossingen te bieden voor de uiteenlopende vereisten van de opslag van gevaarlijke stoffen. Zij brengen orde en veiligheid in de opslag van gevaarlijke stoffen op de werkplek. De variabiliteit van het programma maakt een breed scala van oplossingen. Bel ons als u verdere oplossingen nodig heeft.

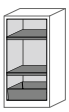
- Selecteerbare deuroplossingen:
  Draaideuren = snelle toegang tot de volledige inhoud van de kast
  Vouwdeuren = weinig ruimte nodig in geopende toestand
  Draaideuren met glazen inzet = snelle oriëntatie over de inhoud van de kast
- Goedgekeurde bodemlekbak

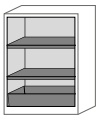
Chemicaliënkasten Systema, met vouwdeuren en legplanken, hoogte 1105 mm

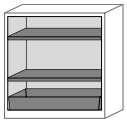
De compacte chemicaliënkast zijn verkrijgbaar met 2 legborden en een geteste lekbak, hier op de foto type CS-102.

Chemicaliënkast type CS 52 met draaideur

Chemicaliënkast type CS 52 met draaideur en ingebouwde glazen inzet







uitrusting	1 bodemlekbak en 2 legborden	1 bodemlekbak en 2 legborden	1 bodemlekbak en 2 legborden
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	545 x 520 x 1105	810 x 520 x 1105	1055 x 520 x 1105
binnenmaten B x D x H [mm]	486 x 493 x 990	751 x 493 x 990	996 x 493 x 990
draagvermogen inlegbord [kg]	50	50	50
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	22	33	33
scharnier	links	–	–
bestelnummer draaideur	288-392-JC	288-555-JC	288-186-JC
bestelnummer draaideur met glazen inzet	288-420-JC	288-582-JC	288-212-JC

Scharnierdeur links en/of rechts verkrijgbaar

Verkrijgbaar in 7 RAL-kleuren

Geef bij bestelling de gewenste kleur van de deur aan a.u.b.
Kleur van de romp: antracietgrijs

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66

>> www.denios.nl/services <<

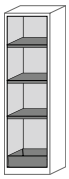
Chemicaliënkasten, legborden, hoogte 1950 mm

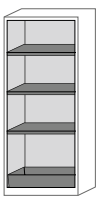
Recirculatiefilters en ander toebehoren

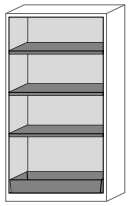
zie pagina **145**

Draaideur met glazen inzet zorgen voor een snel overzicht van de inhoud van de kast, type CS-53L.

Chemicaliënkast met 3 legborden (verstelbaar in stappen van 25 mm), basislade, type CS-103, geperforeerde plaatinzet optioneel.







uitrusting	3 legborden, bodemlekbak	3 legborden, bodemlekbak	3 legborden, bodemlekbak
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	545 x 520 x 1950	810 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950
binnenmaten B x D x H [mm]	486 x 493 x 1835	751 x 493 x 1835	996 x 493 x 1835
draagvermogen inlegbord [kg]	25	50	50
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	22	33	33
scharnier	links	aan beide zijden	aan beide zijden
bestelnummer draaideur	288-442-JC	288-610-JC	288-260-JC
bestelnummer draaideur met glazen inzet	288-470-JC	288-638-JC	288-268-JC

Scharnierdeur links en/of rechts verkrijgbaar

Chemicaliënkasten

- Veilige en correcte opslag van milieuverontreinigende, niet-ontvlambare vloeistoffen en giftige stoffen in werkruimten
- Uitgerust met uitschuifbare legborden (in stappen van 25 mm verstelbaar) met vloeistofdichte PP-opvangbak (algemene bouwkundige goedkeukring)
- De uitschuifbare planken bieden veilige opbergruimte voor kleine containers en kunnen met minimale inspanning worden uitgetrokken.
- De enkeldeurs chemiekasten (B 545 mm) zijn op aanvraag ook leverbaar met deurscharnier rechts.
- Selecteerbare deuroplossingen:
  Draaideuren = snelle toegang tot de volledige inhoud van de kast
  Vouwdeuren = weinig ruimte nodig in geopende toestand
  Draaideuren met glazen inzet = snelle oriëntatie over de inhoud van de kast

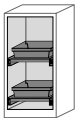
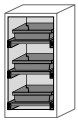
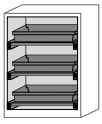
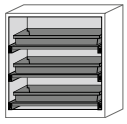
Chemicaliënkasten, met uitschuifbare legborden, hoogte 1105 mm

De uitschuifbare legborden bieden veilige opbergruimte voor kleine emballage en kunnen met minimale inspanning worden uitgetrokken.

Opslag van gevaarlijke stoffen in een zeer kleine ruimte, type CS 52

Draaideuren met glazen inzetstukken bieden een snelle oriëntatie en zijn visueel aantrekkelijk, type CS 102.

Gesorteerde en overzichtelijke opslag

uitrusting	2 uitschuifbare legborden	3 uitschuifbare legborden	3 uitschuifbare legborden	3 uitschuifbare legborden
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1055 x 520 x 1105	545 x 520 x 1105	810 x 520 x 1105	1055 x 520 x 1105
Binnenmaten B x D x H [mm]	–	486 x 493 x 990	751 x 493 x 990	996 x 493 x 990
scharnier	aan beide zijden	links	aan beide zijden	aan beide zijden
draagvermogen schuiflade [kg]	50	30	50	50
opvangcapaciteit schuiflade [l]	34	15	25	34
bestelnummer draaideur	288-033-JC	288-426-JC	288-594-JC	288-049-JC
bestelnummer draaideur met glazen inzet	–	–	–	288-079-JC

Scharnierdeur links en/of rechts verkrijgbaar

Verkrijgbaar in 7 RAL-kleuren

Geef bij bestelling de gewenste kleur van de deur aan a.u.b.
Kleur van de romp: antracietgrijs

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

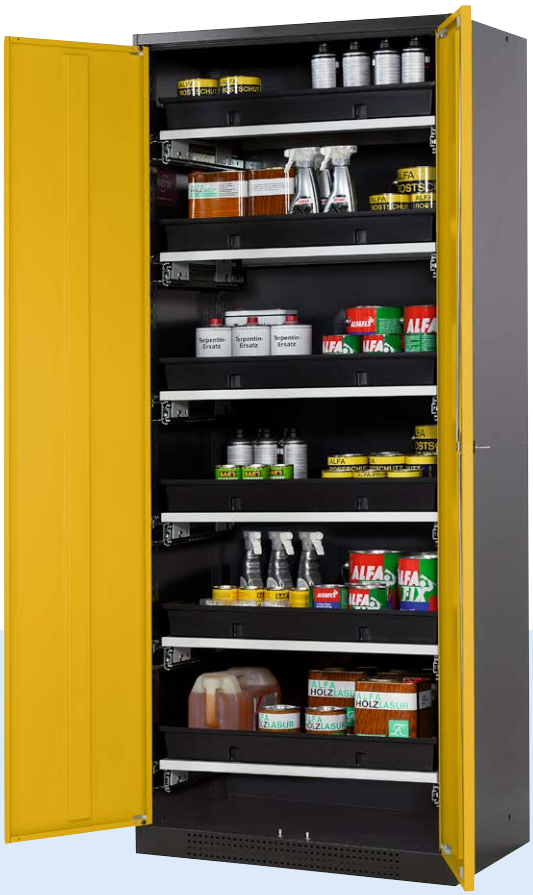
Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66

>> www.denios.nl/services <<

Chemicaliënkasten, met uitschuifbare legborden, hoogte 1950 mm

Recirculatiefilters en ander toebehoren

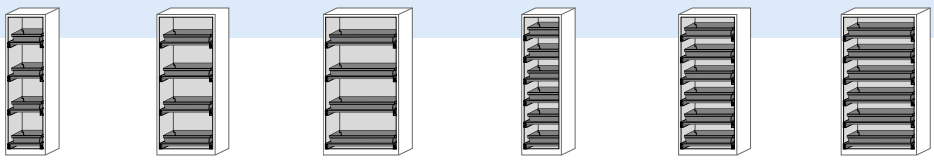
zie pagina **145**



PROFESSIONELE AANBEVELING

Dankzij de 6 uitschuifbare legborden kunnen talrijke kleine emballage verpakkingen worden geplaatst en ordelijk worden opgeborgen.

De grootte en het aantal verpakkingen om op te slaan zijn bepalend voor de keuze van uw kast voor gevaarlijke stoffen. Met 4 uitschuifbare legborden (type 104) bent u flexibeler met de verpakkingsmaten. Achteraf uitrusten met losse schappen is altijd mogelijk.



uitrusting	4 uitschuifbare legborden	4 uitschuifbare legborden	4 uitschuifbare legborden	6 uitschuifbare legborden	6 uitschuifbare legborden	6 uitschuifbare legborden
uitwendige afmetingen B x D 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
binnenmaten B x D 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
scharnier	links	aan beide zijden	aan beide zijden	links	aan beide zijden	aan beide zijden
draagvermogen schuiflade [kg]	30	30	30	30	30	30
opvangcapaciteit schuiflade [l]	11	22	33	11	22	33
bestelnummer draaideur	208-879-JC	208-896-JC	202-613-JC	209-057-JC	209-075-JC	209-084-JC
bestelnummer draaideur met glazen inzet	208-905-JC	208-926-JC	202-685-JC	209-025-JC	209-041-JC	209-049-JC
accessoires						
bestelnummer extra uittrekbaar legbord	210-388-JC	210-389-JC	202-804-JC	210-388-JC	210-389-JC	202-804-JC

Scharnierdeur links en/of rechts verkrijgbaar

Zuren- en logenkast PolyStore

- Voor de veilige opslag van agressieve vloeistoffen overeenkomend met de voorschriften
- Kast van zeer bestendig kunststof (polyethyleen), inzetbakjes ook van kunststof, scharnieren van glasvezelversterkte kunststof
- Aansluitmogelijkheid voor ventilator (voor hoge kasten, H 1990 mm)

Draaideuren in lichtgrijs, romp in antracietgrijs

Praktisch: de bodem van de kast is tevens een vloeistofdichte opvangbak

type	PS 1220
uitvoering	4 kunststof inschuifbakken
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1225 x 640 x 1990
binnenmaten B x D x H [mm]	1130 x 410 x 1750
draaglast PE-inschuifbak [kg]	50
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	75
gewicht [kg]	95
bestelnummer	281-504-JC

BESTEL GELIJK MEE

Ventilator voor milieukast PolyStore

- Verwijdert doeltreffend gassen of dampen uit het interieur van de behuizing

Bestelnr. 212-190-JC

- Gecertificeerde kwaliteit - algemene technische goedkeuring Z-40.22-543
- Toepassing temperatuurbereik -20 tot 40°C

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66

>> www.denios.nl/services <<

De zichtbare bodem geeft u te allen tijde een overzicht van de toestand ervan, bijvoorbeeld tijdens een veiligheidscontrole. Eventuele lekken kunnen snel worden herkend.

INNOVATIE

SpillGuard® waarschuwingssysteem voor lekkage van gevaarlijke stoffen

zie pagina **342**

SpillGuard®

Bestelnr. 271-433-w

SpillGuard® connect

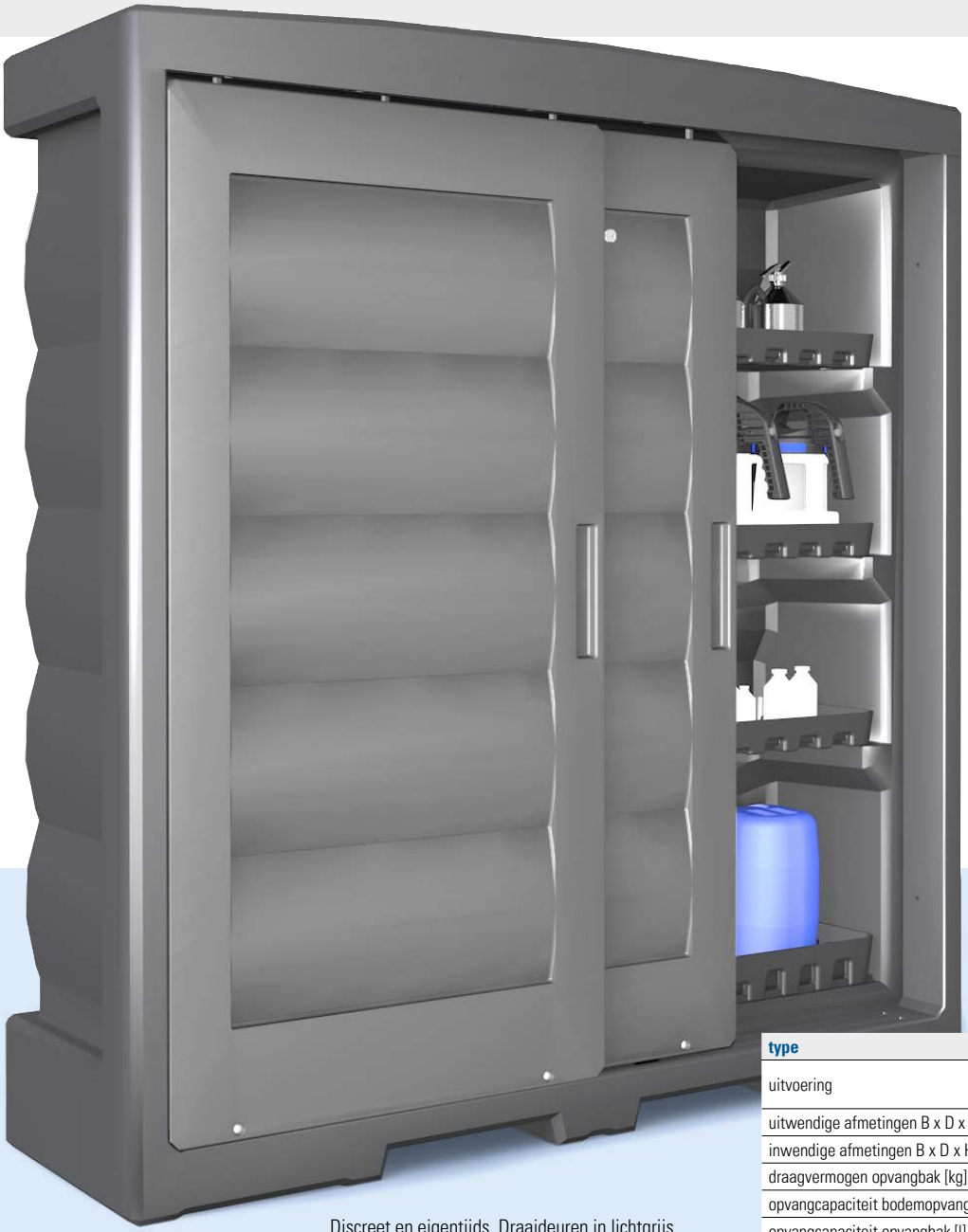
Bestelnr. 276-016-JC

type	PS 620
uitvoering	4 kunststof inschuifbakken
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	610 x 640 x 1990
binnenmaten B x D x H [mm]	520 x 410 x 1750
draaglast PE-inschuifbak [kg]	50
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	35
gewicht [kg]	55
bestelnummer	281-505-JC

Zuren- en logenkasten PolyStore

De PolyStore Zuren- en logenkasten zijn geschikt voor praktijkgericht gebruik in laboratoria, werkplaatsen, productie of onderhoud.

- Voor veilige en correcte opslag van watergevaarlijke en agressieve vloeistoffen
- Gemaakt van zeer bestendige kunststof (polyethyleen)
- Aansluitmogelijkheid voor ventilator (voor hoge kasten, H 1990 mm).
- Op de onderneming afgestemde kleurvormgeving: romp grijs, deuren in signaalgeel
- Gebruiksklaar - opzetten, inruimen, klaar



Discreet en eigentijds. Draaideuren in lichtgrijs, romp in antracietgrijs

- Afsluitbaar en ruimtebesparend - deuren zitten niet in de weg als ze open zijn
- Optimale toegang tot de opgeslagen producten dankzij grote deuren (afsluitbaar)
- Inwendige hoogtes:
  onderste vak: 390 mm
  beide middelste vakken: 316 mm
  bovenste vak: 295 mm
  inwendige breedte: 699 tot 666 mm
  inwendige diepte: 373 mm
- Twee gescheiden kastgedeeltes

type	PS 1820
uitvoering	1 bodemopvangbak, 3 bodemopvangbakken per kastgedeelte
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1805 x 610 x 1990
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	665 x 370 x 1320
draagvermogen opvangbak [kg]	20
opvangcapaciteit bodemopvangbak [l]	12
opvangcapaciteit opvangbak [l]	6
gewicht [kg]	130
bestelnummer	282-648-JC

BESTEL GELIJK MEE

Ventilator voor milieukast PolyStore

- Verwijdert doeltreffend gassen of dampen uit het interieur van de behuizing
- Behuizing van zuur- en loogbestendig kunststof
- Beschermklasse: CE II 3 G T4
- Debiet 0-140 m³/h
- Totale druk 200-20 Pa
- Spanning 230 V
- Stroomverbruik 0,35A
- De voeding moet voorzien zijn van een aardlekschakelaar (RCD)
- Geluidsdrukniveau 35 dB(A), op een afstand van 3 m van het aan de aanzuig- en drukzijde aangesloten ontluchtingsopzetstuk
- Type EP.VE.18610
- Voor aansluiting op interne luchtafvoerleidingen, Ø 80 mm

Bestelnr. 212-190-JC

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66

>> www.denios.nl/services <<

- Vloeistoffen met een reductiefactor A2≤1,1, evenals vloeistoffen die in de volgende stofgroep kunnen worden ingedeeld, mogen worden opgeslagen: - waterige oplossingen van organische zuren tot 10% - minerale zuren tot 20% - anorganische logen evenals alkalische hydrolysezouten in waterige oplossing (pH>8), met uitzondering van ammoniakoplossingen en oxiderende oplossingen van zouten (bijv. hypochloriet) - oplossingen van anorganische niet-oxiderende zouten met een pH-waarde tussen 6 en 8.

- Opstelvlak bodemopvangbak ca. 390 mm x 347 mm
- Ingebouwde, vloeistofdichte bodemopvangbak om gelekte vloeistof op te vangen

	1	2	3
type	**PS 1211**	**PS 611-1 Mini**	**PS 611**
uitvoering	2 kunststof inschuifbakken	2 kunststof inschuifbakken	2 kunststof inschuifbakken
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1225 x 640 x 1130	610 x 640 x 600	610 x 640 x 1130
binnenmaten B x D x H [mm]	1130 x 410 x 895	525 x 415 x 425	520 x 410 x 895
draaglast PE-inschuifbak [kg]	50	50	50
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	75	15	35
gewicht [kg]	53	23	33
bestelnummer	281-509-JC	281-506-JC	281-507-JC

Type SL

Zuren en logen kunnen veilig gescheiden van elkaar worden opgeslagen

- Voor opslag van agressieve, niet-ontvlambare gevaarlijke stoffen in werkruimten
- Verwijderbare opvangbakken van kunststof

Type SL - kasthoogte 600 of 800 mm

- Onderbouwkast van zeer bestendige melamine-gecoate panelen van speciaal materiaal
- Deuren afsluitbaar met cilinderslot, vergrendelingsstatusindicator (rood/groen)
- Gelijkmatige ontluchting van de kamer via een verbindingsstuk (NW 50) aan de achterwand van de kast

Hoogte 600 mm

1

Zuur- en loogkast Type SL 060.059 met 2 laden (onderbouwsokkel optioneel verkrijgbaar)

Hoogte 800 mm

- Voor de opslag van grote flessen (2,5 liter)

2

Praktisch is de nieuwe hoogte van 800 mm, type SL 602

3

Zuur- en loogkast Type SL 114 met 2 laden per compartiment (onderbouwsokkel optioneel verkrijgbaar)

4

4 Laden, extra legbord rechts voor materiaalopslag, type SL 060.140

5

Compacte afmetingen - met de hoogte van 800 mm heeft u betere toegang tot de kleine emballage, type SL 1104

	1	2	3	4	5
type	**SL.060.059**	**SL602**	**SL.060.110**	**SL.060.140**	**SL1104**
uitrusting	2 uitschuifbare lades	2 uitschuifbare lades	4 uitschuifbare lades	4 uitschuifbare lades	4 uitschuifbare lades
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	590 x 570 x 600	590 x 570 x 800	1100 x 570 x 600	1400 x 570 x 600	1100 x 570 x 800
uitvoering deur	enkel	enkel	dubbel	dubbel	dubbel
opvangcapaciteit schuiflade [l]	11	11	11	11	11
draagvermogen schuiflade [kg]	25	25	25	25	25
bestelnummer	302-705-JC	302-276-JC	302-698-JC	302-270-JC	302-273-JC

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66

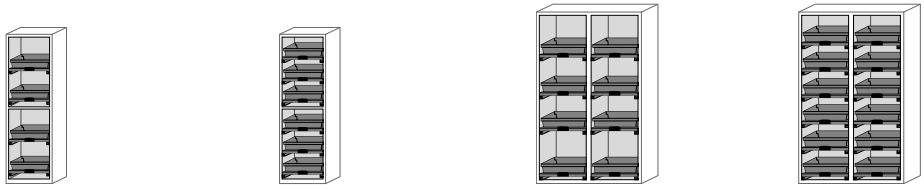
>> www.denios.nl/services <<

Type SL - kasthoogte 1970 mm

- Romp van staalplaat met poedercoating, RAL 7035 (lichtgrijs)
- 6 volledig uittrekbare legborden, incl. kunststof opvangbak
- Gelijkmatige ontluchting van de kamers via een luchtafvoeropening (NW 75)
- Corrosiebestendige metaalvrije ventilatiekanalen
- Afsluitbaar met cilinderslot (geschikt voor sluitsystemen)
- Geïntegreerde stelvoeten voor compenseren van oneffen vloeren

Zuur- en loogkast type SL 1208 / 1212, naar keuze met 8 of 12 laden.

Zuur- en loogkast type SL 606 - incl. 6 uitschuifbare legborden



type	SL 604	SL 606	SL.196.120	SL 1212
uitrusting	4 uitschuifbare lades	6 uitschuifbare lades	8 uitschuifbare lades	12 uitschuifbare lades
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	597 x 603 x 1965	597 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965
uitvoering deur	enkel	enkel	dubbel	dubbel
opvangcapaciteit schuiflade [l]	11	11	11	11
draagvermogen schuiflade [kg]	25	25	25	25
gewicht [kg]	1	1	250	1
bestelnummer	303-140-JC	303-143-JC	301-051-JC	302-177-JC

DENIOS MAGAZINE

ALLES WAT U WILT WETEN OVER DE EN 14470-1

**Brandwerende veiligheidskasten moeten voorzien zijn van een mechanisch ventilatiesysteem.
In dat geval kan de Ex-zonering in en om de kast in principe vervallen.**

- » BROCHURES
- » ARTIKELEN
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDEO'S
- » WHITEPAPERS
- » EN NOG VEEL MEER!

www.denios.nl/magazine

BROCHURE

EN 14470-1 – DIT STAAT ERIN

Wie kiest voor een brandwerende veiligheidskast uit het DENIOS-assortiment, kan er zeker van zijn dat hiervoor conform EN 14470-1 typegoedkeuring is verleend. Maar wat staat er eigenlijk precies in de EN 14470-1 en welke belastingsproeven moet een kast voor gevaarlijke stoffen kunnen doorstaan?

Wij hebben het voor u samengevat!

www.denios.nl/onderhoud-van-brandwerende-kasten

DENIOS MAGAZINE

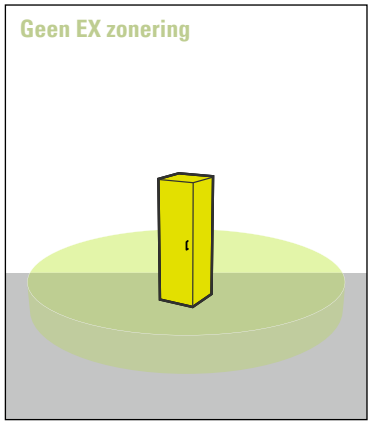
ONDERHOUD VAN BRANDWERENDE KASTEN

Voor de opslag van brandbare vloeistoffen in werkruimten is een brand werende veiligheidskast nodig die voldoet aan de strenge eisen van EN 14470-1. Om ervoor te zorgen dat uw kast voor gevaarlijke stoffen op lange termijn aan deze eisen voldoet, is regelmatig onderhoud vereist, waaronder een brandveiligheidstest.

www.denios.nl/en-14470-1

ZONERING

DE EX ZONERING IN EN ROND VEILIGHEIDSKASTEN IS AFHANKELIJK VAN VERSCHILLENDE FACTOREN



Vastleggen van de zones ter vermijding van ontstekingsbronnen

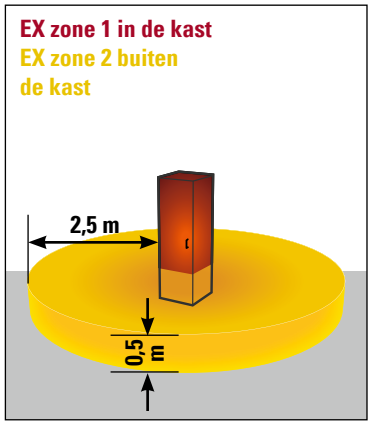
Veiligheidskast zonder mechanische ventilatie

Opslag van nieuwe ongeopende UN-gekeurde verpakkingen en/of vallend onder het LQ-regime 9 (ADR paragraaf 3.4) Temperatuur in de opslagruimte < vlampunt van de stoffen

Vastleggen van de zones ter vermijding van ontstekingsbronnen

Veiligheidskast met mechanische ventilatie

Goed gesloten verpakkingen, met regelmatige controle op dichtheid (secundaire gevarenbron NPR 7910)
Temperatuur in de opslagruimte < vlampunt van de stoffen
Ventilatie 10-voudig conform EN 14470-1



Vastleggen van de zones ter vermijding van ontstekingsbronnen

Veiligheidskast met mechanische ventilatie

Gebruikte afgesloten verpakkingen, bijvoorbeeld na gebruik voor omvullen, monstername etc. (primaire gevarenbron NPR 7910) Temperatuur opslagruimte ≥ vlampunt stoffen
Ventilatie 10-voudig conform EN 14470-1

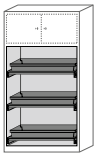
Systema-Plus chemicaliënkast, met compartiment voor gevaarlijke stoffen type 30

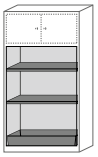
Incl. veiligheidskast type 30 conform EN 14470/deel 1 voor opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) in enkelwandige plaatstalen kasten overeenkomstig de wet

- Geen afzonderlijke kast nodig voor opslag van ontvlambare vloeistoffen
- Veiligheidskist met lekbak, zelfsluitende deuren en luchtafvoeraansluiting (NW 75)
- Romp van plaatstaal met robuuste, hoogwaardige structuurlak
- Geïntegreerde stelvoeten - eenvoudige uitlijning van de kast bij oneffen vloeren
- Natuurlijke ventilatie via ventilatieopeningen in de vloer
- Kleine hoeveelheden ontvlambare vloeistoffen (verfblikken, lakstiften, spuitbussen, enz.) worden veilig en conform de voorschriften opgeslagen in de veiligheidskist type 30.
- Scharnierende deuren met cilinderslot

De Systema-Plus CS-30-T chemicaliënkast in de uitvoering met uitschuifbare legborden is handig en gebruiksvriendelijk.

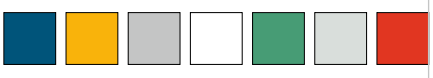
Kleine hoeveelheden brandbare vloeistoffen kunnen veilig worden opgeslagen in de veiligheidskast Type 30. De Systema-Plus chemiekast type CS-30 biedt dus bescherming voor brandbare en waterverontreinigende vloeistoffen.





type	CS.195.105.F ROOD	CS.195.105.F BLOUW
uitrusting	3 schuifladen	3 legborden en bodenopvangbak
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1055 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950
draagvermogen inlegbord [kg]	–	50
draagvermogen schuiflade [kg]	30	–
opvangcapaciteit schuiflade [l]	27	–
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	–	11
bestelnummer	288-149-JC	288-117-JC

Verkrijgbaar in 7 RAL-kleuren



Geef bij bestelling de gewenste kleur van de deur aan a.u.b.

Kleur van de romp: antracietgrijs

Chemicaliënkast met compartiment voor gevaarlijke stoffen type 30

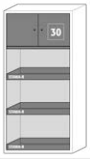
Inclusief veiligheidskast voor gevaarlijke stoffen van het type 30 volgens EN 14470-1 voor de opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) in enkelwandige plaatstalen kasten overeenkomstig de voorschriften.

ALLES ONDER ÉÉN DAK!
Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66
>> www.denios.nl/services <<

- Geen afzonderlijke kast nodig voor opslag van ontvlambare vloeistoffen
- Veiligheidskist met opvangbak (5 liter), zelfsluitende deuren en luchtafvoeraansluiting (NW 75)
- Kleine hoeveelheden ontvlambare vloeistoffen (verfblikken, lakstiften, spuitbussen, enz.) worden veilig en conform de voorschriften opgeslagen in de veiligheidskist type 30.
- Chemiekast met 2 legborden en 1 goedgekeurde, vloeistofdichte bodembak (verz. plaatstaal)
- Stabiele, gepoedercoate plaatstalen constructie

Detail uitsnede: ventilatiesleuven in het kastfront.

Ideaal voor de opslag van zeer kleine hoeveelheden ontvlambare gevaarlijke stoffen



type	PSM 19 P
uitrusting	2 opvangbakken, 1 bodemopvangbak
uitvoering	Deuren met ventilatiesleuven
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	950 x 500 x 1935
draagvermogen lekbak [kg]	50
kleur romp	groen
kleur deuren	groen
bestelnummer	288-481-JC

Brandwerende kasten voor gevaarlijke stoffen, met opvangbakken, met 90 minuten brandwerendheid

- Voor veilige en correcte opslag van ontvlambare vloeistoffen met een brandwerendheid van 90 minuten, overeenkomstig EN 14470-1
- Binnenoppervlakken met chemisch zeer bestendige, slag- en krasvaste kunststofcoating, gemakkelijk te reinigen
- Kasten met schuifladen worden geleverd met een extra bodemlekbak

Recirculatiefilters en ander toebehoren

zie pagina 145

Vloeistofdichte bodemlekbak

Bij de opslag van gevaarlijke stoffen is het aantal en de grootte van de op te slaan containers altijd belangrijk. Met 4 schuifladen bent u variabeler in de keuze van uw emballage....

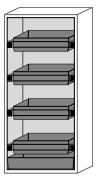
...terwijl 6 schuifladen vooral geschikt zijn voor kleinere containers.

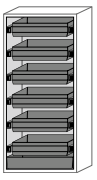
BESTEL GELIJK MEE

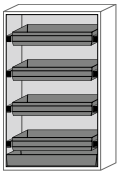
Controle kast voor gevaarlijke stoffen

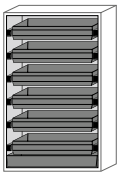
Jaarlijks onderhoud kast voor gevaarlijke stoffen

Bestelnr. 184-429-JC









type	S90.196.090	S90.196.090	Q90.195.120-T4	Q90.195.120-T6
uitrusting	4 schuifladen	6 schuifladen	4 schuifladen	6 schuifladen
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	896 x 616 x 1968	896 x 616 x 1968	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	750 x 524 x 1742	750 x 524 x 1742	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
draagvermogen schuiflade [kg]	150	150	150	150
opvangcapaciteit schuiflade [l]	19	19	29	29
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	22	22	30	30
gewicht [kg]	386	413	495	527
bestelnummer	288-575-JC	288-579-JC	288-846-JC	288-850-JC

Brandwerende kasten voor gevaarlijke stoffen, met legborden

Voor veilige en correcte opslag van ontvlambare vloeistoffen met een brandwerendheid van 30 minuten, overeenkomstig EN 14470-1

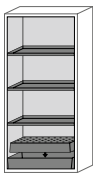
- Automatisch sluiten van de deuren bij brand
- Voorzien van luchtafvoeraansluiting (NW 75), bovenkant kast
- Bescherming tegen toegang door onbevoegden, deuren afsluitbaar met cilinderslot (geschikt voor sluitsystemen)

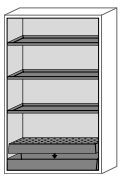
ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant +31 172 50 64 66

>> www.denios.nl/services <<

Vloeistofdichte bodemlekbak





type	S90.196.90-B	S90.196.120-B
uitrusting	3 legborden, 1 bodemlekbak	3 legborden, 1 bodemlekbak
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	896 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	750 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	23	33
gewicht [kg]	355	434
bestelnummer	288-609-JC	288-583-JC

Geselecteerde modellen snel leverbaar – neem contact met ons op.

Kasten voor gevaarlijke stoffen S90, multi-talenten voor veilige opslag van gevaarlijke stoffen, met 90 minuten brandwerendheid

Deze praktische variant S90 is gebaseerd op de beproefde kasten voor gevaarlijke stoffen uit de DENIOS-serie en biedt de mogelijkheid om verschillende klassen gevaarlijke stoffen in één kast op te slaan.

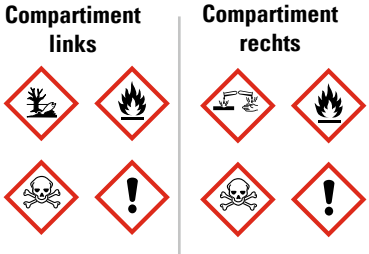
- Uitgerust met een luchtafvoeraansluiting (NW 75) bovenaan van de kast
- Brandwerendheidsklasse 90 minuten (type 90 conform EN 14470-1)
- Hoge flexibiliteit door combineerbare binneninrichting, opvanglegborden (in hoogte verstelbaar), uitschuifbare laden of metaalvrije legborden
- Robuust en duurzaam: veiligheidselementen zijn buiten de opslagruimte gemonteerd ter bescherming tegen corrosie
- Metaalvrije legborden (kleinschalige opslag van brandbare, licht agressieve gevaarlijke stoffen)
- Geïntegreerde stelvoeten voor het compenseren van oneffen vloeren
- Incl. deurvastzetsysteem, deuren afsluitbaar met profielcilinder

Opslag per soort = gewaarborgd door scheidingswanden

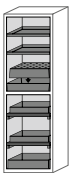
Linker kastvak met 3 legborden, 1 bodemlekbak incl. geperforeerd opstelvlak, rechter kastvak met 3 metaalvrije legborden en metaalvrije bodemlekbak.

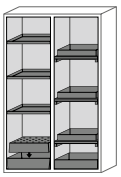
Linker kastvak met 6 uittrekbare plateaus, rechter kastvak met 3 metaalvrije plateaus en metaalvrije bodemlekbak.

Gecombineerde opslag van gevaarlijke stoffen: Verboden voor gecombineerde opslag worden pas van kracht boven bepaalde kwantiteitsdrempels, die meestal niet worden bereikt in het geval van kasten voor gevaarlijke stoffen.



De symbolen voor gevaarlijke stoffen geven aan welke vloeistoffen in welk kastcompartiment mogen worden opgeslagen.





type	600-22	1200-33
uitrusting	2 legborden / 2 bodemlekbakken, elk 1 bodemlekbak	2 legborden / 2 bodemlekbakken, elk 1 bodemlekbak
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	596 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	450 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
draagvermogen inlegbord [kg]	75	75
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	22	22
gewicht [kg]	289	472
bestelnummer	288-455-JC	288-471-JC

Kleur van de kast: signaalgeel, RAL 1004
Kleur van de kast: lichtgrijs, RAL 7035

Brandveiligheidskast GF, ONE-TOUCH, met vouwdeuren

Voor veilige en correcte opslag van ontvlambare vloeistoffen met een brandwerendheid van 90 minuten, overeenkomstig EN 14470-1

- Incl. ONE-TOUCH uitrusting - gebruiksvriendelijk en soepel openen van de kast, met minimale inspanning
- Automatisch sluiten van de deuren bij brand
- Automatisch sluiten van de deuren na 60 seconden
- Twee deuren kunnen met één handgreep geopend worden, deuren worden standaard geleverd met deurvergrendeling
- Voorzien van luchtafvoeraansluiting (NW 75), bovenkant kast
- Geïntegreerde verstelhulp voor eenvoudige uitlijning van de kasten bij oneffen vloeren
- Bescherming tegen toegang door onbevoegden, deuren afsluitbaar met cilinderslot (geschikt voor sluitsystemen)
- Met vloeistofdichte, goedgekeurde bodembak (conform Stawa-R), poedergecoat plaatstaal, incl. perforatieplaatafdekking als extra opslagvlak
- Binnenoppervlakken met chemisch zeer bestendige, slag- en krasvaste kunststofcoating, gemakkelijk te reinigen
- Goedgekeurd conform de eisen van de wet op de veiligheid van apparatuur en producten (GS-keurmerk) en CE-conform
- Brandwerendheidsklasse 90 minuten (type 90 conform EN 14470-1)
- Extra uitrusting voor 50% opvangcapaciteit(166 l max voor 600 mm kasten/198 l max voor 1200 mm) op aanvraag

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 33 95

>> www.denios.nl/services <<

ONE TOUCH modellen bieden:
deurvergrendeling
automatische deursluiter
akoestisch waarschuwingssignaal bij automatische deursluiting

De extra bodemplaat vangt veilig lekkende vloeistoffen op

Veiligheidskast, signaalgeel, met vouwdeuren, 3 legborden, bodemopvangbak en geperforeerd opstelvlak, deurvergrendeling,

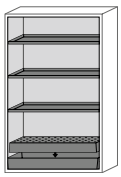
Bestelnr. 303-213-JC

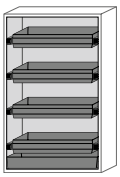
(Afsluitbare opbergbox en recirculerende luchtfilterbevestiging optioneel)

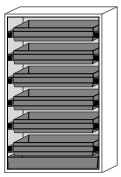
BESTEL GELIJK MEE

Afsluitbare opbergkist voor kast voor gevaarlijke stoffen

Bestelnr. 116-982-JC







type	GF-1201	GF-1201-4	GF-1201-6
uitrusting	3 legborden, bodembak met geperforeerd opstelvlak	4 schuifladen, incl. bodembak	6 schuifladen, incl. bodembak
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
draagvermogen schuiflade [kg]	75	60	60
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	33	33	33
opvangcapaciteit schuiflade [l]	30	30	30
bestelnummer	303-213-JC	288-405-JC	303-211-JC

Kleur van de kast: signaalgeel, RAL 1004
Kleur van de kast: lichtgrijs, RAL 7035

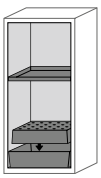
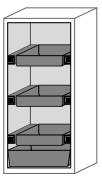
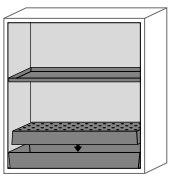
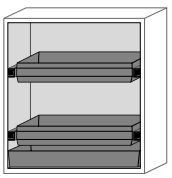
Brandveiligheidskast S90, met 90 minuten brandwerendheid

- Voor veilige en correcte opslag van ontvlambare vloeistoffen met een brandwerendheid van 90 minuten, overeenkomstig EN 14470-1
- Voorzien van luchtafvoeraansluiting (NW 75), bovenkant kast
- Geïntegreerde verstelhulp voor eenvoudige uitlijning van de kasten bij oneffen vloeren
- Met vloeistofdichte, bodemopvangbak, poedergecoat plaatstaal, incl.geperforeerd opstel niveau als extra opstelvlak
- Bescherming tegen toegang door onbevoegden, deuren afsluitbaar met cilinderslot (geschikt voor sluitsystemen)
- Vloeistofdichte bodemlekbak

Kast voor gevaarlijke stoffen Edition-G type G-1200-F met legbord, bodemlekbak met geperforeerd niveau. Tweede plank is optioneel.

De compacte kasten voor gevaarlijke stoffen, met twee uittrekbare laden zijn handig en ruimtebesparend.

Vloeistofdichte bodemlekbak

type	S90.129.060	S90.129.060.WDAS	S90.129.120	S90.129.120
uitrusting	1 legbord, opstelvlak met geperforeerd niveau	3 schuifladen, incl. lekbak	1 legbord, opstelvlak met geperforeerd niveau	2 schuifladen, incl. lekbak
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	–	596 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	450 x 524 x 1072	450 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072
draagvermogen inlegbord [kg]	150	–	150	–
draagvermogen schuiflade [kg]	–	150	–	150
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	23	14	33	33
gewicht [kg]	1	200	318	325
bestelnummer	301-784-JC	288-201-JC	288-530-JC	288-213-JC

Scharnierdeur links en/of rechts verkrijgbaar
Kleur van de kast: signaalgeel, RAL 1004
Kleur van de kast: lichtgrijs, RAL 7035

Brandwerende kasten voor gevaarlijke stoffen S90, deuren met ONE TOUCH uitrusting, met 90 minuten brandwerendheid, met 90 minuten brandwerendheid

- Voor veilige en correcte opslag van ontvlambare vloeistoffen met een brandwerendheid van 90 minuten, overeenkomstig EN 14470-1
- Brandwerendheidsklasse 90 minuten (type 90 conform EN 14470-1)

ONE TOUCH modellen bieden:
deurvergrendeling
automatische deursluiter
akoestisch waarschuwingssignaal bij automatische deursluiting

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66

>> www.denios.nl/services <<

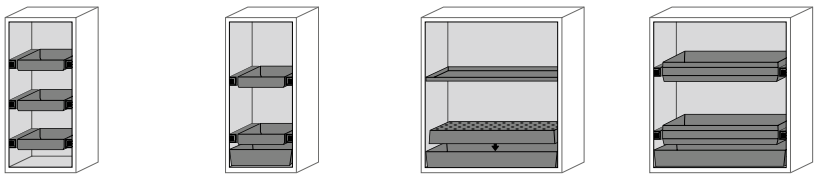
Veiligheidskast met ONE TOUCH

Schuiflades zijn met name aan te bevelen voor de opslag van veel kleine verpakkingen

Chemiekist voor gescheiden opslag van zuren en logen

- De kist is voorzien van een klapdeksel en draaggrepen aan de zijkant
- Geschikt voor alle kasten voor gevaarlijke stoffen met legborden
- Afmetingen B x D x H (mm): 410 x 300 x 260

Bestelnr. 117-020-JC



type	G-600-FP	G-600-2-FP	G-1200-FP	G-1200-2-FP
uitrusting	3 schuifladen	2 schuiflades, incl. lekbak	1 legbord, opstelvlak met geperforeerd niveau	2 schuiflades, incl. lekbak
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	596 x 616 x 1298	596 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	450 x 524 x 1072	450 x 524 x 1070	1050 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072
draagvermogen inlegbord [kg]	150	–	150	–
draagvermogen schuiflade [kg]	–	150	–	150
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	23	23	33	33
gewicht [kg]	201	194	320	327
bestelnummer	288-528-JC	288-191-JC	288-755-JC	288-207-JC

Scharnierdeur links en/of rechts verkrijgbaar
Kleur van de kast: signaalgeel, RAL 1004
Kleur van de kast: lichtgrijs, RAL 7035

Brandveiligheidskast S90, met 90 minuten brandwerendheid

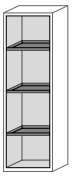
- Voor veilige en correcte opslag van ontvlambare vloeistoffen met een brandwerendheid van 90 minuten, overeenkomstig EN 14470-1
- Voorzien van luchtafvoeraansluiting (NW 75), bovenkant kast
- Geïntegreerde verstelhulp voor eenvoudige uitlijning van de kasten bij oneffen vloeren
- Bescherming tegen toegang door onbevoegden, deuren afsluitbaar met cilinderslot (geschikt voor sluitsystemen)
- Automatisch sluiten van de deuren bij brand
- Met vloeistofdichte, bodemlekbak, poedergecoat plaatstaal, incl.geperforeerd opstel niveau als extra opstelvlak

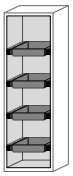
Kast voor gevaarlijke stoffen met legborden, lekbak en geperforeerde afdekplaat (deurvastzetsysteem optioneel)

6 uitschuifelementen bieden voldoende ruimte voor allerlei soorten ontvlambare gevaarlijke stoffen - orde in een zeer kleine ruimte

Vouwdeurkast met 3 legborden en bodemlekbak met geperforeerde afdekplaat

De kasten voor gevaarlijke stoffen met schuiflades en vouwdeuren worden geleverd incl. deurvastzetsysteem





type	S90.196.60-B	S90.196.060.WDAS
uitrusting	3 legborden	4 schuifladen
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	450 x 524 x 1742	524 x 450 x 1742
draagvermogen inlegbord [kg]	150	150
draagvermogen schuiflade [kg]	–	25
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	33	22
gewicht [kg]	269	282
bestelnummer	288-601-JC	288-556-JC

Scharnierdeur links en/of rechts verkrijgbaar
Kleur van de kast: signaalgeel, RAL 1004
Kleur van de kast: lichtgrijs, RAL 7035

Brandveiligheidskast S90, met ONE TOUCH uitrusting

- Automatisch sluiten van de deuren bij brand
- Incl. ONE-TOUCH uitrusting - gebruiksvriendelijk en soepel openen van de kast, met minimale inspanning
- Automatisch sluiten van de deuren na 60 seconden

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66

>> www.denios.nl/services <<

Recirculatiefilters en ander toebehoren

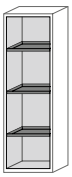
zie pagina **145**

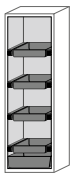
Gekeurde veiligheid

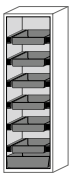
BS EN CE

Kast voor gevaarlijke stoffen
met 6 uittrekbare laden

Voor wat grotere containers die moeten worden opgeslagen, kiest u de kast voor gevaarlijke stoffen met 4 uittrekbare laden.







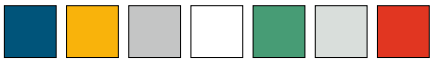
type	VBFT196.60-P	VBFT196.60-P	VBFT196.60-P
uitrusting	3 legborden	4 schuifladen en bodemlekbak	6 schuifladen en bodemlekbak
deurversie	vouwdeur	vouwdeur	vouwdeur
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	–	–	–
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742
draagvermogen schuiflade [kg]	25	25	25
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	22	22	22
gewicht [kg]	1	1	1
bestelnummer	303-200-JC	303-176-JC	303-182-JC

Scharnierdeur links en/of rechts verkrijgbaar
Kleur van de kast: signaalgeel, RAL 1004
Kleur van de kast: lichtgrijs, RAL 7035

- Voor veilige en correcte opslag van ontvlambare vloeistoffen met een brandwerendheid van 90 minuten, overeenkomstig EN 14470-1
- Sluitmechanisme en veiligheidselementen beschermd tegen corrosie door montage buiten het compartiment
- Geïntegreerde, onderrijsokkel, dus eenvoudig te verplaatsen (sokkel kan door optionele afdekking worden afgesloten)
- Luchtafvoeraansluiting (NW 75) aan de bovenkant van de kast. Voor aansluiting van een UFA-unit
- Met vloeistofdichte, bodemlekbak, poedergecoat plaatstaal, incl.geperforeerd opstel niveau
- Stabiele, hoogwaardige en krasbestendige buitenromp met gepoedercoat structuuroppervlak, 3-voudige deurophanging
- Met instelhulpen om oneffen vloeren te compenseren
- 2-Kleurenconcept voor een moderne en individuele uitstraling: romp in antracietgrijs (RAL 7016), deuren in verschillende kleuren leverbaar

Brandwerende kasten voor gevaarlijke stoffen Q90, met legborden en geperforeerd opstel niveau, met 90 minuten brandwerendheid

Verkrijgbaar in 7 RAL-kleuren



Geef bij bestelling de gewenste kleur van de deur aan a.u.b.
Kleur van de romp: antracietgrijs

BESTEL GELIJK MEE

Controle kast voor gevaarlijke stoffen

Jaarlijks onderhoud kast voor gevaarlijke stoffen

Bestelnr. 184-429-JC

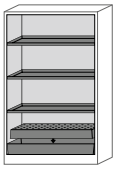
De Mover - voor gemakkelijk transport van kasten.

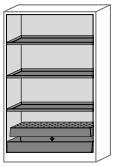
Bestelnr. 201-059-JC

De kast voor gevaarlijke stoffen wordt geleverd met een onderrijdbare sokkel. Deze kan worden afgesloten met de optioneel verkrijgbare sokkelplint.

Geselecteerde modellen snel leverbaar – neem contact met ons op.

Goedgekeurde bodemlekbak





type	Q90.195.120-B	Q90.195.120-T
uitrusting	3 legborden, 1 bodemlekbak	3 legborden, 1 bodemlekbak
deurversie	draaideur	draaideur
automatische deur	–	–
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
draagvermogen inlegbord [kg]	150	150
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	55	33
gewicht [kg]	461	464
bestelnummer	288-013-JC	288-180-JC

- Deuren afsluitbaar met profielcilinder (geschikt voor sluitsystemen) en vergrendeling statusindicator (rood/groen)
- Incl. 3 legborden (per 32 mm in hoogte verstelbaar)
- De bodemlekbak is gemakkelijk te verwijderen en zorgt er met het 3-zijdige afdichtingsprofiel met lip voor dat gelekte vloeistoffen veilig worden opgevangen
- Uitvoering overeenkomstig de Europese norm voor brandveiligheids-opslagkasten EN-14470-1, EN1363-1 en EN14727 (PGS 15, CPR 15-1, ARAB, CODEX, VLAREM, DIN 4102, NEN 6069).

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66

>> www.denios.nl/services <<

Brandwerende kasten voor gevaarlijke stoffen Q90, met schuifladen, met 90 minuten brandwerendheid

Recirculatiefilters en ander toebehoren

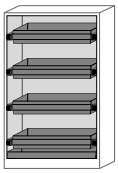
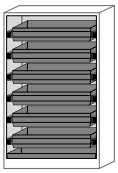
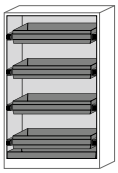
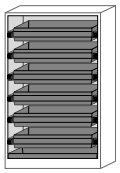
zie pagina **145**

TOP PRODUCT

Kast voor gevaarlijke stoffen met 4 lekbakken en onderbak, deuren in lichtgrijs (RAL 7035)

Kast voor gevaarlijke stoffen met 6 lekbakken en vloerbak, deuren in verkeersrood (RAL 3020)

Afbeelding(en) toont/tonen kasten met optionele sokkelplint

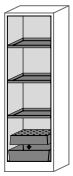
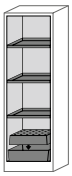
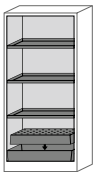
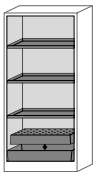
type	Q90.195.120-B	Q90.195.120-B6	Q90.195.120-B4	Q90.195.120-T6
uitrusting	3 legborden, 1 bodemlekbak	6 schuifladen	4 schuifladen	6 schuifladen
deurversie	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
draagvermogen schuiflade [kg]	150	150	150	150
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	55	55	55	55
opvangcapaciteit schuiflade [l]	33	33	33	33
gewicht [kg]	461	524	492	527
bestelnummer	288-011-JC	288-168-JC	288-800-JC	288-852-JC

Brandwerende kasten voor gevaarlijke stoffen Q90, met legborden en geperforeerd opstel niveau, met 90 minuten brandwerendheid

- Deuren van de kast voor gevaarlijke stoffen blijven op hun plaats bij elke openingshoek (automatische sluiting in geval van brand)Luchtafvoeraansluiting (NW 75) aan de bovenkant van de kast. Voor aansluiting van een UFA-unit
- Met instelhulpen om oneffen vloeren te compenseren
- Sluitmechanisme en veiligheidselementen beschermd tegen corrosie door montage buiten het compartiment
- Met vloeistofdichte, bodemlekbak, poedergecoat plaatstaal, incl.geperforeerd opstel niveau

Kast voor gevaarlijke stoffen B 893 mm, deuren in signaalgeel.

Kast voor gevaarlijke stoffen B 60 cm. Kleur carrosserie: antracietgrijs (RAL 7016), deur in signaalgeel (RAL 1004).

type	Q90.195.060-B	Q90.195.060-T	Q90.195.090-B	Q90.195.090-T
uitrusting	3 legborden, 1 bodemlekbak	3 legborden, 1 bodemlekbak	3 legborden, 1 bodemlekbak	3 legborden, 1 bodemlekbak
deurversie	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1645	750 x 522 x 1645
draagvermogen inlegbord [kg]	150	150	150	150
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	25	22	40	27
gewicht [kg]	288	289	381	380
bestelnummer	288-158-JC	287-834-JC	288-788-JC	288-001-JC

Scharnierdeur links en/of rechts verkrijgbaar

Brandwerende kasten voor gevaarlijke stoffen Q90, met schuifladen, met 90 minuten brandwerendheid

- Voor veilige en correcte opslag van ontvlambare vloeistoffen met een brandwerendheid van 90 minuten EN 14470-1
- Groot gemak bij het opslaan en ophalen
- Schuifladen bieden een snel overzicht van het betreffende opslagniveau

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66

>> www.denios.nl/services <<

Verkrijgbaar in 7 RAL-kleuren

Geef bij bestelling de gewenste kleur van de deur aan a.u.b.
Kleur van de romp: antracietgrijs

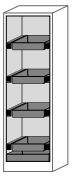
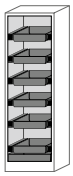
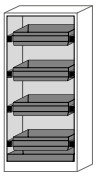
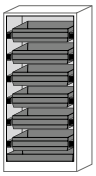
Kast voor gevaarlijke stoffen B 60 cm. Kleur carrosserie: antracietgrijs (RAL 7016), deur in signaalgeel (RAL 1004)

Kast voor gevaarlijke stoffen deuren in lichtgrijs, met extra bodemplaat (bij levering inbegrepen)

Afbeelding(en) toont/tonen kasten met optionele sokkelplint

BESTEL GELIJK MEE

De kast voor gevaarlijke stoffen wordt geleverd met een onderrijdbare sokkel. Deze kan worden afgesloten met de optioneel verkrijgbare sokkelplint.

type	Q90.195.060-B4	Q90.195.060-B6	Q90.195.090-B4	Q90.195.090-B6
uitrusting	4 schuifladen	6 schuifladen	4 schuifladen	6 schuifladen
deurversie	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1645	750 x 522 x 1645
draagvermogen schuiflade [kg]	150	150	150	150
opvangcapaciteit schuiflade [l]	14	14	40	40
gewicht [kg]	301	315	412	439
bestelnummer	287-795-JC	287-820-JC	288-187-JC	287-970-JC

Scharnierdeur links en/of rechts verkrijgbaar

Brandwerende kasten Q90 voor gevaarlijke stoffen met twee kastgedeeltes

- Twee compartimenten (verticale verdeling) maken afzonderlijke opslag van verschillende gevaarlijke stoffen in één kast mogelijk
- Uitgebreide binnenuitrusting voor overzichtelijke opslag van kleine containers
- Voor veilige en correcte opslag van ontvlambare vloeistoffen met een brandwerendheid van 90 minuten, EN 14470-1
- Luchtafvoeraansluiting (NW 75) aan de bovenkant van de kast. Voor aansluiting van een UFA-unit
- Stabiele, hoogwaardige en krasbestendige buitenromp met gepoedercoat structuuroppervlak, 3-voudige deurophanging
- Met instelhulpen om oneffen vloeren te compenseren

1

Uitrusting:
3 legborden, 1 bodemlekbak incl. geperforeerde inzetstuk (gepoedercoat plaatstaal)
3 bodemlekbakKEN, 1 bodemlekbak (PP)

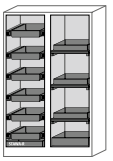
2

Uitrusting:
6 schuifladen, 1 bodemlekbak (gepoedercoat plaatstaal,)
3 bodemlekbakken, 1 bodemlekbak (PP)

Verkrijgbaar in 7 RAL-kleuren

Geef bij bestelling de gewenste kleur van de deur aan a.u.b.
Kleur van de romp: antracietgrijs

1



2

Recirculatiefilters en ander toebehoren

zie pagina 145

type	Q90.195.120.MV, 3OLB,BOB	Q90.195.120.MV, 6xSL / 3xOLB,BOB
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
draagvermogen inlegbord [kg]	150	–
draagvermogen schuiflade [kg]	–	150
draagvermogen opvanglegbord [kg]	150	150
opvangcapaciteit schuiflade [l]	33	–
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	33	–
gewicht [kg]	490	516
bestelnummer	288-431-JC	288-517-JC

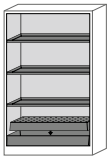
Brandwerende kasten voor gevaarlijke stoffen Q90, met vouwdeuren

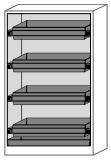
- Voor veilige en correcte opslag van ontvlambare vloeistoffen met een brandwerendheid van 90 minuten EN 14470-1
- Deuren van de kast voor gevaarlijke stoffen blijven op hun plaats bij elke openingshoek (automatische sluiting in geval van brand)
- Luchtafvoeraansluiting (NW 75) aan de bovenkant van de kast. Voor aansluiting van een UFA-unit
- Stabiele, hoogwaardige en krasbestendige buitenromp met gepoedercoat structuuroppervlak, 3-voudige deurophanging
- 2-Kleurenconcept voor een moderne en individuele uitstraling: romp in antracietgrijs (RAL 7016), deuren in verschillende kleuren leverbaarof op de fabrieksafvoerlucht

- Voor veilige en correcte opslag van ontvlambare vloeistoffen met een brandwerendheid van 90 minuten EN 14470-1
- Deuren van de kast voor gevaarlijke stoffen blijven op hun plaats bij elke openingshoek (automatische sluiting in geval van brand)
- Luchtafvoeraansluiting (NW 75) aan de bovenkant van de kast. Voor aansluiting van een UFA-unit
- Stabiele, hoogwaardige en krasbestendige buitenromp met gepoedercoat structuuroppervlak, 3-voudige deurophanging

- 2-Kleurenconcept voor een moderne en individuele uitstraling: romp in antracietgrijs (RAL 7016), deuren in verschillende kleuren leverbaar

Ruimtebesparende vouwdeuren: weinig ruimte nodig voor de kast wanneer de deuren geopend zijn





type	Q90.195.120-P	Q90.195.120.FD	Q90.195.120.FD
uitrusting	3 legborden, 1 bodemlekbak	4 schuifladen, incl. bodemlekbak	6 schuifladen, incl. bodemlekbak
deurversie	vouwdeur	vouwdeur	vouwdeur
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
draagvermogen schuiflade [kg]	–	150	150
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	33	33	33
opvangcapaciteit schuiflade [l]	33	33	33
gewicht [kg]	461	492	524
bestelnummer	288-409-JC	288-174-JC	288-176-JC

Kleur van de kast: veiligheid geel, RAL 1004
Kleur van de kast: lichtgrijs, RAL 7035

DENIOS biedt ook kasten voor gevaarlijke stoffen met goedkeuring conform FM-testnorm 6050 en testnorm UL/ULC 1275. Deze kastenenseries voldoen aan de eisen van NFPA Code 30, NFPA 1 Fire Code, OSHA. Onze specialisten geven u graag advies over deze internationale norm.

- Geïntegreerde, onderrijsokkel, dus eenvoudig te verplaatsen (sokkel kan door optionele afdekking worden afgesloten)
- Tevens getest volgens teststandaards FM 6050 en UL/ULC 1275
- Sluitmechanisme en veiligheidselementen beschermd tegen corrosie door montage buiten het compartiment

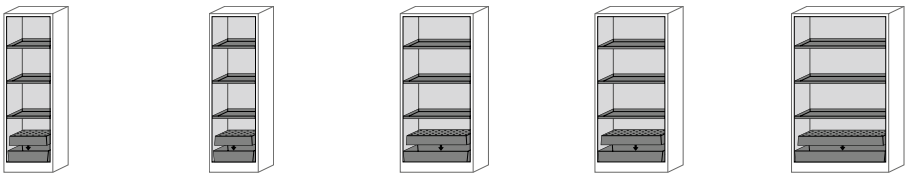
Bestelnr. 238-942-JC

Drievoudig gecertificeerde kasten voor gevaarlijke stoffen met een brandwerendheid van 30 minuten

Opslag van gevaarlijke stoffen met een aantrekkelijke prijs-kwaliteitverhouding

- 2-Kleurenconcept voor een moderne en individuele uitstraling: romp in antracietgrijs (RAL 7016), deuren in signaalgeel (RAL 1004) of lichtgrijs (RAL 7035)

Info kasten type 30: Brandwerendheid type 30 is toegestaan mits slechts 1 kast per gebruikseenheid/brand(-bestrijdings)sectie wordt geplaatst. Indien dit gedeelte groter is dan 100m², mag één kast per 100m² worden geïnstalleerd.



type	FM 30-63L	FM 30-63R	FM 30-93L	FM 30-93R	FM 30-123
uitrusting	3 legborden, lekbak met geperforeerd opstelvlak	3 legborden, lekbak met geperforeerd opstelvlak	3 legborden, lekbak met geperforeerd opstelvlak	3 legborden, lekbak met geperforeerd opstelvlak	3 legborden, lekbak met geperforeerd opstelvlak
scharnier	links	rechts	links	rechts	aan beide zijden
uitwendige afmetingen B x D 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
inwendige afmetingen B x D 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
draagvermogen inlegbord [kg]	75	75	75	75	75
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	22	22	23	23	33
gewicht [kg]	180	181	235	236	281
bestelnummer kleur deuren: grijs	238-934-JC	238-936-JC	238-938-JC	238-940-JC	238-942-JC
bestelnummer kleur deuren: geel	238-935-JC	238-937-JC	238-939-JC	238-941-JC	238-943-JC
accessoires					
bestelnummer extra legbord	116-987-JC	116-987-JC	133-979-JC	133-979-JC	116-975-JC
bestelnummer inzetbakken van kunststof	133-976-JC	133-976-JC	133-978-JC	133-978-JC	116-939-JC
bestelnummer sokkelplint	219-570-JC	219-570-JC	219-572-JC	219-572-JC	219-573-JC

- Incl. 3 legborden (in hoogte verstelbaar in stappen van 32 mm) en goedgekeurde bodemlekbak (conform Stawa-R) met geperforeerde afdekplaat
- Luchtafvoeraansluiting (NW 75) aan de bovenkant van de kast (zo nodig bieden wij advies over de te gebruiken ventilatiehulpstukken)

TRIPLE CERTIFIED
EN 14470-1
FM 6050 APPROVED
UL/ULC 1275 CERTIFIED

ALLES ONDER ÉÉN DAK!
Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66
>> www.denios.nl/services <<

Drievoudig gecertificeerde kasten voor gevaarlijke stoffen, met een brandwerendheid van 90 minuten

Voor veilige, correcte en onbeperkte opslag van ontvlambare vloeistoffen (H224-226)

BESTEL GELIJK MEE

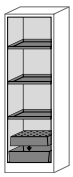
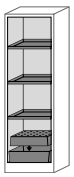
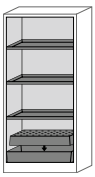
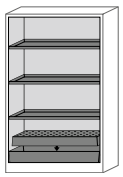
De kast voor gevaarlijke stoffen wordt geleverd met een onderrijdbare sokkel. Deze kan worden afgesloten met de optioneel verkrijgbare sokkelplint.

De enkeldeurskast voor gevaarlijke stoffen is naar keuze verkrijgbaar met deurscharnier rechts of links.

Bestelnr. 238-929-JC

3 legborden en de geperforeerde plaatafdekking van de basislade bieden opbergruimte voor diverse kleine verpakkingen.

Bestelnr. 238-933-JC

type	FM W-63L	FM W-63R	FM W-93	FM W-123
uitrusting	3 legborden, lekbak met geperforeerd opstelvlak	3 legborden, lekbak met geperforeerd opstelvlak	3 legborden, lekbak met geperforeerd opstelvlak	3 legborden, lekbak met geperforeerd opstelvlak
scharnier	links	rechts	aan beide zijden	aan beide zijden
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
draagvermogen inlegbord [kg]	75	75	75	75
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	22	22	23	33
gewicht [kg]	314	314	390	471
bestelnummer kleur deuren: grijs	238-926-JC	238-928-JC	238-930-JC	238-932-JC
bestelnummer kleur deuren: geel	238-927-JC	238-929-JC	238-931-JC	238-933-JC
accessoires				
bestelnummer extra legbord	116-987-JC	116-987-JC	133-979-JC	116-975-JC
bestelnummer inzetbakken van kunststof	133-976-JC	133-976-JC	133-978-JC	116-939-JC
bestelnummer sokkelplint	201-060-JC	201-060-JC	201-061-JC	201-062-JC

Niets is zoals de V-Line!

De eerste kast voor gevaarlijke stoffen met praktische verticale uitschuifelementen. V-Line combineert innovatieve, eigentijdse technologie met optimaal gemak en veiligheid. Wanneer het aantal benodigde stoffen toeneemt, maar de afzonderlijke verbruikshoeveelheden afnemen, is een optimaal opslagconcept vereist.
V-Line: hetzelfde opslagvolume als standaard kasten - met de helft van de kastbreedte. Met een breedte van slechts 45 cm kan een V-Line-kast voor gevaarlijke stoffen bijna evenveel gevaarlijke stoffen opbergen als een 90 cm brede kast met laden. Op die manier maakt u efficiënt gebruik van het vloeroppervlak.

De kast is naar keuze verkrijgbaar met één of twee verticale uitschuifelementen. Elke verticaal uitschuifelement is standaard voorzien van 4 of 5 legborden. Andere combinaties zijn op verzoek leverbaar.

Veiligheid met één druk op de knop - automatisch openen en sluiten is handig en behulpzaam

- In geval van brand zorgt een elektronische temperatuursensor ervoor dat de verticale uitschuifelementen sluiten
- Standaard sluiten van de deur na 60 seconden met optisch en akoestisch waarschuwingssignaal
- Standaard intelligente stopfunctie: het verticale uitschuifelement detecteert obstakels, dus geen risico dat handen en vingers bekneld raken.
- Bij stroomuitval worden de uitschuifelementen veilig en automatisch gesloten op accuspanning.
- Verticaal uitschuifelement afsluitbaar met cilinderslot (geschikt voor sluitsystemen) en vergrendelingsstatusindicator (rood/groen)
- Door de kast te vergrendelen wordt de motor geblokkeerd, de verticale uittrekelementen kunnen niet meer worden geopend, toegang door onbevoegden wordt hiermee effectief verhinderd.
- Geïntegreerd ontluchtingssysteem (NW 75 mm)
- Stabiele, hoogwaardige en krasbestendige romp met poedercoating
- Geïntegreerde stelvoeten voor compenseren van oneffen vloeren
- Voor opslag van ontvlambare vloeistoffen
- Brandwerendheidsklasse 90 minuten (type 90 conform EN 14470-1)
- Het bij de levering inbegrepen opstelvlak heeft een perforatiekap die ook gebruikt kan worden als extra opstelvlak
- Verstelbare opslagvlakken, in stappen van 32 mm
- Tweezijdig toegankelijk, optimaal te integreren in werkplekken

De toegang aan beide zijden is ideaal voor integratie in werkplekken

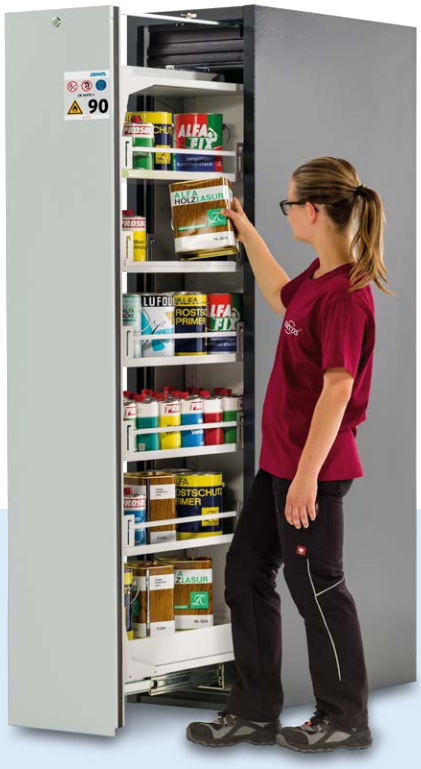
V-Line met 4 of 5 legborden

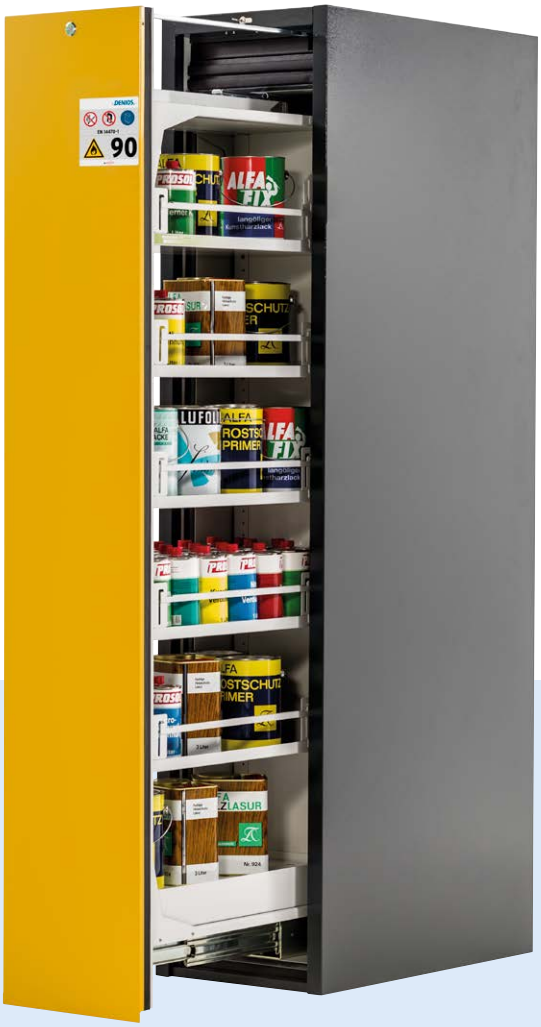
Met de kasten voor gevaarlijke stoffen van de V-Line-serie voldoet u aan belangrijke eisen voor opslag van ontvlambare gevaarlijke stoffen.

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66

>> www.denios.nl/services <<



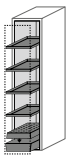


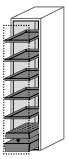
Afbeelding toont kast met optioneel verkrijgbaar reling-systeem

V-Line biedt volledige functionaliteit met de helft van de kastbreedte. Afhankelijk van het type zijn de kasten voorzien van 4 of 5 legborden. Inclusief een basisplaat met geperforeerd niveau

V-Line - veiligheid, snelle toegang, overzicht, perfecte bediening

- **Brandwerende kast voor gevaarlijke stoffen - type 90 met verticaal uitschuifelement**
- **Maximaal comfort en veiligheid in gebruik**
- **Vloeistofdichte bodembak**





type	V90.196.045	V90.196.045
uitrusting	4 legborden, 1 bodemlekbak	5 legborden, 1 bodemlekbak
aantal opslagniveaus	5	6
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	449 x 860 x 1966	449 x 860 x 1966
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	331 x 775 x 1750	331 x 775 x 1750
draagvermogen legbord [kg]	150	150
draagvermogen per uitschuifbare verticale sectie [kg]	150	150
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	14	14
gewicht [kg]	370	373
bestelnummer signaalgeel	288-615-JC	288-617-JC

Afhankelijk van het type zijn de kasten voorzien van 4 of 5 legborden. Inclusief een basisplaat met geperforeerd niveau

Kleur van de kast: signaalgeel, RAL 1004

Kleur van de kast: lichtgrijs, RAL 7035

Recirculatiefilters en ander toebehoren

zie pagina **145**

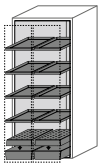
V-Line met 8 of 9 legborden

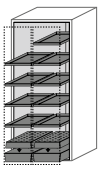
Afbeelding toont kast met optioneel verkrijgbaar reling-systeem

Bestelnr. 288-649-JC

- Brandwerendheidsklasse 90 minuten
- Veiligheid voor werknemers en milieu
- Maximaal comfort en veiligheid in gebruik
- Directe toegang met maximale overzichtelijkheid
- Gecertificeerde en belastbare kwaliteit
- Brandwerende kast voor gevaarlijke stoffen - type 90 met verticaal uitschuifelement

Afhankelijk van het type worden 5 (zoals op de foto), 8 of 10 legborden meegeleverd. De vloerpan inclusief geperforeerde roosterplaat is altijd inbegrepen. Dit kan worden gebruikt als extra vloerruimte





type	V90.196.081	V90.196.081
uitrusting	8 legborden en 2 bodemlekbakken met inzetroosters van staal	met 2 verticale uitschuifbare secties, interieur met 10 legborden (5x links, 5x rechts) en 2 bodemlekbakken met inzetroosters van staal met epoxycoating.
aantal opslagniveaus	10	11
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	819 x 860 x 1966	819 x 860 x 1966
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	701 x 775 x 1750	701 x 775 x 1750
draagvermogen legbord [kg]	150	–
draagvermogen per uitschuifbare verticale sectie [kg]	150	150
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	23	23
gewicht [kg]	554	561
bestelnummer gentiaanblauw	288-649-JC	288-651-JC

Kleur van de kast: signaalgeel, RAL 1004
Kleur van de kast: lichtgrijs, RAL 7035
Kleur van de kast: gentiaan blauw, RAL 5010

V-Line met 10 legborden

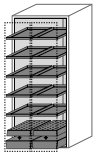
ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66

>> www.denios.nl/services <<

Afbeelding toont kast met optioneel verkrijgbaar reling-systeem

Afhankelijk van het type worden 5 (zoals op de afbeelding), 8 of 10 legborden meegeleverd. De bodemplaat en de geperforeerde plaatafdekking zijn altijd inbegrepen. Dit kan worden gebruikt als extra vloerruimte



type	V90.196.081.2
uitrusting	10 legborden, 2 bodemlekbakken met perforatiekap
aantal opslagniveaus	12
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	819 x 860 x 1966
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	701 x 775 x 1750
draagvermogen legbord [kg]	150
draagvermogen per uitschuifbare verticale sectie [kg]	150
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	23
gewicht [kg]	510
bestelnummer lichtgrijs	288-661-JC

Kleur van de kast: signaalgeel, RAL 1004
Kleur van de kast: lichtgrijs, RAL 7035
Kleur van de kast: gentiaan blauw, RAL 5010

Recirculatiefilters en ander toebehoren

zie pagina 145

Radiaalventilatoren

Conform de wet moeten gassen, dampen of zwevende deeltjes direct op de plaats waar zij ontsnappen of ontstaan, volledig worden afgevangen

- Behuizing en loopwiel van brandbestendig polypropyleen (PP)
- Beveiligd tegen gaslekkage
- Aansluitstuk NW 75
- Beschermklasse IP 55
- Debiet 60-250 m³/h
- Totale druk 240-175 Pa
- Met stalen montagebeugel

Centrifugaalventilator, explosieveilig voor onbeperkt gebruik ook in zone 1, CE Ex II 2G c IIB T4 PTB07, voeding 400 V / 50 Hz.

Bestelnr. 116-941-JC

type*	Zone 1	geen zone*
vermogen [W]	90	90
nominale spanning [V]	400	230
geluidsniveau [dB(A)]	45	45
omwentelingen [U/min]	2800	2850
bestelnummer	116-941-JC	116-943-JC

*Afzuiging uit zone 2, installatie in geen zone

Essay zonder toezicht

Bestelnr. 129-345-JC

Plug-in bevestiging voor tot 120-voudige ventilatie voor wand-montage, met bewaking

Bestelnr. 162-204-JC

Gebruiksklaar opzetstuk voor technische ventilatie

- Geschikt voor 120-voudige luchtverversing in de kast (afhankelijk van de grootte van de kast, drukverliezen en lengte van het ventilatiekanaal)
- Met aansluitkabel en geaarde stekker
- Vermogen (W): 35
- Afmetingen B x D x H (mm): 200 x 400 x 200
- Stroomvoorziening 230 V/50 Hz
- Omwentelingen (tpm): 2450
- Geluidsvermogenniveau: 35 dB(A)

type	AO 12	WO 12	AM 12	WM 12
uitrusting	als kastopzetstuk	voor wandmontage	als kastopzetstuk, niet geschikt voor vatenkasten	voor wandmontage, niet geschikt voor vatenkasten
omvang van de levering	–	–	met uitlaatluchtbewaking	met uitlaatluchtbewaking
bestelnummer	129-345-JC	162-203-JC	136-799-JC	162-204-JC

Flowbewaking van de luchtafvoer

- Voor inbouw tussen veiligheidskast en luchtafvoersysteem ter plaatse
- Met aansluitkabel en geaarde stekker
- Afmetingen b x d x h (mm): 300 x 400 x 265
- Conform ATEX: CE Ex II 3/- G Ex ic nA IIB T4 Gc
- Geluidsniveau: afhankelijk van het aangesloten luchtafvoersysteem
- Minimaal debiet 30 m³/h
- Elektropneumatische luchtafvoerbewaking

type	BL
omvang van de levering	Bewaking van de luchtafvoer
debiet min [m³/h]	30
debiet max [m³/h]	200
bestelnummer	180-343-JC

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66

>> www.denios.nl/services <<

"Dit kunt u in de toekomst vermijden!"

Recirculatiefilter

Het stekkerklare circulatiefilter is in staat om oplosmiddeldampen (koolwaterstoffen) permanent tegen te houden tot een filterverzadiging van meer dan 99,999%, zowel onder normale bedrijfsomstandigheden als in het geval van een gesimuleerd ongeval in de veiligheidskast.

- Bespaart dure muuropeningen en ruimteverslindende afzuigkanalen
- Basisvermijding van Ex-zones in en rond de gevaarlijke-stoffen-kast
- Actieve persoonsbescherming dankzij doeltreffend opvangen van gezondheidsbedreigende dampen met retentie in het filtersysteem
- Geen kostbare luchtafvoerleidingen nodig, eenvoudige en veilige installatie
- Met succes goedgekeurd en gecertificeerd
- Compleet met meertrapsfiltersysteem, aansluitkabel en netstekker

Recirculerende luchtfilterbevestiging voor kasten voor gevaarlijke stoffen vanaf 1300 mm hoogte. Met hoofd- en secundaire filter. De secundaire filter biedt extra veiligheid voor het hele systeem (kan niet worden gebruikt voor vatenkasten. Voor vatenkasten hebben we de XL-versie)

Bestelnr. 287-778-JC

- De forfaitaire vergoeding omvat de reis van de servicetechnicus naar en van de locatie, accommodatie, voertuig en loonkosten, alsmede de volledige verwerking van de bestelling.
- Dit moet worden betaald per klant en locatie
- De installatievoorwaarden zijn van toepassing: https://www.denios.nl/algemene-voorwaarden

Bestelnr. 184-425-JC

Eenduidige weergave van status en storingen via het display

- Opzetadapter, nodig voor DENIOS-kasten voor gevaarlijke stoffen, bouwjaar 2005 of ouder en fabrikaten van derden

Bestelnr. 171-300-JC

- Vervangen van de filters van het recirculatiefilterunit
- Incl. afvoer van de oude filtereenheid
- Excl. eenmalig vast voorrijtarief per locatie
- De installatievoorwaarden zijn van toepassing: https://www.denios.nl/algemene-voorwaarden

Bestelnr. 198-076-JC

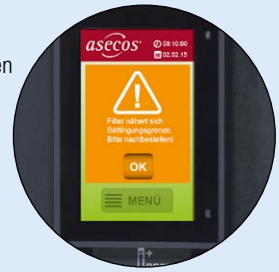
Veiligheid op het hoogste niveau

Custos - de nieuwe recirculatiekasten van DENIOS

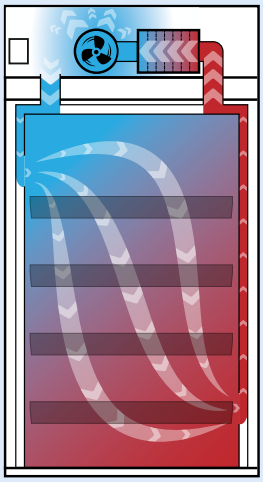
De multifunctionele recirculatiekasten maken het mogelijk uiteenlopende gevaarlijke stoffen samen in één kast op te slaan.

De moderne bewakingselektronica zorgt voor veiligheid in het dagelijkse bedrijf.

- Filterverzadiging door dampen van oplosmiddelen (koolwaterstoffen)
- Luchtverversingssnelheid (luchtafvoerhoeveelheid)
- Service-intervallen
- Planning van de handmatige filterverzadigingscontrole



De recirculatiekasten zijn door Infraserv als hoogst geaccrediteerd door het testcentrum in uitvoerige testprogramma's beproefd en gecertificeerd.



Permanente en bewaakte mechanische ventilatie van de kasten. Daardoor geen blootstelling van medewerkers aan schadelijke dampen

Vervallen van de EX-zones rondom de kast (bij opslag van ontvlambare vloeistoffen)

Vervallen van dure luchtafvoerinstallaties

Veel flexibiliteit in de keuze voor de opstelplaats

Uitstekende kwaliteit

- Brandwerendheidstest van de kast voor gevaarlijke stoffen conform EN 14470-1

DENIOS ONLINE SHOP

Maximale veiligheid in minimale ruimte. Ons assortiment kasten:

>> www.denios.nl/brandwerende-veiligheidskast <<

Recirculatiesysteem

- Ideaal voor opstelling in werkruimtes, ca. 39 db (A)
- Meertrapsfilter
- Optisch en akoestisch alarm
- Display met innovatief touchpanel
- Handmatige filterverzadigingscontrole met monsternameventiel

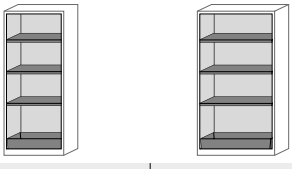
ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66

>> www.denios.nl/services <<

Custos type C - Chemicaliënkast met geïntegreerde circulatielucht

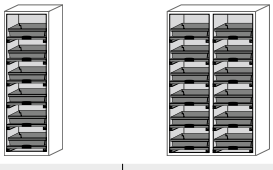
- Stevige, hoogwaardige en krasbestendige buitenromp met poedergecoat structuur oppervlak
- Met het optionele geperforeerde bladinzetstuk voor de basislade wordt een extra opslagniveau gecreëerd.
- Deuren afsluitbaar met een in de draaigreep geïntegreerd cilinderslot



type	CX.229.081	CX.229.105
uitrusting	3 legborden, bodemlekbak	3 legborden, bodemlekbak
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	810 x 520 x 2290	1055 x 520 x 2290
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	33	33
draagvermogen legbord [kg]	150	150
bestelnummer wit	288-706-JC	288-727-JC

Custos type SL - Zure en alkalikasten met geïntegreerde circulatielucht

- Deuren en romp lichtgrijs (RAL 7035)
- Schappen met DIBt-goedgekeurde, verwijderbare plastic lade
- Twee compartimenten voor gescheiden opslag van zuren en logen in één kast
- Buitenkant van gecoat plaatstaal
- Sluitmechanisme beschermd tegen corrosie buiten de opslagruimte



type	SLX.230.060	SLX.230.120
uitrusting	6 uitschuifbare legborden	12 uittrekbare legborden
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	600 x 615 x 2300	1197 x 615 x 2300
opvangcapaciteit schuiflade [l]	33	33
draagvermogen uittrekbare bodemlekbak [kg]	150	150
bestelnummer	288-397-JC	288-399-JC

Recirculatiesysteem voor de opslag van ontvlambare vloeistoffen bij de levering inbegrepen

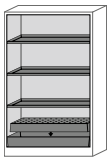
-Ideaal voor opstelling in werkruimtes, ca. 39 dB(A)
-Meertrapsfilter
-Optisch en akoestisch alarm
-Display met innovatief touchpanel

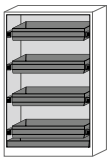
Custos type E - Kast voor gevaarlijke stoffen met geïntegreerde recirculatielucht

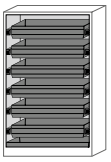
Recirculatiefilterkasten maken het mogelijk verschillende gevaarlijke stoffen samen in één kast op te slaan. Tegelijkertijd worden schadelijke dampen die daarbij ontstaan afgezogen en gefilterd. Een complexe luchtafvoerleiding naar buiten is niet nodig.

- Meer flexibiliteit bij de opslag van verschillende gevaarlijke stoffen in één kast
- Brandwerendheidsklasse 90 minuten (type 90 conform EN 14470-1)
- Open twee deuren tegelijkertijd met één hand, deuren vergrendelen in het standaard vastzetsysteem
- Standaard automatische deursluiting geeft de vergrendelde deuren na 60 seconden vrij, visueel en akoestisch waarschuwingssignaal vóór het sluiten van de deur
- 2-Kleurenconcept voor een moderne en individuele uitstraling: carrosserie in antracietgrijs (RAL 7016), deuren leverbaar in: signaalgeel (RAL 1004) lichtgrijs (RAL 7035) verkeersrood (RAL 3020).
- Geïntegreerde, onderrijsokkel, dus eenvoudig te verplaatsen (sokkel kan door optionele afdekking worden afgesloten)

Afbeelding toont kast met optionele sokkelplint







type	FX90.229.120	FX90.229.120	FX90.229.120
uitrusting	3 legborden, bodemlekbak met geperforeerd niveau	4 uitschuifbakken, incl. bodemlekbak	6 uitschuifbakken, incl. bodemlekbak
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1193 x 615 x 2294	1193 x 615 x 2294	1193 x 615 x 2294
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
draagvermogen inlegbord [kg]	150	–	–
draagvermogen schuiflade [kg]	75	150	150
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	33	33	33
opvangcapaciteit schuiflade [l]	–	30	30
gewicht [kg]	524	555	587
bestelnummer	288-783-JC	288-787-JC	288-793-JC
accessoires			
bestelnummer sokkelplint	201-062-JC	201-062-JC	201-062-JC

Ons advies:
Vertel ons welke gevaarlijke stoffen in de recirculatiefilterkasten moeten worden opgeslagen. Wij controleren graag vooraf of het aan te bevelen is die stoffen samen op te slaan en tot welke hoeveelheden het is toegestaan. Ook welke gevaarlijke stoffen door het filtersysteem worden opgevangen, kan van tevoren worden vastgesteld.

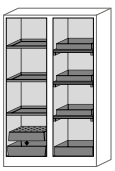
ALLES ONDER ÉÉN DAK!
Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66
>> www.denios.nl/services <<

Custos type K - Kast voor gevaarlijke stoffen met geïntegreerde circulatielucht

Twee compartimenten (verticale verdeling) maken afzonderlijke opslag van verschillende gevaarlijke stoffen in één kast mogelijk

- Incl. uiterst moderne bewakingselektronica
- Meer flexibiliteit bij de opslag van verschillende gevaarlijke stoffen in één kast
- Deuren van de kast voor gevaarlijke stoffen blijven in elke hoek staan (automatisch sluiten bij brand)
- Compleet sluitmechanisme en veiligheidselementen beschermd tegen corrosie buiten de opslagruimte gemonteerd
- Geïntegreerde, onderrijsokkel, dus eenvoudig te verplaatsen (sokkel kan door optionele afdekking worden afgesloten)
- Deuren afsluitbaar met profielcilinder (geschikt voor sluitsystemen) en vergrendeling statusindicator (rood/groen)
- Extreem robuuste constructie met krasbestendige structuurlak
- Met verstelbare poten om ongelijke vloeren te compenseren
- Kenmerken van de kast: links 3 legborden. bodemlekbak met geperforeerde plaatafdekking (plaatstaal met poedercoating) rechts: 3 legborden, 1 bodemlekbak (PP)
- 2-Kleurenconcept voor een moderne en individuele uitstraling: carrosserie in antracietgrijs (RAL 7016), deuren leverbaar in: signaalgeel (RAL 1004) lichtgrijs (RAL 7035) verkeersrood (RAL 3020).

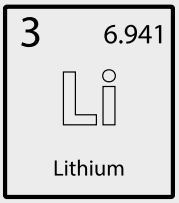
In Custos type K kunnen ontvlambare en agressieve gevaarlijke stoffen worden opgeslagen



type	FX90
uitrusting	3 legborden, bodemlekbak met geperforeerde afdekplaat (plaatstaal), 3 bodemlekbakken, 1 bodemlekbak (PP)
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1193 x 615 x 2294
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1050 x 522 x 1647
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	22
draagvermogen inlegbord links [kg]	75
draagvermogen inlegbord rechts [kg]	50
gewicht [kg]	550
bestelnummer	288-712-JC

Passieve opslag van Li-ion-batterijen

Op basis van de beproefde technologie van onze kasten voor gevaarlijke stoffen is een hoogwaardig systeem ontwikkeld met het oog op het bijzondere gevarenpotentieel bij de opslag van Li-ion-batterijen. Met brandbeveiliging van binnen en buiten voorkomt u de verspreiding van brand bij een Thermal Runaway. Voor de passieve opslag van nieuwe of gebruikte Li-ion batterijen biedt het SafeStore programma aantrekkelijke en veilige mogelijheden.



Lithium-Ion Kast BATTERY STORE / STORE PRO

- Opslagkast voor onbeschadigde lithium-ion-batterijen (passieve opslag)
- Geteste brandwerendheid van 90 minuten (type 90) van buiten naar binnen volgens EN 14470-1
- Brandwerendheid van 90 minuten van binnen naar buiten volgens EN 1363-1
- Met vloeistofdichte bodemopvangbak (plaatstaal gepoedercoat). Voor het opnemen van evt. optredende lekkage van brandende accu's
- Permanent zelfsluitende deuren met hoogwaardige, oliegedempte deurdrangers
- Deuren afsluitbaar met profielcilinder (geschikt voor sluitsystemen) en vergrendeling statusindicator (rood/groen)
- Met instelhulpen om oneffen vloeren te compenseren
- Extreem robuuste constructie met krasbestendige structuurlak

De legborden zijn bij alle kasten zonder laadfunctie in hoogte verstelbaar. Rompkleur altijd in antracietgrijs (RAL 7016), draaideuren in gentiaanblauw (RAL 5010)

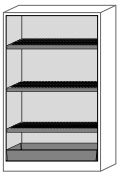
Passieve opslag

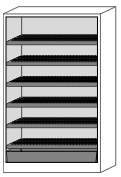
Bij passieve opslag worden nieuwe of gebruikte lithium-ionbatterijen gedurende een bepaalde periode opgeslagen.We raden aan om nieuwe en gebruikte batterijen afzonderlijk op te slaan (per opslagniveau) in de SafeStore-kast voor gevaarlijke stoffen.

Al onze lithium-ion kasten zijn zonder interieur. Als u advies wilt over de inrichting van de kast, bel ons dan.

Optioneel leverbaar:

- 3 - 6 extra verzinkt roosterlegborden
- 3 - 6 zwaarlastroosters
- 1 bodemlekbak (33 ltr.)





	Lithium-Ion kast BATTERY STORE	Lithium-Ion kast BATTERY STORE PRO
type	IO90.195.120.K1	IO90.195,120.K2
uitrusting	Kast zonder interieur	Kast zonder interieur
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	33	33
gewicht [kg]	400	400
bestelnummer	300-180-JC	300-181-JC

Actieve opslag

Bij actieve opslag worden lithium-ionbatterijen in de kast opgeladen of gedeeltelijk ontladen (60-70%) met behulp van een lader.
Tijdens het opladen van een lithium-ionbatterij ontstaat warmte. Als deze warmte omslaat in hitte, kan er brand ontstaan, bijv. als de lithiumbatterij, de oplader of de verbindingskabel defect is. Een andere grote risicofactor is de Thermal Runaway van lithium-ionbatterijen, bijvoorbeeld veroorzaakt door interne kortsluiting.

Ingebouwde mechanische ventilatie

Functie-indicator (LED groen) en waarschuwingslamp (LED rood)

Rookmelder en temperatuursensor

Brandonderdrukkingssysteem

Stekkerdoos met metalen behuizing en schuko-contactdozen

Uitgerust met geperforeerde legborden als opslagniveaus om warmtecumulatie tijdens het laadproces te voorkomen.

Al onze lithium-ion kasten zijn zonder interieur. Als u advies wilt over de inrichting van de kast, bel ons dan.

	Lithium-Ion kast BATTERY CHARGE PRO
type	IO90.195.120.K3
uitrusting	Kast zonder interieur
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1193 x 615 x 1953
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1050 x 522 x 1647
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	33
gewicht [kg]	400
bestelnummer	300-182-JC

De SmartStore kasten bieden professionele uitrusting en veiligheid bij het hanteren van lithium-ion batterijen.

Incl. telecommunicatiemodule, bijv. als er geen bedieningscentrale beschikbaar is

Netaansluiting 400 V

Laadkast voor lithium-ionbatterijen SmartStore-onderbouwkast, compact, praktisch en veilig!

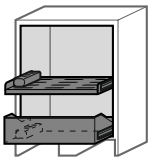
De onderbouwkast kan dankzij een praktische hoogte van 781 mm flexibel worden ondergebracht onder veel werkbladen. Zo kunnen lithium-ionbatterijen in een veilige omgeving worden opgeladen, zodat ze aan het begin van een nieuwe werkdag weer op volle kracht beschikbaar zijn. Dankzij de geïntegreerde transportsokkel kan ook deze kast in geval van schade naar een veilige plek buiten worden gebracht.

- Inclusief telecommunicatiemodule voor alarmering van beveiligingsposten of contactpersonen via het mobiele netwerk
- Typegoedgekeurde brandwerendheid van 90 minuten (type 90) van buiten naar binnen volgens DIN EN 14470-1, brandwerendheid van 90 minuten van binnen naar buiten volgens DIN EN 1363-1
- Maakt optimaal gebruik van beschikbare ruimte onder de werkplek,
- Bodemvrijheid dankzij geïntegreerde transportsokkel (wielen optioneel in combinatie met de kast te bestellen, niet achteraf aan te brengen)
- Wij adviseren met klem de kasten op de begane grond te plaatsen, zodat een snelle evacuatie van de gehele kast in geval van schade mogelijk is. Daarnaast adviseren wij een onderhoudscontract af te sluiten voor alle Safe- en SmartStore-kasten

Al onze lithium-ion kasten zijn zonder interieur. Als u advies wilt over de inrichting van de kast, bel ons dan.

Levering inclusief tweede uittrekbaar niveau

Wielenset voor sokkel (optioneel, kan niet worden nabesteld)



Incl. 4 stopcontacten per uittrekbaar niveau

	Battery Charge UB
type	IO90.078.059.057.U9.S
uitrusting	Kast zonder interieur
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	593 x 637 x 781
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	470 x 450 x 580
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	11
gewicht [kg]	400
bestelnummer	300-491-JC

Alle producten uit de categorie lithium-ion-kasten vindt u hier:

www.denios.nl/kat/25448

Actieve opslag

Bij actieve opslag worden lithium-ionbatterijen in de kast opgeladen of gedeeltelijk ontladen (60-70%) met behulp van een lader.
Tijdens het opladen van een lithium-ionbatterij ontstaat warmte. Als deze warmte omslaat in hitte, kan er brand ontstaan, bijv. als de lithiumbatterij, de oplader of de verbindingskabel defect is. Een andere grote risicofactor is de Thermal Runaway van lithium-ionbatterijen, bijvoorbeeld veroorzaakt door interne kortsluiting.

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66

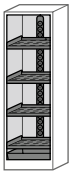
>> www.denios.nl/services <<

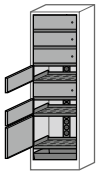
Laadkast voor lithium-ionbatterijen, Battery Charge, met 1 deur, ook leverbaar met lockersysteem

Plaatsbesparende variant, zonder mechanische ventilatie en brandonderdrukkingssysteem. Uitgerust met geperforeerde legborden en 2 stekkerdozen. Als alternatief ook leverbaar met een lockersysteem van gepoedercoat plaatstaal voor het gescheiden bewaren van lithium-ionbatterijen

- Inclusief telecommunicatiemodule voor alarmering van controleposten via het mobiele netwerk
- Leveringsomvang incl. 400 V kabel
- Incl. rookmelder met alarmcontact voor het doorgeven van het alarm aan de gebouw-regeltechniek, 2 stekkerdozen
- Voor het veilig en ongecompliceerd opladen van accu's in het tegen brand beveiligde interieur van de kast via hoogwaardige, operationele schuko-contactdozen

Wij adviseren van tevoren een risicoanalyse uit te voeren, Verder verwijzen wij naar de actuele publicaties van verzekeraars inzake schadepreventie





	Battery Charge
type	ION90.195.060.K9
uitrusting	Kast zonder interieur
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	599 x 615 x 1953
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	450 x 522 x 1647
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	11
gewicht [kg]	274
bestelnummer	287-959-JC

Info kasten type 30: Brandwerendheid type 30 is toegestaan mits slechts 1 kast per gebruikseenheid/brand(bestrijdings)sectie wordt geplaatst. Indien dit gedeelte groter is dan 100m², mag één kast per 100m² worden geïnstalleerd.

Type GU, onderbouwkasten met brandwerendheidsklasse type 30/90

Brandwerende onderbouwkasten voor het volgens de voorschriften opslaan van ontvlambare vloeistoffen (H224-226) in werkruimten

- Veilige opslag van gevaarlijke vloeistoffen dicht bij de plaats van gebruik
- Gemakkelijke installatie onder een laboratoriumafzuiging onder werkbanken mogelijk
- Getest op duurzaamheid: 50.000 keer slijtvrij open en dicht

Abbildung inkl. optionalem Unterbausockel

type	UB90.060.059.050-S GRIJS	VBF.60.59-S+F GRIJS
uitrusting	1 schuiflade	1 schuiflade
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	593 x 502 x 600	593 x 574 x 600
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	470 x 382 x 502	470 x 450 x 500
draagvermogen schuiflade [kg]	50	50
gewicht [kg]	105	115
bestelnummer	288-819-JC	288-857-JC

type	VBF.60.89.5-S+F GRIJS	VBF.60.89-S+F
uitrusting	1 schuiflade	1 schuiflade
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	893 x 502 x 600	893 x 574 x 600
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	771 x 382 x 502	771 x 452 x 502
draagvermogen schuiflade [kg]	50	50
gewicht [kg]	138	149
bestelnummer	287-793-JC	287-799-JC

type	VBF.60.11.5-2S+F GRIJS	VBF.60.110-2S+F GRIJS
uitrusting	2 schuifladen	2 schuifladen
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	470 x 382 x 502	470 x 452 x 502
draagvermogen schuiflade [kg]	50	25
gewicht [kg]	171	184
bestelnummer	288-831-JC	288-839-JC

Behuizingseenheid voor circulatiefilteropzetstuk

- Behuizingseenheid voor circulatiefilteropzetstuk, wordt direct aan de onderbouwkast aangebouwd. Passend voor modellen met hoogte 600 mm + mobiele sokkel en diepte 574 mm (b 420, d 615 mm)
- Het circulatiefilteropzetstuk kan zo beschermd door een behuizing zorgen voor de ventilatie van een onderbouwkast

Bestelnr. 292-144-JC

Ventilatiehulpstukken

De ventilatiehulpstukken voor onderbouwkasten voor wandmontage nemen vrijkomende dampen en gassen op bij de plek waar ze uittreden of ontstaan

Ventilatiehulpstuk met bewaking

Bestelnr. 302-198-JC

Ventilatiehulpstuk met bewaking en alarmcontact

Bestelnr. 302-201-JC

Accessoires: een tweede uittrekbaar niveau of een extra legplank zorgen voor meer opbergruimte.

DENIOS ONLINE SHOP

Passende acces-soires zijn verkrijgbaar in de webshop.

>> www.denios.nl/shop <<

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onder-houd van de fabrikant +31 172 50 64 66

>> www.denios.nl/services <<

- Voorzien van een luchtafvoeraansluiting (NW 50) aan de achterzijde
- Afsluitbaar met cilinderslot
- Buitenmantel met poedercoating in RAL 7035 (lichtgrijs) van plaatstaal

type	UB90
uitrusting	1 schuiflade
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	593 x 600 x 800
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	470 x 482 x 702
draagvermogen schuiflade [kg]	50
gewicht [kg]	136
bestelnummer	288-821-JC

type	VBF.60.11.5-S+F	VBF.60.110-S+F
uitrusting	1 schuiflade	1 schuiflade
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
draagvermogen schuiflade [kg]	50	50
gewicht [kg]	168	177
bestelnummer	288-835-JC	288-843-JC

Afbeelding incl. optionele onderbouwsokkel

type	VBF.60.11.5-T	VBF.60.110-T
uitrusting	1 bodembak	1 bodembak
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	470 x 382 x 502	470 x 452 x 502
gewicht [kg]	168	180
bestelnummer	288-837-JC	288-845-JC

type	UB90
uitrusting	2 uitschuifbakken
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1102 x 600 x 800
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	979 x 482 x 702
draagvermogen schuiflade [kg]	50
gewicht [kg]	216
bestelnummer	288-827-JC

type	VBF.60.14.5-S+F	VBF.60.140-S+F
uitrusting	2 uitschuifbakken	2 uitschuifbakken
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1402 x 502 x 600	1402 x 574 x 600
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	770 x 382 x 502	770 x 450 x 500
draagvermogen schuiflade [kg]	50	50
gewicht [kg]	218	225
bestelnummer	288-847-JC	288-851-JC

Onderbouwsokkel met wielen, hoogte 30 mm, voor breedte 593 mm

Bestelnr. 133-465-JC

Onderbouwsokkel met wielen, hoogte 30 mm, voor breedte 893 mm

Bestelnr. 133-466-JC

Onderbouwsokkel met wielen, hoogte 30 mm, voor breedte 1102 mm

Bestelnr. 133-467-JC

Onderbouwsokkel met wielen, hoogte 30 mm, voor breedte 1402 mm

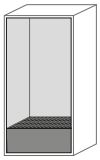
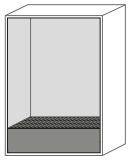
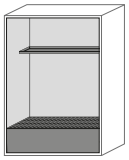
Bestelnr. 133-471-JC

Brandwerende kast voor gevaarlijke stoffen voor opslag van vaten

Bespaar uzelf lange transportafstanden en sla grote verpakkingen en 200 liter vaten op in de handige kasten voor gevaarlijke stoffen. Met de optionele transportsokkel met onderrijmogelijkheid is de locatie te wijzigen. Gecertificeerde opvangbakken vangen lekkende vloeistoffen veilig op.

- Voor opslag van grotere hoeveelheden ontvlambare vloeistoffen in werkruimten overeenkomstig
- Goedgekeurd als type 90 conform de eisen van EN 14470-1
- Voorbereid voor aansluiting op een luchtafvoersysteem (DN 75), aansluiting bovenop de kast
- In geval van brand zelfsluitende luchttoevoer- en luchtafvoeropeningen
- Hoogwaardige poedercoating in RAL 7035, lichtgrijs
- Veiligheid bij het overgieten, doorlopende aardingsaansluiting binnen en buiten. Inwendig uitgevoerd met aardingskabel incl. klem.

Vatenkast type VbF 90.2, inclusief legbord

type	XL90.2	XL90.2	XL90.2	XL90.2
uitrusting	1 opvangbak incl. rooster	1 opvangbak, incl. rooster	1 opvangbak, incl. rooster, 1 legbord	1 stelling voor kleinmateriaal
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1105 x 1018 x 2224	1555 x 1018 x 2224	1555 x 1018 x 2224	1555 x 1018 x 2224
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	936 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890
opslagcapaciteit (containers)	vatenopslag	vatenopslag	vatenopslag	kleine containers
opvangcapaciteit bodemlekbak [l]	230	230	235	235
draagvermogen lekbak [kg]	700	800	800	235
draagvermogen inlegbord [kg]*	66	66	66	66
gewicht [kg]	892	1075	1083	1075
bestelnummer	288-253-JC	288-259-JC	288-265-JC	288-257-JC

*Voor type VbF 90.2-K heeft het draagvermogen betrekking op de legborden.

BESTEL GELIJK MEE

De vatenkasten kunnen worden voorzien van een onderrijdbaar sokkel (instaphoogte 100 mm). Gemakkelijk en veilig intern transport van de kasten.

BESTEL GELIJK MEE

Recirculatie afzuigunit voor Vbf-vatenkasten, met meertrapsfiltersysteem. Aansluitkabel en netstekker, zie tabel accessoires.

Bestelnr. 287-780-JC

Gebruik voor installatie in Zone 1 de technische ventilatie of raadpleeg ons.

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66

>> www.denios.nl/services <<

De vatenkast VbF 90.2-K is standaard voorzien van een stelling voor opslag van kleine vaten op 3 hoogteverstelbare opslagvlakken. Afmetingen legborden B x D x H (mm): ca. 1355 x 600 x 1820.

Vatenkast type VbF 90.1 (legbord optioneel)

accessoires	bestelnummer
Legbord voor type VbF 90.1	117-040-JC
Legbord voor type VbF 90.2	117-043-JC
Legbord voor type VbF 90.2-K	170-660-JC
Recirculatie afzuigunit voor VbF-vatenkast	287-780-JC
Technische ventilatie, explosieveilig	116-941-JC
Radiaalventilator, niet-explosieveilig	116-943-JC

Vatenklem type SK

Het laden van 200 l vaten gaat het gemakkelijkst met een vorkheftruck in combinatie met de vatenklem SK-S.

- Met verstelbare, zelfsluitende vatenklem, die het vat stevig vasthoudt
- Stevige grip, zelfs met verschillende maten vaten
- Getest en geschikt voor gebruik in Ex-zones: IIB T4 Zone 1

DENIOS MAGAZINE

ALLES WAT U WILT WETEN OVER OPSLAGVOORZIENINGEN VOOR GEVAARLIJKE STOFFEN

Bent u op zoek naar een milieuvriendelijke oplossing om gevaarlijke stoffen in een gedeelte van uw bedrijf volgens de voorschriften veilig te kunnen opslaan en te behandelen? De Opslagsystemen van DENIOS – opslagvoorzieningen voor gevaarlijke stoffen met en zonder brandbeveiliging – zijn optimaal afgestemd op het medium dat moet worden opgeslagen, het gebruiksconcept en de opstelsituatie. Er is keuze uit stellingoplossingen en compacte of betreedbare opslagsystemen. Uw opslag voor gevaarlijke stoffen wordt bij ons in huis ontwikkeld, geproduceerd en volgens uw wensen uitgerust.

- » BROCHURES
- » ARTIKELEN
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDEO'S
- » WHITEPAPERS
- » EN NOG VEEL MEER!

www.denios.nl/magazine

SERVICE

SERVICE EN ONDERHOUD

Binnen ons begrip van service vallen het gehele bestelproces en de levenscyclus van het product. DENIOS-technici waarborgen de professionele installatie van uw ruimtesysteem en begeleiden de oplevering ter plaatse, inclusief alle controles van installatie en werking. Na de ingebruikname voeren wij graag de regelmatige inspecties voor u uit.

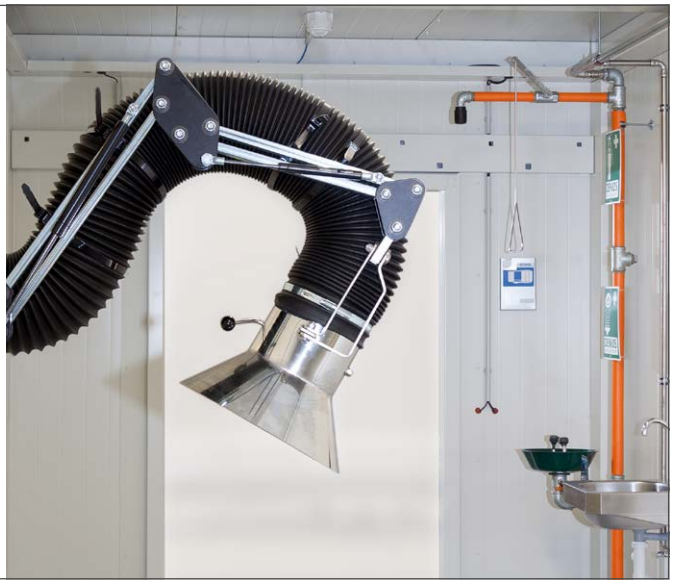
www.denios.nl/service-onderhoud

UITRUSTINGEN

UITRUSTING VOOR OPSLAGVOORZIENINGEN VAN GEVAARLIJKE STOFFEN

Wij streven ernaar uw ruimtesysteem optimaal te laten aansluiten op uw wensen – ongecompliceerd en efficiënt. Als fabrikant weten wij precies wat onze klanten nodig hebben, daarom hebben we de juiste modules al in ons uitgebreide uitrustingsaanbod opgenomen. Kies de perfecte opties uit talrijke componenten die hun waarde in de praktijk bewezen hebben.

www.denios.nl/inrichting



WIJ ADVISEREN U GRAAG!

Heeft u advies nodig op het gebied van het opslaan van gevaarlijke stoffen? Ons team van experts helpt u graag.

ADVIES OP LOCATIE

Wij komen graag naar u toe voor een uitgebreid en persoonlijk advies.

+31 172 50 64 66

DENIOS MAGAZINE

ALLES WAT U WILT WETEN OVER DEPOTS VOOR GEVAARLIJKE STOFFEN VAN DENIOS

De depots voor gevaarlijke stoffen van DENIOS zijn ontwikkeld voor de veilige opslag van kleine verpakkingen, vaten of IBC's. De depots van kunststof of staal bieden op een compact oppervlak effectieve bescherming en veiligheid en kunnen zowel binnen als buiten worden opgesteld.

- » BROCHURES
- » ARTIKELEN
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDEO'S
- » WHITEPAPERS
- » EN NOG VEEL MEER!

www.denios.nl/magazine

ARTIKEL

GROTE VERPAKKINGEN COMPACT OPGESLAGEN

Het paraat houden en opslaan van gevaarlijke stoffen is altijd een bijzondere uitdaging voor bedrijven. Als de hoeveelheden die moeten worden opgeslagen worden aangeleverd in een paar standaardvaten van 200 liter of in IBC's van 1.000 liter, is één kast voor gevaarlijke stoffen niet genoeg. Een grote opslag is dan weer te groot en te duur. Voor dergelijke gevallen hebben wij een rendabele oplossing ontwikkeld waarin kleine hoeveelheden grote verpakkingen plaatsbesparend en veilig kunnen worden ondergebracht: onze depots voor gevaarlijke stoffen.

www.denios.nl/gevaarlijke-stoffen-depots

DENIOS ENGINEERING

ZO ONTSTAAT EEN STEELSAFE DEPOT VOOR GEVAARLIJKE STOFFEN

De robuuste SteelSafe depots voor gevaarlijke stoffen worden door onze DENIOS-ingenieurs op onze eigen innovatieafdeling ontwikkeld en dan in onze zeer moderne productieafdeling vervaardigd. De laswerkzaamheden worden uitgevoerd door gekwalificeerde medewerkers die beschikken over lascertificaten die we regelmatig vernieuwen. Voor ons als ontwikkelaar en fabrikant hebben veiligheid en kwaliteit de hoogste prioriteit.

www.denios.nl/steelsafe

STAAL OF KUNSTSTOF? WAT VOOR DEPOT VOOR GEVAARLIJKE STOFFEN HEBT U NODIG?

Conformiteitsverklaring

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

DAT HANGT ERVAN AF WAT U WILT OPSLAAN

Depots voor gevaarlijke stoffen zijn compacte opslagvoorzieningen met geïntegreerde lekbak. Deze vormt de basis om in geval van lekkage van een verpakking de uitlopende gevaarlijke stoffen te kunnen opvangen. Daarnaast worden de opgeslagen goederen beschermd door de opbouw van de depots voor gevaarlijke stoffen, die bestaat uit wanden, dak en afsluitbare deuren of rolluiken. Depots voor gevaarlijke stoffen zijn vervaardigd van sterk kunststof of robuust staal. De keuze van het depot voor gevaarlijke stoffen is afhankelijk van het medium dat moet worden opgeslagen. Om het juiste materiaal te selecteren is het aan te bevelen een blik te werpen in de veiligheidsinformatiebladen van de stoffen waarvoor de opslag bestemd is.

PolySafe depots voor gevaarlijke stoffen van kunststof

Met de PolySafe-lijn biedt DENIOS corrosievrije, weerbestendige en stevige depots voor gevaarlijke stoffen van polyethyleen. Ze zijn geschikt voor het opslaan van stoffen van alle watergevarenklassen en agressieve chemicaliën in overeenstemming met de voorschriften, zowel binnen als overdekt buiten.

Ze bieden opslagcapaciteit voor kleine verpakkingen of maximaal 8 vaten of 2 IBC's, kunnen met een vorkheftruck of stapelaar moeiteloos worden beladen en zijn bovendien bodemvrij en afsluitbaar. Draaideuren, jaloezieën / rolluiken of schuifdeuren – als marktleider en fabrikant biedt DENIOS de perfecte oplossing voor elke toepassing.

SteelSafe depots voor gevaarlijke stoffen van staal

In de SteelSafe-lijn heeft DENIOS alle depots voor gevaarlijke stoffen van staal bij elkaar gebracht. De robuuste stalen depots zijn geschikt voor het opslaan van stoffen van alle watergevarenklassen en voor de passieve opslag van ontvlambare vloeistoffen. Ze kunnen zowel binnen als buiten worden opgesteld en ook in Ex-zones, op voorwaarde dat er aarding en voldoende ventilatie aanwezig is.

Ze zijn geschikt voor het opslaan van kleine verpakkingen of maximaal 8 vaten of 2 IBC's en kunnen probleemloos met een vorkheftruck of stapelaar worden beladen. De stalen depots zijn bodemvrij, afsluitbaar, gepoedercoat en dankzij de verschillende uitrustingsmogelijkheden zoals draaideuren, jaloezieën/rolluiken of schuifdeuren veelzijdig inzetbaar.

Ontdek de veelvoud aan varianten van onze depots voor gevaarlijke stoffen in de video!

www.denios.nl/depot-video

PolySafe depots voor gevaarlijke stoffen D1, voor 1 vat à 200 liter en kleine containers

- Voor opslag van stoffen van alle watergevarenklassen conform de voorschriften
- Corrosievrij, weerbestendig en stabiel
- Gemaakt van polyethyleen (PE)
- Naar keuze met deuren of ruimtebesparende rolluiken
- Versies verkrijgbaar met geïntegreerd legbordsysteem voor flexibele opslag van kleinverpakkingen
- Hoge bestendigheid tegen bijv. oliën, zuren en logen

PolySafe depot voor gevaarlijke stoffen D1 met deuren, voor opslag van 1 vat van 200 liter

Bestelnr. 271-829-JC

Optioneel verkrijgbaar: halve PE-pallet voor het plaatsen van 1 vat van 200 liter

Bestelnr. 312-634-JC

PolySafe depot voor gevaarlijke stoffen D1 met deuren en ingebouwd stellingsysteem van kunststof

Bestelnr. 271-831-JC

PolySafe depot voor gevaarlijke stoffen D1 met deuren en ingebouwd stellingsysteem van staal,

Bestelnr. 271-830-JC

deurversie	draaideur	draaideur	draaideur
opslagcapaciteit	vaten van 200 liter	kleine containers	kleine containers
aantal	1	–	–
omvang van de levering	zonder legbord	met stalen stelling: vakmaten b x d (mm) 900 x 800, vaklast 250 kg, 3 opslag vlakken in hoogte verstelbaar in stappen van 25 mm	met kunststof stelling: vakmaten b x d (mm) 900 x 590, vaklast 180 kg, 3 opslag vlakken in stappen van 100 mm in hoogte verstelbaar
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500
opvangcapaciteit [l]	245	245	245
totaal draagvermogen [kg]	400	400	400
bestelnummer	271-829-JC	271-830-JC	271-831-JC
accessoires	bevestigingsset	bevestigingsset	bevestigingsset
bestelnummer	212-607-JC	212-607-JC	212-607-JC

- Met geïntegreerde opvangbak
- Regenwater wordt naar achteren afgevoerd
- Geïntegreerde inrijopeningen voor probleemloos onderrijden en eenvoudig transport
- Voorbereid voor vloerverankering (bevestigingsset optioneel)
- Het PolySafe-depot wordt gemonteerd geleverd

PolySafe depot voor gevaarlijke stoffen D1 met rolluik en ingebouwd stellingsysteem van kunststof

Bestelnr. 271-834-JC

PolySafe depot voor gevaarlijke stoffen D1 met rolluik en ingebouwd stellingsysteem van staal

Bestelnr. 271-833-JC

PolySafe depot voor gevaarlijke stoffen D1 met rolluik, voor opslag van 1 vat van 200 liter

Bestelnr. 271-832-JC

Optioneel verkrijgbaar: halve PE-pallet voor het plaatsen van 1 vat van 200 liter

Bestelnr. 312-634-JC

deurversie	rolluik	rolluik	rolluik
opslagcapaciteit	vaten van 200 liter	kleine containers	kleine containers
aantal	1	–	–
omvang van de levering	zonder legbord	met stalen stelling: vakmaten b x d (mm) 900 x 800, vaklast 250 kg, 3 opslag vlakken in hoogte verstelbaar in stappen van 25 mm	met kunststof stelling: vakmaten b x d (mm) 900 x 590, vaklast 180 kg, 3 opslag vlakken in stappen van 100 mm in hoogte verstelbaar
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500
opvangcapaciteit [l]	245	245	245
totaal draagvermogen [kg]	400	400	400
bestelnummer	271-832-JC	271-833-JC	271-834-JC
accessoires	bevestigingsset	bevestigingsset	bevestigingsset
bestelnummer	212-607-JC	212-607-JC	212-607-JC

PolySafe depots voor gevaarlijke stoffen D / DL, voor maximaal 2 vaten van 200 liter en kleine containers

- voor opslag van stoffen van alle watergevarenklassen conform de voorschriften
- Corrosievrij, weerbestendig en stabiel
- Gemaakt van polyethyleen (PE)
- Naar keuze met deuren of ruimtebesparende rolluiken
- Versies verkrijgbaar met geïntegreerd legbordsysteem voor flexibele opslag van kleinverpakkingen

PolySafe-depot type D, voor opslag van maximaal 2 vaten van 200 liter op een europallet

Bestelnr. 211-945-JC

Voor directe plaatsing van afzonderlijke vaten en kleinverpakkingen is een extra PE-rooster vereist.

Bestelnr. 211-991-JC

PolySafe gevaarlijke stoffen depot DL, voor de opslag van maximaal 2 vaten van elk 200 liter in een rij op een Euro pallet

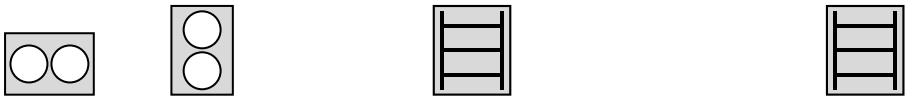
Bestelnr. 240-861-JC

PolySafe depot voor gevaarlijke stoffen D met deuren en ingebouwd stellingsysteem van staal

Bestelnr. 218-998-JC

PolySafe gevaarlijke stoffen depot D met deuren en geïntegreerd kunststof stellingsysteem.

Bestelnr. 265-939-JC



deurversie	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur
opslagcapaciteit	vaten van 200 liter	vaten van 200 liter	kleine containers	kleine containers
aantal	2	2	–	–
omvang van de levering	zonder legbord	zonder legbord	met stalen legbord: bordmaat B x D (mm) 1300 x 800, legbordbelasting 250 kg, 3 opslagvlakken in hoogte verstelbaar in stappen van 25 mm	met kunststof legbord: bordmaat B x D (mm) 1300 x 590, legbordbelasting 180 kg, 3 opslagvlakken per 100 mm in hoogte verstelbaar
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1560 x 1080 x 1980	1140 x 1410 x 1980	1560 x 1080 x 1980	1560 x 1080 x 1980
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1370 x 910 x 1500	975 x 1315 x 1500	1370 x 910 x 1500	1370 x 910 x 1500
opvangcapaciteit [l]	250	240	250	250
totaal draagvermogen [kg]	800	800	800	800
bestelnummer	211-945-JC	240-861-JC	218-998-JC	265-939-JC
accessoires	bevestigingsset	bevestigingsset	bevestigingsset	bevestigingsset
bestelnummer	212-607-JC	212-607-JC	212-607-JC	212-607-JC

- Hoge bestendigheid tegen bijv. oliën, zuren en logen
- Met geïntegreerde opvangbak
- Regenwater wordt naar achteren afgevoerd
- Geïntegreerde inrijopeningen voor probleemloos onderrijden en eenvoudig transport
- Voorbereid voor vloerverankering (bevestigingsset optioneel)
- Het PolySafe-depot wordt gemonteerd geleverd.

PolySafe depot voor gevaarlijke stoffen D met rolluik en ingebouwd stellingsysteem van staal,

Bestelnr. 271-836-JC

PolySafe depot voor gevaarlijke stoffen D met rolluik en ingebouwd stellingsysteem van kunststof

Bestelnr. 271-837-JC

PolySafe depot voor gevaarlijke stoffen D met rolluik, voor het plaatsen van maximaal 2 vaten van 200 liter op een europallet

Bestelnr. 271-835-JC

Voor directe plaatsing van afzonderlijke vaten en kleinverpakkingen is een extra PE-rooster vereist.

Bestelnr. 211-991-JC

deurversie	rolluik	rolluik	rolluik
opslagcapaciteit	vaten van 200 liter	kleine containers	kleine containers
aantal	2	–	–
omvang van de levering	zonder legbord	met stalen legbord: bordmaat B x D (mm) 1300 x 800, legbordbelasting 250 kg, 3 opslagvlakken in hoogte verstelbaar in stappen van 25 mm	met kunststof legbord: bordmaat B x D (mm) 1300 x 590, legbordbelasting 180 kg, 3 opslagvlakken per 100 mm in hoogte verstelbaar
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1554 x 1083 x 1980	1554 x 1083 x 1980	1554 x 1083 x 1980
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1370 x 910 x 1500	1370 x 910 x 1500	1370 x 910 x 1500
opvangcapaciteit [l]	250	250	250
totaal draagvermogen [kg]	800	800	800
bestelnummer	271-835-JC	271-836-JC	271-837-JC
accessoires	bevestigingsset	bevestigingsset	bevestigingsset
bestelnummer	212-607-JC	212-607-JC	212-607-JC

PolySafe gevaarlijke stoffen depot C, voor maximaal 4 vaten van 200 liter of 1 IBC van 1000 liter

- voor opslag van stoffen van alle watergevarenklassen conform de voorschriften
- Corrosievrij, weerbestendig en stabiel
- Gemaakt van polyethyleen (PE)
- Hoge bestendigheid tegen bijv. oliën, zuren en logen
- Met geïntegreerde opvangbak
- Regenwater wordt naar achteren afgevoerd
- Geïntegreerde inrijopeningen voor probleemloos onderrijden en eenvoudig transport
- Voorbereid voor vloerverankering (bevestigingsset optioneel)
- Het PolySafe-depot wordt gemonteerd geleverd.

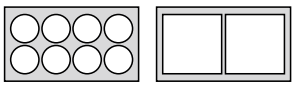
deurversie	draaideur
opslagcapaciteit IBC van 1000 liter	1
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	4
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1560 x 1550 x 2330
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1370 x 1330 x 1500
opvangcapaciteit [l]	1000
totaal draagvermogen [kg]	2000
bestelnummer	211-946-JC
accessoires	bevestigingsset
bestelnummer	212-607-JC

VEILIGHEID IN DE DETAILS

Het transparante vak in de deur kan worden gebruikt om veiligheidsinformatiebladen in te steken of bijvoorbeeld voor veiligheidshandschoenen of veiligheidsbrillen.

PolySafe gevaarlijke stoffen depot 2C, voor maximaal 8 vaten van 200 liter of 2 IBC's van 1000 liter elk

- voor opslag van stoffen van alle watergevarenklassen conform de voorschriften
- Corrosievrij, weerbestendig en stabiel
- Gemaakt van polyethyleen (PE)
- Hoge bestendigheid tegen bijv. oliën, zuren en logen
- Met geïntegreerde opvangbak
- Regenwater wordt naar achteren afgevoerd
- Geïntegreerde inrijopeningen voor probleemloos onderrijden en eenvoudig transport
- Voorbereid voor vloerverankering (bevestigingsset optioneel)
- Het PolySafe-depot wordt gemonteerd geleverd.



deurversie	schuifdeur
opslagcapaciteit IBC van 1000 liter	2
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	8
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	3200 x 1750 x 2170
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	2980 x 1350 x 1670
opvangcapaciteit [l]	1000
totaal draagvermogen [kg]	3600
bestelnummer	227-285-JC
accessoires	bevestigingsset
bestelnummer	212-607-JC

SteelSafe depots voor gevaarlijke stoffen D1 en D2, voor maximaal 2 vaten van 200 liter en kleine containers

- Voor opslag van stoffen van alle watergevarenklassen en voor de passieve opslag van ontvlambare vloeistoffen conform de voorschriften (H224-226)
- Binnenhoogte geoptimaliseerd voor vaten met gemonteerde vulpompen of vultrechters
- Met optioneel bodemlegbord ook bruikbaar voor kleinverpakkingen

SteelSafe depot gevaarlijke stoffen D1 met 2 schappen voor de opslag van kleine containers

Bestelnr. 259-062-JC

SteelSafe depot gevaarlijke stoffen D1 voor 1 vat à 200 liter (vulpomp optioneel)

Bestelnr. 259-060-JC

SteelSafe depot gevaarlijke stoffen D1 met 1 legbord voor de opslag van bijv. 2 vaten à 60 liter en andere kleine containers.

Bestelnr. 259-061-JC

deurversie	draaideur	draaideur	draaideur
uitrusting opslagvlakken	1 rooster, verzinkt	1 rooster, verzinkt, 1 bodemlegbord, blauw	1 rooster, verzinkt, 2 bodemlegborden, blauw
opslagcapaciteit	vaten van 200 liter	vaten van 60 liter	kleine containers
opslagcapaciteit (aantal)	1	2	–
aantal opslagniveaus	1	2	3
buitenmaten B x D x H [mm]	850 x 700 x 2000	850 x 700 x 2000	850 x 700 x 2000
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	740 x 670 x 1410	740 x 670 x 1410	740 x 670 x 1410
opvangcapaciteit [l]	220	220	220
totaal draagvermogen [kg]	400	400	400
bestelnummer	259-060-JC	259-061-JC	259-062-JC

accessoires	extra bodemlegbord
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	805 x 660 x 30
vaklast [kg]	60
bestelnummer	259-066-JC

- Stabiele plaatstalen constructie met hoogwaardige poedercoating voor optimale bescherming tegen corrosie
- Geïntegreerde opvangbak met verwijderbaar, verz. rooster als opzetvlak
- Natuurlijke ventilatie via ventilatiesleuven in de deur
- Schuin dak voor optimale waterafvoer
- Afsluitbaar met cilinderslot tegen toegang door onbevoegden
- 100 mm bodemvrijheid voor moeiteloos onderrijden en transport
- Levering volledig gemonteerd

SteelSafe depot voor gevaarlijke stoffen D2 als kleine containeropslag met 4 schappen

Bestelnr. 259-065-JC

Alle SteelSafe opslagunits voor gevaarlijke stoffen zijn afsluitbaar ter bescherming tegen ongeoorloofde toegang.

SteelSafe depot gevaarlijke stoffen D2 met 1 plank, voor de opslag van 1 vat à 200 liter en kleine containers.

Bestelnr. 259-064-JC

SteelSafe depot voor gevaarlijke stoffen D2 voor maximaal 2 vaten van 200 liter (vulpomp optioneel)

Bestelnr. 259-063-JC

deurversie	draaideur	draaideur	draaideur
uitrusting opslagvlakken	2 roosters, verzinkt	2 roosters, verzinkt, 1 bodemlegbord, blauw	2 roosters, verzinkt, 4 bodemlegborden blauw
opslagcapaciteit	vaten van 200 liter	vaten van 200 liter	kleine containers
opslagcapaciteit (aantal)	2	1	–
aantal opslagniveaus	1	2	3
buitenmaten B x D x H [mm]	1700 x 700 x 1800	1700 x 700 x 1800	1700 x 700 x 1800
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1590 x 670 x 1410	1590 x 670 x 1410	1590 x 670 x 1410
opvangcapaciteit [l]	220	220	220
totaal draagvermogen [kg]	800	800	800
bestelnummer	259-063-JC	259-064-JC	259-065-JC

FALCON LubriFlex vulkannen - voor veilig opslaan, vullen en transporteren

zie pagina **399**

SteelSafe depots voor gevaarlijke stoffen D2 en D4 met deuren, voor maximaal 4 vaten à 200 liter

- Voor opslag van stoffen van alle watergevarenklassen en voor de passieve opslag van ontvlambare vloeistoffen conform de voorschriften (H224-226)
- Stabiele plaatstalen constructie met hoogwaardige poedercoating voor optimale bescherming tegen corrosie
- Geoptimaliseerde binnenhoogte voor veilig en comfortabel gebruik, bijv. met pompen of vultrechters
- Versies verkrijgbaar met geïntegreerd legbordsysteem voor flexibele opslag van kleinverpakkingen
- Geïntegreerde lekbak

BESTEL GELIJK MEE

Olievaten-pomp van zink spuitgietwerk

Bestelnr. 117-563-JC

Trechter GP 2 op een stalen vat van 200 liter

Bestelnr. 240-013-JC

Tapkan 1 liter

Bestelnr. 117-408-JC

- Vatenopslag direct op het rooster, op europallet (D2) of chemiepallet (D4)
- Natuurlijke ventilatie door ventilatiespleten
- Afsluitbaar ter bescherming tegen toegang door onbevoegden
- 100 mm bodemvrijheid voor moeiteloos onderrijden en transport
- Het depot wordt volledig gemonteerd geleverd

Veel voorkomende activiteiten, zoals pompen en vullen met niet-brandbare vloeistoffen, kunnen direct in het depot voor gevaarlijke stoffen worden uitgevoerd.

deurversie	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur
opslagcapaciteit	vaten van 200 liter	kleine containers	vaten van 200 liter	kleine containers
aantal	2	–	4	–
omvang van de levering	zonder legbord	met stalen legbord: bordmaat B x D (mm) 1300 x 800, legbordbelasting 250 kg, 3 opslagvlakken in hoogte verstelbaar in stappen van 25 mm	zonder legbord	met stalen legbord: bordmaat B x D (mm) 1300 x 800, legbordbelasting 250 kg, 3 opslagvlakken in hoogte verstelbaar in stappen van 25 mm
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1400 x 950 x 1920	1400 x 950 x 1920	1400 x 1410 x 1860	1400 x 1410 x 1860
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1330 x 870 x 1515	1330 x 870 x 1515	1330 x 1330 x 1515	1330 x 1330 x 1515
opvangcapaciteit [l]	220	220	220	220
totaal draagvermogen [kg]	800	800	1600	1600
bestelnummer	291-036-JC	291-037-JC	291-038-JC	291-039-JC

SteelSafe depots voor gevaarlijke stoffen D2 en D4 met rolluik, voor maximaal 4 vaten à 200 liter

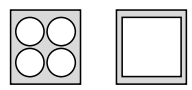
- Voor opslag van stoffen van alle watergevarenklassen en voor de passieve opslag van ontvlambare vloeistoffen conform de voorschriften (H224-226)
- Stabiele plaatstalen constructie met hoogwaardige poedercoating voor optimale bescherming tegen corrosie
- Geoptimaliseerde binnenhoogte voor veilig en comfortabel gebruik, bijv. met pompen of vultrechters
- Versies verkrijgbaar met geïntegreerd legbordsysteem voor flexibele opslag van kleinverpakkingen
- Geïntegreerde lekbak

- Vatenopslag direct op het rooster, op europallet (D2) of chemiepallet (D4)
- Natuurlijke ventilatie door ventilatiespleten
- Afsluitbaar ter bescherming tegen toegang door onbevoegden
- 100 mm bodemvrijheid voor moeiteloos onderrijden en transport
- Het depot wordt volledig gemonteerd geleverd

deurversie	rolluik	rolluik	rolluik	rolluik
opslagcapaciteit	vaten van 200 liter	kleine containers	vaten van 200 liter	kleine containers
aantal	2	–	4	–
omvang van de levering	zonder legbord	met stalen legbord: bordmaat B x D (mm) 1300 x 800, legbordbelasting 250 kg, 3 opslagvlakken in hoogte verstelbaar in stappen van 25 mm	zonder legbord	met stalen legbord: bordmaat B x D (mm) 1300 x 800, legbordbelasting 250 kg, 3 opslagvlakken in hoogte verstelbaar in stappen van 25 mm
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1400 x 950 x 2020	1400 x 950 x 2020	1400 x 1410 x 1960	1400 x 1410 x 1960
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1330 x 870 x 1505	1330 x 870 x 1505	1330 x 1330 x 1505	1330 x 1330 x 1505
opvangcapaciteit [l]	220	220	220	220
totaal draagvermogen [kg]	800	800	1600	1600
bestelnummer	291-043-JC	291-044-JC	291-045-JC	291-046-JC

SteelSafe depot C voor maximaal 4 vaten à 200 liter of 1 IBC à 1000 liter

- Voor opslag van stoffen van alle watergevarenklassen en voor de passieve opslag van ontvlambare vloeistoffen conform de voorschriften (H224-226)
- Stabiele plaatstalen constructie met hoogwaardige poedercoating voor optimale bescherming tegen corrosie
- Geïntegreerde lekbak met verwijderbaar, verz. rooster als opzetvlak
- Geoptimaliseerde binnenhoogte voor veilig en efficiënt laden met vorkheftruck of palletwagen
- Natuurlijke ventilatie door ventilatiespleten
- Afsluitbaar met een schuifslot ter bescherming tegen onbevoegde toegang
- 100 mm bodemvrijheid voor moeiteloos onderrijden en transport
- Levering volledig gemonteerd

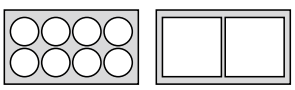


deurversie	draaideur
opslagcapaciteit IBC van 1000 liter	1
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	4
buitenmaten B x D x H [mm]	1420 x 1635 x 2020
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1330 x 1600 x 1348
opvangcapaciteit [l]	1000
totaal draagvermogen [kg]	2000
bestelnummer	280-244-JC

SteelSafe depot 2C voor maximaal 8 vaten à 200 liter of 2 IBC à 1000 liter

- Voor opslag van stoffen van alle watergevarenklassen en voor de passieve opslag van ontvlambare vloeistoffen conform de voorschriften (H224-226)
- Stabiele plaatstalen constructie met hoogwaardige poedercoating voor optimale bescherming tegen corrosie
- Geïntegreerde lekbak met verwijderbaar, gegalvaniseerd rooster als nivelleringsvoorziening
- Geoptimaliseerde binnenhoogte voor veilig en efficiënt laden met vorkheftruck of palletwagen
- Natuurlijke ventilatie door ventilatiespleten
- Afsluitbaar ter bescherming tegen toegang door onbevoegden
- 100 mm bodemvrijheid voor moeiteloos onderrijden en transport
- Levering volledig gemonteerd

TOP-SELLER



deurversie	schuifdeur
opslagcapaciteit IBC van 1000 liter	2
opslagcapaciteit vaten van 200 liter	8
buitenmaten B x D x H [mm]	2770 x 1405 x 1870
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	2690 x 1280 x 1370
totaal draagvermogen [kg]	4000
opvangcapaciteit [l]	1000
bestelnummer	281-129-JC

DENIOS MAGAZINE

ALLES WAT U WILT WETEN OVER DE OPSLAG VAN GASFLESSEN

Gasflessen zijn het toppunt van gevaarlijke stoffen. Ze bevatten de meest uiteenlopende gassen met al even ver uiteenlopende opslagvoorwaarden. Branden, explosies en materiaallekkages worden effectief vermeden door een veilige gasflessenopslag.

- » BROCHURES
- » ARTIKELEN
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDEO'S
- » WHITEPAPERS
- » EN NOG VEEL MEER!

www.denios.nl/magazine

ARTIKEL

GASFLESSEN VEILIG OPSLAAN

De vakkundige opslag van en deskundige omgang met gasflessen is extreem belangrijk, omdat gascilinders een groot veiligheidsrisico en daarmee een aanzienlijk gevarenpotentieel met zich meebrengen. DENIOS biedt betrouwbare producten om gasflessen volgens de voorschriften in- en uitpandig te kunnen opslaan en er veilig dagelijks mee te werken.

www.denios.nl/gasflessenopslag

GIDS

OPSLAG VAN GASCILINDERS - DE BELANGRIJKSTE EISEN

Gascilinders vormen door de erin aanwezige overdruk en de inhoud zelf (corrosief, giftig, brandbaar, oxiderend, verstikkend) een aanzienlijk risicopotentieel. In geval van brand moet worden gewaarborgd dat de gassen en/of de gascilinders niet opwarmen en de gascilinders niet exploderen. Bovendien moeten mechanische beschadigingen, bijv. door botsingen met stapelaars of omvallen, uitgesloten zijn.

www.denios.nl/veilig-omgaan-met-gas-flessen

GASFLESSEN – VEILIG OPSLAAN EN HANDLEN

Als specialist voor gevaarlijke stoffen biedt DENIOS u ook op het gebied van gasflessenopslag een uitgebreid totaalpakket – veilig, volgens de voorschriften en in de praktijk getest, in de beste DENIOS-kwaliteit:

Gasflessenkasten en gasflessenopslagen
Voor het volgens de voorschriften uitpandig opslaan van gasflessen, in verschillende opslagcapaciteiten leverbaar voor gasflessen à 50 liter en gasflessen à 33 kg.

www.denios.nl/gasflessenopslag

www.denios.nl/gasflessenstellingen-en-containers

Brandwerende gasflessenkasten
Vuurbestendige gasflessenkasten type G 90 en type G 30, volgens EN 14470-2 goedgekeurd voor brandwerende opslag van gasflessen in werkruimten.

www.denios.nl/brandwerende-gasflessenopslag

Gasflessenhandling
Wagens, transportframes of wandhouders verhogen de veiligheid bij de omgang met gasflessen - bij het interne transport, het tillen of de opslag.

www.denios.nl/gasflessenopslag

Gasflessenkasten, voor maximaal 20 gasflessen

- Voor installatie in de open lucht
- Voor de correcte opslag van gasflessen volgens PGS 15
- Ideaal voor het opslaan van propaan-gasflessen
- Stevige constructie van verzinkt plaatstaal
- Deuren met ventilatieopeningen, zijpanelen en achterpaneel gesloten

NIEUW

1

Gasflessenkast voor de opslag van maximaal 10 gasflessen à 11 kg

- Inclusief vloerrooster en verwijderbare tussenplank als opslagniveau
- Afsluitbaar met een in de draaigreep geïntegreerd cilinderslot als bescherming tegen onbevoegde toegang
- Markering met waarschuwingssymbool
- Gedemonteerd geleverd, eenvoudige montage

NIEUW

2

Gasflessenkast voor de opslag van maximaal 20 gasflessen à 11 kg

	1	2
opslagcapaciteit gasflessen van 11 kg	**10**	**20**
opslagcapaciteit alternatief gasflessen van 33 kg	4	8
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	840 x 690 x 1500	1680 x 690 x 1500
uitvoering deur	enkel	dubbel
scharnier	links	aan beide zijden
bestelnummer	308-450-JC	308-451-JC

Gasflessenkasten, voor maximaal 5 gasflessen

- Voor installatie buiten
- Opslag van gasflessen onder druk
- Effectieve ventilatie
- Verzinkte uitvoering met extra poedercoating in lichtgrijs (RAL 7035) voor optimale corrosiebescherming
- Kastsokkel van rvs
- Het naar voren hellende dak voorkomt dat water naar achteren wegstroomt en zo muren vervuilt
- Bescherming tegen diefstal en onbevoegd gebruik dankzij stabiele 3-puntsvergrendeling met zwenkhendel en geïntegreerd cilinderslot
- 2 C-rails voor montage van hulpstukken (hulpstukken niet meegeleverd)
- 3 doorvoeren (afgesloten met kunststof pluggen) per flenspositie bovenin de kast

1
Gasfleskast voor maximaal 2 gasflessen
(zonder aansluitingen)

2
Gasfleskast voor maximaal 5 gasflessen
(zonder aansluitingen)

	1		2
opslagcapaciteit gasflessen van 50 liter	**2**	**3**	**5**
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	700 x 400 x 2150	1000 x 400 x 2150	1350 x 400 x 2150
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	695 x 370 x 2070	995 x 370 x 2070	1345 x 370 x 2070
uitvoering deur	enkel	dubbel	dubbel
bestelnummer	158-049-JC	158-051-JC	158-053-JC
accessoires			
bestelnummer inrolklep	158-054-JC	158-055-JC	158-056-JC
bestelnummer cilinderhouder, hoogteverstelbaar	117-059-JC	117-059-JC	117-059-JC

BESTEL GELIJK MEE

Oprijplaat die naar binnen kan worden geklapt, zodat gasflessen gemakkelijk kunnen worden opgeslagen en opgehaald.

Flessenhouder, in hoogte verstelbaar, om aan de zijwand te hangen. Zo kunnen ook kleinere gasflessen op een praktische manier worden opgeslagen.

Gasflessenkasten, voor maximaal 12 gasflessen

- Voor overdekte buitenopstelling
- Overeenkomstig de voorschriften van PGS 15
- Stabiele stalen frameconstructie met gaas
- Afsluitbare draaideur ter bescherming tegen toegang door onbevoegden
- Hoogwaardige oppervlaktecoating voor optimale corrosiebescherming
- Type GF 8.16: enkele deur, opklapbaar legbord voor opslag van bijv. propaangasflessen boven elkaar, legbord standaard
- Type GF 8.18: dubbele deur, legbord optioneel
- Type GF 8.19: dubbele deur, geïntegreerde voetconstructie, optimale onderrijmogelijkheid, legbord optioneel

1

Gasflessenkast met geïntegreerd, neerklapbaar rek als extra opslagniveau voor gasflessen van 11 kg, enkele deur

1

Gasflessenkast met opklapbaar oplegbord voor 33 kg gasflessen, enkele deur

2

Gasflessenkast voor 33 kg gasflessen, deur met 2 vleugels

3

Gasflessenkast voor 33 kg gasflessen, deur met 2 vleugels, legbord optioneel

	1	2	3
opslagcapaciteit gasflessen van 11 kg	**12**	**8**	**8**
opslagcapaciteit alternatief gasflessen van 33 kg	6	6	6
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	790 x 1180 x 1670	1250 x 800 x 1850	1250 x 800 x 1970
uitvoering deur	enkel	dubbel	dubbel
uitrusting	Bodem- en legplanken	–	onderrijdbaar
bestelnummer	137-112-JC	137-123-JC	137-125-JC
accessoires	–	Legbord voor gasflessen van 11 kg	Legbord voor gasflessen van 11 kg
bestelnummer	–	137-126-JC	137-126-JC

Stalen flessenwagen BK-60, massief rubberen banden, wiel-Ø 200 mm

Bestelnr. 115-243-JC

SteelSafe gasflessenopslag, voor maximaal 50 gasflessen

- Voor opslag van gasflessen
- Voor installatie buiten
- Naar keuze zonder of met thermisch verzinkte bodemgroep

SteelSafe gasflessenopslag, zonder bodem, bijzonder geschikt voor het opslaan van gasflessenpallets. Door de bodemvrijheid van de deur van 160 mm kan de gasflessenopslag ook bij geopende gasflessenpallets weer worden gesloten.

	1	2	3	4
opslagcapaciteit gasflessen van 50 liter	**25**	**25**	**50**	**50**
uitrusting	zonder bodemgroep	met bodemgroep	zonder bodemgroep	met bodemgroep
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1430 x 1410 x 2210	1430 x 1410 x 2410	2760 x 1410 x 2210	2760 x 1410 x 2410
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1420 x 1280 x 2110	1420 x 1280 x 2310	2750 x 1280 x 2110	2750 x 1280 x 2310
uitvoering deur	enkel	enkel	dubbel	dubbel
bestelnummer	256-859-JC	256-858-JC	256-861-JC	256-860-JC

- Stabiele stalen frameconstructie met gaasrooster
- Dak van geprofileerd plaatstaal
- Verzinkte met extra poedercoating in grijs (RAL 7016) voor optimale corrosiebescherming
- Afsluitbare draaideur ter bescherming tegen toegang door onbevoegden
- Gedemonteerde levering, met montagehandleiding

1

Voor buitenopslag dienen deze aan tenminste 2 zijden open zijn.

Het opslagsysteem mag niet verkeerstoegankelijk zijn.

4

2

BESTEL GELIJK MEE

Stapelstelling voor gasflessenopslag

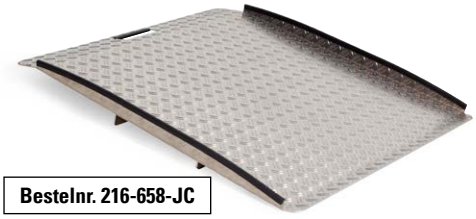
Stapelstellingen: er kunnen tot 2 rekken op elkaar worden gestapeld. Dit resulteert in 3 vlakken boven elkaar.
Afmetingen legborden:
B x D x H (mm):
1437 x 1038 x 750,
draagvermogen:
500 kg

Bestelnr. 115-876-JC

Twee op elkaar geplaatste stapelplanken

Oprit

De inhaakbare oprijplaat van aluminium dient voor het eenvoudig laden van de gasflessenopslag, B x D (mm): 908 x 933, wielbelasting 150 kg, geschikt voor gasflessenopslag met vloermontage.



Bestelnr. 216-658-JC

Gasflessenopslag MDC, voor maximaal 66 gasflessen

- Gesloten container voor opslag van gasflessen
- Voor installatie buiten
- Ventilatieroosters in de wanden en roosterlegbord voor bodemventilatie
- Dubbele deur met veiligheidsslot
- Afzonderlijk instelbare vergrendelingen voor gasflessen
- Levering volledig gemonteerd

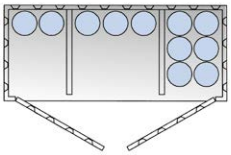
Gasflessenopslag MDC 210

Gasflessenopslag MDC 320

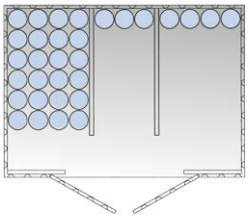
Bestelnr. 274-762-JC

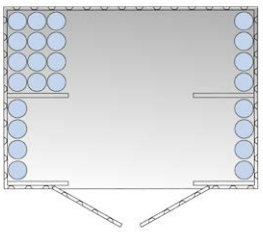
op aanvraag

Plaatsingsvoorbeeld MDC 210



Plaatsingsvoorbeeld MDC 320





type	MDC 210	MDC 320
opslagcapaciteit gasflessen van 50 liter	21	66
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	2162 x 986 x 2350	2986 x 2162 x 2350
Binnenmaten B x D x H [mm]	2000 x 790 x 2000	2830 x 2000 x 2000
uitvoering deur	dubbel	dubbel
draagvermogen [kg/m²]	1000	1000

BESTEL GELIJK MEE

Oprijplaat van staal, thermisch verz., hoogteverstelbaar van 150 - 270 mm, afmetingen B x D (mm) 1035 x 900

Bestelnr. 126-133-JC

Gasflessenopslag, voor maximaal 128 gasflessen

- Voor installatie buiten
- Voor opslag van drukcilinders
- Verzinkte dakpanelen, met extra polyestercoating
- Deur rechts in het element en naar buiten draaiend, deurbreedte 1000 mm
- Deur met klapgrendel en geschikt voor hangslot
- Levering van losse elementen, eenvoudige montage dankzij modulair systeem
- Verzinkte opzettafel verkrijgbaar als accessoire

opslagcapaciteit gasflessen van 50 liter	48	72	64	96	128
uitwendige afmetingen B x D 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
inwendige afmetingen B x D 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
uitvoering deur	enkel	enkel	enkel	enkel	enkel
bestelnummer	157-502-JC	157-503-JC	157-504-JC	157-505-JC	157-506-JC

accessoires	Opzettafel			
opslagcapaciteit gasflessen van 11 kg	10	12	20	26
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1500 x 600 x 800	2000 x 600 x 800	3000 x 600 x 800	4000 x 600 x 800
bestelnummer	157-507-JC	157-508-JC	157-510-JC	157-511-JC

Verzinkte opzettafel

Transportgeschikte gasflessenpallets

- Pallet voor opslag en opbergen van lege en gevulde gasflessen
- Thermisch verzinkte, robuuste stalen constructie
- Vervoerbaar met vorkheftruck of palletwagen
- Veilig vervoer van gasflessen in verschillende afmetingen

Gasflessenpallet (kraan), voor maximaal 12 gasflessen, Ø 230 mm, met zwenkbeugel

Bestelnr. 115-872-JC

Gasflessenwagen KM Ergo

- Voor het veilig omgaan met gasflessen
- Gelakte, ergonomische gasflessenwagen
- Rugvriendelijk en eenvoudig verwisselen van gasflessen
- Eenvoudig in het gebruik zonder zwaar tillen
- Voor 1 gasfles van 50 liter (max. Ø 235 mm)
- Met bevestigingsriem, flessenhouders en veiligheidsketting
- Wielen met luchtbanden, Ø 260 mm

Bestelnr. 255-319-JC

Brandwerende gasflessenkasten

Brandwerende gasflessenkast, breedte 600 mm, verkrijgbaar in G30 of G90 uitvoering.

Brandwerende gasflessenkast, breedte 900 mm, verkrijgbaar in G30 of G90 uitvoering.

- Voor brandwerende opslag van gasflessen in werkruimten
- Typekeuring conform EN 14470-2
- Optimaal brandwerend en maximale veiligheid voor drukcilinders
- Inachtneming van de maximaal toelaatbare temperatuurstijging op het oppervlak van de cilinderklephouder van 50 K overeenkomstig EN 14470-2 Modelreeks G90 aanvullend GS-getest
- Aansluiting voor luchtafvoer (NW 75) bovenin de kast
- Instelhulpen om oneffen vloeren te compenseren
- Doorvoeropties bovenin de kast
- Compleet met montagerails voor fittingen, afstandhouder en geschikte spanbanden (fittingen en gasflessen niet meegeleverd)
- Gebruiksvriendelijk en veilig inbrengen van de cilinders door geïntegreerde opvouwbare stalen oprijplaat van traanplaat
- Grote binnenhoogte voor eenvoudige en doeltreffende installatie in de kast
- Met standaard aardaansluiting

brandwerend	**90 minuten**	**90 minuten**	**90 minuten**	**30 minuten**	**90 minuten**	**30 minuten**
opslagcapaciteit	gasflessen van 10 liter	gasflessen van 50 liter	gasflessen van 50 liter	gasflessen van 50 liter	gasflessen van 50 liter	gasflessen van 50 liter
aantal	2	1	2	2	3	3
uitwendige afmetingen B x D 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
inwendige afmetingen B x D 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
uitvoering deur	enkel	enkel	enkel	enkel	dubbel	dubbel
scharnier: aan beide zijden						
bestelnummer grijs / geel	–	–	–	–	165-313-JC	144-520-JC
bestelnummer grijs	–	–	–	–	165-306-JC	117-003-JC
scharnier: links						
bestelnummer grijs / geel	210-380-JC	165-310-JC	210-384-JC	144-518-JC	–	–
bestelnummer grijs	210-382-JC	165-304-JC	210-386-JC	117-001-JC	–	–
scharnier: rechts						
bestelnummer grijs / geel	210-381-JC	165-311-JC	210-385-JC	144-519-JC	–	–
bestelnummer grijs	210-383-JC	165-305-JC	210-387-JC	117-002-JC	–	–

Alle maten en uitvoeringen zijn binnen 4-5 weken leverbaar.

Brandwerende gasflessenkast, breedte 1200 mm, verkrijgbaar in G30 of G90 uitvoering.

Brandwerende gasflessenkast, breedte 1400 mm, verkrijgbaar in G30 of G90 uitvoering.

brandwerend	90 minuten	30 minuten	90 minuten	30 minuten
opslagcapaciteit	gasflessen van 50 liter	gasflessen van 50 liter	gasflessen van 50 liter	gasflessen van 50 liter
aantal	4	4	4	4
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1198 x 615 x 2050	1198 x 615 x 2050	1398 x 615 x 2050	1398 x 615 x 2050
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1045 x 400 x 1858	1094 x 479 x 1874	1245 x 400 x 1858	1294 x 479 x 1874
uitvoering deur	dubbel	dubbel	dubbel	dubbel
scharnier: aan beide zijden				
bestelnummer grijs / geel	165-314-JC	144-521-JC	165-315-JC	144-522-JC
bestelnummer grijs	165-307-JC	117-004-JC	165-308-JC	117-005-JC

BESTEL GELIJK MEE

- Montageset voor buisdoorvoeringen, incl. 2 Ermeto-koppelingen, R 3/8", voor G30 en G90 kasten

Bestelnr. 117-007-JC

- In hoogte verstelbare houder voor montage op de zijwand, voor twee 10-liter gasflessen - voor G30 en G90 kasten, behalve G90 kasten voor 2x10 l en 2x50 l gasflessen

Bestelnr. 117-006-JC

Gebruiksklaar opzetstuk voor technische ventilatie

- Opzet ventilator zonder bewaking

Bestelnr. 129-345-JC

- Opzet ventilator met bewaking

Bestelnr. 136-799-JC

TIP: Als een 120-voudige luchtverversing in de kast gewenst is, zoals bijv. nodig is bij de opslag van giftige gassen, gebruik dan a.u.b. de radiaalventilatoren op

zie pagina 146

Brandwerende gasflessenkast GF en GFT, voor maximaal 48 gasflessen

Voor opslag van gasflessen

- Stabiele stalen frameconstructie in blauw (RAL 5010).
- Kan rechtstreeks tegen een muur van een gebouw worden opgesteld zonder veiligheidsafstand.
- Natuurlijke ventilatie.
- Dakoversteek als bescherming tegen weersinvloeden.
- Met veiligheidsketting voor opslag van één cilinder.
- Levering volledig gemonteerd.
- Incl. hijsogen.

Brandwerende gasflessenkast GF 17.9 voor maximaal 12 flessen

Bestelnr. 274-765-JC

op aanvraag

De deuren, naar keuze leverbaar in tralie- of brandbeveiligde uitvoering, zijn afsluitbaar en daarmee beveiligd tegen toegang door onbevoegden.

Standaard met veiligheidskettingen voor het veilig opbergen van individuele flessen.

BESTEL GELIJK MEE

Vloer van gegalvaniseerde tranenplaat met geïntegreerde hellingbaan. Zo zijn uw gasflessen ook beschermd tegen vocht en weersinvloeden in het vloeroppervlak.

Bestelnr. 149-035-JC

Plaatsingsvoorbeeld

type	GF 17.9	GF 17.15	GF 33.9	GF 33.15	GFT 17.9	GFT 17.15	GFT 33.9	GFT 33.15
uitrusting	met gaasdeur				met brandwerende deur			
opslagcapaciteit gasflessen van 50 liter	12	24	24	48	12	24	24	48
uitwendige afmetingen B x D 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
uitvoering deur	enkel		2 x enkel		enkel		2 x enkel	

* Transportafmetingen wijken af van de rompafmetingen

ALLES ONDER ÉÉN DAK!

Service en onderhoud van de fabrikant
+31 172 50 64 66

>> www.denios.nl/services <<

Brandwerende gasflessenkast GF 33.15, bodemgroep en gasflessenpallet optioneel verkrijgbaar.

Brandwerende gasflessenkast type GFT 33.9 voor maximaal 24 gasflessen De brandwerende deuren zijn afsluitbaar en bieden bescherming tegen onbevoegden.

Bestelnr. 274-770-JC

op aanvraag

BESTEL GELIJK MEE

Stapelstelling voor gasflessenopslag

- Stevige stalen frameconstructie met thermisch verzinkt rooster als opzetvlak
- 2-voudig stapelbaar, waardoor 3 niveaus boven elkaar ontstaan
- Gedemonteerde levering
- Draagvermogen: 500 kg

Bestelnr. 115-876-JC

Twee op elkaar geplaatste stapelplanken

EEN SCALA AAN VARIANTEN – VOOR BESCHERMING OP MAAT

DENIOS fabriceert naast veilige en milieuvriendelijke opslagtechniek van staal ook warmtekamers en systemen voor het opvangen van schadelijke stoffen voor de procestechniek. De producten zijn optimaal afgestemd op het opslag- of procesmedium en de daarmee gepaard gaande activiteiten. Op basis van gestandaardiseerde systemen kunt u een individuele keuze maken uit ons veelzijdige uitrustingsassortiment. Individuele oplossingen zijn op alle productgebieden mogelijk. U profiteert van een uitstekende klantbegeleiding - desgewenst ook ter plaatse.

- » BROCHURES
- » ARTIKELEN
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDEO'S
- » WHITEPAPERS
- » EN NOG VEEL MEER!

www.denios.nl/magazine

GIDS

OPSLAG VOOR GEVAARLIJKE STOFFEN VS. BRANDWERENDE OPSLAG

Als er sprake is van **verhoogd brandgevaar** en er mogelijkheid is voor ruimtelijke scheiding door veiligheidsafstanden, worden onze **opslagvoor-zieningen voor gevaarlijke stoffen** gebruikt. Ze zijn DIBt-goedgekeurd en optioneel verkrijgbaar met extra isolatie. Een hoog **brandrisico** vereist normaal gesproken een brandwerende afscheiding van de opslag. Met onze **opslagvoorzieningen met brandbeveiliging** zit u veilig. Ook deze zijn DIBt-goedgekeurd en zijn voorzien van gecertificeerde brandbeveiliging.

www.denios.nl/opslag-van-gevaarlijke-stoffen

UITRUSTINGEN

UITRUSTINGEN VAN DENIOS VOOR BESCHERMING RONDOM

Bij DENIOS vindt u de juiste uitrusting voor elke opgave. Bijvoorbeeld voor systeemtechnische en organisatorische brandbeveiliging: alarmering, blussystemen, lekdetectie, digitale toegangscontrole of videobewaking. Voor meer duurzaamheid: groen dak of zonnesysteem. Voor meer controle: digitale conditiebewaking.

www.denios.nl/inrichting

KNOWHOW

SERVICE VAN DENIOS

Regelmatig onderhoud beschermt de waarde van uw investering en waarborgt de veiligheid en de bescherming van uw medewerkers en het milieu. Daarvoor hebben wij ervaren en gekwalificeerde servicemonteurs in dienst, die goed op de hoogte zijn van alle relevante wetten en certificeringen. Ze helpen u eraan herinneren dat het tijd is voor een onderhoudsbeurt en ondersteunen u bij uw plichten als exploitant, zodat uw opslagvoorzieningen voor gevaarlijke stoffen altijd voldoen aan de wettelijke voorschriften en veilig zijn. Bekijk ons service-aanbod en ontdek wat wij bedoelen als we het hebben over de DENIOS-service, de partner die ervoor zorgt dat u zich nergens zorgen over hoeft te maken.

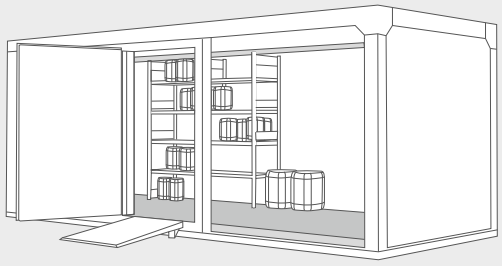
www.denios.nl/service-onderhoud

OPSLAGVOORZIENINGEN VOOR GEVAARLIJKE STOFFEN VAN DENIOS – UW EERSTE KEUS

Uw behoefte aan opslagcapaciteit (kleine verpakkingen / vaten / IBC's) bepaalt de basisvorm van de opslag voor gevaarlijke stoffen (inloop / stelling / compact). Het medium dat moet worden opgeslagen en de opstelsituatie bepalen de keuze voor een opslag voor gevaarlijke stoffen met optionele thermische isolatie of een opslag voor gevaarlijke stoffen met brandbeveiliging. Dankzij talrijke configuratiemogelijkheden kunt u onze gestandaardiseerde opslagvoorzieningen voor gevaarlijke stoffen aanpassen aan uw individuele behoeften. Oplossingen op maat met projectplanning kunnen ook te allen tijde worden gerealiseerd. Neem contact met ons op.

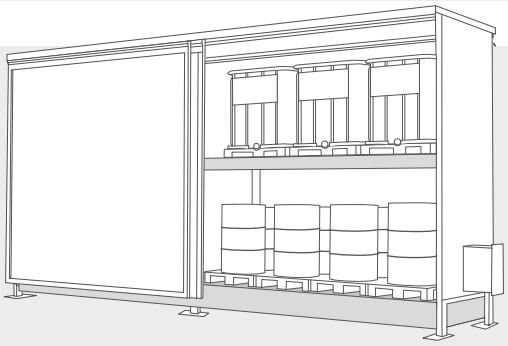
Begaanbaar

Als u kleine verpakkingen wilt opslaan, is een begaanbare opslag voor gevaarlijke stoffen de beste oplossing. Met de DENIOS-modellen profiteert u van veel gebruiksgemak: de instaphoogte bedraagt slechts 150 mm en de inbouwstellingen maken een handige en overzichtelijke indeling mogelijk. Als er tevens vaten of grotere verpakkingen moeten worden opgeslagen, kan ook de vloer als opslagruimte worden gebruikt.



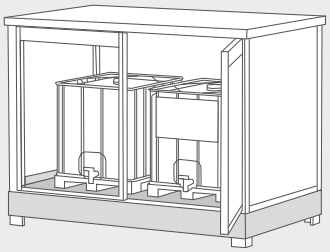
Stelling

Als er grotere hoeveelheden gevaarlijke stoffen op euro-/chemiepallets, in vaten of in IBC's moeten worden opgeslagen, is een stellingopslag de beste keuze. De afmetingen van de compartimenten en de draagvermogens zijn in de verschillende versies optimaal afgestemd op de omvang van de opgeslagen goederen. De stellingopslag met bodemvrijheid maakt laden met handbediende elektrische vorkheftrucks mogelijk. De extra diepe uitvoering biedt maximale opslagcapaciteit voor het laden vanaf beide lange zijden.



Compact

Omdat er maar weinig ruimte voor nodig is, wordt de compacte opslag voor gevaarlijke stoffen vaak dicht bij de productie of de werkplek gebruikt. IBC's, vaten of kleine verpakkingen zijn direct toegankelijk en het systeem kan ook worden gebruikt als af- of omvulstation.



Opslag voor gevaarlijke stoffen met thermische isolatie

Om temperatuurgevoelige gevaarlijke stoffen vorstvrij en beschermd tegen hitte op te slaan, worden opslagvoorzieningen voor gevaarlijke stoffen met thermische isolatie gebruikt. De beproefde stalen frameconstructie wordt daarvoor aan alle kanten bekleed met panelen van isolatiemateriaal. Een betrouwbare klimaatregeling beschermt de gevoelige opgeslagen goederen. Op verzoek rusten wij de systemen uit met een hogere verwarmingscapaciteit, koelaggregaten of airconditioningsystemen.

Brandwerende opslag voor gevaarlijke stoffen

In de brandwerende opslagvoorzieningen van DENIOS kunt u brandbare vloeistoffen veilig opslaan, zelfs als er geen afstand tussen de opslag en het gebouw is. De dubbele frameconstructie, die dient als omhulsel voor een hoogwaardige brandwerende isolatie (bouwmateriaalklasse A), garandeert in geval van brand een brandwerendheid van binnenuit en van buitenaf tot 120 minuten.

Opslagcompartiment voor gevaarlijke stoffen SC-K

Opslag op maat voor vaten en IBC's: bij de K-modellen worden IBC's, bijv. met waterverontreinigende aroma's en additieven, veilig en plaatsbesparend opgeslagen in een geïsoleerde omgeving. De opslagtemperatuur ligt tussen ca. 5 en 20 °C.

SC 2K 715

DIBt EN 1090

SC-H

Bestelnr. 274-650-JC

SC-K

Bestelnr. 265-969-JC

op aanvraag

De productafbeeldingen tonen optionele uitrustingen. Wij stellen graag een individuele productconfiguratie voor u op.

Opslagcompartiment voor gevaarlijke stoffen SC-K

Opslagcapaciteit voor maximaal 12 IBC's of 40 vaten

De stellingopslag voor gevaarlijke stoffen SC is het meest veelzijdige ruimtesysteem van DENIOS. Verschillende uitvoeringen maken het mogelijk de optimale opslag- en vakmaten te kiezen. Van elke uitvoering is er een geïsoleerde variant leverbaar. Zo kan uw opslag voor gevaarlijke stoffen worden aangepast aan uw specifieke behoeften. De constructie van de SC voldoet aan de wettelijke voorschriften en is optimaal afgestemd op uw veiligheidsconcept: met een geïntegreerde, bouwkundig goedgekeurde opvangbak voor lekkende vloeistoffen en met structurele bescherming tegen weersinvloeden bij uitpandige opslag.

DIBt Met in heel Duitsland geldige algemene bouwkundige goedkeuring van het Duitse Instituut voor Bouwtechniek (DIBt) voor de opslag van vloeistoffen van alle watergevarenklassen.

EN 1090 In overeenstemming met EN 1090 voor fabrikanten van dragende constructies van staal.

Productbeschrijving

- Verschillende versies afhankelijk van de stofeigenschappen (bijv. vorstvrij voor temperatuurgevoelige stoffen) en extra diepe versie beschikbaar.
- Volledig gegalvaniseerde 3 mm lekbak(ken) in het onderste opslagniveau, getest volgens de watervoorschriften.
- Opslagniveaus voorzien van uitneembare, vuurverzinkte roosters (max. belasting 1.250 kg/m²).
- 110 mm bodemvrijheid om ruimte voor handbediende elektrische vorkheftrucks te waarborgen.
- Langdurige corrosiebescherming dankzij volledig verzinkt basismateriaal en hoogwaardige 2-componentenlak (RAL 9002, grijswit of RAL 5010, gentiaanblauw)
- Schuifdeuren in moderne sectionaaluitvoering
- Veiligheidsslot ter bescherming tegen onbevoegde toegang.
- Gerichte dakafvoer.
- Europees productconcept: grotere beschikbaarheid en een uniform product- en dienstenaanbod voor internationaal opererende klanten, waarbij rekening wordt gehouden met nationale wetgeving.

Statica

De berekeningen van de statica van het ruimtesysteem zijn gebaseerd op Eurocode 3 (EN 1993). De belastingen op de constructie worden gedimensioneerd volgens Eurocode 1 (EN 1991-1-3) voor een karakteristieke windbelasting $q_{k,w}$ = 0,585 kN/m² en een sneeuwbelasting op de grond s_k = 2,5 kN/m². De constructie is bovendien ontworpen voor aardbevingszone 3 volgens EN 1998-1:2004.

OPSLAG VAN ONTVLAMBARE MEDIA

Bij de opslag van ontvlambare stoffen moet het volgende in acht worden genomen: bouwkundige potentiaalvereffening door aarding van de stalen frameconstructie en mechanische ventilatie.

Maak gebruik van ons gespecialiseerde technische advies: +31 172 50 64 66

Technische gegevens

Opslagcompartiment voor gevaarlijke stoffen SC-K

type	SC 2K 215	SC 1K 415	SC 2K 415	SC 1K 515	SC 2K 515	SC 1K 715	SC 2K 715
opslagcapaciteit IBC/ CP/EP/Vat	4 / 4 / 6 / 16	3 / 2 / 4 / 10	6 / 4 / 8 / 20	4 / 4 / 6 / 16	8 / 8 / 12 / 32	6 / 4 / 8 / 20	12 / 8 / 16 / 40
opvangcapaciteit [l]	1000	1000	1000	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	3530 x 1691 x 3556	3961 x 1691 x 3556	3961 x 1691 x 3556	5627 x 1706 x 3556	5627 x 1706 x 3556	6987 x 1706 x 3556	6987 x 1706 x 3556
afmetingen vak B x D x H [mm]	2700 x 1330 x 1350	3380 x 1330 x 2570	3380 x 1330 x 1350	2700 x 1330 x 2570	2700 x 1330 x 1350	3380 x 1330 x 2570	3380 x 1330 x 1350
gewicht* [kg]	1200	1150	1400	1950	2400	2200	2750

*Zonder aanbouwdelen.

Opslag voor gevaarlijke stoffen SC-H

type	SC 2H 415	SC 2H 815
opslagcapaciteit IBC/CP/EP/Vat	6 / 6 / 8 / 24	12 / 12 / 16 / 48
opvangcapaciteit [l]	1100	2 x 2100
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	4138 x 1738 x 3699	8303 x 1735 x 3699
afmetingen vak B x D x H [mm]	3900 x 1330 x 1350	3900 x 1330 x 1350
gewicht* [kg]	1600	3135

*Zonder aanbouwdelen.

Opmerking:
Afmetingen en gewichten zijn bij benadering en kunnen variëren als gevolg van optionele mogelijkheden. Technische wijzigingen voorbehouden.

UITRUSTINGSOPTIES

De uitrusting speelt een doorslaggevende rol bij de individuele productconfiguratie. Of u een bewegingsmelder of een signaallamp nodig hebt, bespreken we graag in een persoonlijk gesprek met u. Op de locatie ontwikkelen onze ervaren experts samen met u een oplossing op maat. Een overzicht van verdere uitrustingsmogelijkheden vindt u op onze website.

www.denios.nl/inrichting

Buitenverlichting met bewegingsmelder.

Alarmsignalering via signaallamp (visueel) en claxon (hoorbaar).

Opslag voor gevaarlijke stoffen BS (Basic Store)

Opslagcapaciteit voor maximaal 8 IBC's of 32 vaten

Voor wie op zoek is naar een opslagoptie die voldoet aan de wettelijke voorschriften en wil werken met een gestandaardiseerd ontwerp, biedt het BS opslagsysteem voor gevaarlijke stoffen een kosteneffectieve oplossing. Er worden geen compromissen gesloten op het gebied van kwaliteit of veiligheid. Het gratis gespecialiseerde advies van DENIOS garandeert de best mogelijke productselectie voor de eisen van de klant.

DIBt EN 1090

BS 2K 60

Productbeschrijving

- Met in Duitsland nationaal geldige algemene bouwinspectietoelating van het Duitse Instituut voor Bouwtechniek (DIBt)
- Voor de opslag van vloeistoffen van alle watergevarenklassen.
- Opslagcapaciteit: voor maximaal 48 vaten of 12 IBC's.
- Versies: in versie D ("drums" / vaten) in 3 maten, in versie K ("KTC" / IBC) in 4 maten optimaal ontworpen voor de typische types van grote containers.
- Opslagniveaus: voorzien van uitneembare, thermisch verzinkte roosters (vakbelasting: tot 3.500 kg).
- Vloer: geteste lekbak uit één stuk met aangehechte, verwijderbare, thermisch verzinkte roosters. Het magazijn heeft een vrije vloer van 100 mm, zodat een met de hand bediende elektrische vorkheftruck eronderdoor kan rijden.
- Buitenbekleding: duurzaam dankzij het gebruik van gegalvaniseerde onderdelen en hoogwaardige tweecomponentenverf.
- Lektest conform EN ISO 3452-1 met fabriekstestcertificaat
- 100 mm bodemvrijheid, onderrijdbaar met een hoogheffende stapelaar
- Voetplaten voor een veilige verankering in de fundering (bevestigingsset meegeleverd)
- Lekbakinzet van kunststof (PE) voor opslag van agressieve vloeistoffen optioneel verkrijgbaar

VOORSCHRIFTEN VOOR DE OPSLAG VAN ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

(vlampunt ≤ 60 °C, gemarkeerd met H226, H225 of H224)

- Afstand tot brandlasten in acht nemen (meestal min. 10 m)
- Zorgen voor potentiële vereffening (aarding) (aansluitmogelijkheid aanwezig), evt. maatregelen ter bescherming tegen blikseminslag
- Landspecifieke voorschriften voor de luchtverversingssnelheid
- Voorschriften volgens ATEX-richtlijn 2014/34/EU

Technische gegevens

type	BS 2K 30	BS 2K 60
opslagcapaciteit IBC/CP/EP/Vat	4 / 4 / 6 / 16	8 / 8 / 12 / 32
opvangcapaciteit [l]	1000	2 x 1000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	2894 x 1674 x 3404	5735 x 1707 x 3410
afmetingen vak B x D x H [mm]	2700 x 1340 x 1350	2700 x 1340 x 1350
gewicht* [kg]	1000	1725

*Zonder aanbouwdelen.

Opmerking:
Afmetingen en gewichten zijn bij benadering en kunnen variëren als gevolg van optionele mogelijkheden. Technische wijzigingen voorbehouden.

Statica

De berekeningen van de statica van het ruimtesysteem zijn gebaseerd op Eurocode 3 (EN 1993). De belastingen op de constructie worden gedimensioneerd volgens Eurocode 1 (EN 1991-1-3) voor een karakteristieke windbelasting qk,w = 0,585 kN/m² en een sneeuwbelasting op de grond sk = 2,5 kN/m². De constructie is bovendien ontworpen voor aardbevingszone 3 volgens EN 1998-1:2004.

BS 2K 30

BS 2K 60

DENIOS GIDS VOOR DE GEZAMENLIJKE OPSLAG VAN GEVAARLIJKE STOFFEN

Gevaarlijke stoffen worden onderverdeeld in opslagklassen. Daarmee wordt ook vastgelegd welke
xantwoord op de belangrijkste vragen.

Compacte opslag voor gevaarlijke stoffen SolidMaxx

De compacte opslag voor gevaarlijke stoffen SolidMaxx is de ideale oplossing als de ruimte beperkt is. Hij is geschikt voor het opslaan van gevaarlijke stoffen in de buurt van de productie, zoals reinigingsmiddelen voor het vullen. Als er op de locatie geen verwarming is, kunt u kiezen voor een uitvoering met thermische isolatie en verwarming.

SolidMaxx CH 2.1

DIBt EN 1090

SolidMaxx C 1.1

SolidMaxx CH 1.1

SolidMaxx C 2.1

SolidMaxx CH 2.1

Bestelnr. 265-968-JC

op aanvraag

De productafbeeldingen tonen optionele uitrustingen. Wij stellen graag een individuele productconfiguratie voor u op.

Compacte opslag voor gevaarlijke stoffen SolidMaxx

Opslagcapaciteit voor maximaal 8 vaten of 2 IBC.

De compacte opslag voor gevaarlijke stoffen SolidMaxx is de ideale oplossing als de ruimte beperkt is. Hij is geschikt voor het opslaan van gevaarlijke stoffen in de buurt van de productie, zoals reinigingsmiddelen voor het vullen. Als er op de locatie geen verwarming is, kunt u kiezen voor een uitvoering met thermische isolatie en verwarming.

DIBt

Met in heel Duitsland geldige algemene bouwkundige goedkeuring van het Duitse Instituut voor Bouwtechniek (DIBt) voor de opslag van vloeistoffen van alle watergevarenklassen.

EN 1090

In overeenstemming met EN 1090 voor fabrikanten van dragende constructies van staal.

Productbeschrijving

- Voor de opslag van vaten en IBC's op een klein oppervlak voor bereikbaarheid in de buurt van de productie.
- Goedgekeurd voor de opslag van waterverontreinigende en ontvlambare stoffen.
- Stalen frame en lekbak zijn gepoedercoat (RAL 7043, verkeersgrijs). De wandelementen zijn vervaardigd van verzinkte trapeziumplaat of, in de thermisch geïsoleerde versie, van gelakte vlakke platen (RAL 9002, grijswit).
- Op verzoek met thermische isolatie voor wanden (50 mm) en dak van minerale wol (ISO A - onbrandbaar) en verwarming voor vorstvrije opslag.
- Waterrechtelijk geteste, 5 mm dikke lekbak uit één stuk (tot dichtheid 1,9 g/cm³) met opgelegde, uitneembare, vuurverzinkte roosters (belasting: 1.250 kg/m²).
- Bij uitrusting met PE-inliner: verzinkte vloeistofafvoerplaten rondom leiden lekkende stoffen veilig naar de lekbak.
- Deuruitrusting: enkele deur in de smalle uitvoering of dubbele deur in de brede uitvoering.
- 100 mm bodemvrijheid om ruimte voor handbediende elektrische vorkheftrucks te waarborgen.
- Natuurlijke ventilatie door tegen weersinvloeden beschermde openingen rondom.
- Veiligheidsslot ter bescherming tegen onbevoegde toegang.
- Gerichte dakafvoer via de zijkanten (voor en achter).
- Standaard met hijsogen voor veilig transport naar de opstellocatie.

VOORSCHRIFTEN VOOR DE OPSLAG VAN ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

(vlampunt ≤ 60 °C, gemarkeerd met H226, H225 of H224)

- Afstand tot brandlasten in acht nemen (meestal min. 10 m)
- Zorgen voor potentiële vereffening (aarding) (aansluitmogelijkheid aanwezig), evt. maatregelen ter bescherming tegen blikseminslag
- Landspecifieke voorschriften voor de luchtverversingssnelheid
- Voorschriften volgens ATEX-richtlijn 2014/34/EU

Technische gegevens

type	SolidMaxx C 1.1	SolidMaxx C 2.1	SolidMaxx CH 1.1	SolidMaxx CH 2.1
opslagcapaciteit IBC/CP/EP/Vat	1 / 1 / 1 / 4	2 / 2 / 3 / 8	1 / 1 / 1 / 4	2 / 2 / 3 / 8
opvangcapaciteit [l]	1000	1000	1000	1000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	1710 x 1590 x 2360	2900 x 1590 x 2060	1725 x 1890 x 2570	2990 x 1890 x 2360
inwendige afmetingen B x D x H [mm]	1350 x 1315 x 1455	2540 x 1315 x 1455	1400 x 1630 x 1830	2665 x 1630 x 1830
gewicht* [kg]	570	810	610	910

*Zonder aanbouwdelen.

Opmerking:
Afmetingen en gewichten zijn bij benadering en kunnen variëren als gevolg van optionele mogelijkheden. Technische wijzigingen voorbehouden.

Statica

De berekeningen van de statica van het ruimtesysteem zijn gebaseerd op Eurocode 3 (EN 1993). De belastingen op de constructie worden gedimensioneerd volgens Eurocode 1 (EN 1991-1-3) voor een karakteristieke windbelasting $q_{k,w}$ = 0,585 kN/m² en een sneeuwbelasting op de grond s_k = 2,5 kN/m². De constructie is bovendien ontworpen voor aardbevingszone 3 volgens EN 1998-1:2004.

Deuruitvoeringen

- Enkele deur bij SolidMaxx C / CH 1.1.
- Dubbele deur bij SolidMaxx C / CH 2.1.
- Deurvastzetting aan de binnenkant.
- Veiligheidsslot ter bescherming tegen onbevoegde toegang.

UITRUSTINGSOPTIES

Als u kiest voor het opslagmagazijn voor gevaarlijke stoffen van SolidMaxx, dan zorgen een vatpomp of een handig opstapje voor nog meer veiligheid en extra comfort. We bespreken uw specifieke eisen graag in een persoonlijk gesprek. Op de locatie ontwikkelen onze ervaren experts samen met u een oplossing op maat. Een overzicht van verdere uitrustingsmogelijkheden vindt u op onze website.

www.denios.nl/inrichting

Vatpomp voor het verpompen van ontvlambare vloeistoffen.

Met het opstapje met 1 trede kunt u gemakkelijk het bovenste deel van een verpakking bereiken, bijvoorbeeld om een vatpomp te bedienen.

Begaanbare opslag voor gevaarlijke stoffen MCV

In de begaanbare opslag voor gevaarlijke stoffen MCV kunt u bijvoorbeeld verf op waterbasis in kleine verpakkingen en vaten opslaan en deze vullen of omvullen. Omdat deze stoffen temperatuurgevoelig zijn, is de opslag bovendien voorzien van thermische isolatie en verwarming.

MCV 6330

DIBt EN 1090

MCV 2520

MCV 4320

MCV 4330

MCV 6330

Bestelnr. 265-971-JC

op aanvraag

De productafbeeldingen tonen optionele uitrustingen. Wij stellen graag een individuele productconfiguratie voor u op.

Begaanbare opslag voor gevaarlijke stoffen MCV

Opslagruimte ca. 5-17 m²

De begaanbare opslag voor gevaarlijke stoffen MCV staat voor meer gemak en variabiliteit: hij is verkrijgbaar in verschillende afmetingen en ook in een geïsoleerde uitvoering. Maar dat is nog niet alles: dankzij de verzinkte onderdelen heeft hij een langdurige bescherming tegen corrosie. De opslag ziet er modern uit dankzij de verzinkte vlakke platen* die gelakt zijn in RAL 5010 (gentiaanblauw). De deuren kunnen naar keuze aan de lange of de korte zijde van het ruimtesysteem worden geplaatst. Er kunnen verschillende maten verpakkingen worden opgeslagen, van kleine verpakkingen tot vaten van 200 liter. De binnenruimte kan optimaal worden benut dankzij flexibele stellingsystemen.

*In de niet-geïsoleerde versie is het dak gemaakt van trapeziumplaat.

DIBt

Met in heel Duitsland geldige algemene bouwkundige goedkeuring van het Duitse Instituut voor Bouwtechniek (DIBt) voor de opslag van vloeistoffen van alle watergevarenklassen.

EN 1090

In overeenstemming met EN 1090 voor fabrikanten van dragende constructies van staal.

Productbeschrijving

- Goedgekeurd voor de opslag van waterverontreinigende en ontvlambare stoffen.
- Gesloten constructie met wanden en dak van corrosiebestendig verzinkt en gelakt plaatstaal (RAL 5010, gentiaanblauw).
- Op verzoek met thermische isolatie voor wanden (40 mm) en dak (50 mm) van minerale wol (ISO A - onbrandbaar) en verwarming voor vorstvrije opslag.
- Waterrechtelijk geteste, 5 mm dikke lekbak uit één stuk met opgelegde, uitneembare, vuurverzinkte roosters (max. belasting: 1.000 kg/m²).
- Lage instaphoogte van 150 mm.
- Met dubbele deur (b x h: 2.000 x 2.000 mm), naar keuze aan de korte of lange zijde van het ruimtesysteem in het voorgeschreven raster. MCV 2520 alleen leverbaar met dubbele deur aan de lange zijde.
- Levering compleet gemonteerd.
- Standaard met hijsogen voor veilig transport naar de opstellocatie.
- Natuurlijke ventilatie op aanvraag.
- Lage instaphoogte van 150 mm.

VOORSCHRIFTEN VOOR DE OPSLAG VAN ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

(vlampunt ≤ 60 °C, gemarkeerd met H226, H225 of H224)

- Afstand tot brandlasten in acht nemen (meestal min. 10 m)
- Zorgen voor potentiële vereffening (aarding) (aansluitmogelijkheid aanwezig), evt. maatregelen ter bescherming tegen blikseminslag
- Landspecifieke voorschriften voor de luchtverversingssnelheid
- Voorschriften volgens ATEX-richtlijn 2014/34/EU

Technische gegevens

type	MCV 2520	MCV 4320	MCV 4330	MCV 6330
opslagruimte [m²]	5	10	12	17
opvangcapaciteit [l]	614	1145	1393	2039
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	2444 x 2375 x 2365	4500 x 2444 x 2365	4500 x 2944 x 2365	6500 x 2944 x 2365
Binnenmaten B x D x H [mm]	2240 x 2240 x 2100	4240 x 2240 x 2100	4240 x 2740 x 2100	6240 x 2740 x 2100
gewicht* [kg]	850	1700	1740	2310

*Zonder aanbouwdelen.

Opmerking:
Afmetingen en gewichten zijn bij benadering en kunnen variëren als gevolg van optionele mogelijkheden. Technische wijzigingen voorbehouden.

Statica

De berekeningen van de statica van het ruimtesysteem zijn gebaseerd op Eurocode 3 (EN 1993). De belastingen op de constructie worden gedimensioneerd volgens Eurocode 1 (EN 1991-1-3) voor een karakteristieke windbelasting qk,w = 0,585 kN/m² en een sneeuwbelasting op de grond sk = 2,5 kN/m². De constructie is bovendien ontworpen voor aardbevingszone 3 volgens EN 1998-1:2004.

Inbouwlegborden

Met de optioneel verkrijgbare inbouwstellingen kunnen kleine verpakkingen overzichtelijk worden opgeborgen in de opslag voor gevaarlijke stoffen. De inbouwstellingen kunnen worden ingestoken. Ze hebben drie legbordniveaus (roosters) en zijn verkrijgbaar in twee maten:

- 1.000 x 500 mm (b x d, vaklast: 75 kg*, veldlast: 225 kg)
- 2.000 x 500 mm (b x d, vaklast: 120 kg*, veldlast: 360 kg).

*De veldlast geldt bij een gelijkmatig verdeelde belasting.

UITRUSTINGSOPTIES

Of u een verwarmingssysteem nodig hebt of zoveel verschillende stoffen opslaat dat een overzichtelijk informatiebord handig is, bespreken we samen met u in een persoonlijk gesprek. Op de locatie ontwikkelen onze ervaren experts samen met u een oplossing op maat. Een overzicht van verdere uitrustingsmogelijkheden vindt u op onze website.

www.denios.nl/inrichting

De 5-kW-verwarming in nEx-uitvoering zorgt in combinatie met de thermische isolatie voor een binnentemperatuur van + 5 °C bij een buitentemperatuur van -15 °C

Informatiebord voor overzichtelijke weergave van informatie en instructies inzake arbeidsveiligheid.Informatiebord voor overzichtelijke weergave van informatie en instructies inzake arbeidsveiligheid.

Begaanbare opslag voor gevaarlijke stoffen WHG

De begaanbare opslag voor gevaarlijke stoffen WHG kan dankzij de lage ingangshoogte en in combinatie met een oprijplaat gemakkelijk worden beladen. Hij kan bijvoorbeeld dienen als olieopslag met kleine verpakkingen en vaten voor een ambachtelijk bedrijf.

WHG 360

DIBt EN 1090

WHG 210

WHG 320

WHG 250

WHG 360

Bestelnr. 265-970-JC

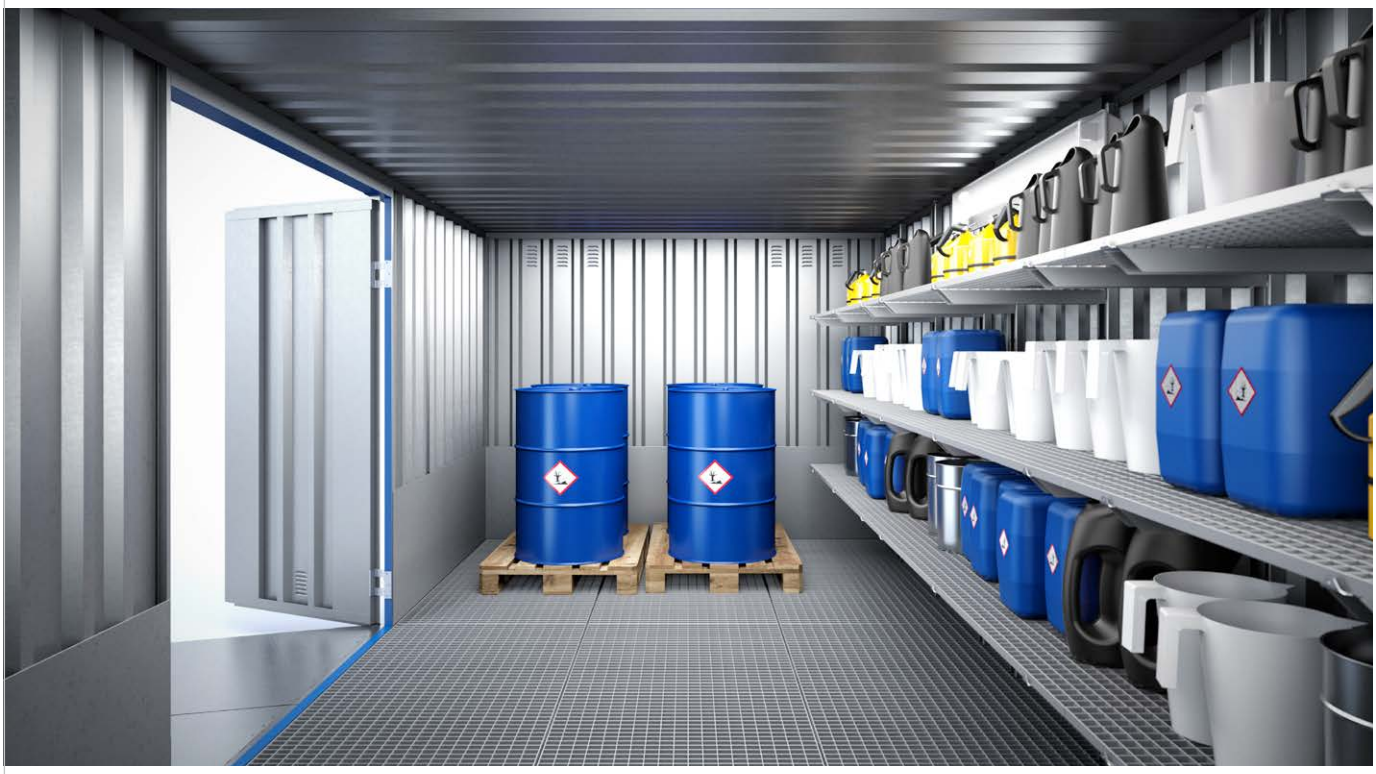
op aanvraag

De productafbeeldingen tonen optionele uitrustingen. Wij stellen graag een individuele productconfiguratie voor u op.

Begaanbare opslag voor gevaarlijke stoffen WHG

Opslagruimte ca. 2-15 m²

Niet voor niets is de opslag voor gevaarlijke stoffen WHG een van de meest verkochte en meest beproefde DENIOS-ruimtesystemen voor verpakkingsmaten van kleine verpakkingen tot vaten van 200 liter. Ook bij het instapmodel hebben wij veel aandacht besteed aan het gebruiksgemak: de toegangshoogte bedraagt slechts 150 mm. Zelfs in de standaarduitvoering van de WHG kunnen waterverontreinigende/ontvlambare stoffen passief worden opgeslagen, mits de veiligheidsafstanden in acht worden genomen. Flexibele uitrustingen zijn te allen tijde mogelijk. Bij een groot aantal projecten hebben wij speciale inbouwdelen en ventilatieconcepten toegepast.



DIBt

Met in heel Duitsland geldige algemene bouwkundige goedkeuring van het Duitse Instituut voor Bouwtechniek (DIBt) voor de opslag van vloeistoffen van alle watergevarenklassen.

EN 1090

In overeenstemming met EN 1090 voor fabrikanten van dragende constructies van staal.

Productbeschrijving

- Goedgekeurd voor de opslag van waterverontreinigende en ontvlambare stoffen.
- Gesloten constructie met wanden en dak van corrosiebestendige verzinkte en gelakte trapeziumplaten (RAL 5010, gentiaanblauw).
- Waterrechtelijk geteste, 5 mm dikke lekbak uit één stuk met opgelegde, uitneembare, vuurverzinkte roosters (max. belasting: 1.000 kg/m²).
- Lage instaphoogte van 150 mm.
- Dubbele deur (met veiligheidsslot) aan de lange ruimtezijde.
- Levering compleet gemonteerd.
- Standaard met hijsogen voor veilig transport naar de opstellocatie.
- Natuurlijke ventilatie op aanvraag.

VOORSCHRIFTEN VOOR DE OPSLAG VAN ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

(vlampunt ≤ 60 °C, gemarkeerd met H226, H225 of H224)

- Afstand tot brandlasten in acht nemen (meestal min. 10 m)
- Zorgen voor potentiële vereffening (aarding) (aansluitmogelijkheid aanwezig), evt. maatregelen ter bescherming tegen blikseminslag
- Landspecifieke voorschriften voor de luchtverversingssnelheid
- Voorschriften volgens ATEX-richtlijn 2014/34/EU

Technische gegevens

type	WHG 210	WHG 320	WHG 250	WHG 360
opslagruimte [m²]	2	6	10	15
opvangcapaciteit [l]	320	660	1135	1770
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	2165 x 1028 x 2320	2990 x 2215 x 2235	5028 x 2215 x 2235	6028 x 2800 x 2235
Binnenmaten B x D x H [mm]	2000 x 830 x 2000	2830 x 2000 x 2000	4830 x 2000 x 2000	5830 x 2590 x 2000
gewicht* [kg]	460	870	1330	1860

*Zonder aanbouwdelen.

Opmerking:
Afmetingen en gewichten zijn bij benadering en kunnen variëren als gevolg van optionele mogelijkheden. Technische wijzigingen voorbehouden.

Statica

De berekeningen van de statica van het ruimtesysteem zijn gebaseerd op Eurocode 3 (EN 1993). De belastingen op de constructie worden gedimensioneerd volgens Eurocode 1 (EN 1991-1-3) voor een karakteristieke windbelasting qk,w = 0,585 kN/m² en een sneeuwbelasting op de grond sk = 2,5 kN/m². De constructie is bovendien ontworpen voor aardbevingszone 3 volgens EN 1998-1:2004.

Inbouwlegborden

Met de optioneel verkrijgbare inbouwstellingen kunnen kleine verpakkingen overzichtelijk worden opgeborgen in de opslag voor gevaarlijke stoffen. De inbouwstellingen kunnen worden ingestoken. Ze hebben drie legbordniveaus (roosters) en zijn verkrijgbaar in twee maten:

- 1.000 x 500 mm (b x d, vaklast: 75 kg*, veldlast: 225 kg)
- 2.000 x 500 mm (b x d, vaklast: 120 kg*, veldlast: 360 kg).

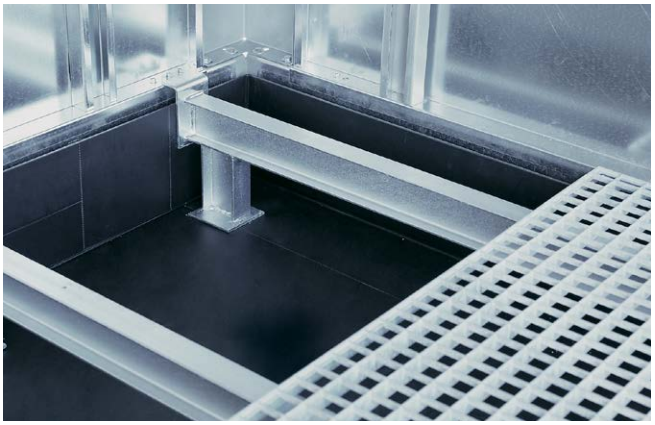
*De veldlast geldt bij een gelijkmatig verdeelde belasting.

UITRUSTINGSOPTIES

Onze tip: de SpillGuard® connect detecteert gevaarlijke lekkages en stuurt in geval van nood in real time een alarm naar uw smartphone. Zo kunt u onmiddellijk reageren, wint u kostbare tijd en vermijdt u mogelijke vervolgkosten. We bespreken uw specifieke eisen graag in een persoonlijk gesprek. Op de locatie ontwikkelen onze ervaren experts samen met u een oplossing op maat. Een overzicht van verdere uitrustingsmogelijkheden vindt u op onze website.

www.denios.nl/inrichting

Lekdetectiesysteem Spillguard® connect.



PE inliner voor logen of zuren (LGK 8), ook verkrijgbaar als elektrisch geleidend.

Begaanbare opslag met brandbeveiliging WFP

De opslag met brandbeveiliging WFP kan bijvoorbeeld worden gebruikt voor de opslag van verf en oplosmiddelen (H226-H224) in kleine verpakkingen en vaten. Een bewaakt airconditioningsysteem zorgt ervoor dat de kwaliteit van de temperatuurgevoelige stoffen behouden blijft.

WFP-X 22

EFECTIS ETA DIBt

WFP-X 6 (lagere hoogte: WFP-M 6)

WFP-X 10

WFP-M 14 (ook verkrijgbaar als WFP-X 14)

WFP-X 22

Bestelnr. 265-966-JC

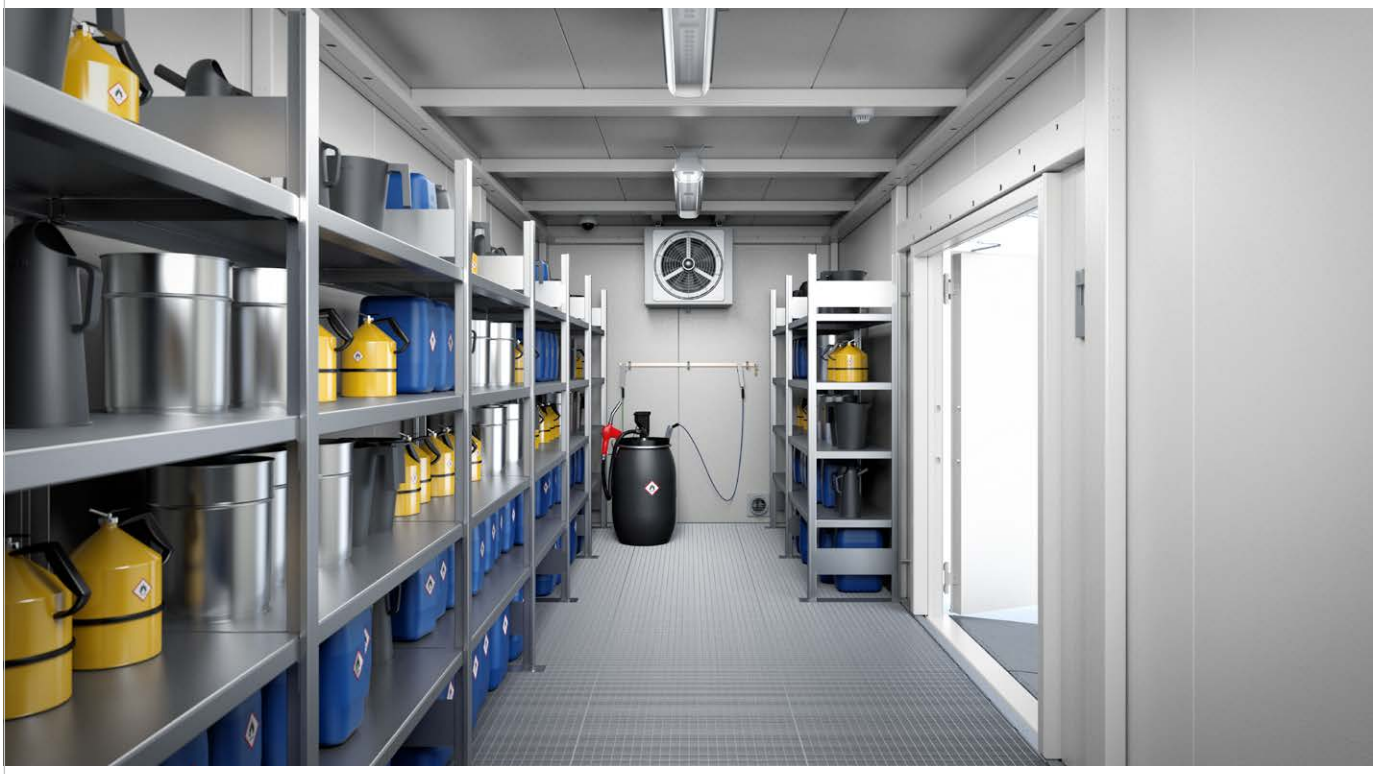
op aanvraag

De productafbeeldingen tonen optionele uitrustingen. Wij stellen graag een individuele productconfiguratie voor u op.

Begaanbare opslag met brandbeveiliging WFP

Opslagruimte ca. 6-22 m²

In de begaanbare opslag met brandbeveiliging WFP, dat ook verkrijgbaar is in een internationale uitvoering, kunt u brandbare vloeistoffen op verschillende manieren opslaan. Dankzij de goedkeuring voor brandbeveiliging kan de opslag voor gevaarlijke stoffen rechtstreeks in de infrastructuur worden geïntegreerd zonder dat er aan veiligheidsafstanden hoeft te worden voldaan - binnen of buiten gebouwen. Zes producttypes maken een optimale aanpassing aan de individuele opstelsituatie mogelijk.



ETA ETA-goedkeuring / CE-markering volgens Europese Verordening (EU) nr. 305/2011

EFECTIS Internationale uitvoeringen volgens landspecifieke wetgeving (REI 120, REI 60).

DIBt Met in heel Duitsland geldige algemene bouwkundige goedkeuring van het Duitse Instituut voor Bouwtechniek (DIBt) voor de opslag van vloeistoffen van alle watergevarenklassen.

Productbeschrijving

- Begaanbare opslag voor gevaarlijke stoffen voor kleine verpakkingen en vaten van 200 liter.
- Voor het veilig opslaan, omvullen of pakken van ontvlambare en waterverontreinigende stoffen.
- Opstelling direct aan de buitenmuur van aangrenzende gebouwen of als een brandveilig afgescheiden ruimte, bijv. in een productiehal. Uitzondering: peroxide-opslag
- Waterrechtelijk geteste, vuurverzinkte lekbak uit één stuk van 5 mm dik met uitneembare roosters (max. belasting: 1.000 kg/m²).
- Langdurige corrosiebescherming dankzij volledig verzinkt basismateriaal en hoogwaardige 2-componentenlak (RAL 9002, grijswit).
- Brandwerende panelen met hoge isolatie-eigenschappen (materiaaldikte 100 mm, A-materiaal, onbrandbaar).
- Afsluitbare, zelfsluitende EI_2 90-C-branddeuren volgens EN 13501-2, getest volgens EN 1634-1, of landspecifieke uitvoering (EI_2 120 of EI_1 60) met een deuropeningshoek van 90° / 115°.
- Met enkele deur (b x h: 1.250 x 2.000 mm) of dubbele deur (b x h: 2.000 x 2.000 mm), naar keuze aan de korte of lange zijde van het ruimtesysteem in het voorgeschreven raster.
- Bij dubbele deuren zorgt een regeling van de sluitvolgorde ervoor dat de deuren betrouwbaar sluiten.
- Afneembare hijsogen voor veilige hantering met een kraan en transportbeveiliging.
- Verkrijgbaar in twee opslaghoogtes: binnenwerkse hoogte: WFP-X = 2.500 mm, WFP-M = 2.280 mm.

VOORSCHRIFTEN VOOR DE OPSLAG VAN ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

(vlampunt ≤ 60 °C, gemarkeerd met H226, H225 of H224)

- Zorgen voor potentiële vereffening (aarding) (aansluitmogelijkheid aanwezig), evt. maatregelen ter bescherming tegen blikseminslag
- Landspecifieke voorschriften voor de luchtverversingssnelheid
- Voorschriften volgens ATEX-richtlijn 2014/34/EU

Technische gegevens

type	WFP-M 6	WFP-M 14	WFP-X 6	WFP-X 10	WFP-X 14	WFP-X 22
opslagruimte [m²]	6	14	6	10	14	22
opvangcapaciteit [l]	730	1560	730	1150	1560	2400
uitwendige afmetingen B x D 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
inwendige afmetingen B x D 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
gewicht* [kg]	2490	4000	2550	3260	4100	5450

*Zonder aanbouwdelen.

Opmerking:
Afmetingen en gewichten zijn bij benadering en kunnen variëren als gevolg van optionele mogelijkheden. Technische wijzigingen voorbehouden.

Statica

De berekeningen van de statica van het technische opslagsysteem zijn gebaseerd op Eurocode 3 (EN 1993). De belastingen op de constructie worden gedimensioneerd volgens Eurocode 1 (EN 1991-1-3) voor een karakteristieke windbelasting qk,w = 0,585 kN/m² en een sneeuwbelasting op de grond sk = 2,5 kN/m². De constructie is bovendien ontworpen voor aardbevingszone 3 volgens EN 1998-1:2004. Met extra uitrusting uitvoerbaar tot windbelastingszone 4 met terreincategorie I (qk,w = 1,064 kN/m²) resp. tot sneeuwbelasting op de grond sk = 5,86 kN/m².

Dakafvoer

De dakafvoer gaat belasting door stilstaand water op het dak tegen. Het regenwater wordt via het dakprofiel naar de twee korte zijden van de ruimte geleid en via het linker of rechter hoekprofiel of allebei naar een afvoer geleid. Van daaruit kan het naar een afvoersysteem ter plaatse worden geleid, bijvoorbeeld via een afvoerpijp.

UITRUSTINGSOPTIES

Voor maximaal comfort en meer veiligheid hebben wij de Communication Bar ontwikkeld. Zo houdt u alle belangrijke informatie in het oog. Welke andere uitrustingen er voor u in aanmerking komen, bespreken we graag in een persoonlijk gesprek met u. Ter plaatse werken onze experts samen met u een oplossing op maat uit. Een overzicht van verdere uitrustingsmogelijkheden vindt u op onze website.

www.denios.nl/inrichting

Videobewaking en -opname van de gevarenzone binnen of buiten.

Centrale bewaking en regeling van alle elektrische componenten met de DENIOS Communication Bar.

Compacte opslag met brandbeveiliging RFP 115

In combinatie met een drukontlasting en een koelsysteem is de opslag met brandbeveiliging RFP 115 bijvoorbeeld bij uitstek geschikt voor de uitpandige opslag van organische peroxiden.

RFP 115-2

ETA EFECTIS IBS

RFP 115-10

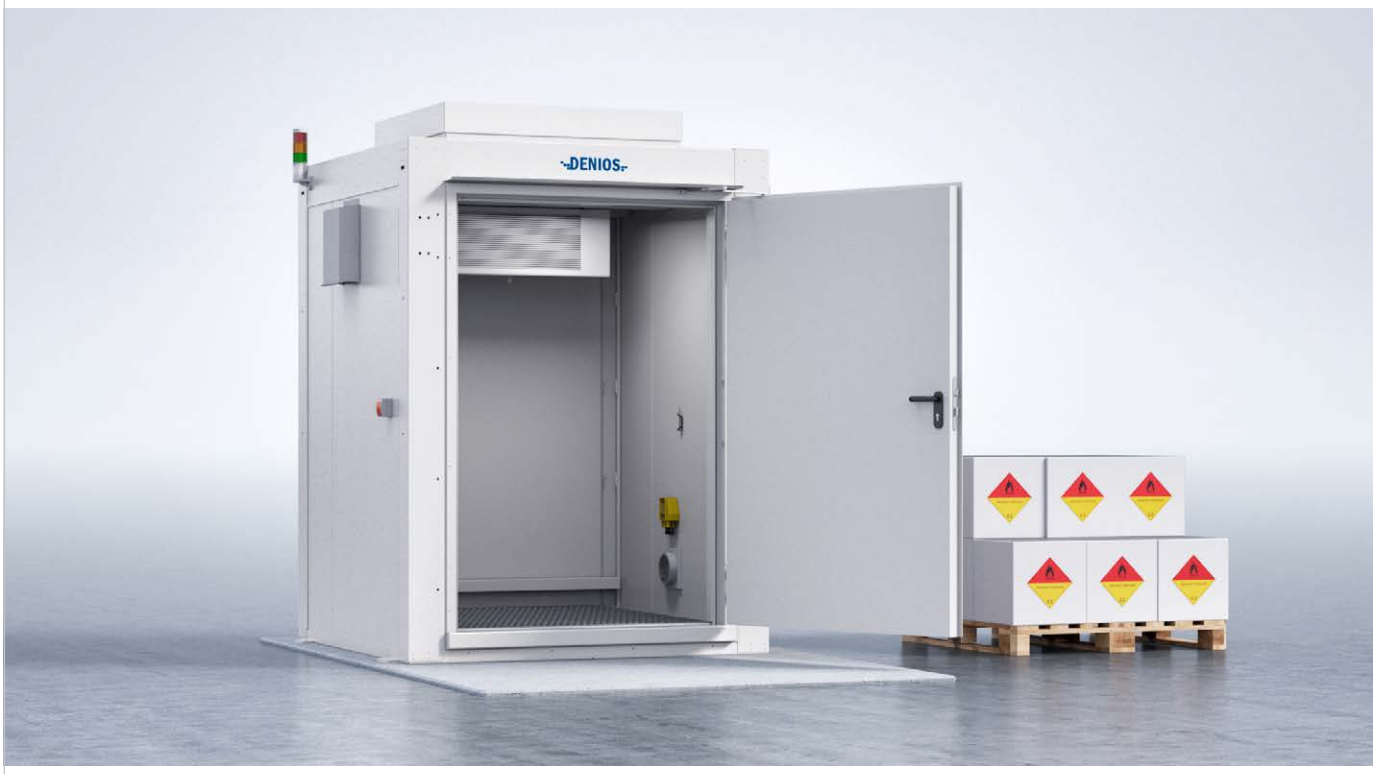
RFP 115-2

De productafbeeldingen tonen optionele uitrustingen. Wij stellen graag een individuele productconfiguratie voor u op.

Compacte opslag met brandbeveiliging RFP 115

Opslagcapaciteit voor maximaal 4 vaten of 1 IBC

Niet elk bedrijf heeft een groot magazijn nodig om gevaarlijke stoffen veilig op te slaan. De opslag met brandbeveiliging RFP 115 overtuigt met het robuuste en brandwerende ontwerp met een minimale benodigde ruimte. Op verzoek krijgt u tot drie extra legplanken, zodat u de binnenruimte optimaal kunt benutten.



ETA ETA-goedkeuring / CE-markering volgens Europese Verordening (EU) nr. 305/2011

EFECTIS Internationale uitvoeringen volgens landspecifieke wetgeving (REI 120, REI 60).

IBS Als compleet systeem getest en goedgekeurd met 90 minuten brandbeveiliging (F 90 / REI 90) van binnenuit en van buitenaf.

Productbeschrijving

- De ruimtebesparende oplossing voor de opslag van gevaarlijke stoffen dicht bij de productie of decentraal, indien dit om veiligheids- of logistieke redenen vereist is.
- Voor het veilig opslaan, omvullen of pakken van ontvlambare en waterverontreinigende stoffen.
- Opstelling direct aan de buitenmuur van aangrenzende gebouwen of als een brandveilig afgescheiden ruimte, bijv. in een productiehal. Uitzondering: peroxide-opslag.
- Stalen lekbak met verwijderbare thermisch verzinkte roosters (max. belasting: 1.250 kg/m²).
- Langdurige corrosiebescherming dankzij volledig verzinkt basismateriaal en hoogwaardige 2-componentenlak (RAL 9002, grijswit).
- Brandwerende panelen (A-materiaal, onbrandbaar) met hoge isolatie-eigenschappen.
- Afsluitbare, zelfsluitende, enkele branddeur van het type EI_2 90-C volgens EN 13501-2, getest volgens EN 1634-1 of landspecifieke uitvoering (EI_1 60 of EI_2 120), met een deuropeningshoek van 90° / 115°.
- Op verzoek met maximaal drie extra legborden.

VOORSCHRIFTEN VOOR DE OPSLAG VAN ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

(vlampunt ≤ 60 °C, gemarkeerd met H226, H225 of H224)

- Zorgen voor potentiële vereffening (aarding) (aansluitmogelijkheid aanwezig), evt. maatregelen ter bescherming tegen blikseminslag
- Landspecifieke voorschriften voor de luchtverversingssnelheid
- Voorschriften volgens ATEX-richtlijn 2014/34/EU

Technische gegevens

type	RFP 115-2	RFP 115-10
opslagcapaciteit IBC/CP/EP/Vat	0 / 1 / 1 / 4	1 / 1 / 1 / 4
opvangcapaciteit [l]	220	1000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	1976 x 1784 x 2629	1976 x 1784 x 2629
afmetingen vak B x D x H [mm]	1538 x 1560 x 2333	1538 x 1560 x 1775
gewicht* [kg]	1075	1075

*Zonder aanbouwdelen.

Opmerking:
Afmetingen en gewichten zijn bij benadering en kunnen variëren als gevolg van optionele mogelijkheden. Technische wijzigingen voorbehouden.

Statica

De berekeningen van de statica van het technische opslagsysteem zijn gebaseerd op Eurocode 3 (EN 1993). De belastingen op de constructie worden gedimensioneerd volgens Eurocode 1 (EN 1991-1-3) voor een karakteristieke windbelasting $q_{k,w} = 0{,}585$ kN/m² en een sneeuwbelasting op de grond $s_k = 2{,}5$ kN/m². De constructie is bovendien ontworpen voor aardbevingszone 3 volgens EN 1998-1:2004. Met extra uitrusting uitvoerbaar tot windbelastingszone 4 met terreincategorie I ($q_{k,w} = 1{,}064$ kN/m²) resp. tot sneeuwbelasting op de grond $s_k = 5{,}86$ kN/m².

Dakafvoer

De dakafvoer gaat belasting door stilstaand water op het dak tegen. Het regenwater wordt via het dakprofiel naar de twee korte zijden van de ruimte geleid en via het linker of rechter hoekprofiel of allebei naar een afvoer geleid. Van daaruit kan het naar een afvoersysteem ter plaatse worden geleid, bijvoorbeeld via een afvoerpijp.

UITRUSTINGSOPTIES

Het brandwerende opslagsysteem WFP en RFP van DENIOS kunnen aanvullend worden uitgerust met drukontlasting via het dakoppervlak. Deze zorgt voor een gecontroleerde drukvereffening in geval van een explosie. Neem contact met ons op: we bespreken uw specifieke eisen graag in een persoonlijk gesprek. Op de locatie werken onze experts samen met u een oplossing op maat uit, die u een hoge mate van veiligheid en maximaal comfort biedt. Een overzicht van verdere uitrustingsmogelijkheden vindt u op onze website.

www.denios.nl/inrichting

In geval van een explosie wordt de druk afgevoerd via het dakoppervlak. De bescherming tegen weersinvloeden voorkomt eventuele aantasting door sneeuwbelasting.

Behuizing van het bedieningselement: de controle- en bedieningselementen aan de voorzijde van de schakelkast zijn beschermd tegen toegang door onbevoegden.

Brandwerende opslag RFP

De opslag met brandbeveiliging RFP is bij uitstek geschikt voor het opslaan van grote hoeveelheden gevaarlijke stoffen. De uitvoering met bodemvrijheid biedt ruimte voor het beladen met een stapelaar. Buitenverlichting met bewegingsmelders zorgt voor goed zicht.

RFP 615.30

ETA EFECTIS DIBt

RFP 315.20

RFP 315.30

RFP 615.20

RFP 615.30

De productafbeeldingen tonen optionele uitrustingen. Wij stellen graag een individuele productconfiguratie voor u op.

Brandwerende opslag RFP

Opslagcapaciteit voor maximaal 32 vaten of 8 IBC.

De stellingopslag met brandbeveiliging RFP is de beste keuze wanneer er grotere hoeveelheden gevaarlijke stoffen of grotere verpakkingen moeten worden opgeslagen. Dankzij een ingebouwde stelling voor zware lasten met instelbare opslagniveaus kunt u de binnenruimte optimaal benutten en gevaarlijke stoffen afzonderlijk, in dozen, op pallets of in speciale draagrekken opslaan. De dubbele deuren bieden een ruime, gemakkelijke toegang en vereenvoudigen het laden en lossen. De geïntegreerde dakafvoer voert het regenwater systematisch af via de korte zijden van het ruimtesysteem.

ETA ETA-goedkeuring / CE-markering volgens Europese Verordening (EU) nr. 305/2011

EFECTIS Internationale uitvoeringen volgens landspecifieke wetgeving (REI 120, REI 60).

DIBt Met in heel Duitsland geldige algemene bouwkundige goedkeuring van het Duitse Instituut voor Bouwtechniek (DIBt) voor de opslag van vloeistoffen van alle watergevarenklassen.

Productbeschrijving

- De beste keuze wanneer er grotere hoeveelheden gevaarlijke stoffen in een afzonderlijk brandcompartiment moeten worden opgeslagen en er geen veiligheidsafstanden kunnen worden aangehouden om wederzijdse blootstelling aan brand te voorkomen.
- Voor het opslaan, omvullen of pakken van ontvlambare en waterverontreinigende stoffen.
- Opstelling direct aan de buitenmuur van aangrenzende gebouwen of als een brandveilig afgescheiden ruimte, bijv. in een productiehal. Uitzondering: peroxide-opslag
- Op verzoek verkrijgbaar met variabele vakhoogtes.
- Waterrechtelijk geteste, vuurverzinkte lekbak van 5 mm dik uit één stuk in het onderste opslagniveau.
- Opslagniveaus voorzien van uitneembare, vuurverzinkte roosters (max. belasting 1.250 kg/m²).
- Langdurige corrosiebescherming dankzij volledig verzinkt basismateriaal en hoogwaardige 2-componentenlak (RAL 9002, grijswit).
- Brandwerende panelen met hoge isolatie-eigenschappen (materiaaldikte 100 mm, A-materiaal, onbrandbaar).
- Aan de lange zijde met afsluitbare, zelfsluitende EI_2 90 C-vleugeldeuren volgens EN 13501-2, getest volgens EN 1634-1 of landspecifieke uitvoering met een deuropeningshoek van 90° / 102°/ 115°/ 128°.
- In de versie met bodemvrijheid wordt de opslag op een apart meegeleverde betonnen plaat geplaatst. Zo kan hij gemakkelijk worden beladen met bijvoorbeeld een stapelaar. In de brede versie (RFP 615.20 en .30) worden er twee even grote betonnen platen onder de opslag gelegd.

VOORSCHRIFTEN VOOR DE OPSLAG VAN ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

(vlampunt ≤ 60 °C, gemarkeerd met H226, H225 of H224)

- Zorgen voor potentiële vereffening (aarding) (aansluitmogelijkheid aanwezig), evt. maatregelen ter bescherming tegen blikseminslag
- Landspecifieke voorschriften voor de luchtverversingssnelheid
- Voorschriften volgens ATEX-richtlijn 2014/34/EU

Technische gegevens

type	RFP 315.20	RFP 315.30	RFP 615.20	RFP 615.30
opslagcapaciteit IBC/CP/EP/Vat	2 / 2 / 3 / 8	4 / 4 / 6 / 16	4 / 4 / 6 / 16	8 / 8 / 12 / 32
opvangcapaciteit [l]	1150	1150	2300	2300
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	3660 x 1784 x 2630	3660 x 1784 x 3575	6882 x 1784 x 2649	6882 x 1784 x 3594
afmetingen vak B x D x H [mm]	2917 x 1440 x 1954	2700 x 1440 x 1331	2917 x 1440 x 1954	2700 x 1440 x 1331
afmetingen bovenste vak B x D x H [mm]	–	2700 x 1235 x 1392	–	2700 x 1235 x 1392
gewicht* [kg]	2420	2980	4360	5370

*Zonder aanbouwdelen.

Opmerking:
Afmetingen en gewichten zijn bij benadering en kunnen variëren als gevolg van optionele mogelijkheden. Technische wijzigingen voorbehouden.

Statica

De berekeningen van de statica van het technische opslagsysteem zijn gebaseerd op Eurocode 3 (EN 1993). De belastingen op de constructie worden gedimensioneerd volgens Eurocode 1 (EN 1991-1-3) voor een karakteristieke windbelasting qk,w = 0,585 kN/m² en een sneeuwbelasting op de grond sk = 2,5 kN/m². De constructie is bovendien ontworpen voor aardbevingszone 3 volgens EN 1998-1:2004. Met extra uitrusting uitvoerbaar tot windbelastingszone 4 met terreincategorie I (qk,w = 1,064 kN/m²) resp. tot sneeuwbelasting op de grond sk = 5,86 kN/m².

Dakafvoer

De dakafvoer gaat belasting door stilstaand water op het dak tegen. Het regenwater wordt via het dakprofiel naar de twee korte zijden van de ruimte geleid en via het linker of rechter hoekprofiel of allebei naar een afvoer geleid. Van daaruit kan het naar een afvoersysteem ter plaatse worden geleid, bijvoorbeeld via een afvoerpijp.

UITRUSTINGSOPTIES

Of het nu gaat om toegankelijkheid of om brandschotten voor kabelsystemen en buizen: de uitrusting speelt een doorslaggevende rol bij de individuele productconfiguratie. Ter plaatse bespreken onze ervaren deskundigen persoonlijk met u wat uw eisen zijn en werken zij een oplossing op maat uit. Een overzicht van verdere uitrustingsmogelijkheden vindt u op onze website.

www.denios.nl/inrichting

In de versie met bodemvrijheid wordt de opslag op een apart meegeleverde betonnen plaat geplaatst.

Kabels door de brandwerende opslagwand (brandschot) leiden met behoud van de brandwerendheid van het onderdeel.

Brandwerende opslag RFP SD

Geen enkele opslag met brandbeveiliging biedt meer opslagcapaciteit voor grote verpakkingen dan de RFP SD met grote, praktische schuifdeuren (Sliding Doors). Ontvlambare media kunnen er zelfs bij inpandige opstelling in worden opgeslagen.

RFP 815.30 SD

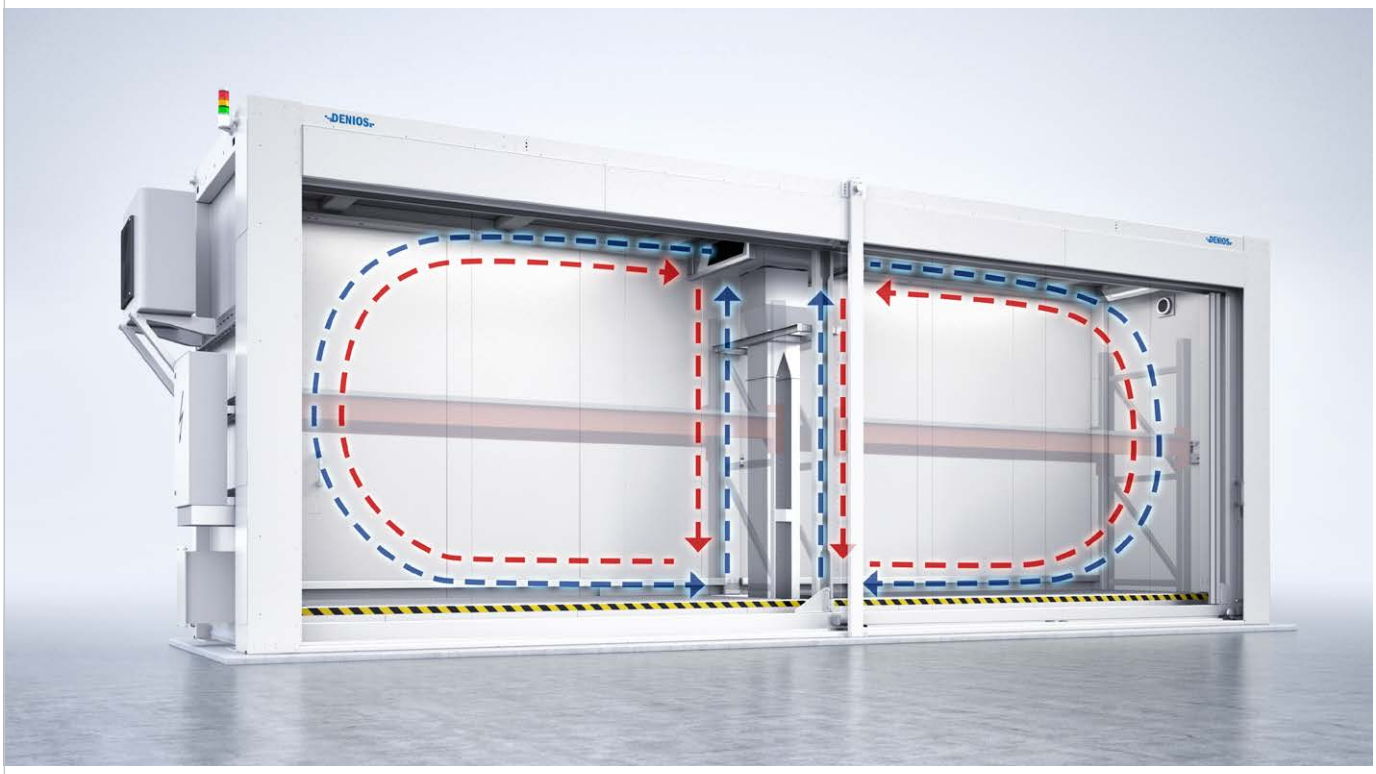
DIBt ETA EFECTIS REI 120

De productafbeeldingen tonen optionele uitrustingen. Wij stellen graag een individuele productconfiguratie voor u op.

Brandwerende opslag RFP SD

Opslagcapaciteit voor maximaal 48 vaten of 12 IBC

De opslag met brandbeveiliging RFP SD met schuifdeuren biedt brandbeveiliging voor grote hoeveelheden gevaarlijke stoffen die in vaten of IBC's worden opgeslagen. De grotere maat van de schuifdeuren geeft u tot 50% meer opslagcapaciteit dan de draaideurvariant. Bovendien vervalt de openingsstraal van de deur, waardoor het werkgebied vóór het ruimtesysteem wordt vergroot. Bij uitpandige opstelling bestaat er geen gevaar dat de deuren onbedoeld dichtslaan door de wind. In de versie met elektrische schuifdeuren RFP SD-ED kunnen de deuren met een afstandsbediening vanaf een vorkheftruck gemakkelijk worden geopend en gesloten.



ETA ETA-goedkeuring / CE-markering volgens Europese Verordening (EU) nr. 305/2011

EFECTIS Internationale uitvoeringen volgens landspecifieke wetgeving (REI 120, REI 60).

DIBt Met in heel Duitsland geldige algemene bouwkundige goedkeuring van het Duitse Instituut voor Bouwtechniek (DIBt) voor de opslag van vloeistoffen van alle watergevarenklassen.

Productbeschrijving

- De beste keuze wanneer er grotere hoeveelheden gevaarlijke stoffen in een afzonderlijk brandcompartiment moeten worden opgeslagen en er geen ruimte is om afstand te houden.
- De grotere schuifdeuren bieden tot 50% meer opslagcapaciteit.
- In tegenstelling tot draaideuren vormen open schuifdeuren geen "obstakel" voor de opslag met brandbeveiliging, zo dragen ze bij aan een efficiënte logistiek; bij uitpandige opstelling bestaat er geen gevaar dat de deuren onbedoeld dichtslaan door de wind.
- De handmatig of elektrisch te bedienen branddeuren, getest volgens EN 16034, sluiten automatisch wanneer de brandmelders worden geactiveerd.
- Opstelling direct aan de buitenmuur van aangrenzende gebouwen of als een brandveilig afgescheiden ruimte, bijv. in een productiehal. Uitzondering: peroxide-opslag.
- Op verzoek verkrijgbaar met variabele vakhoogtes.
- Waterrechtelijk geteste, vuurverzinkte opvangbak in twee delen van 5 mm dik in het onderste niveau, met uitneembare roosters (max. belasting: 1.250 kg/m²).
- Langdurige corrosiebescherming dankzij volledig verzinkt basismateriaal en hoogwaardige 2-componentenlak (RAL 9002, grijswit).
- Brandwerende panelen met hoge isolatie-eigenschappen (materiaaldikte 100 mm, A-materiaal, onbrandbaar).

VOORSCHRIFTEN VOOR DE OPSLAG VAN ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

(vlampunt ≤ 60 °C, gemarkeerd met H226, H225 of H224)

- Zorgen voor potentiële vereffening (aarding) (aansluitmogelijkheid aanwezig), evt. maatregelen ter bescherming tegen blikseminslag.
- Landspecifieke voorschriften voor de luchtverversingssnelheid.
- Voorschriften volgens ATEX-richtlijn 2014/34/EU.

Technische gegevens

type	RFP 815.30 SD
opslagcapaciteit IBC/CP/EP/Vat	12 / 12 / 16 / 48
opvangcapaciteit [l]	1600
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	9410 x 2238 x 3594
afmetingen vak B x D x H [mm]	3900 x 1440 x 1300
gewicht* [kg]	7900

*Zonder aanbouwdelen.

Opmerking:
Afmetingen en gewichten zijn bij benadering en kunnen variëren als gevolg van optionele mogelijkheden. Technische wijzigingen voorbehouden.

Statica

De berekeningen van de statica van het technische opslagsysteem zijn gebaseerd op Eurocode 3 (EN 1993). De belastingen op de constructie worden gedimensioneerd volgens Eurocode 1 (EN 1991-1-3) voor een karakteristieke windbelasting qk,w = 0,585 kN/m² en een sneeuwbelasting op de grond sk = 2,5 kN/m². De constructie is bovendien ontworpen voor aardbevingszone 3 volgens EN 1998-1:2004. Met extra uitrusting uitvoerbaar tot windbelastingszone 4 met terreincategorie I (qk,w = 1,064 kN/m²) resp. tot sneeuwbelasting op de grond sk = 5,86 kN/m².

Dakafvoer

De dakafvoer gaat belasting door stilstaand water op het dak tegen. Het regenwater wordt via het dakprofiel naar de twee korte zijden van de ruimte geleid en via het linker of rechter hoekprofiel of allebei naar een afvoer geleid. Van daaruit kan het naar een afvoersysteem ter plaatse worden geleid, bijvoorbeeld via een afvoerpijp.

UITRUSTINGSOPTIES

Bij een brandwerende opslag is veiligheid de prioriteit. Met elektrische schuifdeuren met afstandsbediening, de optionele videobewaking of het aerosol-blussysteem kunt u de veiligheid nog verhogen. Ter plaatse bespreken onze ervaren deskundigen persoonlijk met u wat uw eisen zijn en werken zij een oplossing op maat uit. Een overzicht van verdere uitrustingsmogelijkheden vindt u op onze website.

www.denios.nl/inrichting

De elektrische schuifdeuren van de RFP SD-ED kunnen met een handige afstandsbediening comfortabel en tijdbesparend vanaf de vorkheftruck geopend en gesloten worden.

Het aerosol-blussysteem wordt in werking gesteld door de temperatuur en onderbreekt het chemische verbrandingsproces effectief binnen 4,5 tot 15 seconden (afhankelijk van het model).

Opslag van lithiumbatterijen

Het potentiële gevaar van onjuist gebruik van lithium-energieopslagapparaten is zeer groot. Diepe ontlading, brandvorming, chemische reacties, in het ergste geval de ontploffing van batterijen - elk afzonderlijk geval betekent gevaar voor werknemers en het milieu. Aanzienlijke financiële verliezen en productieonderbrekingen kunnen het gevolg zijn. Organisatorische en bouwkundige beschermingsmaatregelen helpen om potentiële gevaren in een vroeg stadium te beperken. Technische ruimtesystemen van DENIOS bieden precies de uitrusting die je nodig hebt voor de veilige opslag van lithium energieopslagunits en zijn bestand tegen de enorme vuurbelasting in een noodgeval.

Brandveilige batterijopslag POWER SAFE

Het POWER SAFE batterijopslagsysteem combineert ultramoderne technologie uit de categorieën elektriciteitsopslag en brandbeveiliging - met andere woorden, het brengt duurzaamheid en veiligheid samen. De lithium-ion-opslagtechnologie met lange levensduur is geïntegreerd in een ruimte met geclassificeerde brandwerendheid aan beide zijden (REI 90/ REI 120), waardoor installatie zonder minimale afstand tot gebouwen mogelijk is. Daarnaast heeft het ruimtesysteem een Europese Technische Goedkeuring (ETA) en de bijbehorende CE-markering, evenals een waterwetgevende ontwerpgoedkeuring van het DIBT. De POWER SAFE biedt dus meer planning en rechtszekerheid voor landspecifieke goedkeuringsprocedures.

- De brandbeveiligde oplossing voor een veilige werking van batterijopslagsystemen.
- Met geclassificeerde brandbeveiliging van binnen en buiten en daarom geschikt voor installatie direct op de buitenmuur van aangrenzende gebouwen.
- Geïntegreerd krachtig opslagsysteem voor zeer snelle energieopslag en -afgifte, geoptimaliseerd voor permanent gebruik in industrie en handel.
- Individueel aanpasbaar aan de vereiste opslagbehoeften.
- Langdurige corrosiebescherming dankzij volledig verzinkt basismateriaal en hoogwaardige 2-componentenlak (RAL 9002, grijswit).
- Brandwerende panelen met hoge isolatie-eigenschappen (materiaaldikte 100 mm, A-materiaal, onbrandbaar).
- Afsluitbare, zelfsluitende EI_2 90-C brandwerende deuren volgens EN 13501-2.
- Brandwerende panelen met hoge isolatie-eigenschappen (materiaaldikte 100 mm, A-materiaal, onbrandbaar).

Bestelnr. 274-944-JC

De betreedbare opslagoplossing WFP Li-Ion

U hebt een handmatig opslagsysteem nodig voor kleinere modules waarvoor geen vorkheftruck nodig is voor het laden en lossen. Misschien wilt u zelfs een wat groter apparaat of elektrisch voertuig (bijv. een prototype of testapparatuur) veilig kunnen wegzetten. De opslagruimte moet ook nog een andere functie vervullen, bijvoorbeeld als analyselaboratorium, voor het gemakkelijk opladen van accu's of als tussenopslag voor de verzending of voor defecte accu's. Voor al deze scenario's biedt de betreedbare opslag met brandwerendheid WFP Li-Ion een comfortabele oplossing.

Opslagcompartiment: ca. 6 tot 22 m²

Bestelnr. 263-172-JC

De ruime stellingoplossing RFP Li-Ion

De stellingopslag met brandwerendheid RFP Li-Ion is de beste keuze wanneer er lithiumbatterijen in grotere hoeveelheden of met grotere afmetingen moeten worden opgeslagen. Een ingebouwde stelling voor zware lasten met verstelbare legborden maakt het mogelijk de binnenruimte naar behoefte optimaal te gebruiken. De planken bestaan uit thermisch verzinkte, verwijderbare roostersteunen. Hierop zijn allerlei vormen van opslag mogelijk, zoals losse opslag of opslag in dozen, op pallets of op speciale draagframes. Dankzij de dubbele deuren is de toegang tot het ruimtesysteem zo groot mogelijk en de hoogte van de ruimte wordt optimaal benut voor comfortabel laden en lossen. De stellingopslag met brandwerendheid is ook verkrijgbaar in extra diepe uitvoering voor grotere opslaghoeveelheden.

Opslagcapaciteit: voor maximaal 24 EP

Bestelnr. 263-173-JC

De compacte opslagoplossing RFP 115 Li-Ion

De ruimtebesparende oplossing voor de opslag van lithiumbatterijen: het ruimtesysteem RFP 115 Li-Ion biedt hoge DENIOS-standaarden bij een minimale benodigde ruimte. Wij leveren de RFP 115 Li-Ion op verzoek graag met een variabel aantal vaste of uitschuifbare legborden - voor een op de behoefte afgestemde, optimale benutting van de binnenruimte.

Bestelnr. 263-174-JC

Maximale opslagcapaciteit in de RFP SD Li-Ion

De brandwerende stellingopslag RFP Li-Ion met schuifdeuren biedt beveiliging tegen brand voor een groot aantal lithiumbatterijen. De schuifdeuren hebben twee voordelen ten opzichte van de draaideuren: 1. De openingsradius van de deuren vervalt en verkleint de werkruimte voor het opslagsysteem niet. Bij uitpandige opstelling bestaat er dus ook geen gevaar dat de deuren onbedoeld dichtslaan door de wind. 2. De grotere schuifdeuren bieden tot 50% meer opslagcapaciteit.

Opslagcapaciteit: voor maximaal 32 EP

Bestelnr. 273-657-JC

THERMOTECHNIEK VAN DENIOS

VEELZIJDIG – EFFICIËNT – VEILIG

Om uw stoffen op een specifiek temperatuurniveau te brengen, moet er eerst energie aan het proces worden toegevoerd, bijv. in de vorm van elektrische stroom. De toegevoerde energie wordt dan omgezet in thermische energie om te verwarmen, koelen of klimatiseren. Deze wordt via een warmtewisselaar door een stofstroom (bijv. lucht) op uw producten overgebracht. Een hoge energie-efficiëntie bespaart geld. Doorslaggevend daarvoor zijn een puntgerichte energieoverdracht en een optimale thermische isolatie, zoals die te vinden zijn bij de thermotechniek van DENIOS.

- WARMTEKAMERS
- KOEL- EN KLIMAATSYSTEMEN
- DROOG- EN WARMTEKASTEN
- UITRUSTINGEN VOOR THERMOTECHNIEK

www.denios.nl/thermotechniek

PRODUCT

WARMTEKAMERS

De corrosiebestendigheid van de voor de bak gebruikte materialen en de compatibiliteit met de opgeslagen stoffen moeten kunnen worden aangetoond. Bij veel chemische stoffen kunnen lekbakken van staal (1.0038) worden gebruikt. Met name bij bijtende stoffen (zuren/logen) is het gebruik van lekbakken van kunststof (polyethyleen) vaak vereist. Een hoogwaardige bescherming, met name tegen allerlei agressieve vloeistoffen, biedt rvs. Als er uit bestendigheidslijsten geen voorschriften te halen zijn, kan het materiaal van de lekbak hetzelfde zijn als dat van de transportverpakking.

www.denios.nl/warmtekamers

GIDS

PLANNING VAN EEN WARMTEKAMER IN 8 STAPPEN

Het plannen van een warmtekamer brengt vaak veel vragen met zich mee. In onze nieuwe gids reiken wij u met behulp van acht vragen planningsaspecten aan om rekening mee te houden bij de investering in een behandelingssysteem voor het verwarmen van stoffen voor de verdere verwerking in de productie.

www.denios.nl/systemen-voor-thermotechnologie

PRODUCT

KOEL- EN KLIMAATSYSTEMEN

Bij onze koel- en klimaatsystemen hechten we veel waarde aan energiezuinigheid. Homogene isolerende eigenschappen over de gehele buitenste laag en het gebruik van componenten met lage temperatuurovergangen zorgen voor een reductie van het energieverbruik tot wel 50%. Temperatuurbereiken van 0 °C tot 35 °C worden optimaal gedekt en naar behoefte wordt er in koel- of klimaataggregaten voorzien. Stellingsystemen of begaanbare ruimtesystemen worden geproduceerd met een capaciteit van maximaal 16 IBC's of 24 vaten van 200 liter.

www.denios.nl/koel-en-airconditioningsystemen

PRODUCT

DROOG- EN WARMTEKASTEN

Industriële en wetenschappelijke laboratoria waarderen de uitmuntende energiezuinigheid van onze droogkasten, die te danken is aan de lage warmtestraling en de nauwkeurige temperatuurregeling van het verwarmingssysteem. Zo voldoen ze exact aan de eisen aan het drogen of het verwarmen van monsters in het temperatuurbereik tot 300°C.

www.denios.nl/droogkasten-en-warmtekasten

UIT DE PRAKTIJK – HET ZIJN DE INNERLIJKE TEMPERATUURWAARDEN DIE TELLEN

Onze klant BP produceert in de smeermiddelenfabriek in Hamburg-Neuhof motor- en transmissieolie van de merken Castrol en Aral, die worden gebruikt voor personenauto's en vrachtwagens. Het op de locatie gevestigde ontwikkelingscentrum van Castrol werkt nauw samen met grote autofabrikanten om efficiëntere smeermiddeloplossingen voor nieuwe generaties motoren te ontwikkelen.

De uitdaging

Laten we beginnen met een metafoor om de opgave te illustreren: het zondagse gebraad gaat de oven in. De temperatuur wordt ingesteld. En dan: wachten maar. Als de ingestelde temperatuur is bereikt, wordt deze constant gelijk gehouden. Maar hoe zit het met de temperatuur binnen in het gebraad? Bij BP Europe SE in Hamburg deed zich een vergelijkbare vraag voor – al ging het in dit geval niet om het zondagse gebraad, maar om het kwaliteitssmeermiddel Castrol®. Tijdens de productie wordt het product verwarmd, waarbij de kwaliteit constant hoog moet blijven. Daarvoor wordt aan de ene kant de circulatieluchttemperatuur, aan de andere kant de kerntemperatuur van elke afzonderlijke verpakking geregistreerd en controleerbaar gedocumenteerd, zodat er uiteindelijk één is die het met smaak tot zich neemt: de motor.

De oplossing

DENIOS ontwikkelde voor BP Europe SE een oplossing die aan alle eisen voldoet. Twee DENIOS-warmtekamers met elk twee onafhankelijk regelbare verwarmingscompartimenten bieden vier verschillende temperatuurniveaus voor verschillende stoffen. Met behulp van een analysetraject wordt de circulatieluchttemperatuur permanent geregistreerd en veilig overgedragen. Daarvoor worden weerstandsthermometers met draadloze overdracht van de meetwaarden in elke verpakking gestoken. De DENIOS Premium-besturing waarborgt een nauwkeurige temperatuurregeling door met regelmatige, vrij te programmeren tussenpozen de werkelijke temperaturen van het product te bepalen en aan de analyse-unit of de centrale te sturen.
De telegramcodering zorgt voor een storingsvrije overdracht. Door de ontvangende unit worden de temperatuurgegevens verliesvrij overgedragen aan een datalogger en via een TFT-kleurendisplay in parametreerbare diagrammen weergegeven. De datalogger met audit-trail-functie waarborgt een manipulatievrije gegevensgeschiedenis. Dit maakt een betrouwbare en gefundeerde kwaliteitsbeoordeling mogelijk, zowel voor interne als externe audits.

De voordelen voor onze klant

Door de onderverdeling van de warmtekamers kunnen op een beperkt oppervlak verschillende temperatuurniveaus voor de productie worden gebruikt en bewaakt. Dit biedt de klant veel flexibiliteit en bespaart ruimte en tijd. De moderne bewakingssensoren en regeltechniek zorgen voor een permanente kwaliteitscontrole en documentatie. Zo houdt onze klant zijn productieproces slank en toch betrouwbaar en veilig.

Warmtekamers

DENIOS warmtekamers worden gebruikt voor temperaturen van >35 °C tot 150 °C en zijn standaard voorzien van 100 mm dikke EI 120 isolatie en een lekbak volgens AwSV. U kunt kiezen uit verschillende soorten verwarming: elektrische stroom, heetwaterstoom, heet water of aangepaste warmtewisselaars. Er zijn toepassingsspecifieke oplossingen beschikbaar voor speciale vereisten zoals explosiebeveiliging, brandbeveiliging, hoge hygiënevereisten of aangepaste afmetingen.

www.denios.nl/warmtekamers

Warmtekamer HB (Heating Box)

Dankzij de geperfectioneerde luchtcirculatie en isolatie biedt de HB verwarmingskamer snelle opwarmtijden en een hoge energie-efficiëntie tot 120°C. Met ruimte voor maximaal twee IBC's of acht vaten en de mogelijkheid om er met een hand- of vorkheftruck onderdoor te rijden, kan hij flexibel worden ingezet. Het moderne PLC-besturingssysteem zorgt voor een nauwkeurige procesregeling, terwijl de DIBt-goedgekeurde lekbak veiligheid en milieuvriendelijkheid garandeert.

- Efficiënte verwarming tot 120°C
- Perfecte luchtgeleiding en isolatie zorgen voor snelle opwarmtijden en een hoog rendement
- Moderne PLC-besturing met hoge procesnauwkeurigheid
- Onderrijdbaarheid voor flexibel bediening met vorkheftruck en pallettruck
- Lekbak volgens DIBT

Warmtekamer HC (Heating Chamber)

Capaciteit voor maximaal 40 vaten of 12 IBC's

- De hele kamer wordt gelijkmatig van warmte voorzien voor een maximale temperatuurnauwkeurigheid.
- Energiezuinige en snelle verwarming wordt bereikt door een geoptimaliseerd luchtcirculatieprincipe.
- De bekleding aan alle zijden is gemaakt van hoogwaardige sandwichpanelen met een energiezuinige, onbrandbare isolerende kern.
- Inclusief apparaatbeveiliging: zowel de regeleenheid als een autonome veiligheidstemperatuurbegrenzer, die de verwarming uitschakelt als een instelbare temperatuur wordt overschreden, zorgen voor bescherming tegen te hoge temperaturen in het geval van een storing.
- De dakafvoer verloopt via twee mogelijke afvoeropeningen links en rechts achterin de kamer.

Bestelnr. 274-990-JC

Warmtekamer WK

Capaziteit voor maximaal 48 vaten of 12 IBC's

- Constante stofbehandeling in vastgelegde temperatuurbereiken tot maximaal 150 °C (hogere temperaturen op aanvraag).
- Verwarming door verzadigde stoom, elektrische energie, warmteoverdrachtsolie of warm water.
- Geschikt voor inpandige en uitpandige opstelling.
- Diverse ATEX-uitvoeringen leverbaar.
- Geschikt voor inpandige en uitpandige opstelling.
- Zo nodig GMP-conforme uitvoering of geheel volgens uw wensen.
- Afwijkende parkeercapaciteiten op aanvraag.

Bestelnr. 263-175-JC

Roestvrij stalen warmtekamer

Voor alle soorten en maten containers

- Geschikt voor cleanroomtoepassingen in de farmaceutische en voedingssector
- De roestvrijstalen constructie maakt optimale reinigingsprocessen mogelijk
- Optionele GMP-conforme documentatie
- Optionele lekbak
- Optionele uitrusting

Bestelnr. 274-835-JC

Modulaire warmtekamer

Voor alle soorten en maten containers

- Modulaire opbouw uit gestandaardiseerde profiel- en wandelementen
- Schaalbaar tot elke grootte
- Meerdere kamers kunnen worden gecombineerd om ruimte te besparen
- Diverse deurontwerpen mogelijk
- Alle verwarmingsmodi (warmtewisselaar)

Bestelnr. 274-959-JC

Gasflessenkast

- Voor installatie in de open lucht
- Voor de correcte opslag van gasflessen volgens PGS 15
- Ideaal voor het opslaan van propaan-gasflessen
- Stevige constructie van verzinkt plaatstaal
- Deuren met ventilatieopeningen, zijpanelen en achterpaneel gesloten
- Inclusief vloerrooster en verwijderbare tussenplank als opslagniveau
- Afsluitbaar met een in de draaigreep geïntegreerd cilinderslot als bescherming tegen onbevoegde toegang
- Markering met waarschuwingssymbool
- Gedemonteerd geleverd, eenvoudige montage

Gasflessenkast voor de opslag van maximaal 10 gasflessen à 11 kg

Bestelnr. 308-450-JC

Alle producten uit de categorie opslag van gevaarlijke stoffen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12749

HANDLING VAN GEVAARLIJKE STOFFEN

www.denios.nl/handling-van-gevaarlijke-stoffen

2

HANDLING VAN GEVAARLIJKE STOFFEN

DENIOS biedt een uitgebreid assortiment professionele hulpmiddelen voor het veilig en gemakkelijk hanteren van gevaarlijke stoffen, waaronder de sterk absorberende DENSORB® adsorptiemiddelen, die optimale bescherming bieden bij morsen.

238 Vat- en containerpompen, roerwerken

254 Pompsystemen

256 Roerders

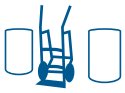
260 Verwarmingsmantels voor vaten, gasflessen en IBC's

265 Verwarmingsbanden en bodemverwarmingsplaten voor vaten

266 Aardingskabels en -systemen

275 FALCON vaten- en IBC-trechters

278 Monsternemers

282 Vatenrollers en -wagens 

288 Vatentangen

290 Vatenlifters en opzetstuk voor vorkheftrucks

294 Vatenlifters

300 Vatenlifters Ex uitvoering

303 Gasflessenhandling

306 DENSORB absorptiemiddelen en oliebarrières

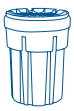
330 DENSORB spill-kits

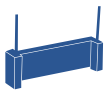
342 SpillGuard® waarschuwingssysteem voor lekkage van gevaarlijke stoffen

344 Rioolafdichtsystemen

348 Lekbakken en deurafdichtingen

350 Lekopvangsystemen

356 Veiligheids- en bergingsvaten 

358 Vloeistofbarrières voor deuren en poorten 

NIEUW IN 2025

Veilig het jaar door - met talrijke nieuwe oplossingen, diensten en innovaties uit de DENIOS-wereld! We hebben de hoogtepunten van dit hoofdstuk hier voor u samengevat.

U kunt ook onze digitale showroom bezoeken en het DENIOS Download Center ontdekken met veel gratis vakpublicaties.

FALCON niveaumeter, voor 60 en 200 liter vaten

zie pagina 272

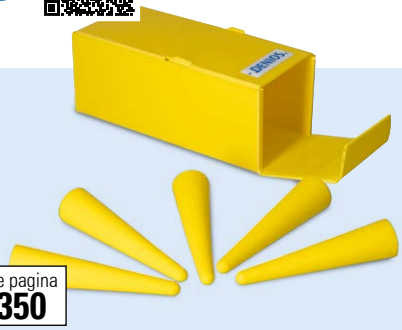
DENSORB mobiel noodpakket in een vat

zie pagina 309

Afdichtmatten

zie pagina 346

Afdichtplug



zie pagina 350

HANDLING VAN GEVAARLIJKE STOFFEN

Efficiënt en veilig omgaan met gevaarlijke stoffen is essentieel voor het dagelijkse werk. DENIOS biedt een breed assortiment hulpmiddelen en accessoires om veiligheid en ergonomie te garanderen.

Onze vatenheffers, pompsystemen en verwarmingsmantels maken het heffen, draaien, mengen, legen en transporteren van gevaarlijke stoffen veel eenvoudiger. Met onze oplossingen voor lekbeheer en vatenbehandeling kunt u een veilige werkomgeving creëren en het risico op ongevallen tot een minimum beperken.

DENIOS MAGAZINE

ALLES WAT U WILT WETEN OVER POMPEN

Met pompen van DENIOS kunnen allerlei soorten kleinere verpakkingen veilig en nauwkeurig worden gevuld vanuit een vat of container. Al naargelang de eisen zijn de pompen geoptimaliseerd voor verschillende gevaarlijke stoffen en in verschillende uitvoeringen leverbaar. De verschillende dompeldieptes van de pompen komen tegemoet aan specifieke behoeften.

- » BROCHURES
- » ARTIKELEN
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDEO'S
- » WHITEPAPERS
- » EN NOG VEEL MEER!

www.denios.nl/magazine

POMPVINDER

NIET ZOEKEN, MAAR VINDEN!

Vind het product dat bij u past – snel en ongecompliceerd, met een paar klikken.

www.denios.nl/pompen

HANDLEIDING

VATENKENNIS: ALLES OVER VATEN

Als gevaarlijke of watervervuilende stoffen in vaten worden opgeslagen, kan een onjuiste behandeling snel leiden tot milieu-, brand- en gezondheidsrisico's. De gevaren komen niet alleen van de inhoud van het vat, maar ook van het hanteren van het vat: werknemers worden blootgesteld aan zware fysieke belasting door het handmatig transporteren, optillen of vasthouden van vaten. Vermijd risico's en zorg voor veilige werkomstandigheden "rond het vat". In onze volgende FAQ geven we u handige tips over het opslaan en hanteren van gevaarlijke stoffen in vaten.

www.denios.nl/vatenkennis-alles-met-betrekking-tot-vaten

DENIOS TIPS – VOOR MEER VEILIGHEID BIJ HET AFVULLEN VANUIT VATEN

DENK ALTIJD AAN DE PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN (PBM)

Voordat u begint met af- of omvulwerkzaamheden, moet u geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen aantrekken/opdoen. Daartoe behoren in elk geval een veiligheidsbril en veiligheidshandschoenen. Afhankelijk van de te verpompen stof hebt u bijvoorbeeld ook een schort of geschikte ademhalingsbescherming nodig. Bij werkzaamheden van individuele personen moeten bewakingsmaatregelen worden getroffen zodat snelle hulpverlening in geval van nood mogelijk is.

www.denios.nl/psa

TREF MAATREGELEN OM DRUPPELS OP TE VANGEN

Bij het eruittrekken van de pomp kan nadruppelende vloeistof tot verliezen leiden. Veiligheidsstandaards voor vatpompen met ingebouwde lekbak bieden hiertegen betrouwbare bescherming. Houd zo nodig ook geschikte adsorptiemiddelen paraat. Voor het opvangen van druppels kunt u het vat op een lekbak zetten of speciale vulplatforms en/of trechters gebruiken.

www.denios.nl/densorb

Handmatige vatpompen

zie pagina 240

+ Snel en flexibel inzetbaar
+ Voordelig
– Kost veel kracht en tijd als er grote hoeveelheden moeten worden verpompt
– Kost veel kracht en tijd als er taai-vloeibare stoffen moeten worden verpompt
– Evt. niet geschikt voor grote pomphoogtes
– Niet geschikt voor continu gebruik

Elektrische of persluchtpompen

zie pagina 244

+ Efficiënt en ergonomisch als er grote hoeveelheden moeten worden verpompt
+ Efficiënt en ergonomisch bij taai-vloeibare stoffen
+ Geschikt voor regelmatig en/of continu bedrijf
– Perslucht- of stroomaansluiting ter plaatse vereist

BESTENDIGHEIDSLIJST VOOR DE SELECTIE VAN HANDMATIGE VATPOMPEN

Bij de keuze van de juiste handpomp zijn zowel het formaat en het type van het reservoir van belang als het gewenste pompvermogen en de geschiktheid van de pomp voor het te verpompen medium. Daarbij moet de pomp bestand zijn tegen het te verpompen materiaal. Op veel terreinen moet daarnaast rekening worden gehouden met speciale voorschriften inzake arbeidsomstandigheden en milieubescherming, bijv. op het gebied van explosiebeveiliging.

Hier vindt u voor veel gangbare vloeistoffen de handpompen die er chemisch tegen bestand zijn.

Voorbeelden van mediums		Vatpomp rvs	Hevelpomp FL 205	Oplosmiddelenpomp	Vatpomp PP	Vatpomp PTFE	Hevelpomp 950	Handpomp PP	Vatpomp gasdicht PP	OTAL-pomp van PP *	OTAL-pomp van PVC *	OTAL-pomp van PVDF *	OTAL-pomp van V2A *	Jerrycanpomp	Transferpomp rood	Transferpomp blauw	Transferpomp groen
Aanbevolen verpakkingsgrootte		**> 60 liter**								**< 60 liter**							
Aceton	⚡			○													
Acetonitril	⚡			○													
Mierenzuur						○					●						
Ammoniumhydroxide		●		●	●	●			○	●		●	●		●		
Benzine	⚡	○		●													
Chloorwater						○											
Azijnzuur		●		●	○	●		●	●	●		●	●				
Ethanol	⚡			○													
Ethylacetaat	⚡			○													
Waterstoffluoride						○											
Formaldehyde		●		●	●	●			○						●		
Glycol-ethyleenglycol		●	●	●	○	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
Isopropanol	⚡			○													
Kerosine	⚡	○		●													
MEK Methylethylketon	⚡			○													
Methanol	⚡			○													
Nafta		○		●		●											
Natriumchloride					●	○	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
Natriumhypochloriet						○											
Natriumhydroxide			●		○	●			●	●	●				●		
Nitro-thinner	⚡	○		●													
Perchloorethyleen						○											
Fosforzuur					●	○			●	●	●	●		●			●
Salpeterzuur 1-10 %		●		●	○	●			●	●		●					●
Salpeterzuur 50-70 %						○						●					
Salpeterzuur 100 %						○											
Zoutzuur					○	●											
Zwavelzuur 1-80 %					○	●				●	●	●					●
Zwavelzuur 95-100 %						○											
Terpentine	⚡	○	●	●													
Tolueen	⚡	●		○													
Trichloorethyleen						○											
Waterstofperoxide 1-30 %					○	●			●	●		●		●			●
Waterstofperoxide 100 %						○											
Xyleen	⚡	●		○													

*** Stop van pvc, geen direct contact met het materiaal**
Licht ontvlambaar/aarding vereist

● Geschikt voor het vermeld materiaal
o Aanbevolen voor het vermeld materiaal

Licht ontvlambaar materiaal en oplos-middelen

zie pagina 240

Zie bestendig-heidslijst

Zuren en logen

zie pagina 242

Handpompen voor minerale olie

zie pagina 243

BESTENDIGHEIDSLIJST VOOR DE SELECTIE VAN ELEKTRISCHE VATPOMPEN

De volgende vijf varianten zijn stuk voor stuk uitgevoerd als gebruiksklare set. Alle sets en pompen bij de mediumvoorbeelden en andere pompconstructies en toepassingen vindt u op de volgende cataloguspagina's.

Voorbeelden van medium	Set 1	Set 2	Set 3	Set 4	Set 5
Accuzuur	●(1)	●	●		
Mierenzuur *	●(1)	●	●		●
Ammoniakwater	●(3)		●		
Benzine (loodvrij / Super)					●
Bleekwater (natriumhypochloride)	●(3)		●		
Boorzuur	●(3)	●	●		
Butanol / (butylalcohol)					●
Calciumchloride	●(3)	●	●		
Chloor / chloorwater	●(3)		●		
Diesel	●(2)		●	●	●
IJzer(III)chloride **	●(1)	●	●		
Azijnzuur *	●(1)	●	●		●
Ethanol (ethylalcohol)					●
Ethylacetaat					●
Formaldehyde (formaline)	●(3)		●		
Ontwikkelaar	●(1)	●	●		●
Antivries (Antifrogen)	●(1)	●	●	●	
Glycol (ethyleenglycol)	●(1)	●	●	●	●
Stookolie	●(2)		●	●	●
Kaliumpermanganaat	●(3)		●		
Kerosine					●
Zeewater	●(1)	●	●		
Minerale oliën	●(2)		●	●	●
Methanol (methylalcohol)					●
Methylglycol					●
Melkzuur	●(3)		●		
Natronloog (natriumhydroxide) **	●(1)	●			
Natriumchloride	●(1)	●	●		
Natriumhypochloride	●(3)		●		
Nitro-thinner					●
Perchloorethyleen	●(3)		●		
Petroleum / kerosine					●
Fosforzuur **	●(1)	●	●		
Propanol (propylalcohol) isoprop.					●
Zoutzuur	●(1)	●	●		
Salpeterzuur			●		
Schuimmiddel	●(1)	●	●	●	
Smeermiddelen (koel-)	●(2)		●	●	●
Zwavelzuur	●(3)		●		
Siliconenolie	●(2)			●	
Terpentine					●
Water (gedest. / demiwater)	●(1)	●			●

* Afhankelijk van de concentratie van de zuren kan een explosiebeveiligde uitvoering (set 5) noodzakelijk worden!
** Afhankelijk van de concentratie, dichtheid en viscositeit van de vloeistof kan een uitvoering met hoger motorvermogen (set 2, 3 en 4) noodzakelijk worden!

Pompset 1 (PP / rvs / PVDF)
Zuren en logen - laboratoriumgebruik
PP: (1)
RVS: (2)
PVDF: (3)
zie pagina 244

Pompset 2 (PP)
Zuren en logen - industriële toepassingen
zie pagina 245

Pompset 3 (PVDF)
Geconcentreerde zuren en logen
zie pagina 245

Pompset 4 (aluminium)
Minerale olie smeermiddelen
zie pagina 248

Pompset 5 (rvs)
Oplosmiddelen Ex-beveiliging
zie pagina 247

Hebt u uw medium niet gevonden? Of hebt u er vragen over? Wij helpen u graag - bel ons!
+31 172 50 64 66

Pompen voor levensmiddelen vlg. EG 1935/2004 en FDA
zie pagina 251

De gegevens hiernaast zijn bepaald door middel van laboratoriumtests met ruwe materialen. Uit de ruwe materialen vervaardigde kunststof onderdelen zijn vaak onderhevig aan invloeden die in laboratoriumtests niet worden meegenomen. De vermelde waarden dienen om die reden slechts als aanbeveling. Een aansprakelijkheid kan uit deze gegevens niet worden afgeleid. In geval van twijfel adviseren wij u een test uit te voeren. Naast de chemische bestendigheid moet er ook rekening worden gehouden met andere essentiële voorschriften, bijv. op het gebied van explosiebeveiliging.

Bij DENIOS vindt u een productaanbod op het gebied van explosiebeveiliging dat geen wens onvervuld laat. Wij geven u een overzicht!

Vatenpompen van rvs

Ideaal voor het verpompen van ontvlambare vloeistoffen

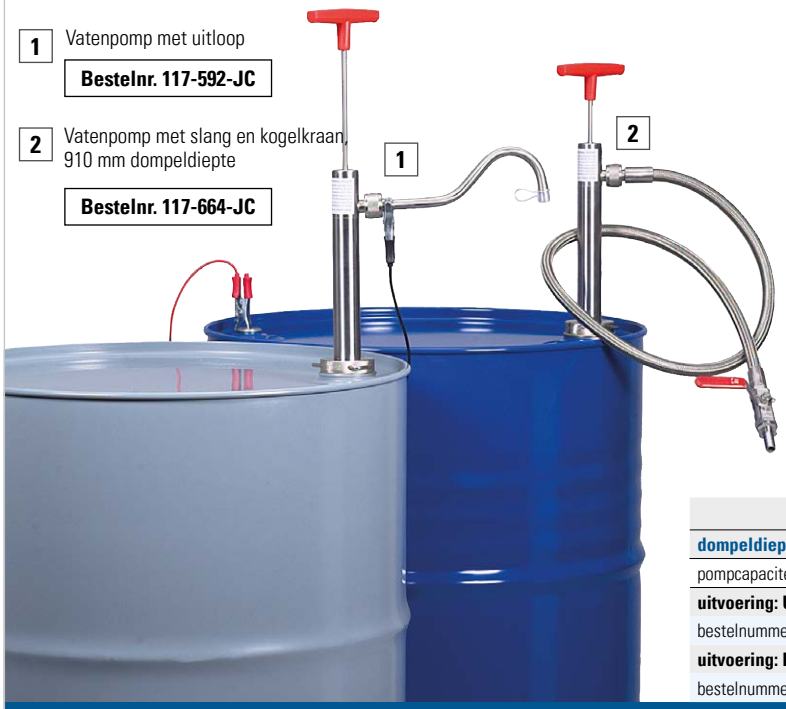
- Goedgekeurd en geschikt voor Ex-zones IIA T4 Zone 0
- Goede lediging van de vatresten door laagliggende bodemterugslagklep
- Dompelbuis Ø 32 mm
- Niet geschikt voor aceton
- Inclusief schroefdraadaansluiting van vernikkeld messing voor R2" stalen fijne binnendraad (gasdichte schroefverbinding optioneel)

1 Vatenpomp met uitloop

Bestelnr. 117-592-JC

2 Vatenpomp met slang en kogelkraan, 910 mm dompeldiepte

Bestelnr. 117-664-JC



	Vatenpompen van rvs	
dompeldiepte [mm]	**570**	**910**
pompcapaciteit per slag [l]	0.35	0.50
uitvoering: Uitloopbocht		
bestelnummer	117-592-JC	117-594-JC
uitvoering: PTFE-slang		
bestelnummer	117-663-JC	117-664-JC

Let op de vereiste geleiding van elektrostatische lading voor ontvlambare producten (bijv. met de antistatische set)!

Hevelpomp, voor oplosmiddelen

Hoge capaciteit

De pomp van het type FL 205 verpompt vele chemicaliën, oplosmiddelen en minerale oliën, bijv. ammoniumchloride, butanol, ethylalcohol (50%), glycol, hexanol, natronloog (45%), terpentijn, petroleum, tweetaktolie en koudreinigers (vraag naar de volledige bestendigheidslijst).

- Telescopische dompelbuis
- Viton afdichtingen gemaakt van KFM
- Met 2" schroefdraadaansluiting
- Met anti-statische slang (1,5 m), kogelkraan en afvoerpijp

type	FL 205
gebruik	voor 200 l vaten
pompcapaciteit per slag [l]	0.5
bestelnummer	117-674-JC

Antistatische set in transportkoffer

- Voor het afleiden van statische elektriciteit
- Bestaande uit 3 kleurgecodeerde koperen aansluitkabels met klemtang in een praktische kunststof koffer

Bestelnr. 116-058-JC

BESTEL GELIJK MEE

Gasdichte vat-schroefaansluiting

- Voorkomt het ontsnappen van gevaarlijke gassen uit het vat
- Voor rvs vatpompen, schroefdraad R2''
- Terugslagklep met 1/8" aansluiting
- Messing vernikkeld, FKM-afdichtingen

Bestelnr. 146-678-JC

Oplosmiddelenpomp, gemaakt van rvs

- Voor het verpompen van zeer zuivere vloeistoffen
- Getest en geschikt voor gebruik in Ex-zones: IIA,B Ex-Zone 0

Voor voetbediening

- Aanbevolen voor aceton
- Robuust en duurzaam
- Vat-schroefaansluiting voor R2" fijne draad, voor vaten tot 220 liter
- Het vat en de pomp kunnen hermetisch worden afgesloten door de schroefverbinding en de afsluitkraan, zodat ongewenste dampen niet kunnen ontsnappen.
- Dompelbuis traploos instelbaar op vatdiepte, buis Ø: 21 mm
- Clip voor snel aan- en afkoppelen van de luchtslang
- Naar keuze met vast bochtstuk of met flexibele afvoerslang (1,2 m), elk met afsluitkraan van rvs/PTFE

1 Uitvoering met uitlaatbocht en afsluitkraan.

2 Oplosmiddelpomp met flexibele afvoerslang en afsluitkraan.

	voor voetbediening
dompeldiepte [mm]	950
max. debiet [l/min]	20
bestelnummer met uitloopbocht	157-587-JC
bestelnummer Met uitloopslang 1,2m	201-951-JC

Voor handbediening

- Voor verontreinigingsvrij aftappen van organische oplosmiddelen en aromatische stoffen
- Gasdicht en met 2 kogelkranen volledig afsluitbaar
- Vaste uitloopbocht met afsluitkraan van rvs/PTFE
- Vat-schroefaansluiting voor R2" fijne draad, voor containers tot 60 liter
- Dompelbuis traploos verstelbaar, buis-Ø: 15 mm
- Ook verkrijgbaar als versie voor blikken met uittrekbare uitloop met Ø 35 mm

	voor handbediening
dompeldiepte [mm]	600
max. debiet [l/min]	10
bestelnummer voor containers tot 60 liter	157-589-JC
bestelnummer voor blikken bussen 35mm (2-traps)	210-335-JC

Oplosmiddelpomp Mini

Veilig vullen van kleine hoeveelheden

- Geschikt voor Ex-zone 0 IIA,B,C
- Ideaal voor kleine recipiënten van 1 - 5 liter
- Aansluitschroefdraad GL 45
- Adapters voor S 40, GL 38 en GL 32 als toebehoren verkrijgbaar
- Incl. aardingskabel 2 m
- Zelfsluitende uitloop met auto-stop functie - absoluut nauwkeurig vullen, zonder druppelen.
- Ideaal voor restleging, zelfs uit kleine recipiënten met een gewelfde bodem

max. debiet [l/min]	1.8
bestelnummer Oplosmiddelpomp Mini	242-994-JC
bestelnummer Schroefdraadadapter ETFE, GL45 - GL38	242-996-JC
bestelnummer Schroefdraadadapter PTFE, GL45 - S40	242-995-JC
bestelnummer Schroefdraadadapter ETFE, GL45 - GL32	242-997-JC

Afdruip-veiligheidsstandaards voor pompleidingen zie pagina 242

Bij het afvullen van ontvlambare stoffen moeten vat en pomp geaard zijn! Overige aardingskabels zie pagina 266

Naar keuze met bochtstuk of flexibele PVC-afvoerslang (1,2 m) en afsluitkraan

Vatpomp van polypropyleen

- Voor het verpompen van vele chemicaliën, zuren, logen, reinigingsmiddelen, enz.
- Voor 60- tot 220-liter vaten
- Zuigerstang metaal, PP gecoat
- PTFE-afdichting
- Goede lediging van de vatresten door laagliggende bodemterugslagklep
- Incl. vat-schroefaansluiting van PP (Mauser 2")
- Dompelbuis Ø mm: 32

dompeldiepte [mm]	500	650	800	1000
pompcapaciteit per slag [l]	0.20	0.25	0.27	0.30
bestelnummer met uitloopbocht	117-600-JC	117-604-JC	117-605-JC	117-606-JC
bestelnummer met flexibele slang	148-418-JC	148-422-JC	148-424-JC	148-426-JC

Naar keuze met bochtstuk incl. PTFE-afsluitkraan of met flexibele afvoerslang (1,2 m) incl. PVDF-kraan

Vatpomp ultra schoon van PTFE

Voor het verpompen van zeer zuivere vloeistoffen

- Voor vele vloeistoffen die PP of PVC aantasten, ook voor zoutzuur tot 33 %
- De afsluitkraan voorkomt het ontsnappen van gevaarlijke dampen en het druppelen van vloeistof
- Mediumvoerende delen van PTFE/FEP
- Alle ventielen gemaakt van massief PTFE
- Dompelbuis Ø mm: 32
- Vat-schroefaansluiting voor in de handel verkrijgbare vaten optioneel leverbaar

dompeldiepte [mm]	400	600	950
pompcapaciteit per slag [l]	0.18	0.27	0.40
bestelnummer met uitloopbocht	267-289-JC	193-714-JC	179-491-JC
bestelnummer met flexibele slang	267-290-JC	210-181-JC	210-182-JC

BESTEL GELIJK MEE

PP vat-schroefaansluiting

- Voor het veilig vasthouden van de pomp in het vat
- Geschikt voor het vullen van niet-ontvlambare vloeistoffen

R2" staal fijn

Mauser 2" grof

TriSure grof

vat-schroefaansluiting	voor schroefdraad	bestelnummer
2" BSP/R2	fijn stalen vat binnen	179-494-JC
2" Mauser	grof binnen	179-495-JC
2" TriSure	grof binnen	179-496-JC

Veiligheidsstandaarden voor vatpompen PP, PTFE, RVS en oplosmiddelpompen

- Met de afdruipbeveiliging wordt restvloeistof uit pompleidingen veilig opgevangen.
- Buis binnen-Ø: 35 mm
- Lengte: 1000 mm
- Incl. buisklemmen voor wandmontage en afschroefbare opvangbak

Incl. buisklemmen voor wandmontage en afschroefbare lekbak.

Bestelnr. 179-493-JC

Vatpomp voor brandstoffen

Voor het verpompen van laagviskeuze minerale oliën, diesel, stookolie EL/L, kerosine, brandstoffen (brandbare media vroegere gevarenklasse AI-III), antivriesmiddelen

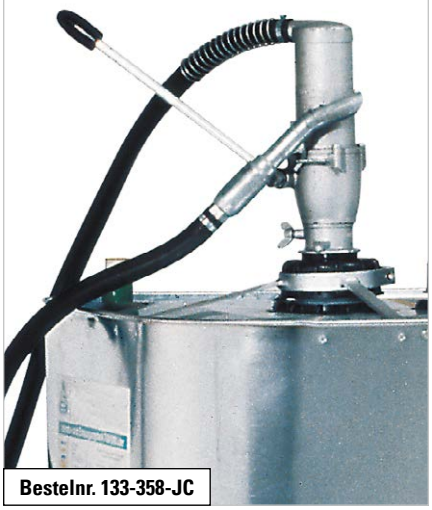
- Geschikt voor Ex-zones: IIA T3
- Van spuitgietwerk voor 200 l-vaten met schroefdraad M 64 x 4 en R 2"
- Debiet: ca. 0,25 l/slag
- Dompeldiepte: 840 mm
- Met anti-statische slangenset DN 19 met anti-knikveer en afvoerbocht

Bestelnr. 117-561-JC

Hydraulische oliepomp

Krachtige vat-handpomp voor het verpompen van hydraulische olie, motorolie en versnellingsbakolie uit vaten en tanks

- Voor het verpompen van smeeroliën tot SAE 80
- Debiet: ca. 0,25 l/slag
- Voor vaten en tanks, schroefdraad: 2"
- Inclusief slangenset 1,5 m, uitlaatbocht, zuigslang (binnenin de tank) 2 m



Bestelnr. 133-358-JC

Rotatiepomp met handslinger, van aluminium

Ideaal voor lichte minerale oliën en ook zwaardere machine- en smeeroliën, met een viscositeit van max. 900 mPas bij 20°C

- Debiet: ca. 1 l/omwenteling (ca. 5 l/min. met zware olie)
- Met dubbel drijfwerk en verz. dompelbuis
- De omschakeling op elk moment van voorwaarts naar achterwaarts doseren, maakt een optimale dosering mogelijk.
- Draad: 2''

Bestelnr. 117-585-JC

Rotatiepomp met handslinger, kunststof

- Voor oliën, corrosieve en vluchtige chemicaliën
- Met 3-delige dompelbuizenset van RVS, diameter 32 mm, en 2" vatadapter
- Debiet: ca. 0,35 l/omwenteling
- Afdichting van PTFE
- Pomphuis van PPS (polyfenyleensulfide)

Bestelnr. 117-584-JC

Hevelpomp, aluminium

Voor bijv. minerale olieproducten, antivriesmiddelen

- Met extra zwenkarm en trechtervormig voetstuk. Druppelverliezen worden veilig teruggebracht in de container.
- Debiet: ca. 0,5 l/slag

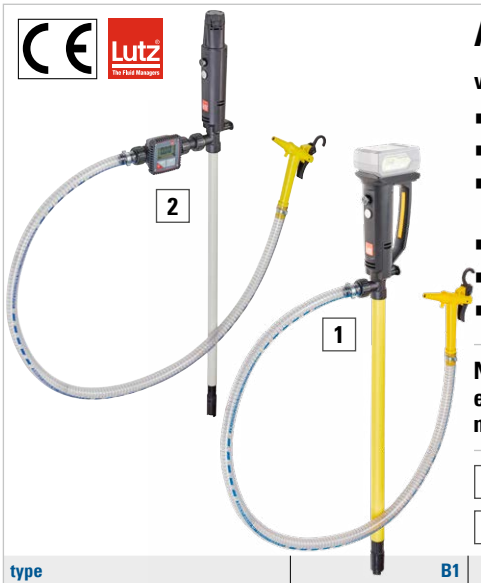
Bestelnr. 157-298-JC

Rotatiepomp met handslinger Alu "light''

Ideaal voor lichte minerale oliën en smeermiddelen

- Met 3-delige dompelbuizenset voor aanpassing aan verschillende emballagematen
- Debiet: ca. 0,5 l/omwenteling
- Vatschroefdraad R 2"

Bestelnr. 171-746-JC



Accupompen B1 en B2

voor veilig afvullen vanuit jerrycans en vaten in laboratoria en industrie

- Licht, comfortabel en krachtig
- Tot 2500 liter met één acculading (B2)
- De plug-in accu wordt niet meegeleverd. Accu en oplader apart te bestellen (zie accessoires)
- Automatische uitschakeling bij overbelasting
- Traploze regeling voor alle eisen
- Vatadapter verkrijgbaar als accessoire (B2)

Nieuwe type accu B3 met verbeterde eigenschappen: binnenkort in de online-shop met meer informatie en artikelnummers!

1 Type B2 van polypropyleen (PP)

2 Accupomp type B1 met debietmeter (zie toebehoren)

type	B1	B2		
uitvoering	voor kleinere vulhoeveelheden	voor gemiddelde tot grote vulhoeveelheden		
materiaal pompunit	PP	PP	RVS	PVDF
geschikt voor bijv.	Accuzuur, ammoniakwater, ontwikkelaar, glycol, fosforzuur, zoutzuur, waterstofperoxide		Smeermiddelen op oliebasis, koudreinigers, weekmakers	Natriumhypochloriet, chloor-, chroom-, zwavel-, salpeter- en fluorzuur
vermogen [W]	75	260		
maximale dichtheid [kg/l]	1.3	1.6		
viscositeit max. [mPas]	200	400		
max. debiet [l/min]	20	22	45	
maximale opvoerhoogte [mWK]	6	12	8	
bestelnummer dompeldiepte: 500 mm	267-769-JC	267-775-JC	267-778-JC	267-781-JC
bestelnummer dompeldiepte: 700 mm	267-770-JC	267-776-JC	267-779-JC	267-782-JC
bestelnummer dompeldiepte: 1000 mm	267-771-JC	267-777-JC	267-780-JC	267-783-JC

accessoires	bestelnummer
Oplader voor pomp B1	267-797-JC
Li-ion-accu 10,8 V voor pomp B1	267-796-JC
Oplader voor pomp B2	316-320-JC
Li-ion-accu 24V voor pomp B2	316-321-JC
Ombouwset pomp B2 (accu, lader, houder)	316-322-JC

Alle accupompen inclusief mediabestendige slang (1,5 m) en kraankraan. Accu en oplader apart bestellen a.u.b. (zie toebehoren).

Vatenpompen, elektrisch

Gekeurde veiligheid

IP 24

Voor zuren en logen met lage viscositeit, chemicaliën enz. in laboratoria en chemische bedrijven

- Veilig vullen uit/in kleinere emballages
- Licht en gemakkelijk te hanteren
- Zonder afdichting en smeermiddel
- 230 V motor/ 200 W met 3 m kabel en stekker
- Levering als gebruiksklare set incl. mediumbestendige PVC slang (1,5 m) en tapkraan
- Vatadapter verkrijgbaar als accessoire

materiaal pompunit	polypropyleen			RVS			PVDF		
dompeldiepte [mm]	500	700	1000	500	700	1000	500	700	1000
geschikt voor bijv.	Zout-, accu-, mierenzuur (50%), ontwikkelaar, chloorzuur			Smeermiddelen op oliebasis, koudreinigers, weekmakers			Natriumhypochloriet, chloor-, chroom-, zwavel-, salpeter- en fluorzuur		
maximale dichtheid [kg/l]	1.3								
viscositeit max. [mPas]	300								
max. debiet [l/min]	75			68			75		
maximale opvoerhoogte [mWK]*	7			6			7		
bestelnummer	172-086-JC	172-087-JC	172-088-JC	172-089-JC	172-090-JC	172-091-JC	267-793-JC	267-794-JC	267-795-JC

*maximumwaarden bij 20° Celsius

accessoires	bestelnummer
Vatadapter 2" voor laboratoriumpompen PP/ PVDF (batterij B2, el. vatpomp)	187-552-JC
Vatadapter 2" voor laboratoriumpompen RVS (accumulator B2, el. vatpomp)	194-183-JC

Debietmeter

- Voor accupompen B1 / B2 en el. vatpompen in laboratoria

Zie rechts voor meer details!

materiaal*	viscositeit max. [mPas]	schroefdraad	meetbereik min	meetbereik max.	maximale werkdruk [bar]	bestelnummer
PP	40	1" BSP	5	120	10	267-935-JC
PVDF	40	1" BSP	5	120	10	267-910-JC

*voor roestvrijstalen pompen op aanvraag

Industriële pompen, elektrisch

- Voor zuren en logen met lage viscositeit in industriële toepassingen
- Lichte en handige pomp voor het vullen of overhevelen van vaten en containers
- Krachtig
- Spatwaterdicht, zonder afdichting
- 230 V motor met 5 m kabel en stekker
- Verkrijgbaar als pomp (met dompelbuis, slangaansluiting) of als gebruiksklare set incl. pomp, dompelbuis en mediumbestendige slang (2 m), doseerpistool, vatadapter

IP 24 IP 54

1 Pompset met pompeenheid van PVDF (polyvinylidenfluoride)

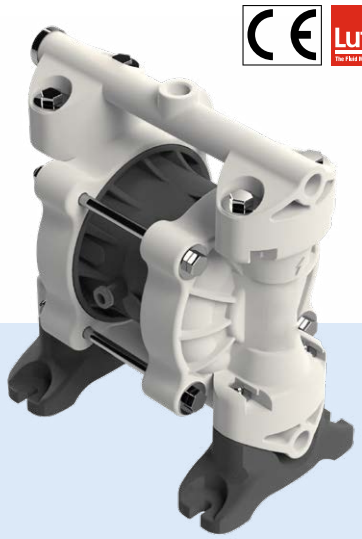
2 Vatenpomp met pompeenheid van PP (polypropyleen), set met slang, pistool en vatadapter

materiaal pompunit	polypropyleen				PVDF	
dompeldiepte [mm]	1000	1200	1000	1200	1000	1200
geschikt voor	Zwavel- (tot 40%), fosfor-, accu-, zoutzuur, ijzer(III)chloride tot 30%, natriumhydroxideoplossing		Agressieve atmosfeer en media met hoge dichtheid zoals: ijzer-III-chloride tot 50%		Chroom-, salpeter- en zwavelzuur (98%), chloorbleekloog, bleekloog, zinkchloride, chloorwater	
beschermklasse IP	IP 24		IP 54			
maximale dichtheid [kg/l]	1.4		1.6		1.8	
viscositeit max. [mPas]	500				800	
max. debiet [l/min]	85		75		80	
maximale opvoerhoogte [mWK]*	19		16		17	
bestelnummer Pomp	188-569-JC	188-571-JC	188-572-JC	188-573-JC	188-574-JC	188-575-JC
bestelnummer Pompset	117-529-JC	117-530-JC	172-094-JC	172-095-JC	123-550-JC	123-551-JC

*maximumwaarden bij 20° Celsius

Perslucht-dubbelmembraanpomp van PP en PTFE

- Dubbele membraanpomp met hoog hydraulisch vermogen
- Gemaakt van polypropyleen (PP) en polytetrafluorethyleen (PTFE) voor hoge weerstand
- Geschikt voor het verpompen van zuren en logen (bijv. zwavelzuur, fosforzuur, natronloog)
- Bijzonder gebruiksvriendelijk dankzij het voor onderhoud geoptimaliseerde ontwerp
- Verstoppingsvrije werking en absoluut olievrij



	Model 1/4"	Model 1/2"	Model 1"	Model 1 1/2"	Model 2"
geschikt voor bijv.	zwavelzuur, fosforzuur, bijtende soda, zoutzuur, bleekloog, ontwikkelaar, mierenzuur, azijnzuur				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	243 x 160 x 260	465 x 263 x 573	310 x 203 x 345	465 x 263 x 573	594 x 345 x 690
max. debiet [l/min]	52	76	175	370	715
viscositeit max. [mPas]	3500	7500	10000	30000	30000
bestelnummer	287-070-JC	287-071-JC	287-072-JC	287-073-JC	287-074-JC

Debietmeter

- Voor industriële pompen
- Voor meting van laag viskeuze zuren en logen volgens het turbinewiel principe
- Groot, verlicht digitaal display met variabele displayposities
- Precieze meting - beter dan ±1%
- Weergave debiet
- Temperatuurbereik: -10 tot max. +50 °C
- Incl. twee 1,5 V batterijen (AAA)

materiaal	viscositeit max. [mPas]	schroef-draad	meetbereik min	meetbereik max.	maximale werkdruk [bar]	bestelnummer
PP	40	1 1/4" BSP	5	120	10	267-933-JC
PVDF	40	1 1/4" BSP	5	120	10	267-934-JC

Containerpompen type CM

- "Mixer en pomp in één"
- Ideaal voor mediums die zowel gemengd als verpompt moeten worden, b.v. emulsies, dispersies en suspensies van water, olie, vaste stoffen enz.
- Kan worden gebruikt voor bijna alle mediums dankzij verschillende materiaalvarianten
- Geschikt voor IBC's van 1000 liter en voor vaten van 200 liter
- Motor 230 V/500 W, 5 m kabel en stekker
- Indien besteld met optionele toebehorenset: gebruiksklare pomp incl. mediabestendige slang (2,5 m), doseerpistool en vatadapter

Gekeurde veiligheid

IP 24 IP 54

materiaal pompunit	polypropyleen	RVS	
geschikt voor	vlokmiddelen, polymeren, chemische mengsels	verven en vernissen op waterbasis, oliemengsels	vernissen en verven op basis van oplosmiddelen, alcoholmengsels
veiligheidsniveau volgens ATEX	–	–	Pompstation: Ex II 1/2 G Ex h IIB T4 Ga/Gb Motor: Ex II 2G Ex db eb IIC T6 Gb
dompeldiepte [mm]	1200	1200	1200
beschermklasse IP	IP 24	IP 24	IP 54
maximale dichtheid [kg/l]	1.1	1.1	1.2
viscositeit max. [mPas]	150	350	200
max. debiet [l/min]	160	210	178
maximale opvoerhoogte [mWK]*	8	10	9
bestelnummer	137-396-JC	137-397-JC	137-398-JC
accessoires			
bestelnummer Set accessoires: slang van 2,5 m, doseerpistool en vatadapter	138-199-JC	138-200-JC	138-201-JC

*maximumwaarden bij 20° Celsius

Debietmeter

Gekeurde veiligheid

IP 54

- Voor vat- en containerpompen
- Voor meting van laagviskeuze tot middenviskeuze mediums conform het tuimelschijfprincipe
- 9 adresseerbare geheugenplaatsen voor kalibratiefactor
- Debietweergave kan met één druk op de knop worden afgelezen
- Toetsenbordvergrendeling tegen bedieningsfouten
- Werkdruk maximaal 4 bar
- Compleet met pompaansluiting
- Relaismodule voor debietinstelling optioneel verkrijgbaar

Meerprijs voor relaismodule voor debietinstelling, niet-explosieveilige versie

Bestelnr. 121-590-JC

Zie rechts voor meer details!

Debietmeters voor vat- en containerpompen.

Debietmeter voor Ex vatpompen en Ex containerpomp CM

Debietmeter voor voedingspompen

gebruik		viscositeit max. [mPas]	materiaal	meetbereik min	meetbereik max.	bestelnummer
voor explosieveilige vatpompen	zie pagina 251	2000	PPS	10	100	137-395-JC
voor containerpompen CM, CP-A, CP-B	zie pagina 254	2000	PPO	10	100	117-582-JC
voor vatpompen voedsel (niet-Ex) en excenterpomp	zie pagina 255	5000	RVS	10	100	243-262-JC

Vat- en containerpompen, explosieveilig

- Voor het overhevelen van oplosmiddelen, benzine, alcohol, kerosine, enz.
- Vullen en overhevelen van vaten en containers
- Pompinstallaties van RVS
- Atex-goedgekeurd en geschikt voor gebruik in gevaarlijke omgevingen
- Elektrische aandrijving: 230 V/460 W elektromotor met 5 m kabel en schukostekker, beschermklasse IP 54
- Inclusief potentiaalvereffeningskabel
- Persluchtaandrijving: 1000 W
- Pomp voor optimale restlediging: aanzienlijke besparingen door minimaal productverlies.
- Door het maximaal afpompen van de vloeistoffen bedraagt de resthoeveelheid bij optimaal gebruik minder dan 0,1 liter.

Gekeurde veiligheid

IP 54

Verkrijgbaar als pomp (met dompelbuis, slangaansluiting) of als gebruiksklare set incl. pomp, dompelbuis en mediabestendige slang (2 m), doseerpistool, vatadapter

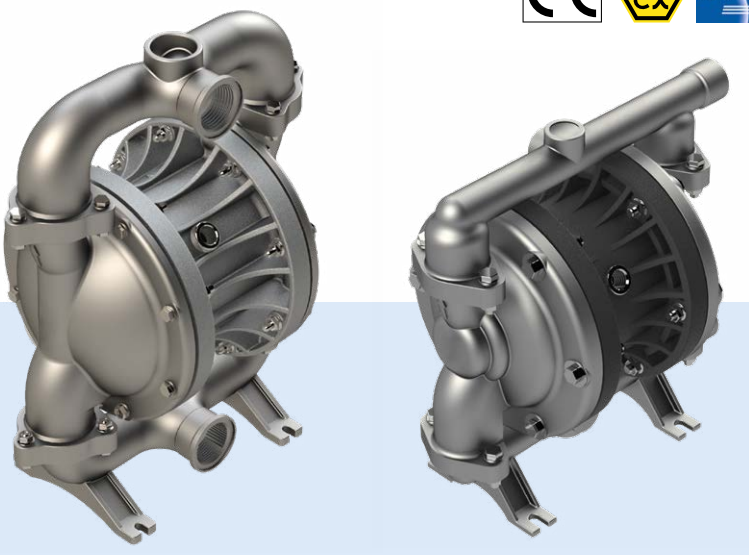
versie	elektrisch				perslucht			
uitvoering	1 Standaard		3 Restlediging		2 Standaard		4 Restlediging	
dompeldiepte [mm]	1000	1200	1000	1200	1000	1200	1000	1200
geschikt voor	Oplosmiddelen, benzine, petroleum, ethanol, methanol, butanol, kerosine							
viscositeit max. [mPas]	350		500		1000			
max. debiet [l/min]	95		77		124		67	
maximale opvoerhoogte [mWK]*	14				35		28	
bestelnummer Pomp	188-578-JC	188-579-JC	188-582-JC	188-583-JC	188-580-JC	188-581-JC	195-014-JC	195-016-JC
bestelnummer Pompset	117-539-JC	117-540-JC	172-103-JC	172-104-JC	137-422-JC	137-424-JC	195-012-JC	195-013-JC

*maximumwaarden bij 20° Celsius

accessoires	bestelnummer
Meerprijs Ex-stekker, 3-polig, IP 65	137-421-JC
debietmeter	137-395-JC

Perslucht dubbelmembraanpompen van roestvrij staal, EPDM-PP en PTFE

- Dubbelmembraanpomp als ATEX-versie met hoge hydraulische prestaties
- Gemaakt van roestvrij staal (V4A) en polytetrafluorethyleen (PTFE) voor hoge weerstand
- Geschikt voor het verpompen van brandbare produkten (bijv. alcohol, aceton, benzine)
- Bijzonder gebruiksvriendelijk dankzij het voor onderhoud geoptimaliseerde ontwerp
- Geleidende versie goedgekeurd volgens ATEX-richtlijn 2014/34/EU



	Model 1/2"	Model 1"	Model 1 1/2"	Model 2"
geschikt voor bijv.	alcohol, aceton, benzine, ethylacetaat, kerosine, petroleum, salpeterzuur, methylaceton, trichloorethyleen, terpentijn, tolueen, waterstofperoxide, xyleen, verf, vernis			
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	400 x 263 x 501	312 x 203 x 322	400 x 263 x 501	479 x 345 x 695
max. debiet [l/min]	73	175	370	715
viscositeit max. [mPas]	7500	10000	30000	30000
bestelnummer	287-118-JC	287-119-JC	287-120-JC	287-121-JC

Vat- en containerpompen, elektrisch

Gekeurde veiligheid

IP 24 CE

- Voor licht viskeuze minerale olieproducten
- Vullen en overhevelen van vaten en containers
- Gebruiksklaar
- Efficiënt
- Eenvoudige en veilige bediening
- Voor het overhevelen van diesel, stookolie, biodiesel, hydraulische olie, machineolie, motorolie, enz.
- Geschikt voor stationair draaien
- Pompeenheid van aluminium
- 230 V/500 W motor met 5 m kabel en stekker
- Gebruiksklare set incl. pomp en mediumbestendige slang (2 m), doseerpistool en vatadapter

1	Pompmotor gemakkelijk demonteerbaar dankzij praktisch handwiel
2	Mediumbestendige slang
3	Vatadapter 2"
4	Pompeenheid en tapkraan van aluminium

SET-PRIJS

Pompset voor vaten, dompeldiepte 1000 mm

Bestelnr. 117-531-JC

Vat- en containerpompen, elektrisch

- Voor licht viskeuze minerale olieproducten
- Vullen en overhevelen van vaten en containers
- Geschikt voor stationair draaien
- 230 V/500 W motor met 5 m kabel en stekker
- Pompeenheid van aluminium, alternatief ook verkrijgbaar voor plantaardige oliën (met pompeenheid, doseerpistool van PP)

De mineraaloliepompen zijn verkrijgbaar als gewone pomp zonder koppelstukken of als complete pompset met slang, doseerpistool en adapter!

Gekeurde veiligheid

Pomp (incl. dompelbuis en slangaansluiting)

Set met slang, pistool en vatadapter.

materiaal pompunit	aluminium			polypropyleen	
dompeldiepte [mm]	700	1000	1200	1000	1200
geschikt voor	diesel, stookolie, biodiesel, hydraulische olie, machineolie, motorolie tot een viscositeit van max. 500 mPas			koolzaadolie (koudgeperst) en plantaardige olie	
max. debiet [l/min]	85				
maximale opvoerhoogte [mWK]	19				
bestelnummer Pomp	–	188-576-JC	188-577-JC	188-933-JC	188-934-JC
bestelnummer Pompset	272-240-JC	117-531-JC	144-663-JC	172-097-JC	172-098-JC

Debietmeter

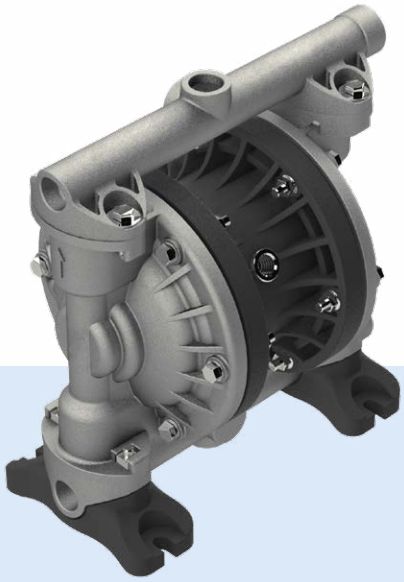
Voor meting van minerale oliën en alternatieve brandstoffen

- 1 instelbaar deelhoeveelheidsbereik en 1 totaal hoeveelheidsbereik
- Met lithium batterij met lange levensduur
- Werkdruk maximaal tot 4 bar

gebruik	viscositeit max. [mPas]	materiaal	meetbereik min	meetbereik max.	bestelnummer
voor vat- en containerpompen	2000	aluminium	3	80	172-096-JC

Perslucht dubbelmembraanpompen van aluminium en NBR

- Dubbelmembraanpomp als ATEX-versie met hoge hydraulische prestaties
- Gemaakt van aluminium en nitrilrubber (NBR)
- Geschikt voor het verpompen van minerale oliën (bijv. diesel, stookolie, motorolie, hydraulische olie)
- Bijzonder gebruiksvriendelijk dankzij het voor onderhoud geoptimaliseerde ontwerp
- Verstoppingsvrije werking en absoluut olievrij
- De pomp is zelfaanzuigend, zelfs in droge toestand
- Explosie-veilige versie goedgekeurd volgens ATEX-richtlijn 2014/34/EU
- Verkrijgbaar in de maten 1/2", 1", 1 1/2" en 2".
- De versies 1 1/2" en 2" kunnen worden gebruikt voor grotere systemen en in de grootschalige industrie



	Model 1/2"	Model 1"	Model 1 1/2"	Model 2"
geschikt voor bijv.	diesel, stookolie, motorolie, hydraulische olie, booremulsie, antivriesmiddel, glycerine, glycol			
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	467 x 263 x 573	310 x 203 x 335	467 x 263 x 573	592 x 345 x 687
max. debiet [l/min]	73	175	370	715
viscositeit max. [mPas]	7500	10000	30000	30000
bestelnummer	287-094-JC	287-095-JC	287-096-JC	287-097-JC

Gekeurde veiligheid

IP 54 CE

Containerpomp type CP-A

Snel vullen/overhevelen van emballages in grote hoeveelheden
Voor veilig overhevelen van chemische stoffen

- Hoogste chemische bestendigheid
- Mobiel gebruik
- Korte ledigingstijden dankzij grote debieten
- Lage snelheden, weinig slijtage
- Adapter voor containeropening standaard
- Aandrijfmotor 230 V, 2800 tpm, 0,75 kW, 5 m kabel met stekker
- Kan worden gecombineerd met debietmeter

gebruik	materiaal	dompeldiepte [mm]	maximale dichtheid [kg/l]	viscositeit max. [mPas]	max. debiet [l/min]	maximale opvoerhoogte [mWK]	bestelnummer
Formaldehyde, fosforzuur, waterstofperoxide, citroenzuur tot 50% enz.	PP	1100	1.8	100	200	22	117-705-JC

accessoires	bestelnummer
Aansluitset (bestaande uit 5 m slang met slangaansluitingen aan beide zijden)	172-109-JC
Debietmeter, voor containerpompen	117-582-JC

Centrifugaalpomp type CP-B

Geschikt voor drooglopen, voor het legen van containers

- Vooral voor toepassingen waarbij afvoer van onderaf (bodemafvoer) vereist is
- Hoge chemische bestendigheid door het gebruik van hoogwaardige materialen
- Eenvoudige aansluiting op de container door middel van de meegeleverde slangenset (aanzuigzijde)
- Motor 230 V, 0,75 kW, met 5 m kabel en stekker

Bestelnr. 137-419-JC

gebruik	slangkoppeling zuigzijde	slangkoppeling drukzijde	materiaal	viscositeit max. [mPas]	maximale dichtheid [kg/l]	max. debiet [l/min]	maximale opvoerhoogte [mWK]	bestelnummer
Zuren, logen, fotochemicaliën, galvaniseerbaden en vele andere media met lage viscositeit	1 1/2" MAN	1 1/4" MAN	PP	30	1.35	280	11	137-419-JC

Beschrijving debietmeters

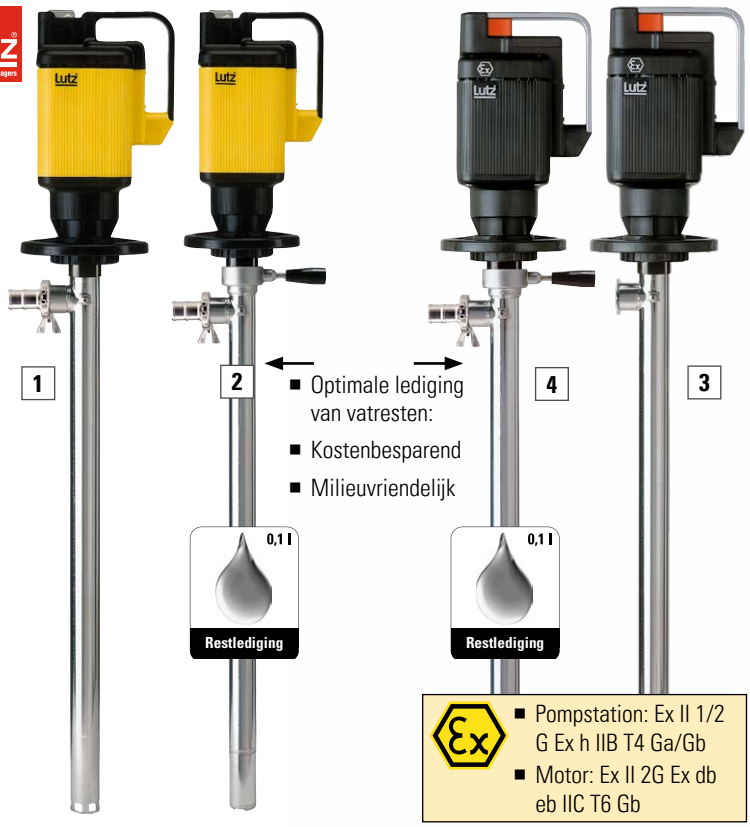
zie pagina 246

accessoires	bestelnummer
Chassis (zonder teller)	137-399-JC
Chassis (met teller zonder debietinstelling, werkt op batterijen)	137-400-JC
Chassis (met teller en centrale eenheid voor debietinstelling, netvoeding 400 V, 50 Hz)	137-404-JC
Aansluitset centrifugaalpomp (perszijde, bestaande uit 5 m slang met slangaansluitingen aan beide zijden)	138-202-JC
Debietmeter, voor containerpompen	117-582-JC

Vatpompen voor voedingsmiddelen

Bij de productie van levensmiddelen komen grondstoffen en afgewerkte levensmiddelen in contact met diverse producten die geschikt moeten zijn. Hieronder vallen ook uitrusting en fabrieksonderdelen voor de commerciële productie van levensmiddelen. Deze worden gedefinieerd als "materialen die met levensmiddelen in aanraking komen" en worden gespecificeerd in de levensmiddelenwetgeving.

- Fysiologisch onschadelijke versie
- Materialen: RVS, ETFE, FPM
- Hoge oppervlaktekwaliteit
- Aansluitingen geschikt voor levensmiddelen
- Eenvoudig en gemakkelijk schoon te maken
- Ook voor levensmiddelen die alcohol bevatten, evenals ontvlambare schoonmaakmiddelen
- Inclusief potentiaalvereffeningskabel



- Optimale lediging van vatresten:
- Kostenbesparend
- Milieuvriendelijk

- Pompstation: Ex II 1/2 G Ex h IIB T4 Ga/Gb
- Motor: Ex II 2G Ex db eb IIC T6 Gb

Gekeurde veiligheid

DIN EN

EC 1935/2004

	uitvoering	gebruik	dompel-diepte	viscositeit max. [mPas]	maximale dich-theid [kg/l]	max. debiet [l/min]	maximale opvo-erhoogte [mWK]	vermogen [W]	bestelnum-mer
1	Pomp	voor waterige en vette voedingsmiddelen, cosmetica en farmaceutische producten	1000	350	1.6	95	14	460	243-253-JC
2	Pomp voor restlediging		1000	500	1.6	77	14	460	243-254-JC
3	Pomp Ex-versie	voor alcoholische, licht ontvlambare levensmiddelen	1000	350	1.6	95	14	460	243-255-JC
4	Pomp voor restlediging Ex-versie		1000	500	1.6	77	14	460	243-256-JC

accessoires	gebruik	uitrusting	maximale werkdruk [bar]	bestelnummer
Slangenset, met aansluiting Tri-Clamp DN32	voor vatpompen voedsel	FPM dichting, 2 m PVC voedingsmiddelenslang DN 19 (3/4")	1.6	243-258-JC
	voor vatpompen voedsel Ex	EPDM dichting, 2 m voedingsmiddelen chemieslang DN 19 (3/4")	1.6	243-259-JC
Doseerpistool RVS aansluiting Tri Clamp DN 32	voor vatpompen voedsel	FPM pakking, beschermbeugel en draaikoppeling	3.0	243-260-JC
	voor vatpompen voedsel Ex	EPDM afdichting, beschermclip en wartelkoppeling	3.0	243-261-JC

Excentrische pomp type HD-E

Pomp type HD-E combineert de voordelen van een handige vatpomp met de subtiele werking van robuuste excentrische pomp.

- Ideaal voor grondstoffen met een gemiddelde viscositeit en voor levensmiddelen van 500 tot 4000 mPas.
- Materialen: RVS 1.4571, PTFE, FPM
- Drukaansluiting: Tri-Clamp DN 32
- 230 V, 0,55 kW eenfase motor met 5 m kabel en geaarde stekker
- Opvoerdruk: tot 4 bar

EC 1935/2004

Gekeurde veiligheid

IP 54

gebruik	dompeldiepte	max. debiet [l/min]	bestelnummer
levensmiddelen van gemiddelde viscositeit	1000	20	243-257-JC

Toepassingsspecifieke accessoires op aanvraag

Debietmeter voor voedingspompen

- Geschikt voor gebruik in de voedings-, de cosmetica- en de farmaceutische industrie
- Gemakkelijk af te spoelen
- Materialen: RVS, ETFE, PTFE

gebruik	viscositeit max. [mPas]	meetbereik min	meetbereik max.	bestelnummer
voor vatpompen voedsel (niet-Ex) en excenterpomp	5000	10	100	243-262-JC

Krachtige vatpomp type TP 6, incl. automatische tapkraan (debietmeter optioneel)

Type TP 6

- Voor diesel, EL/L-verwarmingsolie, radiator antivries (concentraat), GTL, HVO en R33
- Zelfaanzuigende schottenpomp met ingebouwd beschermingssifon en filter aan de zuigzijde
- Hoge transportcapaciteit
- Automatisch doseerpistool incl. draaislangkoppeling
- Versie met console: voor handige wandmontage
- Vatschroefdraad G 2"

Elektrische pomp type HP met standaardkraan (debietmeter optioneel)

Type HP 40

Naar keuze met standaard- of automatische tapkraan (zie tabel)

- Slijtvaste centrifugaalpomp
- Draad M 64 x 4 en G 2"
- Aanzuigfase met geïntegreerde hevelbeveiliging (lekkagebeveiliging)

Vatenpomp type V, optioneel verkrijgbaar met debietmeter.

Type V

- Voor motor- en transmissieoliën tot SAE 80
- Aansluiting: G 2"
- Zelfaanzuigend

Hybride vatpomp type W85 (debietmeter optioneel)

Bestelnr. 243-998-JC

Type W 85

- Zelfaanzuigende, slijtagebestendige hybride pomp incl. hevelbeveiliging
- Bijzonder hoog debiet
- Incl. automatische tapkraan
- Houder voor doseerpistool incl. druppelbeker
- Vatschroefdraad R2"

uitvoering	V		HP 40		W85	TP 6	
dompeldiepte [mm]	840	840	1600	1600	1600	1600	1600
geschikt voor	Motor- en transmissieolie tot SAE 80		Diesel, stookolie en antivries voor radiatoren (concentraat)				
max. debiet [l/min]	25	20	37	31	68	55	55
vermogen [W]	740	740	250	250	950	370	370
uitrusting	4 m drukslang met olieaftapkraan	4 m drukslang met olieaftapkraan incl. debietmeter	4 m drukslang, standaard sproeikraan	4 m drukslang, automatisch verdeelventiel			4 m drukslang, automatische tapkraan, wandconsole
bestelnummer	117-701-JC	117-703-JC	117-541-JC	117-565-JC	243-998-JC	267-640-JC	267-642-JC

BESTEL GELIJK MEE

Debietmeter

voor type HP 40, TP 6 en W85

- Voor diverse vloeistoffen, zoals stookolie/ diesel, water, antivriesmiddelen
- Meetprincipe van een turbinemeter
- Geschikt voor alle stroomrichtingen
- Verlicht, digitaal display
- Meetbereik 5 - 120 L/min
- Hoofdtank en 8 deeltanks

Gelieve bij bestelling van accessoires het pomptype (HP40, TP6, W85) aan te geven!

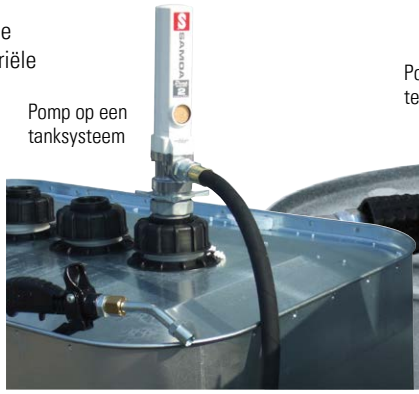
Bestelnr. 243-999-JC

Vat- en tankpersluchtpompen

Voor alle situaties waar betrouwbaarheid een belangrijke rol speelt.
De zelfaanzuigende pneumatische pompen zijn ofwel 1:1 (type DP1) afgestemd voor snel verpompen van lichte minerale olieproducten over kortere afstanden, ofwel dubbelwerkend (overbrengingsverhouding 1:3 of 1:5 voor de types DP3 en DP5) voor verpompen van zware oliën zoals versnellingsbakolie, koolzaadolie of koelemulsies.

- Voor het verpompen van oliën, koelemulsies enz.
- Voor betrouwbaar gebruik in autowerkplaatsen, de landbouw, gemeentelijke wagenparken en industriële installaties
- Voorzien van 4 m doseerslang NW 16, G 3/4", vulpistool met afvoerpijp en druppelstop
- Zelfaanzuigend
- Aanbevolen ingangsdruk: 6 tot 8 bar

Pomp op een tanksysteem



Pomp type DP1 F voor vaten van 200 liter, teller verkrijgbaar als accessoire

BESTEL GELIJK MEE

Drukregelaar met manometer 0 - 12 bar, aanbevolen voor alle persluchtpompen, met koppelstekker en stopcontact

Drukregelaar, G1/4" (i/i).

Bestelnr. 207-747-JC

Debietmeter, te bevestigen aan het vulpistool

Bestelnr. 128-312-JC

gebruik	voor tanksystemen van 1.000 l			voor 200 l vaten		
type	DP1 T	DP3 T	DP5 T	DP1 F	DP3 F	DP5 F
uitrusting	Zuigslang NW 25, aansluiting G1", met voetklep (1,6 m lang)			zuigbuis NW25, aansluiting G1", met voetklep (875 mm lang)	Zuigbuis NW25, aansluiting G1", met voetklep (1 m lang)	
max. debiet [l/min]	15	12	25	42	30	25
bestelnummer	128-309-JC	128-310-JC	128-311-JC	128-306-JC	128-307-JC	128-308-JC

Hevelpompen, handmatig

Afhankelijk van de toepassing zijn de pompen leverbaar met gebogen persleiding (met druppelstop) of met slang (2 m), kogelkraan en persleiding.

- Pompen van het type F 52 en F 202 zijn geschikt voor het vullen van diesel, stookolie, hydraulische olie, motorolie, tandwielolie

Hefboompomp met gebogen persleiding.

Bestelnr. 123-556-JC

Hefboompomp met slang, kogelkraan en afvoerpijp

Bestelnr. 117-667-JC

type	F 52/202	F 52	F 202
uitvoering	voor vaten van 50 tot 200 liter	voor 50-L-vaten	voor 200-L-vaten
uitrusting	met gebogen uitvoerpijp	met 1,5 m slang, kogelkraan en afvoerpijp	met slang, kogelkraan en uitvoerpijp
pompcapaciteit per slag [l]	0.3	0.2	0.2
bestelnummer	123-556-JC	117-667-JC	117-670-JC

Rotatiepomp met handslinger, kunststof

- Voor oliën, corrosieve en vluchtige chemicaliën
- Met 3-delige dompelbuizenset van RVS, diameter 32 mm, en 2" vatadapter
- Pomphuis van PPS (polyfenyleensulfide)
- Afdichting van PTFE
- Debiet: ca. 0,35 l/omwenteling

Bestelnr. 117-584-JC

Mobiele pompsystemen voor chemicaliën en minerale oliën

De praktische vatpompwagen - voor het transport van vat en pomp

- Praktische en gemakkelijk te verplaatsen vatenwagen van chemisch bestendig PE met geïntegreerde pomp (handmatig, elektrisch of op batterijen).
- Geschikt voor kunststof en stalen vaten tot 220 / 200 liter
- Geïntegreerde lekbak, slanggeleider, kraanpistoolhouder
- Handig pompslang- en kabelcompartiment
- 2 zwenkwielen met rem, 2 wielen
- Voor uw veiligheid: riem voor beveiliging tijdens transport
- Geleverd met praktische accessoireset - inhoud: 25x herbruikbare reinigingsdoeken, 5x Densorb universele vatsteun voor 200 l vat, 1x full-vision bril en 12 paar nitril handschoenen.

Bestelnr. 271-346-JC

Praktische wielen - voor gemakkelijke verplaatsing

Accessoire set - altijd bij de hand!

uitvoering	Mobiele pompsystemen, voor minerale olie		Mobiele pompsystemen, voor chemicaliën		
aandrijfpomp	handmatig	elektrisch	handmatig	elektrisch	accu-aangedreven
geschikt voor bijv.	diesel, stookolie en antivries voor radiatoren (concentraat)		natriumchloride, natriumhydroxide, azijn-, fosfor-, salpeter-, zout-, zwavelzuur, waterstofperoxide	zout-, accu-, mierenzuur (50%), ontwikkelaar, chloorzuur	accuzuur, ontwikkelaar, glycol, fosforzuur, zoutzuur, waterstofperoxide
afmetingen romp B x D x H [mm]	789 x 859 x 1545				
bestelnummer	271-343-JC	271-344-JC	271-142-JC	271-345-JC	271-346-JC

Mobiele pompeenheid V 200 voor overhevelen van olie

Mobiele pompeenheid voor minerale oliën, motor- en tandwieloliën met verrijdbare stalen vatendrage, compleet met doseerpistoolhouder, slanghouder en druppelvanger

De mobiele pompeenheid in combinatie met een vatenkar is de ideale oplossing voor het aftappen en overhevelen van olie in alle situaties waarin het vat snel en vaak in de werkplaats moet worden verplaatst. De eenheid is voorzien van een zelfaanzuigende tandwielpomp die een constant debiet garandeert met een stille werking (<70 db). In de versie met drukschakelaar schakelt de motor automatisch aan en uit bij het openen en sluiten van het doseerpistool. Met de optionele debietmeter kunnen exacte hoeveelheden worden gedoseerd.

- Zelfaanzuigende pomp met gesloten 230 V motor met zelfontluchting
- Motorvermogen: 0,75 kW
- Kan worden gebruikt voor viscositeiten van 10 tot 2000 mPas
- 6 - 12 bar werkdruk
- Draagvermogen van de vatendrager: 250 kg

Standaard met:
- 1" zuigslang met bodemklep en filter
- 1/2" doseerslang 4 m
- doseerpistool met flexibel eindstuk en druppelvrije, automatische klep
- 2 m aansluitkabel
- 2 vaste en 2 vergrendelbare zwenkwielen voor gemakkelijk manoeuvreren

Doseerspuit met fijne doseerpunt en geïntegreerde debietmeter.

type	V 200	V 200 - P	V 200 - K	V 200 - KP
uitvoering	--	met drukschakelaar	met debietmeter	met debietmeter en drukschakelaar
max. debiet [l/min]	9			
beschermklasse IP	IP 55			
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	690 x 1090 x 300			
gewicht [kg]	34	36	35	37
bestelnummer	172-708-JC	172-709-JC	172-710-JC	172-711-JC

Oliestations, compleet en gebruikskaar

U kunt tot 4 verschillende oliën in vaten van 60 of 200 liter opslaan op één compact station en de oliën rechtstreeks en gemakkelijk in motoren, versnellingsbakken, kleinere verpakkingstypen, enz. pompen.

- Opslag en verpompen van diverse oliënconform de wetgeving
- Krachtige pompen
- Veilig en milieuvriendelijk
- Directe en gemakkelijke vulling in motoren, transmissies, kleinere verpakkingstypen enz.
- Lekbak met rooster
- Doseerpistolen met draaikoppeling en elektronische debietmeter
- Slanghaspel met 10 m drukslang
- Zuigunit met slang, filter en 2" spongat sluiting
- Gemakkelijk te verplaatsen met palletwagen (bodemvrijheid 100 mm)
- Let op: er is voor elke pomp een afzonderlijke aansluiting nodig!

De stations kunnen gemakkelijk met palletwagens worden verplaatst.

Type DPO

- Met persluchtpompen, 6-8 bar, luchtaansluiting G 1/4"

Type EPO

- Met elektrische tandwielpompen, hoge druk (230 V stroomaansluiting is voldoende)

Detailopname: oliestation EPO-4, slanghaspel gesloten, Bestelnr. 201-608-JC

U ontvangt de stations met open of optioneel met gesloten slanghaspels (bijv. ter bescherming van mechanisme en slang bij sterk belaste atmosfeer)!

opslagcapaciteit vaten van 200 liter	**2**	**4**	**2**	**4**
uitvoering	slanghaspel open	slanghaspel open	slanghaspel gesloten	slanghaspel gesloten
gebruik*	voor hydraulische, motor-, transmissie-, installatie- en andere oliën tot een viscositeit van 1500 cSt, antivriesconcentraten			
opvangcapaciteit [l]	205			
uitwendige afmetingen B x D 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 - met persluchtpompen				
bestelnummer	201-601-JC	201-602-JC	201-605-JC	201-606-JC
Type EPO - met elektrische pompen				
bestelnummer	201-603-JC	201-604-JC	201-607-JC	201-608-JC

*Debiet per pomp ca. 10 l/min (max. waarde bij 20° Celsius)

Handroerwerk type GP 1800

Voor open vaten tot ca. 50 liter inhoud

- Met persluchtaandrijving
- Max. 6 bar bedrijfsdruk
- Materiaal 1.4571/PP
- Persluchtaansluiting: R 1/4"
- Geschikt voor drukloze standaardvaten
- Met perslucht aandrijving

Bestelnr. 128-393-JC

Met perslucht of elektrische aandrijving

- Voor roeren, homogeniseren en oplossen, bijv. in de waterzuiverings-, galvaniseer-, chemische, drank- en cosmetica-industrie
- As van hoogwaardig rvs 1.4571V4A
- Optioneel ook verkrijgbaar als explosieveilige versie conform Atex voor zone 1 (zie tabel)

Roerwerk Type FR 4

Voor gesloten vaten met 2"-spongat

- Voor vloeistoffen met een gemiddelde viscositeit tot 500 mPas
- Elektrische aansluiting: 400 V
- Beschermklasse IP 54

Bestelnr. 117-713-JC

Roerwerk FRP 3000

Voor gesloten vaten met 2"-spongat

- Motorvermogen: 0,5 tot 1,0 kW bij 750 tot 3000 tpm
- Max. 7 bar werkdruk
- Persluchtaansluiting: R 1/2"
- Incl. filter, drukregelaar met manometer voor indicatie van de secundaire druk

Bestelnr. 128-396-JC

Roerwerk type SPR 4

Voor open vaten

- Voor vloeistoffen met een gemiddelde viscositeit tot 500 mPas
- Elektrische aansluiting: 400 V
- Beschermklasse IP 54

Bestelnr. 117-709-JC

Roerwerk GLP 3000

Voor open vaten

- Voor viscositeiten tot 500 mPas
- Als FRP 3000, maar met kleminrichting voor bevestiging aan de emballage

Bestelnr. 128-397-JC

aandrijving	perslucht	elektrisch		perslucht	
type	GP 1800	FR 4	SPR 4	GLP 3000	FRP 3000
toepassingsgebied roerwerken	vaten open	gesloten vaten	vaten open		gesloten vaten
vermogen [W]	270	750	750	1000	1000
omwentelingen [U/min]	1800	1500	1500	3000	3000
lengte van de roerwerkas [mm]	600	750	750	1000	750
viscositeit max. [mPas]	1000	500	500	500	1000
bestelnummer Niet-Ex-versie*	128-393-JC	117-708-JC	117-709-JC	–	–
bestelnummer Ex-versie conf. Atex*	–	117-713-JC	117-714-JC	128-397-JC	128-396-JC

*Perslucht: Ex II 2 G/D c T3 -- Elektrisch: Ex II 2 G c T3

Met perslucht of elektrische aandrijving

- Verplaatsbaar
- Voor roeren, homogeniseren en oplossen, bijv. in de waterzuiverings-, galvaniseer-, chemische, drank- en cosmetica-industrie
- Roeras van rvs 1.4571/1.4581
- Geschikt voor wegwerpcontainers 1.000 liter inhoud
- Gemaakt van hoogwaardig rvs 1.4571/1.4581
- Optioneel ook verkrijgbaar als explosieveilige versie conform Atex voor zone 1 (zie tabel)

Container-roerwerk type CR 6

2 versies met verschillende motorvermogens zijn beschikbaar.

- Optioneel ook verkrijgbaar als explosieveilige versie conform Atex voor zone 1 (zie tabel)
- Beschermingsklasse IP55
- Elektrische aansluiting 400 V
- Bevestigingsdwarsstang met snelsluiting en draaggrepen
- Optioneel ook verkrijgbaar als explosieveilige versie conform Atex voor zone 1 (zie tabel)
- Roerwerkas van roestvrij staal 1.4571/1.4581

Bestelnr. 117-710-JC **Bestelnr. 117-715-JC**

Elektrische roerwerken type CR 200 en CR 300

Er zijn 2 versies met verschillende motorvermogens.

- Voor vloeistoffen met zeer hoge viscositeit
- Elektrische aansluiting: 400V
- Beschermingsklasse: IP54

Pneumatisch roerwerken type CP 3000 en CP 400

Voor het homogeniseren, dispergeren, emulgeren en suspenderen

- Persluchtmotor met 400 tot 3000 tpm en max. 7 bar leidingdruk
- Motorvermogen: 0,5 tot 1,0 kW
- Persluchtaansluiting: R 1/2"
- Incl. filter en drukregelaar met manometer voor de secundaire druk
- Ongevoelig voor warmte

aandrijving	elektrisch			perslucht	
type	CR 300	CR 200	CR 6	CP 400	CP 3000
toepassingsgebied roerwerken	container				
vermogen [W]	1500	750	750	1000	1000
omwentelingen [U/min]	300	200	1000	400	3000
lengte van de roerwerkas [mm]	1000	1000	1000	1000	1000
viscositeit max. [mPas]	10000	2000	500	2000	1000
bestelnummer Ex-versie conf. Atex*	129-343-JC	117-716-JC	117-715-JC	128-395-JC	128-394-JC
bestelnummer Niet-Ex-versie*	128-392-JC	117-712-JC	117-710-JC	–	–

*Perslucht: Ex II 2 G/D c T3 -- Elektrisch: Ex II 2 G c T3

DENIOS MAGAZINE

ALLES WAT U WILT WETEN OVER VERWARMINGSMANTELS EN VATVERWARMERS

In de chemische, farmaceutische en voedingsmiddelenindustrie worden vaak stoffen gebruikt die onder bepaalde thermische omstandigheden moeten worden gehouden. Verwarmingsmantels en vatverwarmingssystemen zijn speciaal voor dit doel ontwikkeld.

- » BROCHURES
- » ARTIKELEN
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDEO'S
- » WHITEPAPERS
- » EN NOG VEEL MEER!

www.denios.nl/magazine

WHITEPAPER

VERWARMEN VAN GASFLESSEN

Bij allerlei productieprocessen is voor het creëren van gecontroleerde atmosferische omstandigheden een constante aanvoer van gassen nodig. Om de debieten constant te houden, moet de temperatuur exact worden geregeld. Hoe verwarmingssystemen voor gascilinders een continue aanvoer van gassen in industriële processen waarborgen en welke veiligheidsaspecten er in het spel zijn, leest u in ons whitepaper.

www.denios.nl/gasflessenhandling

THERMOTECHNIEK

GROTERE OPLOSSING NODIG?

Ook voor grotere vragen hebben wij oplossingen. Meer informatie vindt u in de rubriek Thermotechniek.

www.denios.nl/thermotechniek

ARTIKEL

VERWARMINGSSYSTEMEN VAN DENIOS

Temperatuurgevoelige stoffen spelen een grote rol in de productieprocessen in de chemische, farmaceutische en voedingsmiddelenindustrie. Aan moderne thermotechniek worden uiteenlopende eisen gesteld: opslag bij een constante temperatuur, vorstvrije opslag of behoefte aan een thermische behandeling van stoffen die is gesynchroniseerd met het productieproces. Ook voor losse verpakkingen zijn er efficiënte oplossingen.

Alle informatie in het magazine!

www.denios.nl/verwarmingssystemen

UW VOORDELEN – OPLOSSINGEN VOOR HET VERWARMEN VAN GEVAARLIJKE STOFFEN

In de chemische, farmaceutische en voedingsmiddelenindustrie worden vaak stoffen gebruikt die onder bepaalde thermische omstandigheden moeten worden gehouden. Verwarmingsmantels en vatverwarmingssystemen zijn speciaal voor dit doel ontwikkeld.

Gegarandeerde kwaliteit door zeer moderne productieprocessen

Levering franco:

- Geen verborgen kosten
- Transparantie en planningszekerheid voor de inkoop

Ruime keuze:

- Bij ons vindt u verwarmingsoplossingen voor jerrycans vanaf 25 liter tot aan IBC's met een inhoud van 100 liter
- Daarnaast bieden wij ook verwarmingsoplossingen aan voor Ex-zones en voor weerbestendige toepassingen

- **Opslag bij constante temperatuur**
- **Vorstbestendige opslag**
- **Thermische behandeling van stoffen**
- **Verkrijgbaar met analoge of digitale thermostaat**

- **Opslag bij constante temperatuur**
- **Vorstbestendige opslag**
- **Thermische behandeling van stoffen**
- **Verkrijgbaar met analoge of digitale thermostaat**

Verwarmingsmantels met matig vermogen

- Verwarmingsmantel met laag vermogen: ideaal voor matige verwarming en behoud van een lage temperatuur van ca. 40 - 45°C
- Zwart nylon aan beide zijden gecoat met polyurethaan voor maximale slijtvastheid
- De naaldvilt polyester isolatie zorgt voor een perfecte isolatie
- Analoge temperatuurregelaar: 0 - 90 °C
- Beschermklasse IP 54
- 240 V elektrische aansluiting en 5 meter aansluitkabel voor maximale flexibiliteit

Verwarmingsmantel voor vaten en bussen van 25-30 liter

Verwarmingsmantel voor 200 L vaten

uitvoering	niet-Ex-versies			
geschikt voor	25 – 30 liter stalen en kunststof vat	50 – 60 liter stalen en kunststof vat	stalen en kunststof vat van 100 – 120 liter	200 – 220 liter stalen en kunststof vat
vatomstrek min [mm]	870	1100	1400	1800
vatomtrek max [mm]	1000	1250	1650	1900
hoogte [mm]	400	460	440	450
vermogen [W]	200	250	400	450
analoge temperatuurregelaar				
bestelnummer	117-721-JC	117-722-JC	280-727-JC	117-723-JC

Verwarmingsmantels met gemiddeld tot hoog vermogen

- Verwarmingsmantel met gemiddeld vermogen: voor het snel verwarmen van mediums in toepassingen die een snelle opwarmsnelheid tot ca. 50 - 70°C vereisen
- De buitenste laag bestaat uit zwart nylonweefsel en de binnenste laag uit hittebestendig, met siliconen gecoat glasvezelweefsel
- Verhoogde isolatie dankzij genaaid glasvezelmateriaal
- Analoge temperatuurregelaar: 0 - 90 °C
- Beschermklasse IP 44
- 240 V elektrische aansluiting en 5 meter aansluitkabel voor maximale flexibiliteit
- Bij gebruik met kunststof vaten: controleer de maximumtemperatuur
- Voor containers van 200 liter, IBC's van 1000 liter en standaard gasflessen

Verwarmingsmantel voor 200 L vaten, met analoge regelaar

Verwarmingsmantel voor 1000-L IBC, met analoge regelaar

uitvoering	niet-Ex-versies		
geschikt voor	200 – 220 liter stalen en kunststof vat	1000 liter IBC	Gasfles
vatomstrek min [mm]	1800	4060	680
vatomtrek max [mm]	1950	4310	830
hoogte [mm]	850	950	1050
vermogen [W]	1100	2000	450
analoge temperatuurregelaar			
bestelnummer	156-179-JC	117-724-JC	236-439-JC

SET-PRIJS

Verwarmingsmantel HM 4 (niet-Ex-versie) met isolatiekap, als set verkrijgbaar

Bestelnr. 207-857-JC

BESTEL GELIJK MEE

Isolatiekap om de IBC-bovenkant te beschermen tegen snelle afkoeling

Bestelnr. 129-157-JC

Verwarmingsmantels met digitale temperatuurregelaar

- Verwarmingsmantel van topkwaliteit voor veilige verwarming of constante temperatuurregeling
- Inclusief digitale temperatuurregelaar met touchscreen: - eenvoudige instelling van de gewenste temperatuur van 0 - 90° C - permanente weergave en controle van de actuele temperatuur (op de wand van het vat / in de verwarmingsmantel)
- Hoogwaardige, slijtvaste en waterafstotende coating
- Verwarmingsspiraal geïsoleerd met siliconen
- Met 5 m aansluitkabel en beschermstekker

Digitale verwarmingsmantel voor vaten van 200 liter

Digitale verwarmingsmantel voor IBC's van 1000 liter

BESTEL GELIJK MEE

Digitaal bodemverwarming, kan worden gecombineerd met verwarmingsmantels

Bestelnr. 267-383-JC

uitvoering	digitale verwarmingsmantel	
geschikt voor	200 – 220 liter stalen en kunststof vat	1000 liter IBC
vatomstrek min [mm]	1800	4060
vatomtrek max [mm]	1950	4310
hoogte [mm]	850	950
vermogen [W]	1100	2000
digitale temperatuur regelaar		
bestelnummer	267-308-JC	267-309-JC

Verwarmingsmantels met maximaal vermogen

- Verwarmingsmantel met hoogste prestaties: voor toepassingen die maximale prestaties en de hoogste isolatie vereisen
- Glasvezelweefsel met hoge temperatuurbestendigheid en siliconencoating aan beide zijden van de verwarmingsmantel om de levensduur van het product in veeleisende toepassingen te verlengen.
- Geïsoleerd door zeer dicht glasvezelmateriaal voor veilig en efficiënt gebruik, zelfs bij de hoogste temperaturen
- Analoge temperatuurregelaar: 0 - 160 °C (0 - 90 °C voor IBC)
- Beschermklasse IP 44
- 240 V elektrische aansluiting en 5 meter aansluitkabel voor maximale flexibiliteit
- Controleer bij gebruik vankunststof vaten de maximumtemperatuur
- Voor containers van 25 tot 1.000 liter en standaard gasflessen

BESTEL GELIJK MEE

Isolatiemuts voor verwarmingsmantels voor 200 liter vaten

Bestelnr. 280-730-JC

Verwarmingsmantel met maximaal vermogen, voor vaten en bussen van 30 liter

Verwarmingsmantel met maximaal vermogen, voor vaten van 120 liter

uitvoering	niet-Ex-versies				
geschikt voor	25 – 30 liter stalen en kunststof vat	50 – 60 liter stalen en kunststof vat	stalen en kunststof vat van 100 – 120 liter	200 – 220 liter stalen en kunststof vat	1000 liter IBC
vatomstrek min [mm]	870	1100	1400	1800	4060
vatomtrek max [mm]	1020	1250	1650	1950	4310
hoogte [mm]	400	460	440	850	950
vermogen [W]	460	640	1050	2060	3990
analoge temperatuurregelaar					
bestelnummer	280-725-JC	280-726-JC	280-728-JC	280-729-JC	280-731-JC

Ex verwarmingsmantels voor temperatuurklasse T4

- Ideaal voor matige verwarming om de viscositeit te verminderen en bevriezing in de winter te voorkomen
- Voor vaten van 25 tot 1000 liter en voor standaard gasflessen
- Veilige, matige verwarming, vooral in Ex-beschermde ruimten van temperatuurklasse T4
- Voor gebruik in Ex-zones 1, 2, 21 en 22
- De buitenste laag is gemaakt van glasvezel met een siliconencoating en de isolatie is gemaakt van hoogwaardig glasvezelweefsel
- Zelfbegrenzende of analoge temperatuurregeling
- Beschermklasse IP 54
- 240 V elektrische aansluiting (zonder stekker) en 5 meter aansluitkabel voor maximale flexibiliteit

Verwarmingsmantel voor 25-/30-liter vaten

Verwarmingsmantel voor 50-/60-liter vaten

Ex verwarmingsmantel voor gasflessen

Ex verwarmingsmantels voor 200 liter vaten

uitvoering	explosieveilige versies					
geschikt voor	25 – 30 liter stalen en kunststof vat	50 – 60 liter stalen en kunststof vat	stalen en kunststof vat van 100 – 120 liter	200 – 220 liter stalen en kunststof vat	1000 liter IBC	Gasfles
vatomstrek min [mm]	870	1100	1400	1800	4060	680
vatomtrek max [mm]	1020	1250	1650	1950	4310	830
hoogte [mm]	400	460	440	850	950	1050
vermogen [W]	90	130	150	540	960	100
Zelfbegrenzende temperatuurregeling						
bestelnummer	236-434-JC	236-436-JC	280-711-JC	280-713-JC	280-715-JC	236-437-JC
analoge temperatuurregelaar						
bestelnummer	280-709-JC	280-710-JC	280-712-JC	280-714-JC	280-716-JC	236-438-JC

Ex-verwarmingsmantels in andere maten - volgens uw wensen - zijn op aanvraag verkrijgbaar, bel ons.

Ex verwarmingsmantels voor temperatuurklasse T3

- Veilige, snelle verwarming, vooral in Ex-beschermde ruimten met temperatuurklasse T3
- Ideaal voor snelle opwarming tot hogere temperaturen
- Voor gebruik in Ex-zones 1, 2, 21 en 22
- Zelfbegrenzende of analoge temperatuurregeling
- De analoge thermostaat is beschikbaar voor vaten en IBC's van 25 tot 1000 liter en voor standaard gasflessen
- De buitenste laag is gemaakt van glasvezel met een siliconencoating en de isolatie is gemaakt van hoogwaardig glasvezelweefsel
- Beschermklasse IP 54
- 240 V elektrische aansluiting (zonder stekker) en 5 meter aansluitkabel voor maximale flexibiliteit

Ex-verwarmingsmantel voor 1000 L IBC, met analoge temperatuurregeling en isoleerhoes

Ex-verwarmingsmantel voor 200 L vaten, met analoge temperatuurregeling

Ex-verwarmingsmantel voor 25/30 liter vaten, met analoge temperatuurregeling

Vaten van 60 en 200 liter

zie pagina 385

	explosieveilige versies							
geschikt voor bijv.	25 – 30 liter stalen en kunststof vat	50 – 60 liter stalen en kunststof vat	stalen en kunststof vat van 100 – 120 liter	200 – 220 liter stalen en kunststof vat		1000 liter IBC		Gasfles
vatomstrek min [mm]	870	1100	1400	1800		4060		685
vatomtrek max [mm]	1020	1250	1650	1950		4310		830
hoogte [mm]	400	460	440	850		950		1050
vermogen [W]	160	275	295	620	685	1400	1620	285
analoge temperatuurregelaar								
bestelnummer	280-717-JC	280-718-JC	280-719-JC	–	280-720-JC	–	280-721-JC	280-722-JC
Zelfbegrenzende temperatuurregeling								
bestelnummer	–	–	–	178-874-JC	–	176-398-JC	–	–
digitale NFC-controller								
bestelnummer	–	–	–	–	280-723-JC	–	280-724-JC	–

Inductie vatverwarming, voor gebruik in EX-zones

- Voor stalen vaten tot 200 liter, voor snelle verhitting van viskeuze vloeistoffen
- Ook ideaal voor vloeibaar maken van vaste stoffen
- Krachtig en energiezuinig - aanzienlijke tijdwinst in de productie
- Gecertificeerd conform ATEX voor Ex-zones 1 en 2: Ex II 2 GD/Ex e II T3
- Beschermklasse IP 66
- Beschermd tegen oververhitting

Inductie verwarmingstoestel

- Onmiddellijke warmteontwikkeling in de vatwand, dus geen tijdverlies
- Temperatuurstijging vloeistofafhankelijk, ca. 10 tot 15 °C/uur
- Gecertificeerde, zelfbegrenzende temperatuurregeling: max. 123 °C (wandtemperatuur, bij 20 °C omgevingstemperatuur)

Bestelnr. 117-719-JC

Inductieverwarmer, te combineren met inductie-bodemverwarmingsplaat

Inductie bodem verwarmingsplaat

- Kan afzonderlijk worden gebruikt of om het verwarmingsproces te optimaliseren in combinatie met inductieverwarming en GVK-kap
- Gecertificeerde, automatische temperatuurbegrenzing
- De combinatie met inductieverwarming en GVK-kap vormt een complete "mini-oven" voor vaten in Ex-zones

Bestelnr. 178-875-JC

Inductie bodem verwarmingsplaat

De combinatie van inductieverwarmer en extra bodemverwarmingsplaat verkort de opwarmtijd, bijvoorbeeld voor lichte olie met > 20%

	inductie verwarmingstoestel	inductie bodem verwarmingsplaat
versie	**mantelverwarming**	**vloerverwarming**
vermogen [W]	2750	500
nominale spanning (V)	240	240
binnendiameter [mm]	613	560
gewicht [kg]	50	55
buitenmaten B x D x H [mm]	790 x 790 x 740	750 x 890 x 60
bestelnummer	117-719-JC	178-875-JC

BESTEL GELIJK MEE

GVK-kap

Glasvezel-kunststofkap - extra bescherming tegen warmteverlies, Ex-keurmerk

Bestelnr. 178-877-JC

BESTEL GELIJK MEE

Accessoires voor inductieverwarmer:

- Te combineren met inductieverwarmer of inductie-bodemverwarmingsplaat
- Digitaal display voor informatieve weergave van parameters
- Vergrendelfunctie met wachtwoord voor extra veiligheid
- "Swipe and go" dankzij NFC-functie met voorgeprogrammeerde kaarten
- Instelbare timer voor uitgestelde start en duur van de inschakeltijd
- Bij de levering inbegrepen zijn 2 voorgeprogrammeerde kaarten (kaart 1 = 60 °C constant 'on', kaart 2 = 'off') - overige, individueel te programmeren kaarten zijn als accessoires verkrijgbaar
- De NFC-controller van 240 V met 25 ampère wordt geleverd met een 5 meter lange stroomkabel

Digitale NFC-controller voor maximale veiligheid

Bestelnr. 280-737-JC

Configureerbare NFC-kaarten voor de digitale NFC-controller.

Bestelnr. 280-738-JC

Verwarmingsmantels voor weerbestendige toepassingen

- Verwarmingsmantel voor buitengebruik: ideaal voor vaten die aan weersinvloeden zijn blootgesteld of in een vochtige fabrieksomgeving zijn geplaatst
- Gemaakt van waterafstotend materiaal
- Beschermklasse IP 56
- Met zelfbegrenzende temperatuurregeling voor verwarmen tot ongeveer 35 - 40 °C
- Voor containers van 25 tot 120 liter
- Voor weerbestendige toepassing van 200 liter en 1000 liter IBC verwarmingsmantels gebruikt u de waterdichte PVC hoezen

Weerbestendige verwarmingsmantel voor vaten van 25 - 30 liter

Bestelnr. 280-732-JC

uitvoering	verwarmingsmantels met IP56		
geschikt voor	25 – 30 liter stalen en kunststof vat	50 – 60 liter stalen en kunststof vat	stalen en kunststof vat van 100 – 120 liter
vatomstrek min [mm]	870	1100	1400
vatomtrek max [mm]	1020	1250	1650
hoogte [mm]	400	460	440
vermogen [W]	200	300	400
Zelfbegrenzende temperatuurregeling			
bestelnummer	280-732-JC	280-733-JC	280-734-JC

Type HG-F, flexibele verwarmingsgordel van silicone

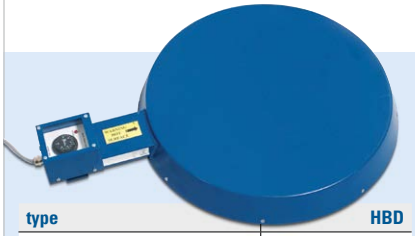
Voorbeeld: een combinatie van meerdere gordels.

- Verwarmingsgeleider in flexibele glasvezelversterkte siliconenmat
- Thermostaat tot 120 °C
- Eenvoudige spanveersluiting
- Beschermklasse: IP 40
- Hoge mechanische sterkte
- Hoogte: 125 mm
- Voor vat-Ø: 550 - 600 mm
- Elektrische aansluiting: 230 V
- 2 m aansluitkabel
- Vermogen: 1000 W

Bestelnr. 117-717-JC

Type HBD, bodemverwarmingsplaat voor 200 l vaten

- Bodemverwarmingsplaat voor alle stalen vaten tot 200 liter, ideaal voor verwarmen en opwarmen van stoffen
- Traploze temperatuurregeling 0 - 150 °C via een bedieningspaneel op de vatverwarmer
- Elektrische aansluiting: 230 V/50 Hz
- Klaar voor aansluiting incl. 2 m voedingskabel en geaarde stekker



type	HBD
Type verwarming	vloerverwarming
regelbereik min [°C]	0
regelbereik max [°C]	150
vermogen [W]	900
afmetingen Ø x H [mm]	600 x 105
hoogte opstelvlak [mm]	70
bestelnummer	171-803-JC

Vatenlifter Servo Eco voor eenvoudig transport van het vat of het plaatsen op van bijv. vatbodemverwarmers en pallets

Bestelnr. 227-162-JC

BESTEL GELIJK MEE

Isolatiekap met klapdeksel en klittenband snelsluiting

Bestelnr. 210-392-JC

Waterbestendige pvc-hoes voor verwarmingsmantels van 200 l tot 1100 watt

Bestelnr. 280-735-JC

Waterbestendige pvc-hoes voor verwarmingsmantels voor IBC's van 1000 l tot 2000 watt

Bestelnr. 280-736-JC

Aardingskabel

Om explosiegevaar als gevolg van vonkvorming of elektrostatische ontlading te voorkomen

- Kabellengte 2 m
- De kabels zijn optioneel verkrijgbaar in verzinkte of dubbel geïsoleerde uitvoering
- Bovendien kunt u een keuze maken uit krokodil- en schroefbare C-klemmen of aardingsklemmen of schroefogen

veiligheidsniveau volgens ATEX	Ex II 1 GD T6	
versie	verzinkte aardingskabel	geïsoleerde aardingskabel
kabellengte [m]	2	2
2 aardingstangen		
bestelnummer	165-880-JC	165-882-JC
1 aardingstang/1 schroefoog		
bestelnummer	165-892-JC	165-894-JC

	zonder ATEX-certificaat
versie	geïsoleerde aardingskabel
kabellengte [m]	2
2 aardingstangen	
bestelnummer	137-372-JC
1 aardingstang/1 schroefoog	
bestelnummer	137-385-JC
1 C-klem/1 schroefoog	
bestelnummer	137-380-JC
1 krokodillenklem/1 C-klem	
bestelnummer	137-382-JC
1 krokodillenklem/1 schroefoog	
bestelnummer	137-376-JC
2 krokodillenklemmen	
bestelnummer	137-363-JC
2 C-klemmen	
bestelnummer	137-368-JC

1) Krokodillenklem
2) Schroefbare C-klem

Kabelhaspel met aardingskabel

- Automatisch kabelhaspel met aardingsklem
- 15 m kabel, kabeldoorsnede 6 mm²
- In slagvaste kunststof behuizing met draaibare montagebeugel

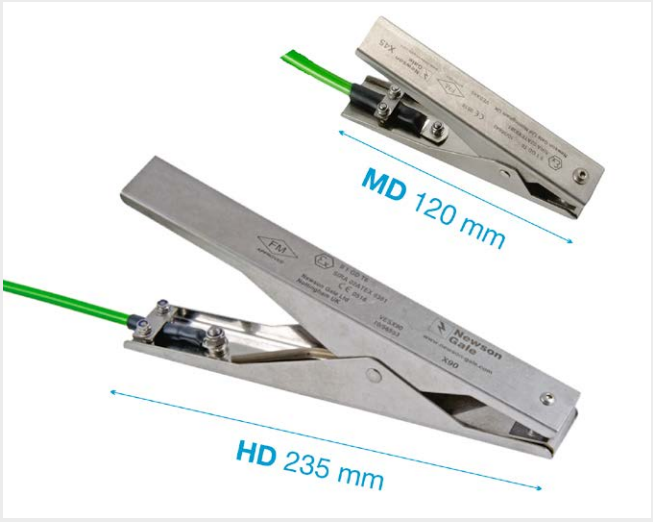
Bestelnr. 157-790-JC

Antistatische set

- Voor het afleiden van statische elektriciteit
- Bestaande uit 3 kleurgecodeerde koperen aansluitkabels met klemtang in een praktische kunststof koffer
- Voorzien van 1,40 m koperkabel en twee geïsoleerde koperkabels van 3 m

Bestelnr. 116-058-JC

Aardingsklemmen met Atex-goedkeuring:



FM goedgekeurde producten

Gekeurde tangen van RVS in 2 maten
- Type MD (Medium-Duty, openingshoek ca. 15 mm) - voor vaten, containers tot 200 liter
- Type HD (Heavy-Duty, grote openingshoek ca. 40 mm) - voor grotere onderdelen, vaten en containers vanaf 200 liter, IBC's, mengmachines, mobiele tanks, tankwagens etc.

De tangen dringen met hun puntige tanden door coatings van vaten en vuil. De sterke veren zorgen voor de nodige druk.

Roestvrijstalen aardtangen met lange levensduur en "bijtvastheid", zelfs onder de zwaarste bedrijfsomstandigheden - voor een veilige en duurzame verbinding.

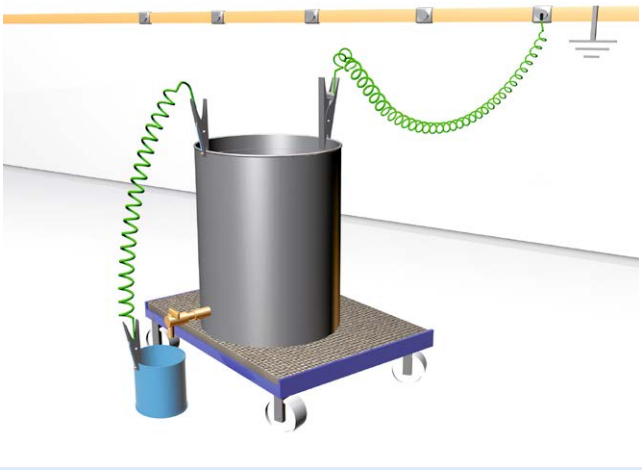
Aardingskabel

Voorkomt op betrouwbare wijze explosiegevaar door vonkvorming of statische ontlading

- Ook met Atex-goedkeuring: Ex II 1 GD T6
- Lage elektrische weerstand met hoge mechanische sterkte
- Chemisch bestendige en slijtvaste coating
- ATEX-uitvoering met RVS klem
- Spiraalkabel in 3 of 5 m lengte

Spiraalvormige aardingskabel volgens Atex met 1 aardingsklem type MD en 1 oog

Spiraalvormige aardingskabel met 2 aardingsklemmen type HD



Toepassingsvoorbeeld met 2 spiraalvormige aardkabels.

kabellengte [m]	3	5	3	5
uitvoering volgens ATEX	met 1 aardingsklem en 1 oog		met 2 aardingsklemmen	
bestelnummer RVS klem, type MD	201-352-JC	201-353-JC	165-871-JC	165-872-JC
bestelnummer RVS klem, type HD	201-354-JC	201-355-JC	201-356-JC	201-357-JC

kabellengte [m]	3	5	3	5
uitvoering zonder ATEX	met 1 aardingsklem en 1 oog		met 2 aardingsklemmen	
bestelnummer	117-406-JC	117-405-JC	117-404-JC	117-407-JC

BESTEL GELIJK MEE

Muurbeugel van RVS voor max. 2 aardingskabels (2 tangen en 2 ogen)

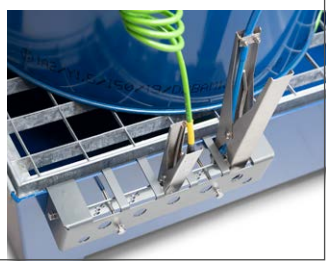
- Praktische en ordelijk opbergen van kabels
- Aansluitmogelijkheid voor aardingsrail van de klant
- Dus bruikbaar als aardingspunt in de buurt van de vulopening

Bestelnr. 201-358-JC

BESTEL GELIJK MEE

Aardingsset voor stalen opvangbakken

Gekeurde tangen van RVS in 2 maten
- Type MD (Medium-Duty, openingshoek ca. 15 mm) - voor vaten, containers tot 200 liter
- Type HD (Heavy-Duty, grote openingshoek ca. 40 mm) - voor grotere onderdelen, vaten en containers vanaf 200 liter, IBC's, mengmachines, mobiele tanks, tankwagens etc.



Bestelnr. 285-830-JC

De PLUS in veiligheid

Aardingssystemen met bewaking bevestigen bij het werken met ontvlambare of explosieve stoffen visueel dat statische elektriciteit veilig wordt afgeleid:

- Groene led knippert – de aardingsklem is correct aangesloten en werkt. De aardingskabel bewaakt voortdurend het stroomcircuit tussen containers of tussen een container en het geverifieerde aardingspunt (bijv. aan de wand gemonteerde aardingsstrip)
- Groene led knippert niet meer - in de stroomkring wordt een weerstand >10 ohm vastgesteld. Daardoor wordt de operator gewaarschuwd voor een mogelijk gevaar door elektrostatische oplading!
- Atex-goedgekeurd en conform internationale Best-Practice-richtlijnen!

Het veilige contact tussen tang (hier in het voorbeeld type BR met LED-display) en metalen container (bijv. vat) wordt aangegeven.

Aardingskabel met bewaking en optische signalering

Permanente bewaking van het circuit: een controle-LED op de aardingsklem geeft een veilige aansluiting aan

- Goedgekeurd volgens ATEX en IECEX
- Alle klemmen van RVS
- Snelkoppeling voor eenvoudig verwisselen van tangen (bijv. voor het verwisselen van de batterij in de veilige ruimte)
- Beschermklasse IP 65
- Intrinsiek veilig circuit, incl. 9 V batterij
- **Type C 52:** 1 klem met LED, 2 schroefogen
- **Type EZ** - speciaal voor mobiel gebruik: 1 klem met LED, 1 klem naar keuze type MD (L 120 mm) of type HD (L 235 mm))

Type EZ met 2 tangen. Mobiel en veilig - verbindt 2 containers of 1 container, tankwagen enz. met aardingspunt en geeft via LED aan wanneer beide klemmen veilig contact hebben.

Toepassingsvoorbeeld: Aansluiting van 2 vaten met type EZ alsmede vereiste aansluiting op het operationele aardpunt met type C 52.

Type C 52: uitvoering met 2 draden - testen en aangeven dat er een veilig contact is op de tank en bovendien op het aardingspunt.

type	C 52	EZ	EZ
uitvoering	**1 tang met LED/2 schroefogen**	**1 tang met LED/1 MD**	**1 tang met LED/1 HD**
kabellengte [m]	5	3	3
bestelnummer	123-554-JC	201-368-JC	195-370-JC

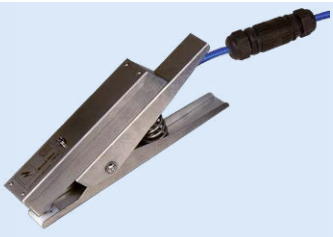
Detailweergave: Quick-Connect - eenvoudige en snelle aansluiting van tang en kabel.

Modulaire systeemuitbreiding

Ons modulaire systeem biedt spiraalkabels in 3 lengtes, evenals de Atex-gecertificeerde RVS klemmen, type MD, HD en BR (met LED), voor afzonderlijke configuratie

- Alle kabels en klemmen zijn voorzien van Quick-Connect, de praktische snelkoppeling voor eenvoudig verwisselen
- Geschikt voor alle aardingssystemen met bewaking

Spiraalkabel, 2-aderig



Aardklem type BR, met LED signaallamp.

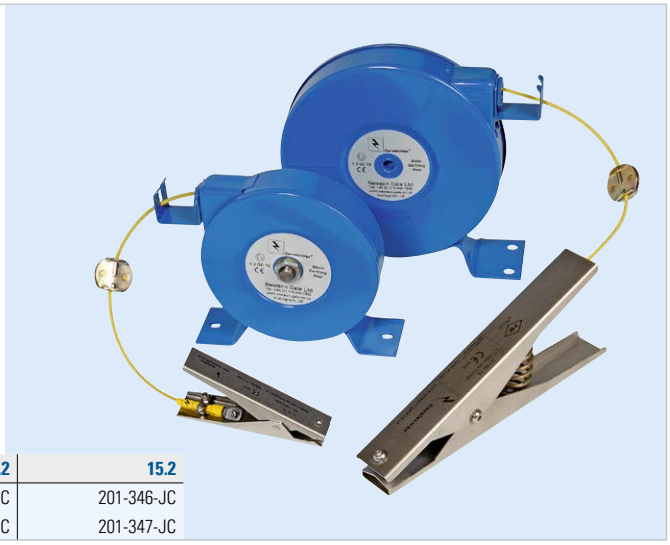
spiraalkabel 2-aderig, lengte [m]	bestelnummer
5	207-322-JC
10	207-323-JC
15	207-324-JC

aardingstangen, 2-polig	bestelnummer
RVS-klem MD, L 120mm	206-260-JC
RVS-klem HD, L 235mm	206-261-JC
RVS klem BR, met LED-display	207-321-JC

Statische ontladingsrollen

Kabel verkrijgbaar in 3 lengtes

- Klemmen van RVS met lange levensduur en "bijtvastheid", zelfs onder de zwaarste gebruiksomstandigheden - voor een veilige en duurzame verbinding
- Met zelfoprollende kabelcontainer
- Vergrendelingsmechanisme voorkomt dat de kabel in de knoop raakt
- Antistatische staalkabel van Hytrel
- Goedgekeurd volgens Atex - aardingshaspels: EXII 2GD T6 - klemmen: EXII 1GD T6
- RVS klem, optioneel: Type MD (L 120 mm) of type HD (L 235 mm)



kabellengte [m]	6.2	9.2	15.2
bestelnummer RVS klem, type MD	207-309-JC	201-343-JC	201-346-JC
bestelnummer RVS klem, type HD	207-310-JC	201-344-JC	201-347-JC

DENIOS aardingsmagneten - veilige aarding door magneetkracht

NIEUW

Hoog op stalen vaten geplaatste aardingsklemmen kunnen bijvoorbeeld het opstarten van automatische vulmachines bemoeilijken. De aardingsmagneet kan als een vlak passend onderdeel op het vatendeksel of aan de zijkant van het vat en omhelst het vat met grote kracht.

- Om explosiegevaar als gevolg van vonkvorming of elektrostatische lading te voorkomen
- Volgens ATEX goedgekeurd voor gebruik in zone: 1, 2 en 21, 22
- Vlakke behuizing
- Sterke magnetische kracht
- Geharde stalen punten
- Handmagneet met 3 of 5 meter kabel en oog (M10) voor aansluiting op de aardingsstrip van de klant
- Kabelmantel bestand tegen zuren, logen, minerale oliën, vetten en andere chemicaliën
- Metalen onderdelen van roestvrij staal
- Vrij van siliconen
- Toepassingen: bijv. gelakte en ongelakte containers, vaten met een inhoud > 50 liter

kabellengte [m]	3	5	3	5
uitrusting aardingssystemen	1 Handmagnet / 1 Ringöse			
kleur	groen		groen / geel	
bestelnummer	318-071-JC	318-072-JC	318-073-JC	318-074-JC

DENIOS-aardingsklemmen - voor mobiele toepassingen

NIEUW

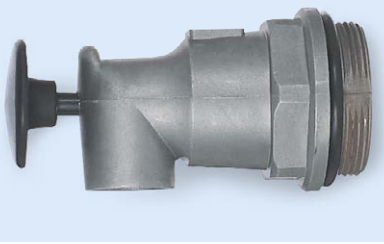
- Om explosiegevaar als gevolg van vonkvorming of elektrostatische lading te voorkomen
- Volgens ATEX goedgekeurd voor gebruik in zone: 0, 1, 2 en 20, 21, 22
- Overbruggingsset als mobiele uitvoering met mini-klem (60 mm) en grote rvs-klem (140 mm), bijv. voor het veilig aansluiten op vaten
- Kabelmantel bestand tegen zuren, logen, minerale oliën, vetten en andere chemicaliën
- Spiraalkabel-koper 2,5mm² - koperen kern voor zeer hoge flexibiliteit
- Geharde roestvrijstalen tanden voor een lange levensduur
- Gemakkelijk te hanteren en goed vast te houden

kabellengte [mm]	1000	3000	5000
kabeltype	koper	LIF11Y11Y, 322X0,10MM, 1-POLIG	koper
uitvoering	2 aardingstangen		
bestelnummer	318-018-JC	244-028-JC	318-020-JC

Doseer- en tapkranen

■ **Veilig vullen vanuit alle containers met 3/4- of 2-inch Trisure-schroefdraad**

1



Aluminium tapkraan 2", bedieningsknop onder veerdruk

Bestelnr. 145-222-JC

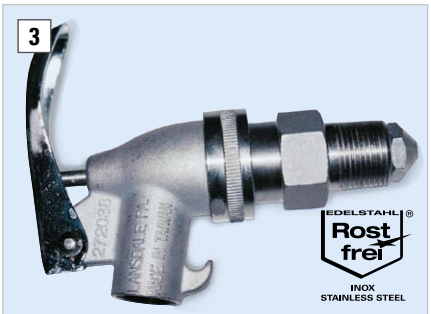
2

Vloeistofafname mogelijk via 2 standen: (A) continu, (B) nauwkeurig gedoseerd

roestvaststalen fijne doseerkraan 3/4".

Bestelnr. 117-189-JC

3



roestvaststalen kraan 3/4"

Bestelnr. 117-194-JC

4 **5**

Tapkraan van grijs gietijzer, 3/4 of 2" schroefdraad

Bestelnr. 117-292-JC

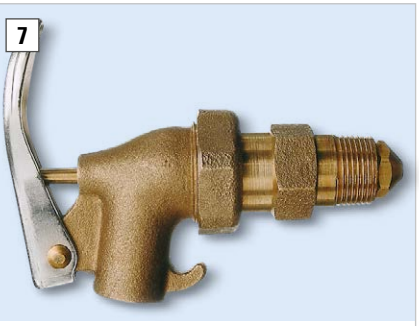
Bestelnr. 117-293-JC

6

Messing aftapkraan 3/4"

Bestelnr. 117-291-JC

7



Messing kraan 3/4"

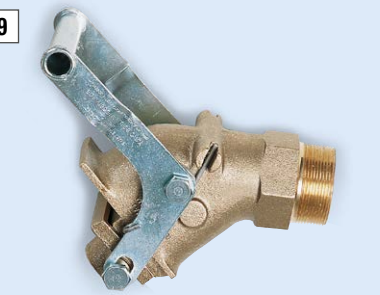
Bestelnr. 117-132-JC

8

Messing kraan 3/4"

Bestelnr. 117-195-JC

9



Messing kraan 2", met afdichtplaat met PTFE dichting

Bestelnr. 117-134-JC

10

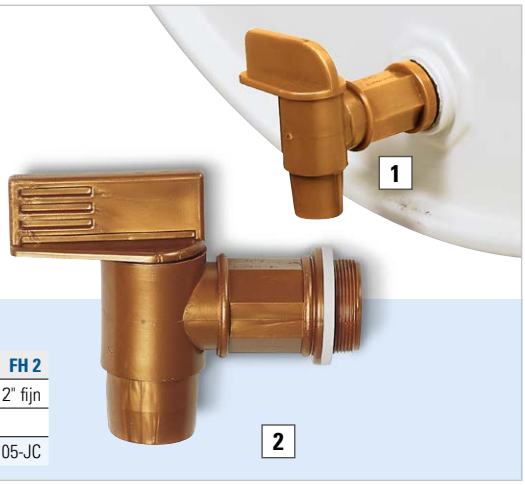
Kraan 3/4"

Bestelnr. 117-196-JC

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
materiaal	**aluminium**	**RVS**		**grijs gietijzer**		**messing**				**zinkspuitgietwerk**
toepassingsgebied vatenkranen	minerale oliën	agressieve vloeistoffen		viskeuze vloeistoffen		minerale oliën	licht viskeuze vloeistoffen	agressieve vloeistoffen	viskeuze vloeistoffen	alkalische vloeistoffen minerale-olieproducten
schroefdraad	2"	3/4"	3/4"	3/4"	2"	3/4"	3/4"	3/4"	2"	3/4"
materiaal afdichting	nitrilrubber	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	NBR	PTFE	PTFE	PTFE	kunststof
uitvoering	zelfsluitende kraan	continue of gedoseerde afvoer instelbaar	zelfsluitende en verstelbare kraan	–	–	–	zelfsluitende en verstelbare kraan	zelfsluitende kraan	zelfsluitende kraan	vlamscherm
verdere uitrusting	–	zelfsluitende kraan	vlamscherm	–	–	–	vlamscherm	vlamscherm	–	–
bestelnummer	145-222-JC	117-189-JC	117-194-JC	117-292-JC	117-293-JC	117-291-JC	117-132-JC	117-195-JC	117-134-JC	117-196-JC

Vatenkranen van polyethyleen (PE) 3/4" en 2"

- Geschikt voor corrosieve en agressieve chemicaliën (niet voor aceton)
- Snelle lediging van een vat van 200 liter met 2"-vatenkraan in slechts ca. 3 min.
- Draad: Trisure 3/4" of 2
- Snelle uitloop door aparte luchtinlaat
- PE-vergrendelingshendel



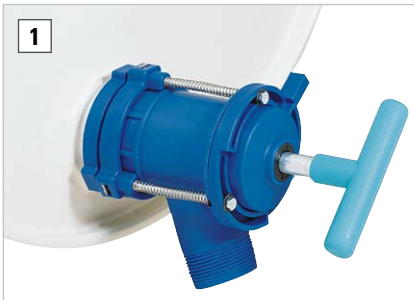
	1	2
type	**FH 1**	**FH 2**
schroefdraad	3/4"	2" fijn
materiaal	kunststof	
bestelnummer	117-104-JC	117-105-JC

Vulkranen

- Voor het fijngedoseerd aftappen van vloeistoffen uit kunststof kannen of vaten
- Hoge bestendigheid tegen zuren en chemicaliën
- Veilig voor verwerking met levensmiddelen
- Snelle uitloop door aparte luchtinlaat
- Schuin afgesneden voor optimale vulling, zelfs bij smalle draadhalzen

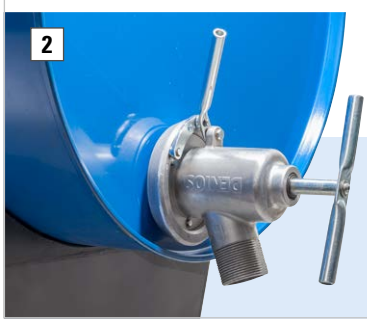
	Vulkranen - met uitloop Ø: 13 mm, debiet: ca. 1,5 liter/min.					
schroefdraad type 1 (binnendraad)	DIN 38	DIN 40	DIN 45	DIN 50	DIN 51	DIN 61
bestelnummer Per stuk	318-475-JC	158-087-JC	158-091-JC	318-476-JC	158-093-JC	158-094-JC
bestelnummer VE = 10 stuks	318-480-JC	318-490-JC	318-491-JC	318-481-JC	318-492-JC	318-493-JC

	Vulkranen - met uitloop Ø: 23 mm, debiet: ca. 5 liter/min.									
schroefdraad	DIN 45	DIN 50	DIN 51	DIN 61	DIN 63	DIN 71	–	–	–	–
buitendraad	–	–	–	–	–	–	3/4"	2" fijn	56x4	S70x6 (2" grof)
bestelnummer Per stuk	157-964-JC	157-963-JC	123-555-JC	117-296-JC	318-478-JC	117-297-JC	318-477-JC	158-153-JC	158-097-JC	158-096-JC
bestelnummer VE = 10 stuks	318-489-JC	318-488-JC	318-487-JC	318-485-JC	318-483-JC	318-486-JC	318-482-JC	318-496-JC	318-495-JC	318-494-JC



Vatgereedschap voor het legen en vullen van vaten met 2" schroefdraad

- Volledige lediging van liggende vaten
- Optimale bescherming tegen lekkage, aangezien het vatdeksel na elke vuloperatie weer wordt vastgeschroefd.
- Ongecontroleerde lekkage van vloeistoffen wordt voorkomen
- Naar keuze van polypropyleen (PP) of RVS / aluminium



	1	2	
type	**vatengereedschap PP**	**vatgereedschap aluminium**	
uitvoering	–	–	met "dodeman's positie"
uitrusting	verstelbare kraan	verstelbare kraan	zelfsluitende en verstelbare kraan
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	100 x 200 x 160	170 x 190 x 160	170 x 190 x 160
bestelnummer	117-117-JC	117-240-JC	117-241-JC

Schroefdraadadapter

- Om verschillende schroefdraden op bussen, vaten, kranen en pompen op elkaar te laten aansluiten
- Draad: (I) = binnendraad, (A) = buitendraad
- als set met 9 adapters of afzonderlijk verkrijgbaar

kleur 1	oranje	rood	blauw	geel	grijs	groen	zwart	wit	bruin
van schroefdraad (I)	2" fijn	2" Mauser grof	2" fijn	2" fijn	2" fijn	2" fijn	–	2" fijn	2" fijn
van schroefdraad (A)	–	–	–	–	–	–	2" fijn	–	–
op binnendraad (I)	–	–	–	DIN 61/31	–	DIN 51	–	63 mm ASTM	DIN 71
op buitendraad	TriSure grof	TriSure grof	2" Mauser grof	–	DIN 61/31	–	DIN 61/31	–	–
bestelnummer	117-107-JC	117-108-JC	117-109-JC	117-110-JC	117-111-JC	117-112-JC	117-113-JC	117-114-JC	164-153-JC

Niveau-indicator, naar keuze met witte of zwarte schaalverdeling

Niveaumeters met volumeschaal

Geschikt voor alle gangbare vaten van 60 en 200 liter. De niveaumeter wordt op de 3/4-opening gemonteerd. Op het 2"-spongat kan tegelijkertijd een pomp worden geplaatst om bepaalde hoeveelheden af te vullen.

- Geschikt voor niet-corrosieve vloeistoffen zoals olie, antivriesmiddel, diesel en stookolie
- De peilmeter past op 3/4" spongaten

kleur	zwart	wit
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	110 x 45 x 140	95 x 80 x 120
bestelnummer	318-479-JC	137-715-JC
bestelnummer verpakkingseenheid (stuks/VE): 5 stuk	318-484-JC	–

Overvulindicator

- Voorkomt onbedoeld overvullen van vaten
- Een rode vlotter geeft aan dat het vat bijna vol is
- Geschikt voor 3/4"- en 2"-spongatopeningen
- Voorbereid op ontluchtingsaansluiting, om bijv. dampen uit stinkende of sterk ontgassende media te kunnen afvoeren
- Naar keuze met schroefstop of doorzichtige beschermkap leverbaar

uitvoering	doorzichtige beschermkap	schroefdop
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	68 x 72 x 245	68 x 72 x 245
bestelnummer	148-365-JC	148-370-JC

Alle producten uit de categorie schroefdraadadapters, taphulpmiddelen, tap accessoires vindt u hier:

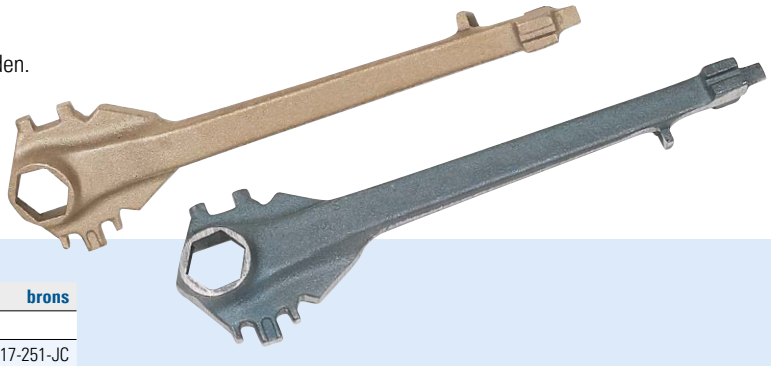
www.denios.nl/kat/12971

Alle producten uit de categorie peilmeters vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12970

Universele vatensleutel

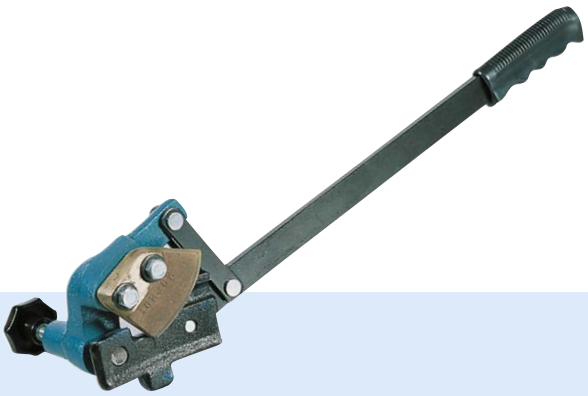
- Passen op alle gangbare longdeksels
- Eenvoudig te openen dankzij lange bedieningshendel
- Met de bronzen steeksleutel wordt vonken grotendeels vermeden.



materiaal	staal	brons
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	120 x 460 x 40	
bestelnummer	117-250-JC	117-251-JC

Vatenopener met handbediening

- Voor het veilig openen van standaard 200-liter stalen vaten
- De extra lange bedieningshendel zorgt voor een optimale hefboomwerking
- In stevige stalen uitvoering met hoogwaardig lemmet van speciale messinglegering
- Reservemessen zijn verkrijgbaar als accessoire



versie	handmatig
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	120 x 460 x 130
bestelnummer	156-168-JC

Vatensleutel van kunststof

- Geschikt voor 3/4" en 2" spongatdeksels en voor kunststof deksels

materiaal	kunststof
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	85 x 265 x 50
bestelnummer	117-253-JC

Alle producten uit de categorie vatopeners en containeropeners vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12969

FALCON-vatentrechter van staal

- Voor het veilig vullen van vloeistoffen in de 2"-spongat van 200 liter stalen vaten
- Vatentrechter met groot oppervlak in stevige stalen uitvoering met hoogwaardige poedercoating in grijs
- Door de grote inhoud van de 30 liter-trechter kunnen grote hoeveelheden vloeistof snel overgegoten worden
- Het optioneel verkrijgbare deksel houdt verontreiniging buiten

volume [l]	30
afmetingen Ø x H [mm]	650 x 135
bestelnummer	123-242-JC

Vatentrechter staal, verzinkt,

Uitgerust met klapdeksel en zeefinzet, 2" buitendraad

- Vatentrechter van staal, verzinkt
- Uitgerust met klapdeksel en zeefinzet, 2" buitendraad

volume [l]	6	8
uitwendige hoogte [mm]	350	220
uitwendige Ø [mm]	300	
bestelnummer	123-346-JC	171-745-JC

RVS trechters

- Ideaal voor het gedoseerd afvullen van kleine hoeveelheden vloeistoffen
- Corrosievrij en bestand tegen agressieve media
- Met overvulbeveiliging
- Incl. deksel en vlamdam

voor containerdraad	H51	H61	H71	Vatentrechter van RVS	met S56x4 draad
uitwendige Ø [mm]	140				
bestelnummer	187-010-JC	129-142-JC	137-515-JC	129-141-JC	217-947-JC

Vultrechter met zeefinzet

Trechter van staal

- Ideaal voor het gedoseerd afvullen van kleine hoeveelheden vloeistoffen
- Hoge overlooprand biedt bescherming tegen spatten

uitwendige Ø [mm]	165	200	200	240
versie	Flexibele schenktuit, zeef	Flexibele schenktuit, zeef	Starre tuit, zeef	starre uitloop
materiaal uitloop	PE	PE	PE	staal
bestelnummer	145-549-JC	145-548-JC	145-545-JC	145-546-JC

Zijn naadloos vervaardigd uit milieuvriendelijk polyethyleen en bedekken het totale oppervlak van de bovenzijde van het vat. Met de vatentrechters - in ronde of honingraatuitvoering - kunnen vaten van 200 liter zonder problemen worden gevuld, en op het geprofileerde oppervlak kunnen ook blikken of filters worden geplaatst om uit te druipen.

- Blikken of filters kunnen ook op het geprofileerde oppervlak worden geplaatst voor aftappen
- Naadloos vervaardigd uit chemisch bestendig polyethyleen (PE)
- Met uitsparing voor het gebruik van een niveau-indicator voor alle vatentrechters zonder deksel
- Naar keuze met of zonder Deksel
- Alle vatentrechters met deksel ook verkrijgbaar in elektrisch geleidende uitvoering

FALCON-vatentrechter van polyethyleen (PE), rond

- Ideaal voor het moeiteloos vullen van stalen vaten van 200 liter

FALCON vultrechters zijn verkrijgbaar met of zonder deksel, en in standaard of elektrisch geleidende uitvoering.

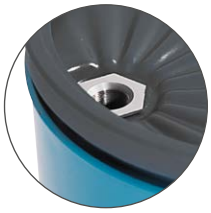
volume [l]	5								
type	zonder zeef			met zeef			met adapter 2" draad		
uitvoering	zonder deksel	met deksel	geleidende uitvoering, met deksel	zonder deksel	met deksel	geleidende uitvoering, met deksel	zonder deksel	met deksel	geleidende uitvoering, met deksel
afmetingen Ø x H [mm]	580 x 115	605 x 145		580 x 115	605 x 145		580 x 93	605 x 125	
bestelnummer	114-741-JC	114-745-JC	186-546-JC	114-747-JC	114-751-JC	186-547-JC	114-749-JC	114-753-JC	186-548-JC

FALCON-vatentrechter van polyethyleen (PE), achthoekig

- Ideaal voor het eenvoudig en veilig vullen van standaard 200/220 liter spongatvaten van staal, roestvrij staal of kunststof

FALCON vultrechter met extra groot volume, verkrijgbaar in verschillende versies

BESTEL GELIJK MEE



Het ontwerp met een adapter van rvs maakt de vaste aansluiting van de trechter met de 2-spongatopening van het vat mogelijk. Tegelijkertijd dient deze als aansluiting voor de dompelbuis (voor vullen onder het niveau - zie accessoires)".

Dompelbuis, voor alle FALCON vatentrechters met adapter

- Voor het veilig vullen van bijv. ontvlambare vloeistoffen onder de bovenkant

Bestelnr. 114-755-JC

volume [l]	22								
type	zonder zeef			met zeef			met adapter 2" draad		
uitvoering	zonder deksel	met deksel	geleidende uitvoering, met deksel	zonder deksel	met deksel	geleidende uitvoering, met deksel	zonder deksel	met deksel	geleidende uitvoering, met deksel
afmetingen 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	690 x 190
bestelnummer	114-877-JC	114-879-JC	157-306-JC	114-878-JC	114-880-JC	157-307-JC	114-881-JC	114-882-JC	157-311-JC

FALCON trechter

Deze trechter uit de FALCON productfamilie combineert veel voordelen van een typische trommeltrechter met de functie "aftappen". Terwijl het voorste gedeelte van de trechter bedoeld is voor het overgieten van restvloeistoffen uit kannen, blikken, flessen of iets dergelijks, wordt het achterste gedeelte gebruikt voor "druppelen". De doorzichtige ribbels van de hier geïntegreerde trechter dienen als opslagoppervlak voor bijvoorbeeld verfblikken, oliefilters en andere verpakkingen die nog restanten van een vloeistof bevatten.

- Voor het opvangen van restvloeistoffen in een stalen vat van 200 liter
- Bedekt het gehele oppervlak van het vat
- Het oppervlak van de trechter zorgt ervoor dat ook betrekkelijk viskeuze media op betrouwbare wijze wegvloeien
- Naadloos vervaardigd uit chemisch bestendig polyethyleen (PE)

1 De rand van de trechter is gevormd als een verzonken handgreep zodat de trechter snel en veilig kan worden verplaatst

2 Door de geribbelde bodem kunnen containers worden neergezet om te legen of leeg te laten lopen

3 Restvloeistoffen worden direct in het voorste deel van de trechter gegoten voor snelle afvoer

	FALCON trechter
inhoud (l)	22
buitendiameter [mm]	704
uitwendige hoogte (mm)	120
bestelnummer	283-431-JC

Accessoires: grove vuilzeef

Accessoires: Legplank voor aftapcontainers

Accessoires: slang en adapter voor vullen op lager niveau

accessoires	bestelnummer
Afvoerzeef Ø76mm, roestvrij staal	242-393-JC
Ruimte voor FALCON opvangtrechter	283-432-JC
Vulslang voor FALCON trechter	283-435-JC

FALCON IBC-trechter van polyethyleen (PE), rond

- Trechter voor montage op standaard IBC's
- Voor het veilig opvangen en afvoeren van vloeistoffen
- Uitloopopening Ø ca. 100 mm
- Koepelvormige bodem - vloeistoffen lopen volledig weg
- Vervaardigd uit zeer chemisch bestendig polyethyleen (PE)
- Schokbestendig en ongevoelig

uitvoering	rond
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	690 x 820 x 200
volume [l]	30
bestelnummer	243-312-JC

De IBC hoppers zijn van vrijwel alle kanten goed bereikbaar. Zo kunnen vloeistoffen uit kleine containers snel en gemakkelijk in de trechter worden gegoten.

FALCON IBC-trechter van polyethyleen (PE), rechthoekig

- Trechter voor montage op standaard IBC's
- Vervaardigd uit zeer chemisch bestendig polyethyleen (PE)
- Vereenvoudigt het schoon vullen van nog grotere hoeveelheden vloeistoffen
- Met grote afvoeropening (Ø 145 mm) met geïntegreerde 2''-aansluiting, bijv. voor optionele peilmeter
- Met geïntegreerde 2''-aansluiting, bijv. voor optionele niveau-indicator
- Koepelvormige bodem - vloeistoffen lopen volledig weg
- Afdruiptafel met zijdelingse opstelvlakken voor IBC-deksels, dekselopeners, handschoenen etc.

uitvoering	hoekig	
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	790 x 730 x 175	
uitvoering	–	Elektrisch geleidend
volume [l]	15	15
bestelnummer	218-986-JC	230-342-JC

IBC trechter "Full Size" - geschikt voor 600, 800 en 1000 liter kunststof IBC's

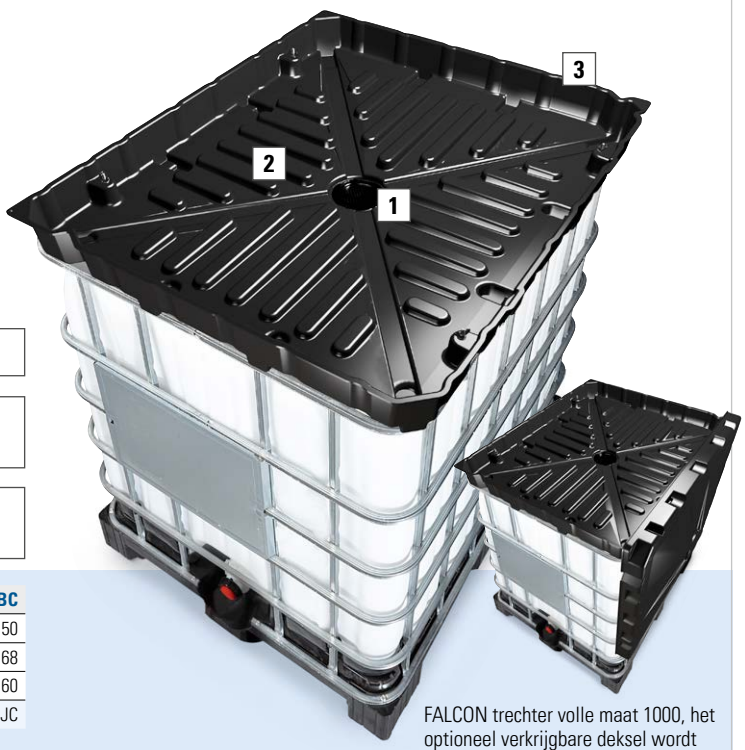
Deze extra grote trechters bedekken het volledige oppervlak van een standaard IBC. Dit geeft u veel ruimte om snel en gemakkelijk vloeistoffen te verzamelen uit verschillende kleine containers (emmers, bussen, flessen of zelfs filters) in uw bestaande IBC.

- Wordt geplaatst over het gehele oppervlak van de IBC; een stevige verbinding kan worden gemaakt met behulp van accessoireset 283-438
- Duurzame constructie van zeer resistent polyethyleen
- Groot opnamevolume voor snelle lediging
- Met grote centrale opening waardoor de vloeistoffen in de IBC stromen
- Het optioneel verkrijgbare deksel (hopper full size 1000) kan eenvoudig worden bevestigd aan de IBC of de zijwand van de hopper (in combinatie met de 283-438-34 bevestigingsset) wanneer deze niet in gebruik is.

1 Optionele grove beschermingszeef beschikbaar in de uitlaat

2 Met geïntegreerde ribbels aan de onderkant van de trechter zodat restvloeistoffen uit containers of oliefilters e.d. kunnen weglopen

3 Trechter met groot oppervlak, bedekt de volledige oppervlakte van een IBC van 1000 liter



FALCON trechter volle maat 1000, het optioneel verkrijgbare deksel wordt aan de zijkant van de trechter gehaakt wanneer deze niet in gebruik is.

uitvoering	voor IBC van 600 liter	voor 800/1000 L IBC
volume [l]	40	50
buitenmaten B x D x H [mm]	860 x 1260 x 168	1060 x 1260 x 168
inwendige Ø uitstroomopening [mm]	60	60
bestelnummer	306-067-JC	283-433-JC

accessoires	bestelnummer
Cover for FALCON IBC funnel, Full Size	283-434-JC
Legbord IBC-trechter Size 600	306-068-JC
Voetstuk voor IBC-trechter, ware grootte	283-437-JC
Slotenset,FALCON IBC deksel FullSize	283-436-JC
Bevestigingsset IBC trechter FullSize	283-438-JC
Set Lock IBC Deksel Full Size op IBC	285-970-JC
Onder-spiegel vulling trechter Full Size	285-971-JC
Grove vuilzeef bio.x / FALCON trechter	276-220-JC

Toebehoren: Slot met bevestigingsmateriaal - Deksel op IBC

Toebehoren: Slot met bevestigingsmateriaal - Trechter op IBC

Toebehoren: Bevestiging set trechter aan IBC

Telescoopstangen voor TeleScoop

In lengte verstelbare aluminium telescoopstang voor monsternames tot 6 m diep.

- Veelzijdig bemonsteringssysteem, voorbereid voor gebruik met verwisselbaar gereedschap (diverse schepjes, flessenhouders)
- Ideaal voor het nemen van monsters in bassins, tanks, schachten, open water enz.

lengte cm van/tot	65-120	70-180	125-250	95-280	115-300	165-450	175-600
aantal stangen	2	4	2	4	3	3	4
bestelnummer	179-426-JC	250-476-JC	179-428-JC	179-427-JC	179-429-JC	179-430-JC	179-431-JC

Telescoop

De verwisselbare gereedschappen (hoekbekers, pendelbekers, flessenhouders, RVS bekers) zijn stevig verbonden met de telescoopstang via een klikverbinding.

Flessenhouder PP/PA

- Voor het veilig vullen van kunststof, glazen of metalen flessen tot 88 mm Ø
- Inbegrepen: fles met wijde hals van LDPE, transparant, 750 ml
- Hellingshoek traploos verstelbaar tot 90°

Bestelnr. 179-424-JC

Hoekbeker PP

Variabel instelbare kantelhoek, tot 90°

Pendelbeker PP

Blijft automatisch in een horizontale positie

Pendelbeker rvs

Blijft automatisch in een horizontale positie

Beker van RVS

Beker met schraaprand, ideaal voor poeder, granulaat, pasta, slib

versie	Hoekbeker PP			Pendelbeker PP			Pendelbeker rvs	Beker van RVS	Flessenhouder PP/PA
volume [ml]	600	1000	2000	600	1000	2000	1000	1000	–
diameter [mm]	110	133	165	100	118	146	108	152	103
bestelnummer	179-417-JC	179-418-JC	179-419-JC	179-420-JC	179-421-JC	179-422-JC	179-423-JC	179-425-JC	179-424-JC

MiniSampler PE

Ideaal voor het nemen van monsters uit vaten, jerrycans en tanks enz.

- Kruisbesmetting wordt vermeden omdat bij de MiniSampler alleen de wegwerp-zuigslang en het monsterflesje in contact komen met de vloeistof.
- Max. aanzuighoogte 5 m (afhankelijk van de viscositeit van het medium)

Inhoud:
Complete set in een handige koffer met
vacuümpomp,
10 PE-flessen 100 ml,
10m PE-zuigslang 6 x 8 mm,
1 slangknipper,
1 slanggewicht van vernikkeld rvs/messing en
20 seal-it etiketten

ProfiSampler Aluminium

- Speciaal ontworpen voor robuust gebruik in de industrie
- Voor brandbare vloeistoffen EX-groepen IIA, IIB, IIC.
- Bemonstering van bijv. vloeistoffen uit vaten, tanks, vrachtwagens enz.

Inhoud:
Set bestaande uit:
aluminium vacuümpomp,
statief,
ontluchtingsventiel,
1 glazen fles (500 ml) met GL 45 schroefdraad,
5 zuigbuizen van PA (2200 mm lang, elektrisch geleidend),
1 slangknipper,
1 messing slanggewicht,
20 seal-it flessenloodjes,
1 aardingskabel.

	MiniSampler	Profi Sampler
uitvoering/onderdelen in contact met media	PE	aluminium
eX-goedgekeurd	–	zones 0, 1 IIA, IIB, IIC
bestelnummer	179-407-JC	250-475-JC

Monsternemer voor alle lagen

Voor monsters door alle lagen van het monster. Open binnenbuis zonder aparte kamers, groot opvangvolume.

- Naar keuze van aluminium of V4A (1.4404), Ø 25 mm
- Deze steeklansen zijn geschikt voor het verzamelen van alle soorten bulkmateriaal, van fijne poeders tot grote korrels

materiaal	totale lengte [mm] [mm]	dompeldiepte [mm]	aantal openingen	kamerinhoud [ml]	bestelnummer Monsternemer voor alle lagen
Roestvrij staal 1.4404 (V4A)	550	430	3	70	179-469-JC
	850	710	3	130	179-470-JC
	1500	1355	5	260	179-471-JC
aluminium	550	430	3	70	179-466-JC
	850	710	3	130	179-467-JC
	1500	1355	5	260	179-468-JC

Multi-monsternemer

Meerdere gesloten kamers, voor monsters met meerdere vooraf bepaalde monsterdieptes.

- Ook geschikt voor ultraschone materialen - eenvoudig te reinigen, afneembare tip

stapelwagens van	diameter flens [mm]	insteekdiepte [mm]	aantal kamers	kamerinhoud [ml]	bestelnummer
Roestvrij staal 1.4404 (V4A)	550	430	3	14	179-460-JC
Roestvrij staal 1.4404 (V4A)	850	710	3	17	179-461-JC
Roestvrij staal 1.4404 (V4A)	1500	1355	5	17	179-462-JC

Uno-Sampler

Met één gesloten kamer voor het nemen van een gericht monster van een vooraf bepaalde monsterdiepte.

- Deze steeklansen zijn geschikt voor het verzamelen van alle soorten bulkmateriaal, van fijne poeders tot grote korrels

materiaal	totale lengte [mm] [mm]	dompeldiepte [mm]	aantal kamers	kamerinhoud [ml]	bestelnummer Uno-Sampler
RVS 1.4571	550	430	1	17	179-463-JC
Roestvrij staal 1.4404 (V4A)	850	710	1	17	179-464-JC
	1500	1355	1	17	179-465-JC

accessoires	totale lengte [mm] [mm]	bestelnummer
Buisreinigingsborstel voor zonecollectoren	600	179-473-JC

Siloboor

Van aluminium, voor monsters uit alle lagen van silo's.

- Lengte 1500 mm, te verlengen tot 3500 mm
- Schraaprand voor samenklonterende stoffen

uitwendige Ø [mm]	inwendige Ø [mm]	kamerinhoud [ml]	bestelnummer siloboor
90	40	400	179-475-JC

QuickPicker

- Speciaal voor het gemakkelijk nemen van monsters van bulkmateriaal uit zakken of bigbags en het direct vullen in de aangepaste originele monsterfles.
- Levering inclusief 2 monsterflessen van polyethyleen (bestelnr. 179439) en een reinigingsborstel

lengte [mm]	dompeldiepte [mm]	volume [ml]	bestelnummer QuickPicker
500	300	75	179-438-JC

close-it controle sluiting afdichting

Bij bemonstering uit zakken, dozen enz. met b.v. zonevangers ontstaan gaten, zelfstromende vaste stoffen sijpelen eruit. De close-it sluitingen voorkomen dit.

- Speciaal geschikt voor levensmiddelen en farmaceutische toepassingen (lijm voldoet aan de Europese levensmiddelenvoorschriften).
- VE=500 etiketten/rol

kleur	uitvoering	maat [mm]	bestelnummer
rood	bedrukt	95 x 95	179-456-JC
geel	bedrukt	95 x 95	250-425-JC
blauw	bedrukt	95 x 95	250-426-JC
groen	bedrukt	95 x 95	250-427-JC
zwart	bedrukt	95 x 95	250-428-JC
wit	onbedrukt	95 x 95	179-457-JC

accessoires	bestelnummer
Roestvrij stalen etiketdispenser	179-455-JC

DENIOS MAGAZINE

ALLES WAT U WILT WETEN OVER DE HANDLING VAN GEVAARLIJKE STOFFEN

Het DENIOS-assortiment bestaat uit een breed scala aan producten voor dagelijks handelingen zoals het optillen en draaien, mengen, legen of transporteren van vaten. Vatenlifters of vatenkarren zorgen voor een veilig transport. Ook zijn er producten voor het veilig omgaan met en gebruiken van gevaarlijke stoffen, voor het opslaan, transporteren en vullen. Toebehoren voor vaten, zoals pompen, aftapkranen of trechters, maken het aanbod compleet en spelen in op alle toepassingen.

- » ADVIES
- » ARTIKELEN
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEO'S
- » WHITEPAPERS
- » EN NOG VEEL MEER!

www.denios.nl/magazine

FAQ

ALLES OVER VATEN

Als gevaarlijke of waterverontreinigende stoffen in vaten worden opgeslagen, kan een ondeskundige omgang ermee al snel leiden tot milieu-, brand- en gezondheidsrisico's. Daarbij gaan de gevaren niet alleen uit van de inhoud van de vaten, maar ook van de handling ervan: door het handmatig verplaatsen, tillen of vastpakken van vaten worden werknemers blootgesteld aan zware lichamelijke belastingen. Vermijd risico's en zorg voor veilige arbeidsomstandigheden "rondom het vat". In de FAQ hieronder geven wij u nuttige tips voor de opslag en handling van gevaarlijke stoffen in vaten.

www.denios.nl/vatenkennis-alles-met-betrekking-tot-vaten

GIDS

5 BEWEZEN HULPMIDDELEN VOOR VATENHANDLING

In veel bedrijven worden gevaarlijke stoffen in vaten aangeleverd. De noodzaak van een veilig en ergonomisch transport wordt echter vaak onderschat.

Wij presenteren u essentiële producten voor verschillende toepassingssituaties.

www.denios.nl/5-bewezen-hulpmiddelen

VOORDELEN VOOR U ALS KLANT

INTERN TRANSPORT EN HANDLING VAN GOEDEREN

Ruime keuze:
- Perfect op maat, veilig, gecertificeerd
- Voor elke situatie de juiste oplossing – zodat u optimaal bent voorbereid op audits en alle mogelijke risico's

Gegarandeerde kwaliteit door zeer moderne productieprocessen

10 jaar garantie:
- "Als u een probleem hebt, staan wij voor u klaar"

Levering franco:
- Geen verborgen kosten
- Transparantie en planningszekerheid voor de inkoop

1	Handig veiligheidsslot om een vat in de hoogste positie vast te zetten
2	Snel tillen van het vat d.m.v. een mechanische hefarm
3	Solide, torsievrij stalen frame met blauwe poedercoating, draaglast 250 kg
4	Gemakkelijk laden van vatenrollers, bodemverwarmingsplaten en europallets
5	Geschikt voor stalen vaten van 60 tot 200 liter en kunststof vaten van120 tot 220 liter m.b.v. een vatenspanband

Vatenroller van staal en rvs Type DT 1 - DT 5

- Praktisch vervoer van staande stalen of kunststof vaten van 60-/200-/220-liter
- Met extra uitrusting - in diverse toepassingen bruikbaar

- Voor stalen vaten van 60 liter
- Inclusief trekstang voor gemakkelijk en ergonomisch verplaatsen
- Met 4 stevige haken als veilige houder voor het vat

Vatenroller DT 1 / 60, van staal, voor 60 liter vaten, incl. trekstang.

Bestelnr. 171-741-JC

- Voor stalen vaten van 200 liter en kunststof vaten van 220 liter

Vatenroller DT 1 / 200, van staal voor vaten van 200/220 liter vaten.

Bestelnr. 148-431-JC

- Kantelbare vatenroller van staal
- voor vaten van 200/220 liter
- Mechanisme met voetpedaal om het vat gemakkelijk te kantelen - handig voor bijvoorbeeld restlediging met een pomp
- Stalen constructie in robuuste poedercoating RAL 5010 (blauw)

Bestelnr. 189-634-JC

Met oliedicht gelaste, gesloten lekbak

- Randhoogte 80 mm
- Poedercoating in blauw (RAL 5010)

Vatenroller van rvs

- Voor het eenvoudig transporteren van vaten van 200 liter vaten en kleinverpakkingen
- Bijzonder geschikt voor bijvoorbeeld de voedings- en farmaceutische industrie
- Gemakkelijk en snel te reinigen

EDELSTAHL Rostfrei INOX STAINLESS STEEL

Robuuste vatenroller voor bijzonder zware stalen vaten

- 500 kg draagvermogen
- Stabiele stalen frameconstructie, poedercoating in blauw (RAL 5010).

	1	2	3	4	5	6
type	**DT1 / 60**	**DT 1/200**	**DT 2**	**DT 3**	**DT 4**	**DT 5**
uitvoering	met dissel	Standaard	met olie-dichte opvangbak	met kantelmechanisme	van RVS	verhoogd draagvermogen
totaal draagvermogen [kg]	100	350	300	350	350	500
inwendige Ø [mm]	400	610	610	610	610	610
hoogte [mm]	135	125	185	145	165	165
aantal rollen	4	4	4	4	4	8
ø rol [mm]	60	75	75	75	80	100
bestelnummer	171-741-JC	148-431-JC	189-637-JC	189-634-JC	189-635-JC	189-636-JC

Vatenroller Type DT6 voor veiligheidsvaten

- Voor veilig vervoer van stalen vaten van 200 liter, bergings- en veiligheidsvaten
- Verstelbaar van Ø 680 tot 840 mm
- Van verzinkt staal
- Gemakkelijk te verplaatsen dankzij 4 zwenkwielen

Ook verkrijgbaar in elektrisch geleidende uitvoering (geschikt voor gebruik in explosiegevaarlijke zones bij gebruik volgens de voorschriften).

type	DT 6	
uitvoering	niet-geleidend	elektrisch geleidend
totaal draagvermogen [kg]	450	450
inwendige Ø [mm]	840	840
hoogte [mm]	123	123
bestelnummer	115-199-JC	127-147-JC

Vatenwagen Type FKR-S2

- Met robuuste poedercoating in blauw (RAL 5010)
- Gemakkelijk oppakken van het vat met de ophang- en veiligheidshaken
- Verhoogde veiligheid dankzij twee steunwielen
- Met de vatenwagen kunnen vaten van 200 liter gemakkelijk op en lekbak worden geplaatst (hoogte lekbak maximaal 260 mm)
- Naar keuze met lucht- of rubberbanden, wiel-Ø: 350 mm

Vatenwagen FKR-S2, gepoedercoat in RAL 5010 met 2 steunwielen, massief rubberen banden

Bestelnr. 164-364-JC

Vatenwagen Type FKH

- Vatenwagen, met massief rubberen banden, voor het veilig transporteren en vullen van 200 liter stalen en kunststof dekselvaten
- Voor kantelen en comfortabel transport
- Gemakkelijk en veilig oppakken van het vat dankzij de veiligheidshaken
- Kan ook gebruikt worden als een tapstation
- Grote massief rubberen banden, ideaal voor gebruik op oneffen vloeren

Vatenwagen FKH, met uitklapbare voetsteun voor veilig staan

Bestelnr. 164-355-JC

Ook geschikt als tankstation.

	geleidende uitvoering		Standaard uitvoering		
type	**FKR-S2**	**FKH**	**FKR-S2**		**FKH**
banden	massief rubber EL		massief rubber	lucht	massief rubber
totaal draagvermogen [kg]	300				
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	730 x 570 x 1590	650 x 600 x 1415	730 x 545 x 1600		730 x 520 x 1600
bestelnummer gepoedercoat	180-863-JC	180-861-JC	164-364-JC	164-362-JC	164-355-JC

Vatenwagen Type FK, voor stalen en kunststof vaten

- Naar keuze met lucht- of rubberbanden, wiel-Ø: 350 mm
- Voor het transporteren en vullen van stalen en kunststof vaten van 60 tot 220 liter
- Met voetplaat en spanband voor veilig transport en afvullen

De opklapbare voetsteun voorkomt dat de wagen per ongeluk omvalt.

Vatenwagen FKZ, poedergecoat in RAL 5010, luchtbanden

Bestelnr. 164-370-JC

Voor regelmatig handmatig vatentransport – volledig ergonomische vatenkar Secu Comfort:

zie pagina **286**

Vatenwagen Type BK, voor stalen vaten tot 60 liter

- Geschikt voor containers en flessen van 30 en 60 liter, en voor stalen en kunststof vaten van 60 liter
- Zorgt voor een veilig transport (extra veiligheidsketting optioneel verkrijgbaar)
- Wiel-Ø: 200 mm

Type PolySafe PSW 6.2, voor directe verstelling

Bestelnr. 107-262-JC

Met lekbak (zie toebehoren) ook geschikt als vulstation.

Thermisch verzinkte uitvoering, massief rubberen banden, (zonder veiligheidsketting) (luchtbanden zie tabel)

Bestelnr. 115-243-JC

BESTEL GELIJK MEE

Veiligheidsketting voor 33 kg cilinder

- Voor transportbeveiliging van 33-kg gasflessen

Bestelnr. 133-938-JC

	standaard uitvoering		geleidende uitvoering		Standaard uitvoering	
type	**BK-60**		**FKZ**	**BK-60**	**FKZ**	
banden	massief rubber	lucht	massief rubber EL		massief rubber	lucht
totaal draagvermogen [kg]	120		300	120	300	
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	470 x 530 x 1160		695 x 650 x 1415	470 x 530 x 1160	730 x 565 x 1580	
bestelnummer thermisch verzinkt	115-243-JC	115-246-JC	–	181-315-JC	–	–
bestelnummer gepoedercoat	164-368-JC	–	181-268-JC	181-316-JC	164-371-JC	164-370-JC

- Voor de hoogste eisen op het gebied van veiligheid en ergonomie bij veelvuldig handmatig vatentransport (tot 40 keer per dag volgens de richtlijnen voor gezondheid en veiligheid op het werk).

Vatenwagen Secu Comfort

Zelfs onervaren personen kunnen volle vaten oppakken en over langere afstanden vervoeren met slechts minimale inspanning, zonder hun gezondheid te schaden.

- Kostenbeparend, eenvoudig en snel
- Geschikt voor stalen en kunststof vaten van 60 tot 220 liter
- Moeiteloos oppakken en transporteren, zelfs van grote en zware vaten - geen tweede persoon nodig
- Geen kantelen of onderrijden van vol vat nodig
- Stabiele, duurzame stalen en RVS constructie met hoogwaardige poedercoating
- Meer ergonomie – beter dan vereist voor de arbeidsomstandigheden. Ook leverbaar als geleidende versie voor Ex-zones!

Vatenwagen Secu Comfort, met massief rubberen wielen, draagvermogen 350 kg

Ergonomische vatenkantelaar Secu Plus, met groot platform en ketting voor veilige vatopname

Secu Comfort, elektrisch geleidende uitvoering in rood. Geschikt voor Ex-zones 1, 2 IIA, IIB.

Secu Plus - de ideale aanvulling op vatenkar Secu Comfort!

Vatenkieper Secu Plus

Voor het gemakkelijk kantelen van het vat in horizontale positie - voor verder transport en voor opslag en vullen.

- Groot gegalvaniseerd platform voor het veilig afzetten van het vat met de Secu Comfort fustwagen
- Voor stalen- en kunststof vaten van 200/220 liter
- Verstelbare hefboomstang met 3 functies: kantelen / duwstang / standbeveiliging bijv. bij het vullen
- Gemaakt van staal met hoogwaardige poedercoating
- 2 zwenkwielen met rem (Ø 125 mm) en 2 bokwielen (Ø 160 mm), massief rubber, rollagers

Bestelnr. 251-170-JC

Moeiteloos kantelen door middel van rolbeugel en verstelbare hefboomstang

De voordelige combinatie van Secu Comfort + Plus

Bestelnr. 257-452-JC

Veilig vullen met de kleine containerbak (zie toebehoren), max. vulhoogte 350 mm.

type	Secu Comfort		Secu Plus
uitvoering	Standaard uitvoering	geleidende uitvoering	Standaard uitvoering
totaal draagvermogen [kg]	350		
kleur	oranje	rood	oranje
bestelnummer	243-307-JC	250-280-JC	251-170-JC

BESTEL GELIJK MEE

Wielsteun voor gemakkelijk draaien van de vaten

Bestelnr. 115-213-JC

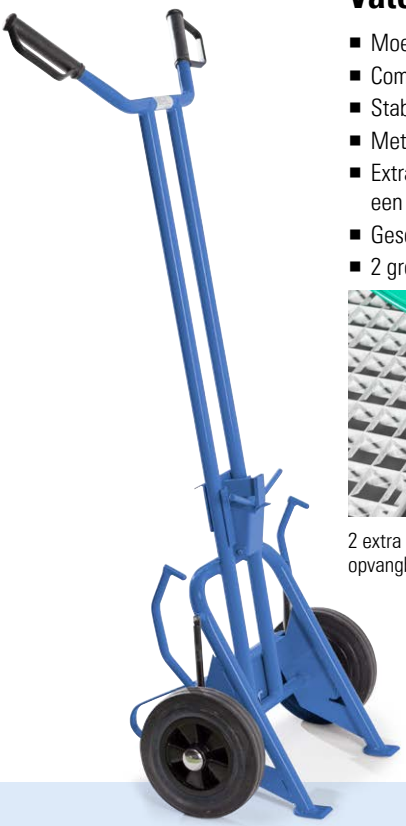
Kleinverpakkingenbak voor veilig vullen

Bestelnr. 290-873-JC

Vatentransportlifter Type FTH 1

- Moeiteloos gesloten stalen vaten van 50 tot 200 liter op een lekbak plaatsen
- Combineert de functie van een vatenwagen met de kenmerken van een vatenlifter
- Stabiel frame van stalen buizen met steun standaard, handgrepen, wielen op rollagers
- Met in hoogte verstelbare veiligheidshandgreep voor fixeren van het vat aan het onderstel
- Extra blokkeringssysteem voor het vastzetten van de lekbakken tijdens het heffen met behulp van een gasveer
- Geschikt voor lekbakken met een maximum hoogte van 365 mm
- 2 grote rubberen wielen (met kogellagers) Ø 250 mm

2 extra haken verankeren de transportkrik aan de opvangbak voor een veilige plaatsing van het vat.



Vattransportlifter FTH 1 voor stalen vaten, draagvermogen 200 kg

Bestelnr. 128-406-JC

Vatentransportlifter voor stalen vaten van 200 Liter

Combineer het comfort van een palletwagen met de functionaliteit van een vatentransporter

- Voor het gemakkelijk optillen of parkeren en vervoeren van een stalen vat van 200 liter op vlakke vloeren
- Draagvermogen: 350 kg
- Eenvoudige bediening met één hendel voor alle functies
- In de laagste stand is de klem geopend en pakt het stalen vat op
- De klem sluit automatisch rond het vat wanneer deze wordt opgetild
- Nylon wielen
- Poedercoating in blauw (RAL 5010)

Vatentransportlifter voor stalen vaten van 200 Liter, draagvermogen 350 kg

Bestelnr. 158-052-JC

TOP PRODUCT

Vatentang Type FZ 600

- Voor het verticaal heffen en transporteren van 200 liter ribbel- of spanringvaten
- Ook geschikt voor gebruik met dicht opeengepakte vaten of voor het vervoeren van veiligheidsvaten of bergingsvaten met T-codering
- Met robuuste poedercoating in blauw (RAL 5010)
- Draagvermogen: 350 kg
- Gewicht: 10 kg

Bestelnr. 115-256-JC

Hijsmanchet voor vaten met rand Type FGM

Bij uitstek geschikt voor het transport van staande, vormvaste, open of gesloten metalen vaten met rand. De manchet wordt onder de rand om het vat gelegd en door middel van een spanhendel veilig aan de rand bevestigd. De grootte van de opening kan met een stelschroef worden bepaald.

- Vatdiameter: 560 - 610 mm
- Draagvermogen: 300 kg
- Gewicht: 10 kg

Bestelnr. 115-197-JC

Vatentang Type FZ-S

Voor het verticaal heffen van ribbelvaten van 200 liter. Ook open vaten kunnen worden getransporteerd omdat ze altijd in verticale positie worden gehouden. Voorzien van poedercoating in de kleur blauw (RAL 5010).

- Ideaal voor dicht op elkaar staande vaten
- Draagvermogen: 350 kg
- Gewicht: 8 kg

Het vat wordt slechts aan één kant vastgepakt, zodat de FZ-S tang ook zonder problemen kan worden gebruikt met meerdere vaten die dicht bij elkaar staan.

Bestelnr. 115-266-JC

Hijshaken voor vaten Type FGK

De veelzijdige allrounder!

- Bij uitstek geschikt voor het optillen van een liggend vat
- Voor het horizontaal optillen en transporteren van liggende of staande stalen ribbelvaten van 60 en 200 liter
- Stevige kettingconstructie met speciale grijphaken voor het oppakken van vaten
- Ook geschikt voor gebruik met dicht op elkaar gepakte vaten of voor het laden van de gele veiligheidsvaten
- Draagvermogen: 500 kg
- Gewicht: 2,2 kg

BEST-SELLER

Moeiteloos opzetten van een liggend vat

Hijshaken voor vaten Type FGK - ideaal voor het heffen van staande of liggende vaten.

Bestelnr. 164-398-JC

Vatentang Type FZ 500-H, met poedercoating

- Voor het horizontaal heffen en transporteren van ribbel- of spanringvaten van 200 liter
- Uitgerust met een vergrendelingsmechanisme
- Draagvermogen: 350 kg
- Gewicht: 8 kg

Bestelnr. 164-399-JC

Hijsmanchet voor vaten Type FGV

- Voor het horizontaal optillen en transporteren van liggende stalen ribbelvaten van 60 en 200 liter
- Stevige kettingconstructie met 2 speciale grijphaken voor het oppakken van vaten
- Draagvermogen: 300 kg
- Gewicht: 4 kg

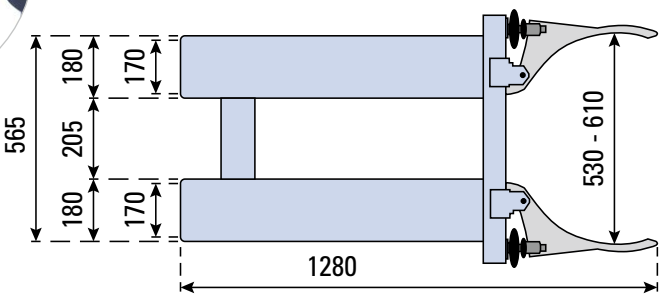
Bestelnr. 115-188-JC

Veilig vervoer van kunststof en stalen vaten

Vatenklem Type SK, getest en geschikt voor gebruik in EX-zones

- Met verstelbare, zelfsluitende vatenklem, die het vat stevig vasthoudt
- Stevige grip, zelfs met verschillende maten vaten
- Getest en geschikt voor gebruik in Ex-zones: IIB T4 Zone 1
- Geschikt voor kunststof vat van 220 liter en stalen vat van 200 Liter

Comfortabele aanpassing aan het betreffende vattype door middel van handwielen en schaalverdeling



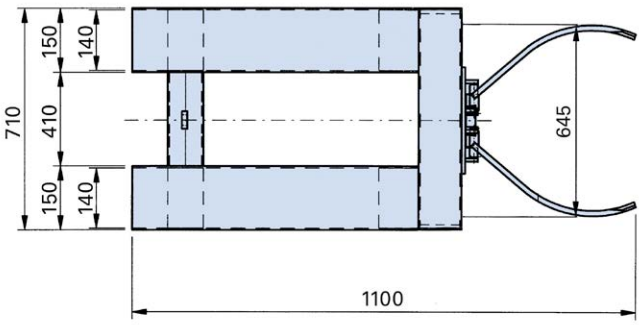
Bovenaanzicht: Trommelklem type SK

Bestelnr. 212-869-JC

Bestelnr. 164-394-JC

Vatenklem type FK

- Met zelfsluitende vatenklem, die het stalen vat stevig vastgrijpt en vasthoudt
- Geschikt voor stalen vaten van 200 Liter
- Vatenklemmen als hulpstukken voor op een vorkheftruck voor het transporteren van 1 vat
- Geschikt voor kunststof vaten van 220 liter of stalen ribbelvaten van 200 liter
- Incl. veilige bevestiging aan de heftruck door middel van vleugelschroeven
- Met robuuste poedercoating in blauw (RAL 5010)



Bovenaanzicht: Trommelklem type FK

type	FK	SK
geschikt voor	stalen ribbel- of dekselvat van 200 L	Stalen ribbel- of dekselvat van 200 liter en kunststof deksel- of L-ringvat van 220 liter
totaal draagvermogen [kg]	350	300
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	710 x 1100 x 160	675 x 1280 x 220
lepelsleuven B x H [mm]	150 x 55	170 x 70
gewicht [kg]	56	47
bestelnummer	164-394-JC	212-869-JC

Vatengrijper Type SH

- Praktisch transport van maximaal twee stalen vaten van 200 liter
- Stevige grip, zelfs op oneffen vloeren
- Bediening door één persoon - er is geen extra persoon nodig om te helpen bij het starten en opnemen van de vaten.
- Veilig oppakken van stalen ribbel- en spanringvaten
- In hoogte verstelbaar
- Stabiele, thermisch verzinkte stalen constructie
- Opzetstuk voor heftruck met robuuste poedercoating in blauw (RAL 5010)
- Snelle, eenvoudige montage op de heftruck
- Automatische fixatie bij het optillen van het vat
- Automatische ontgrendeling van de klem bij het neerzetten van het vat

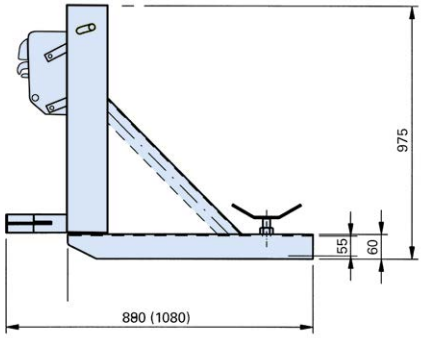
Door onder de rand tegen het vat aan te rijden en vervolgens de vatengrijper omhoog te bewegen wordt het vat automatisch vastgepakt. De grijper verankert zich bij het heffen aan de rand van het vat. Bij het neerzetten wordt het vat weer automatisch losgelaten

Vatengrijper Type SH 1, voor 1 vat van 200 liter, draagvermogen: 350 kg

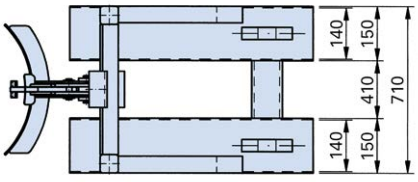
Vatengrijper Type SH 2, voor 2 vaten van 200 liter, draagvermogen: 2x350 kg

Geteste lekbakken met goedkeuring voor opslag van gevaarlijke stoffen

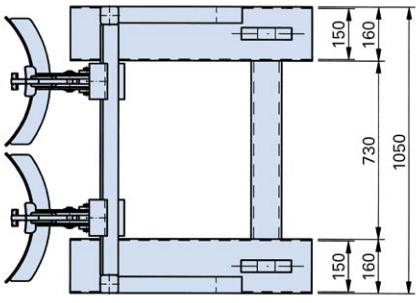
zie pagina **12**



Zijaanzicht: vatengrijper SH 1 en SH 2.

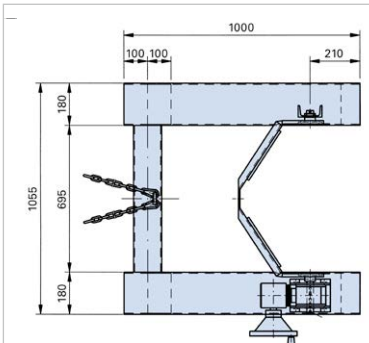


Bovenaanzicht: vatengrijper SH 1.



Bovenaanzicht: vatengrijper SH 2.

type	SH 1	SH 2
totaal draagvermogen [kg]	350	700
geschikt voor	1 x stalen ribbel- of dekselvat van 200 L	2 x stalen ribbel- of dekselvat van 200 L
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	710 x 890 x 975	1050 x 1080 x 975
lepelsleuven B x H [mm]	140 x 55	150 x 55
gewicht [kg]	70	110
bestelnummer	115-223-JC	115-225-JC



Bovenaanzicht: Trommeldraaier SV

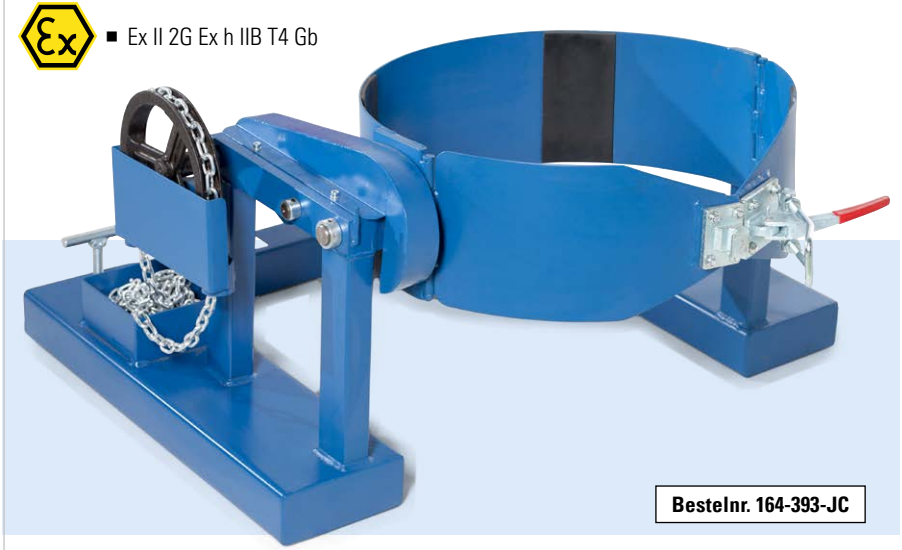
Vatenkantelaar Type SV, met handwiel

- Geschikt voor alle vaten met een diameter van 380 tot 600 mm
- Ook verkrijgbaar met explosieveilige uitvoering volgens Atex.
- Ideaal voor kunststof L-ring en dekselvaten van 60 tot 220 liter en stalen ribbel- en spanringvaten van 60 en 200 liter
- Zelfremmend wormwiel met lichtlopend handwiel
- Draaibare gelagerd prisma met bevestigingsriem in het voorste gedeelte
- Veiligheidsketting voor extra bevestiging aan de vorkheftruck
- Draaibereik: 180°

Ex-versie zie tabel

- Ex II 2G Ex h IIB T4 Gb

- Ex II 2G Ex h IIB T4 Gb



Bestelnr. 164-393-JC

Vatenkantelaar Type SVK, met eindeloze ketting

- Door de eindeloze ketting kan een vat op iedere gewenste hoogte worden geleegd. Gemakkelijk te bedienen en te gebruiken vanaf de zitplaats van de bestuurder.
- Veilige bevestiging aan de heftruck door middel van borgschroeven
- Stabiele, thermisch verzinkte stalen constructie
- Met robuuste poedercoating in blauw (RAL 5010)
- Draaibereik: > 360

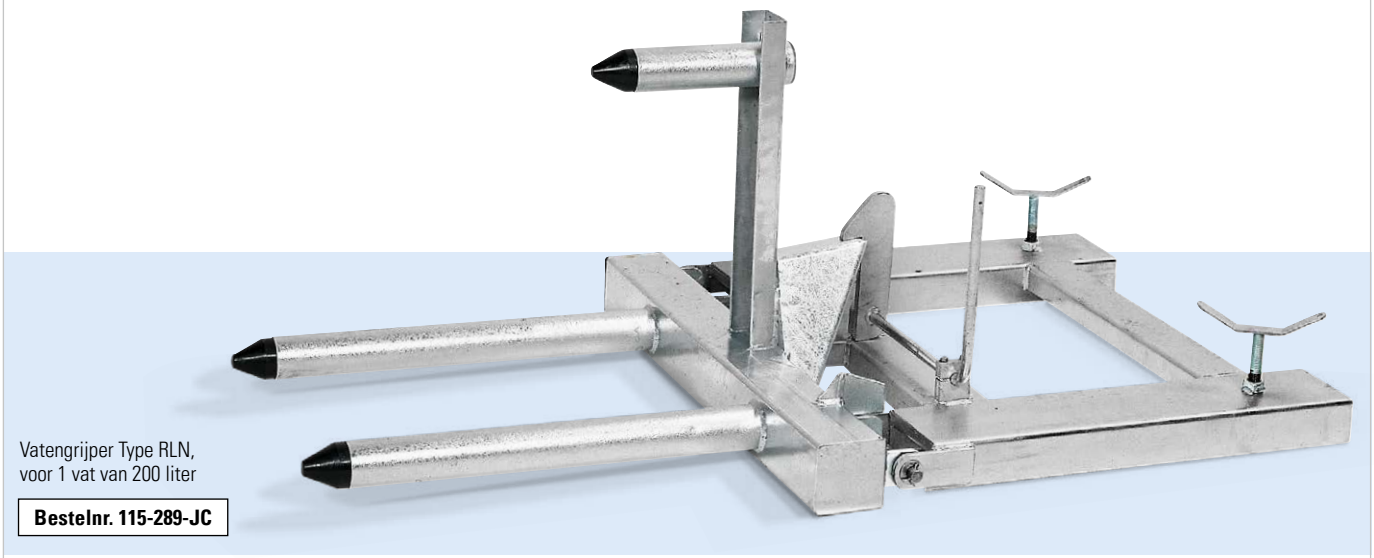
Bediening door middel van eindeloze ketting vanaf de bestuurdersstoel.

De vatenkantelaars zijn hulpstukken voor o een vorkheftruck en zijn geschikt voor het heffen, draaien, gedoseerd legen en transporteren van vaten. Eenvoudige bediening door één persoon.

type	SV	SVK
gebruik	60- tot 220-liter kunststof en 60- tot 200-liter stalen vaten	stalen vaten van 200 L
totaal draagvermogen [kg]	300	300
gewicht [kg]	90	70
lepelsleuven B x H [mm]	170 x 70	180 x 65
afstand lepelsleuven [mm]	695	620
bestelnummer Standaard uitvoering	115-286-JC	164-393-JC
bestelnummer Ex-versie	147-724-JC	–

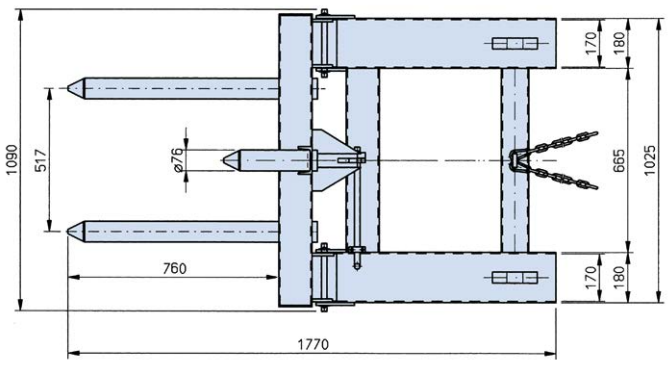
Vatengrijper Type RLN

- Voor staande en liggende stalen vaten van 200 liter
- Getest en geschikt voor gebruik in Ex-zones: IIB T4 Zone 1
- Compact ontworpen vatenhouder
- Automatische vergrendeling
- Vaten kunnen dicht naast elkaar in het rek worden geplaatst
- Het staande vat wordt ingesloten en in horizontale positie gebracht door de vork van de vorkheftruck te laten zakken
- Vatopslag zonder extra handmatige inspanning



Vatengrijper Type RLN,
voor 1 vat van 200 liter

Bestelnr. 115-289-JC



Bovenaanzicht: Trommelgrijper RLN.

type	RLN
gebruik	stalen vat van 200 liter, rechtop of liggend
totaal draagvermogen [kg]	300
gewicht [kg]	75
lepelsleuven B x H [mm]	170 x 70
afstand lepelsleuven [mm]	665
bestelnummer	115-289-JC

Servo Eco - De eenvoudige vatenheffer voor pallets, vloerverwarmingsplaten en vatenrollen

- Geschikt voor stalen vaten van 60 tot 200 liter en kunststof vaten van120 tot 220 liter m.b.v. een vatenspanband
- Snel optillen van de loop door middel van mechanische hefboomarm
- Gemakkelijk laden van vatenrollers, bodemverwarmingsplaten en europallets
- Handig veiligheidsslot om een vat in de hoogste positie vast te zetten
- Solide, torsievrij stalen frame met poedercoating in de kleur blauw.
- Draagvermogen: 250 kg

Voor het snel laden van trommelrollen, vloerverwarmingsplaten en pallets

geschikt voor	stalen vaten van 60 tot 200 l, kunststof vaten van 120 tot 220 l
hefhoogte max. [mm]*	**200**
totaal draagvermogen [kg]	250
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	909 x 830 x 1782
vrije chassisbreedte [mm]	830
bestelnummer	268-895-JC

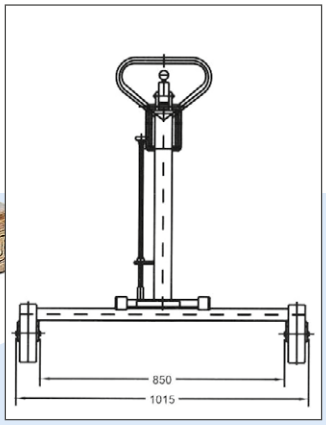
*Gemeten aan de onderkant van het stalen 200-liter vat (de maximale hefhoogte kan verschillen voor andere typen vaten).

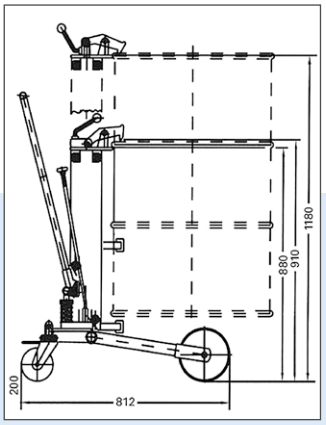
Servo Eco - De efficiënte vatenlifter voor Europallets

Geschikt voor stalen ribbelvaten van 200 liter

- Gemakkelijk en moeiteloos laden van bijv. Europallets en DENIOS-lekbakken
- Over Europallets rijden is mogelijk, zodat ook een vat achterop een pallet kan worden bereikt
- Speciaal vergrendelingsmechanisme om het vat aan de bovenrand vast te grijpen
- Gemakkelijk optillen van het vat door middel van een hefdissel
- Draagvermogen: 250 kg

Bestelnr. 227-162-JC





Servo Eco met v-vormig onderstel

Europallets kunnen ook zo ver worden overgereden dat zelfs een centraal geplaatst vat eenvoudig kan worden bereikt

- Eenvoudig en veilig laden van bijv. Europallets en DENIOS-opvangbakken over hoeken
- Wanneer de hydraulische voetpomp in werking wordt gesteld, wordt het vat automatisch vastgegrepen en stevig vastgehouden
- Wendbaar en plaatsbesparend - 2 zwenkwielen (met rem) maken nauwkeurig manoeuvreren mogelijk
- Moeiteloos optillen van het vat door middel van een voetpomp, neerlaten via een apart voetpedaal
- Verkrijgbaar in 2 varianten:
  - voor stalen vaten van 200 liter
  - voor stalen vaten van 200 liter en kunststof vaten van 200 liter

Bestelnr. 227-161-JC

Handwiel met schaal-verdeling voor precieze aanpassing van de klem aan het betreffende type vat.

Bestelnr. 201-867-JC

geschikt voor	stalen vaten van 200 L	stalen vaten van 200 liter, kunststof vaten van 220 liter
hefhoogte max. [mm]*	**493**	**500**
totaal draagvermogen [kg]	350	300
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1218 x 900 x 1260	1120 x 900 x 1260
bestelnummer	227-161-JC	201-867-JC

*Gemeten aan de onderkant van het stalen 200-liter vat (de maximale hefhoogte kan verschillen voor andere typen vaten).

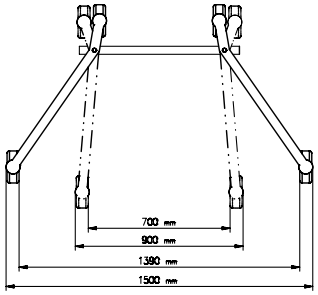
Het is mogelijk zodanig over europallets te rijden dat zelfs een centraal geplaatst vat comfortabel kan worden bereikt.

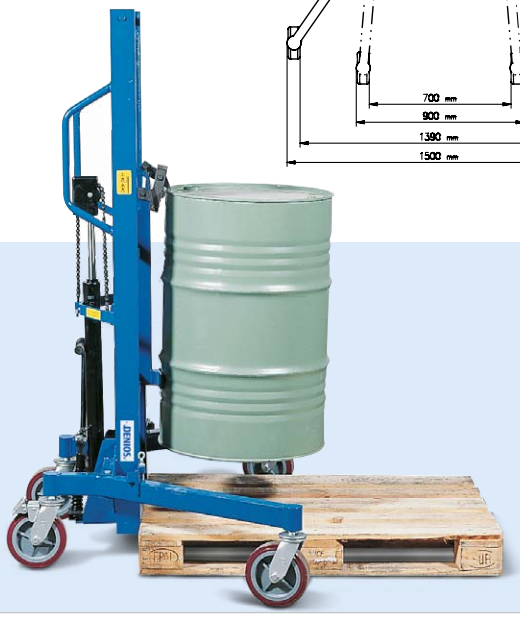
Servo vatenlifter met verstelbaar onderstel

- Probleemloos manoeuvreren in krappe ruimtes
- Verstelbaar onderstel (700 en 1390 mm vrije breedte)
- Veelzijdig te gebruiken, bijv. voor het laden van DENIOS-lekbakken en -containers of voor opslag in rekken
- Geschikt voor stalen ribbelvaten van 200 liter
- Speciaal, zelfsluitend grijpmechanisme
- Compacte afmetingen, past door elke standaard industriële deur
- 4 grote zwenkwielen (2 met blokkering) zorgen voor gemakkelijk manoeuvreren en veilig transport, zelfs over langere afstanden
- Met robuuste poedercoating in blauw (RAL 5010)
- Draagvermogen: 350 kg

Eenvoudige benadering, bijvoorbeeld van een opvangbak, zelfs in de kleinste ruimtes.

Afmetingen onderstel ingeklapt / uitgeklapt.





Bestelnr. 227-164-JC

Alle producten uit de categorie vatenlifters vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12828

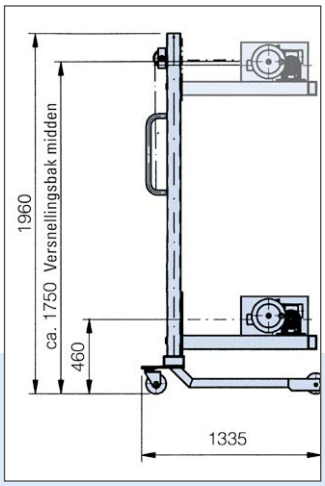
Servo vatenlifter met 180° vatenkantelaar

Heffen, draaien en legen van 200-/220-liter stalen kraal- en kunststof L-ring vaten

- Veiligheidsdissel met éénhandbediening en 3-voudige functie (heffen/dalen/rijden)
- Nauwkeurig heffen ook mogelijk via voetpedaal
- Optimale bescherming van de gebruiker dankzij verlengde as en beschermrooster
- Gemakkelijk te verplaatsen door 2 bok- en 2 zwenkwielen (met blokkering).
- Met robuuste poedercoating in blauw (RAL 5010)
- Draaibereik: 180°

Voor vaten met stalen haken

Veiligheidshaak onder het vat beschermt en houdt het stalen vat op zijn plaats



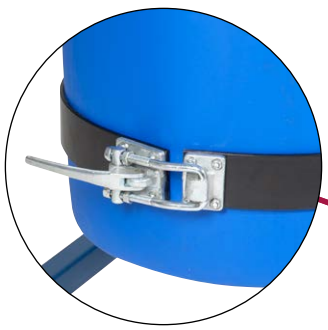
Zijaanzicht: Trommelheffer met 180° trommelkeerder

Detail: Veiligheidsdissel

Voor vaten met stalen kraal en kunststof L-ringen

INNOVATIE

- Met extra veiligheidsklem - zowel 200/220 liter stalen kraalvaten als kunststof L-ring vaten worden stevig vastgepakt en vastgehouden



Veiligheidsklem voor kunststof vaten, met verstelbare spanhendelvergrendeling

geschikt voor	stalen vaten van 200 L	stalen vaten van 200 liter en kunststof L-ringvaten van 220 liter
hefhoogte max. [mm]*	**1305**	**1270**
totaal draagvermogen [kg]	350	
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1120 x 1335 x 1960	1105 x 1335 x 1960
vrije chassisbreedte [mm]	930	940
onderrijhoogte [mm]	150	
bestelnummer	227-163-JC	236-464-JC

*Gemeten aan de onderkant van het stalen 200-liter vat (de maximale hefhoogte kan verschillen voor andere typen vaten).

Vatenlifter Servo met vatengrijper, vatenklem en vatenkantelaar 360°

Solide, torsievrij stalen frame met poedercoating in de kleur blauw.

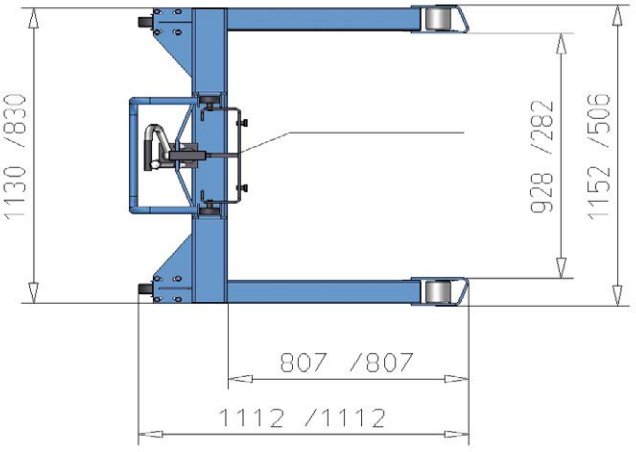
De vatenlifters Servo bieden u passende oplossingen voor allerlei toepassingen:
naast de vatenlifter Servo met verstelbaar onderstel en de beide vatenlifters Servo met de vatenkantelaar 180° op de vorige pagina's, vindt u op de volgende pagina nog drie ondersteltypes, gecombineerd met drie praktische, robuuste vatopnames - voor het optillen, transporteren of draaien van stalen en kunststof vaten.

De 3 ondersteltypes zijn onder te verdelen in:
- Smal onderstel met een hoogte van 1605 mm
- Breed onderstel met een hoogte van 1605 mm
- Breed onderstel met een hoogte van 2135 mm

- Gemakkelijk optillen m.b.v. hydraulisch voetpedaal
- Comfortabel neerlaten met apart voetpedaal
- Gemakkelijk te verplaatsen dankzij 2 bokken - en 2 zwenkwielen (met blokkeerremmen)

Praktische voetpomp voor ergonomisch optillen van het vat

Smal onderstel - voor het inrijden van Europallets of diverse DENIOS-opvangbakken



Breed onderstel - voor het "rondrijden" van Europallets en DENIOS lekbakken. Het is ook mogelijk om over Europallets te rijden, bijvoorbeeld om een vat aan de achterkant te bereiken.

Servo vatenlifter met vatengrijper

Speciaal grijpmechanisme voor stalen ribbel- en spanringvaten van 60 tot 200 liter

- Draagvermogen: 300 kg

verrijdbaar onderstel	smal	breed	breed
hefhoogte max. [mm]*	**740**	**740**	**1390**
hefhoogte min [mm]	120	–	–
vrije chassisbreedte [mm]	278	974	974
hoogte [mm]	1605	1605	2135
bestelnummer	181-092-JC	115-218-JC	181-098-JC

*Gemeten aan de onderkant van het stalen 200-liter vat (de maximale hefhoogte kan verschillen voor andere typen vaten).

Servo vatenlifter met vatenklemmen

Verstelbare vatenklem, zelfsluitend, universeel voor alle stalen en kunststof vaten van 200/220 liter

- Draagvermogen: 300 kg

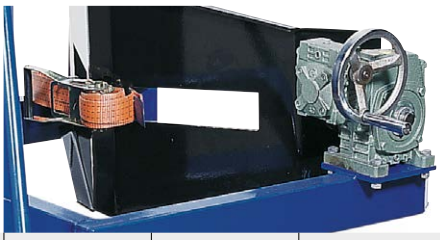
verrijdbaar onderstel	smal	breed	breed
hefhoogte max. [mm]*	**520**	**520**	**1170**
hefhoogte min [mm]	120	–	–
vrije chassisbreedte [mm]	278	974	974
uitwendige hoogte [mm]	1605	1605	2135
bestelnummer	214-474-JC	214-475-JC	214-476-JC

*Gemeten aan de onderkant van het stalen 200-liter vat (de maximale hefhoogte kan verschillen voor andere typen vaten).

Servo vatenlifter met 360° vatenkantelaar

Grijpsysteem met draaibaar gelagerd prisma - ideaal voor kunststof L-ringvaten en dekselvaten van 60 tot 220 liter en stalen ribbel- en spanringvaten van 60 en 200 liter

- Zelfvergrendelende, nauwkeurige bediening met handwiel
- Draagvermogen: 300 kg



verrijdbaar onderstel	smal	breed	breed
hefhoogte max. [mm]*	**750**	**750**	**1400**
hefhoogte min [mm]	120	–	–
vrije chassisbreedte [mm]	278	974	974
hoogte [mm]	1605	1605	2135
bestelnummer	181-088-JC	181-090-JC	115-293-JC

*Gemeten aan de onderkant van het stalen 200-liter vat (de maximale hefhoogte kan verschillen voor andere typen vaten).

Functie en veiligheid op het hoogste niveau

Vatenlifter Secu Ex

Versies:

De vatenlifter Secu Ex is er met 3 verschillende types vatopname, voor het liften, transporteren en draaien van stalen en kunststof vaten. Kies de vatopname die voor uw toepassing het meest geschikt is in combinatie met een van de 3 onderstel-varianten: smal onderstel, breed onderstel of V-vormig onderstel (gedetailleerde beschrijvingen vindt u op de volgende productpagina's)

Voor de opslag en handling van vaten in Ex-zones zijn geschikte hulpmiddelen nodig. Met de gedegen ervaring van onze ingenieurs en veiligheidsexperts hebben wij bij DENIOS de nieuwe vatenlifter Secu Ex speciaal ontwikkeld voor Ex-zones.

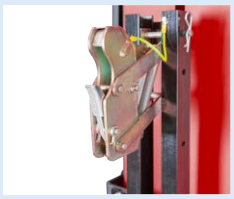
Dat betekent dat maximale gebruikersveiligheid in gevoelige werkomgevingen en ATEX-conformiteit standaard zijn.

Design en functie gaan bij de vatenlifter Secu Ex perfect samen. Dat komt met name het bedieningsgemak ten goede. De gehele uitvoering van de Secu Ex is onderhoudsvriendelijk vormgegeven.

Vatenlifter Secu Ex met vatengrijper

Het stalen vat wordt automatisch vastgegrepen aan de bovenste vatrand en stevig vastgehouden

- Voor het horizontaal heffen en transporteren van stalen ribbel- of spanringvaten van 200 liter
- Moeiteloos optillen van het vat door middel van een voetpomp, nauwkeurig neerlaten via een apart voetpedaal
- Hefhoogtes tot 1405 mm
- Vatengrijper met zelfsluitend grijpmechanisme
- Vatengrijper speciaal ontwikkeld voor explosiegevaarlijke zones
- Functie en veiligheid op het hoogste niveau



Grijpkop met geïntegreerde potentiaalvereffening - explosiebeveiliging tot in het kleinste detail

Opklapbaar voetpedaal en voetbescherming voor optimale veiligheid

Secu Ex met vatengrijper, lage uitvoering met smal onderstel

Bestelnr. 236-561-JC

uitrusting	smal	breed	gespreid	
totale hoogte [mm] [mm]	1635	1635	1755	2255
hefhoogte max. [mm]*	905	905	905	1405
hefhoogte min [mm]	120	–	–	–
gebruik	heffen/vervoeren van stalen vaten			
totaal draagvermogen [kg]	300			
uitwendige afmetingen B x D [mm]	1216 x 1233		1132 x 1290	
bestelnummer	236-561-JC	236-559-JC	236-563-JC	236-564-JC

*Hefhoogte min/max. gemeten vanaf de vloer of europallet tot de onderkant van een 200 l stalen vat. Kan verschillen met andere types vaten

Alle onderstelvarianten zijn optioneel leverbaar in een lage of een hoge uitvoering (details zie tabel) - Lage uitvoering: bijv. voor het laden van pallets en DENIOS-lekbakken - Hoge uitvoering: bijv. voor het laden van DENIOS-lekbakken of plaatsing in vatenrekken.

Vatenlifter Secu Ex, met vatenklem

De zelfsluitende vatenklem kan snel worden aangepast - voor aanpassing en voor een stevige grip bij vaten van verschillende afmetingen

- Voor het hijsen en transporteren van stalen en kunststof vaten van 200 en 220 liter
- Moeiteloos optillen van het vat door middel van een voetpomp, nauwkeurig neerlaten via een apart voetpedaal
- Hefhoogtes tot 1320 mm
- De vatenklem kan eenvoudig aan de diameter van het vat worden aangepast door middel van een handwiel met schaalverdeling en vergrendeling
- Vatengrijper speciaal ontwikkeld voor explosiegevaarlijke zones
- Functie en veiligheid op het hoogste niveau

Vatenlifter Secu Ex, met vatenklem

verrijdbaar onderstel	smal		breed	gespreid	
totale hoogte [mm] [mm]	**1635**	**2135**	**1635**	**1755**	**2255**
hefhoogte max. [mm]*	**700**	**1200**	**700**	**820**	**1320**
hefhoogte min [mm]	120	120	–	–	–
gebruik	heffen/vervoeren van stalen/kunststof vaten				
totaal draagvermogen [kg]	300				
uitwendige afmetingen B x D [mm]	1216 x 1233			1132 x 1290	
bestelnummer	236-567-JC	236-568-JC	236-565-JC	236-569-JC	236-570-JC

*Hefhoogte min/max. gemeten vanaf de vloer of europallet tot de onderkant van een 200 l stalen vat. Kan verschillen met andere types vaten

Vatenlifter Secu Ex met vatenkantelaar

- Voor het heffen, transporteren en draaien van kunststof L-ring en dekselvaten van 60 tot 220 liter en stalen ribbel- en spanringvaten van 60 tot 200 liter
- Draaibereik: > 360
- Grijpsysteem met gelagerd prisma en en spanriem - vaten van verschillende types en afmetingen worden veilig opgepakt en vastgehouden
- Voor heffen, draaien, mengen, gedoseerd legen
- Lichtlopende overbrenging met handwiel maakt een exacte positionering van het vat bij het draaien mogelijk
- Moeiteloos optillen van het vat door middel van een voetpomp, nauwkeurig neerlaten via een apart voetpedaal
- Gemakkelijk te verplaatsen dankzij 2 zwenk- en 2 bokwielen (zwenkwielen met blokkering)
- Hefhoogtes tot 1430 mm
- Functie en veiligheid op het hoogste niveau
- Vatengrijper speciaal ontwikkeld voor explosiegevaarlijke zones

Vatenheffer Secu Ex - met vatenkantelaar 360° voor stalen en kunststof vaten

verrijdbaar onderstel	smal		breed	
totale hoogte [mm] [mm]	**1635**	**2135**	**1635**	**2135**
hefhoogte max. [mm]*	**930**	**1430**	**930**	**1430**
hefhoogte min [mm]	120	120	–	–
gebruik	heffen/draaien/vervoeren van stalen/kunststof vaten			
totaal draagvermogen [kg]	300			
uitwendige afmetingen B x D [mm]	1216 x 1233			
bestelnummer	236-573-JC	236-574-JC	236-571-JC	236-572-JC

*Hefhoogte min/max. gemeten vanaf de vloer of europallet tot de onderkant van een 200 l stalen vat. Kan verschillen met andere types vaten

De vatenlifter Secu Ex met vatenkantelaar is verkrijgbaar met smal of breed onderstel, in zowel lage als hoge versies.

Opklapbaar voetpedaal en voetbescherming voor optimale veiligheid

Elektrohydraulische vatenheffer met contragewicht en vatengrijper

- Elektrohydraulische vatenheffer met contragewicht voor bijzonder comfortabel hanteren van vaten
- De elektrohydraulica ondersteunt zowel nauwkeurig heffen als veilig bewegen - energiebesparend, ergonomisch en efficiënt.
- Vatgrijper met zelfsluitend grijpmechanisme - de stalen vat wordt automatisch aan de bovenste vatenrand vastgegrepen en stevig vastgehouden
- Voor stalen ribbel- en spanringvaten van 60 tot 200 liter
- Met hoogwaardige batterijtechnologie
- De vatenheffers zijn verkrijgbaar in de volgende uitvoeringen: - 130 mm wijd (voor het laden van vaten) met 350 kg draagvermogen - 260 mm reikwijdte (voor het laden van kasten) met 300 kg draagvermogen
- De cilinderheffers kunnen achteraf worden omgebouwd naar de andere versie met behulp van het "adapter"-accessoireonderdeel
- Hefhoogte tot 1300 mm
- Veiligheidsfuncties: - Laadindicator - Activering alleen met sleutel - Voetbescherming - Antiknelfunctie - Geïntegreerde claxon - Noodschakelaar
- Gemakkelijk opladen met spiraalkabel en geïntegreerde voedingseenheid
- Dankzij het contragewicht hoeft er niet meer onder of om gereden te worden

1 De loop altijd in het zicht - dankzij het smalle chassis

2 Multifunctionele bediening - verhogen, verlagen en verplaatsen met één druk op de knop

3 Niet meer onder of om rijden - dankzij contragewicht

4 Het stalen vat wordt automatisch vastgegrepen aan de bovenste vatrand en stevig vastgehouden

uitvoering	vatenheffer pick-up bereik: 130 mm	vatenhefferpick-up bereik: 260 mm
geschikt voor	stalen vaten van 60 tot 200 l	stalen vaten van 60 tot 200 l
hefhoogte max. [mm]*	1300	1300
totaal draagvermogen [kg]	350	300
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	678 x 1510 x 1970	678 x 1640 x 1970
bestelnummer	280-739-JC	280-740-JC
accessoires		
	Adapter om over te schakelen naar de andere versie (adapterplaten kunnen niet worden gecombineerd)	
	Verhoging van de reikwijdte tot 260 mm Verlaging van het draagvermogen tot 300 kg	Verhoog het draagvermogen tot 350 kg Verminder de reikwijdte tot 130 mm
bestelnummer	280-742-JC	280-741-JC

*Gemeten aan de onderkant van het stalen 200-liter vat (de maximale hefhoogte kan verschillen voor andere typen vaten).

Plastic muurbeugel

- Stabiele constructie
- Van milieuvriendelijk polyethyleen (PE)
- Voor gasflessen met een diameter van 140 tot 320 mm
- Spanband voor vastzetten van de gasfles
- Geïntegreerde verbindingselementen voor eenvoudige plaatsing van meerdere gasflessen op één wand
- Voor wandmontage (incl. bevestigingsmateriaal)

Muurbeugel voor 1 gasfles, kan afzonderlijk worden verlengd

voor 1 gasfles

Set voor 2 gasflessen

Set voor 3 gasflessen

ø gasfles, max. [mm]	320
materiaal	kunststof
kleur	blauw
bestelnummer voor 1 gasfles	240-854-JC
bestelnummer voor 2 gasflessen	241-360-JC
bestelnummer voor 3 gasflessen	241-361-JC

Gegalvaniseerd stalen muurbeugel

- Stabiele constructie
- Van verzinkt staal
- Met kettingen om de cilinders vast te zetten
- Muurbeugel voor maximaal 3 cilinders
- Voor gasflessen met een diameter van 140, 230 en 320 mm

Muurbeugel voor maximaal 3 gasflessen met max. Ø 140 mm

Muurbeugel voor maximaal 3 gasflessen met max. Ø 230 mm

Muurbeugel voor maximaal 2 gasflessen met max. Ø 320 mm

ø gasfles, max. [mm]	140	230	320
materiaal	staal	staal	staal
oppervlakte	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd
bestelnummer voor 1 gasfles	136-479-JC	136-482-JC	136-485-JC
bestelnummer voor 2 gasflessen	136-480-JC	115-878-JC	136-486-JC
bestelnummer voor 3 gasflessen	136-481-JC	136-484-JC	–

gasflessenstandaard

- Gasflessenstelling voor max. 2 gasflessen (max. Ø 230 mm)
- Gepoedercoat, gentiaanblauw (RAL 5010)
- Voorbereid voor wandmontage
- Met veiligheidsketting
- Voor het stabiel plaatsen van gasflessen
- Meerdere stellingen kunnen aan elkaar worden geschroefd om een eenheid te vormen

ø gasfles, max. [mm]	230	230
opslagcapaciteit gasflessen van 50 liter	1	2
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	275 x 360 x 1005	560 x 410 x 1005
totaal draagvermogen [kg]	75	150
bestelnummer	115-875-JC	115-873-JC

Gasflessen transportrekken

- Voor opslag en veilig transport van gasflessen
- Stabiele frameconstructie van thermisch verzinkt staal
- 2 hijsogen aan de zijkant voor kraantransport
- Draaibare beschermbeugels borgen de cilinders tegen eruit vallen
- Bevestigingshaken aan de zijkant voor lasaccessoires, veiligheidsmaskers, enz.

Verwarmingsmantels voor gasflessen, ook Ex

zie pagina **266**

Gasflessentransportrek voor 4 gasflessen

Gasflessentransportrek voor 8 gasflessen

ø gasfles, max. [mm]	230	230
opslagcapaciteit gasflessen van 50 liter	4	8
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	860 x 650 x 1110	860 x 1200 x 1100
lepelsleuven B x H [mm]	165 x 65	160 x 78
afstand lepelsleuven [mm]	520	520
totaal draagvermogen [kg]	400	640
bestelnummer	119-227-JC	119-228-JC

Transportgeschikte gasflessenpallets

- Pallet voor opslag en opbergen van lege en gevulde gasflessen
- Thermisch verzinkte, robuuste stalen constructie
- Vervoerbaar met vorkheftruck of palletwagen
- Veilig vervoer van gasflessen in verschillende afmetingen

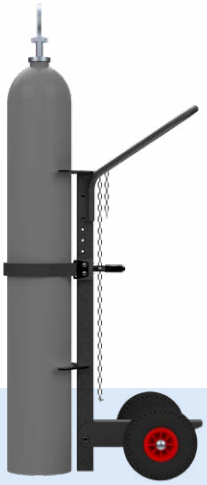
ø gasfles, max. [mm]	230
opslagcapaciteit gasflessen	12
uitvoering	kraan geschikt
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1030 x 805 x 1210
totaal draagvermogen [kg]	960
bestelnummer	115-872-JC

Gasflessenpallet (kraan), voor maximaal 12 gasflessen, Ø 230 mm, met zwenkbeugel

Gasflessenwagen KM Ergo

Voor het veilig omgaan met gasflessen

- Gelakte, ergonomische gasflessenwagen
- Rugvriendelijk en eenvoudig verwisselen van gasflessen
- Eenvoudig in het gebruik zonder zwaar tillen
- Voor 1 gasfles van 50 liter (max. Ø 235 mm)
- Met bevestigingsriem, flessenhouders en veiligheidsketting
- Wielen met luchtbanden, Ø 260 mm



type	KM Ergo
ø gasfles, max. [mm]	235
opslagcapaciteit gasflessen	1
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	600 x 500 x 1200
totaal draagvermogen [kg]	80
diameter wiel [mm]	260
bestelnummer	255-319-JC

Gasflessenwagen KM Ergo voor 1 gasfles (max. Ø 235 mm)

Bestelnr. 255-319-JC

DENIOS MAGAZINE

ALLES WAT U WILT WETEN OVER DENSORB-ADSORPTIEMIDDELEN

Er zijn drie soorten absorptiemiddelen: Universeel, Olie en Speciaal. Het is van groot belang om altijd voldoende absorptiemiddelen op voorraad te hebben, om in geval van nood genoeg adequate middelen paraat te hebben. Van matten en korrels tot aan complette spill-kits, DENIOS biedt een ruime selectie aan absorptiemiddelen.

- » BROCHURES
- » POSTERS
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDEO'S
- » WHITEPAPERS
- » EN NOG VEEL MEER!

www.denios.nl/magazine

GIDS

KENNIS RONDOM DENSORB®

Als preventieve veiligheidsmaatregel of in geval van nood – DENSORB®-absorptiemiddelen nemen uitgelopen vloeistoffen veilig en effectief op. Dankzij de DENSORB® Advanced Capillarity Technology overtuigen ze met hun hoge absorptievermogen, uitstekende cohesie scheurbestendigheid en duurzaamheid. Absorptiemiddelen van de hoogste kwaliteit: om uw medewerkers en het milieu te beschermen.

Wij helpen u verder!

www.denios.nl/calamiteitenplan-voor-lekkage-in-10-stappen

NIET ZOEKEN, MAAR VINDEN!

DENSORB® -ADSORPTIEMIDDELEN VOOR ELKE TOEPASSING

Universeel?
Olie?
Chemicaliën?

Snel het juiste absorptiemiddel vinden.

www.denios.nl/sorbents

GIDS

ADVANCED CAPILLARITY TECHNOLOGY

Overzicht van uw voordelen

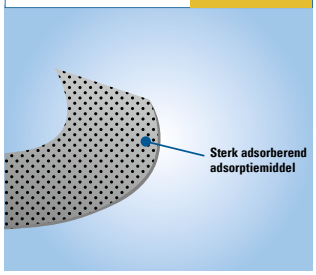
- ☑ **Uitstekend absorberend vermogen**
- ☑ **Zorgvuldige afwerking**
- ☑ **Hoogste kwaliteit**
- ☑ **Besparing bij de afvalverwijdering**

Laat u overtuigen!

www.denios.nl/mobiele-spill-sets

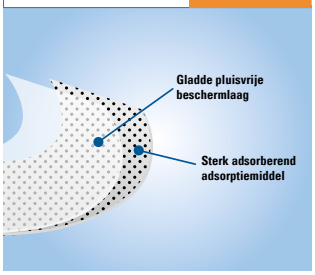
DENSORB® ADSORPTIEDOEKEN – FUNCTIONEEL EN MEERLAGIG!

DENSORB® ECONOMY SINGLE



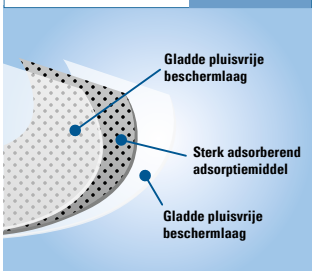
- Voor eenmalig, kortstondig gebruik bij lekkages
- Aan beide zijden open, sterk absorberende fijne vezelstructuur voor snelle adsorptie van gelekte vloeistoffen

DENSORB® ECONOMY DOUBLE



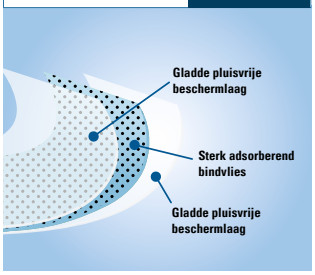
- Voor hoge eisen aan houdbaarheid en efficiëntie
- De extra laag spinvlies aan de bovenzijde zorgt voor een hoge scheur- en slijtvastheid

DENSORB® ECONOMY TRIPLE



- Voor langdurig, veeleisend gebruik
- Ideaal voor productie, laboratoria en andere vuilgevoelige terreinen
- De scheur- en slijtvaste coating aan 2 zijden maakt lopen of rollen op het absorberend materiaal mogelijk
- Uitstekende prijs-kwaliteitverhouding

DENSORB® PREMIUM TRIPLE



- Voor de hoogste eisen aan hygiëne en levensduur
- Pluisvrij en dus ideaal voor gevoelige toepassingen en oppervlakken
- De scheur- en slijtvaste coating aan 2 zijden maakt lopen of rollen op het absorberend materiaal mogelijk

UNIVERSEEL

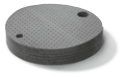
Hydrofiel, neemt vrijwel alle vloeistoffen op, zoals olie, koelvloeistof, smeermiddel, oplosmiddel, antivries, olie-wateremulsies en andere waterige vloeistoffen, evenals niet-agressieve zuren en logen.
Gebruik:
Productie, werkplaats, opslag etc.

OLIE

Heeft de bijzondere eigenschap olie op te nemen en water af te stoten (hydrofoob). Olie wordt opgezogen zonder dat er een druppeltje water wordt meegenomen. Voor olie, benzine, oplosmiddel, petroleum en alle andere vloeistoffen op basis van koolwaterstoffen.
Gebruik:
Uitpandige opslag, laadplatform, wateren etc.

SPECIAAL

Voor gebruik bij zuren, logen, agressieve en onbekende vloeistoffen. De signaalkleur geel wijst op een potentieel gevaar en maakt de geabsorbeerde vloeistof duidelijk zichtbaar.
Gebruik:
Laboratorium, opslag en verwerking van agressieve chemicaliën etc.

						
Formaat	**rol**	**mat**	**slang**	**kussen**	**Varioform**	**vatafdekking**
Eigenschap	verschillende breedtes, allemaal centraal en dwars geperforeerd	toepassingsgerichte formaten, deels centraal geperforeerd	hoge opnamacapaciteit, makkelijk te vormen	hoge opnamecapaciteit, flexibel	universeel toepasbaar als rol, mat, slang of doek	speciaal gesneden om op 200-liter vaten te passen
Gebruik	vloerafdekking, grotere oppervlakken, grote behoefte etc.	onderhoud, reiniging, reparatie, lekkages, gebruik aan werkbanken etc.	Voor het indammen van lekkages, aan defecte machines en systemen, etc.	opvulling, lekkages in leidingen en fittingen, etc.	werkplaatsuitrusting, onderhoudsvoertuig, laboratorium etc.	bij gebruik van pompen of trechters op het staande vat

PROBEER DENSORB® UIT

DENSORB® Startset UNIVERSAL

Test verschillende uitvoeringen bindvlies met onze starterset.

Bestelnr. 157-222-JC

DENSORB® Monsterset UNIVERSAL

Overtuig uzelf van de uitstekende producteigenschappen van de fijnvezelige adsorptiematten! Vraag onze gratis monsterset aan.

Bestelnr. 132-399-JC

Leren van de professionals!

Kennis praktisch toepassen

Het DENIOS-seminar "Lekkage-noodgeval-training"

Train onder professionele begeleiding het juiste gedrag bij noodgevallen en voorkom onberekenbare risico's en daarmee gepaard gaande kosten. De DENIOS Lekkage-noodgeval-training instrueert de medewerkers over ongevallenpreventie en de veilige omgang met DENSORB noodsets voor het opnemen en verwijderen van gelekte vloeistoffen. De deelnemende medewerkers krijgen het veilige gevoel dat ze voorbereid zijn op noodgevallen. Dit seminar maakt deel uit van de voorbereiding op noodgevallen volgens ISO 14001:2015 hoofdstuk 8.2.

Scholingsinhoud theorie:

- Basiskennis m.b.t. wetgeving en ecologische aspecten
- Lekkagepreventie
- Planning en realisatie van maatregelen voor noodsituaties
- Praktijkvoorbeelden voor lekkages
- Toepassingsgebieden van noodsets met adsorptiemiddelen

Scholingsinhoud praktijk:

- Correct gebruik van de uitrusting voor noodgevallen
- Praktische training aan de hand van gecontroleerde lekkages in bedrijfsmatige omvang
- optioneel: bezoeken van potentiële locaties van ongevallen
- optioneel: advies over technische oplossingen op het gebied van lekkagemanagement

Datum: op aanvraag
Plaats: in uw bedrijf of in de DENIOS Academy in Alphen aan den Rijn
Kosten voor deelname: op aanvraag
Duur: ca. 2 uur

DENIOS ACADEMY

Bestelnr. 211-123-JC

Uw rechtstreekse contact met ons: +31 172 50 64 66

SPECIAAL set voor chemische ongevallen

Speciaal voor lekkages met agressieve vloeistoffen

- Bevat adsorptiemiddelen en chemie- en zuurbinders
- Inclusief PSA voor chemische lekkage
- Ideaal voor mobiel gebruik overal waar lekkage kan optreden

Inhoud:
40 matten 50 x 40 cm
3 slangen 120 x 7,5 cm
2 x 400 g chemicaliën- en zuurbindmiddel Multi-Sorb
1 veiligheidsbril met elastische band
1 paar chemicaliënbestendige handschoenen
1 halfgelaatsmasker 3M type 6200
2 gas- en combifilters type 6059 ABEK1
1 chemicaliënbestendig pak type 4, 5, 6
Chemie-bestendigheidlijsten

toepassing DENSORB	speciaal
opnamecapaciteit [Liter / VE]	42
buitenmaten B x D x H [mm]	400 x 610 x 290
bestelnummer	163-776-JC
accessoires	
bestelnummer navulset	200-211-JC

Extra grote noodset in mobiel DENSORB-vat

DENSORB®

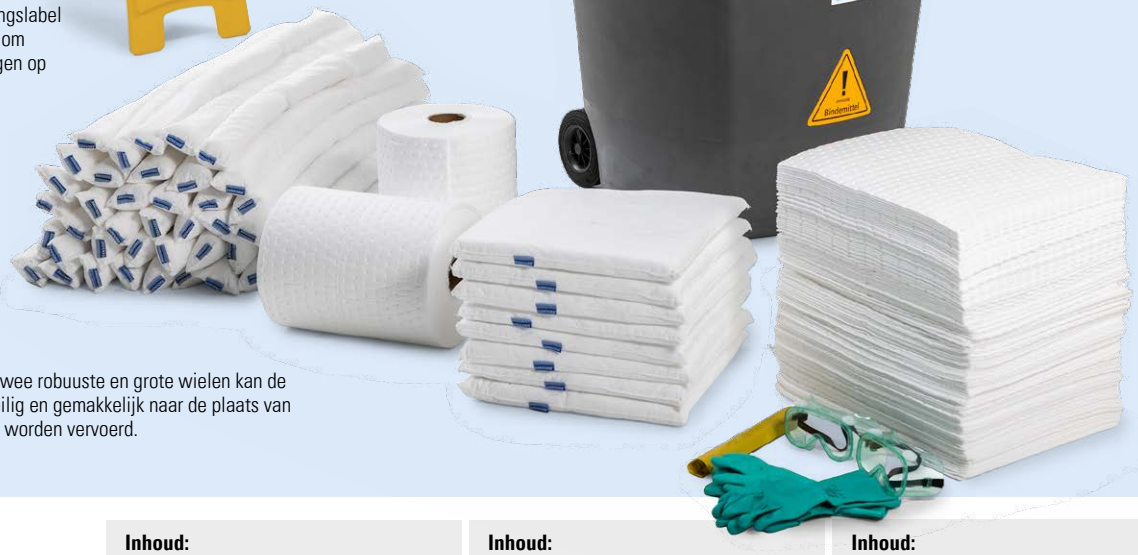
Geschikt voor opstelling in de openlucht

- Lekkage-noodkit voor het snel en effectief opvangen van lekkages van gevaarlijke stoffen. Voor levering in potentieel gevaarlijke omgevingen, bijvoorbeeld waar gevaarlijke stoffen worden opgeslagen, getransporteerd, overgedragen of verwerkt.
- Een speciaal kenmerk van deze noodset is de extra grote, verrijdbare container (PE) die ook geschikt is voor opstelling buiten. Het deksel heeft een ergonomische verzonken greep en is voorzien van een afdichting (NBR) om de inhoud te beschermen tegen het binnendringen van vuil en vocht. Aan de spansloten kunnen hangsloten en verzegelingen worden bevestigd.
- Slangen worden gebruikt om lekken in te dammen zodat ze niet verder kunnen stromen. Bindmiddelen, bijvoorbeeld in de vorm van matten, rollen of kussens (zie apparatuur), worden gebruikt om de gelekte vloeistof te absorberen. Noodpakketten bevatten ook veiligheidshandschoenen voor de gebruiker en afvalzakken voor gebruikt bindmiddel.
- Een meertalige stickerset wordt meegeleverd om de noodset te etiketteren.

Het opslagvat heeft twee spansloten. Hangsloten of verzegelingen kunnen worden gebruikt om de inhoud van het vat te beschermen tegen ongeoorloofde toegang.

In een uitsparing in het deksel kan een waarschuwingslabel worden aangebracht om de aandacht te vestigen op lekkage.

NIEUW



Dankzij de twee robuuste en grote wielen kan de EHBO-kit veilig en gemakkelijk naar de plaats van het ongeval worden vervoerd.

	Inhoud: 400 absorberende matten 40 x 50 cm 20 absorberende slangen 120 x 7,5 cm 4 absorberende slangen 300 x 7,5 cm 15 absorberende kussens 25 x 25 cm 1 zak oliebindmiddel DENSORB Mineral 10 kg 2 veiligheidsbrillen met elastische band 2 paar veiligheidshandschoenen 25 afvalzakken	**Inhoud:** 200 absorberende matten 40 x 50 cm 2 rollen absorberend middel 38 cm x 45 m 40 absorberende slangen 120 x 7,5 cm 8 absorberende kussens 46 x 46 cm 2 veiligheidsbrillen met elastische band 2 paar chemicaliënbestendige hand-schoenen 25 afvalzakken	**Inhoud:** 200 absorberende matten 40 x 50 cm 2 rollen absorberend middel 38 cm x 45 m 40 absorberende slangen 120 x 7,5 cm 8 absorberende kussens 46 x 46 cm 2 veiligheidsbrillen met elastische band 2 paar chemicaliënbestendige hand-schoenen 25 afvalzakken
toepassing DENSORB	**Universeel**	**olie**	**speciaal**
opnamecapaciteit [Liter / VE]	498	445	445
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	928 x 1038 x 1063	928 x 1063 x 1038	928 x 1038 x 1063
bestelnummer	314-246-JC	314-247-JC	314-248-JC
accessoires			
bestelnummer navulset	314-249-JC	314-250-JC	314-251-JC
bestelnummer Set voor het bevestigen van een waarschuwingsbord	270-419-JC	270-419-JC	270-419-JC

BESTENDIGHEIDSLIJST VOOR ADSORPTIEMIDDELEN

Medium	OLIE	UNIVERSEEL	SPECIAAL	Medium	OLIE	UNIVERSEEL	SPECIAAL	Medium	OLIE	UNIVERSEEL	SPECIAAL
Aceetaldehyde		•	•	Ethylalcohol (ethanol)	•	•	•	Ethanolamine	•	•	•
Aceton	•	•	•	Ethylbenzeen	•	•	•	Morfoline	•	•	•
Acetylchloride		•	•	Ethylchloride	•	•	•	Motorolie	•	•	•
Acrylzuur			•	Ethyleendichloride	•	•	•	Nafta	•	•	•
Allylalcohol		•	•	Ethyleenglycol		•	•	Naftaleen	•	•	•
Aminobenzoëzuur			•	Ethylether	•	•	•	Natriumbicarbonaat		•	•
Ammoniak (watervrij)	•	•	•	Ethylpropionaat	•	•	•	Natriumchloride		•	•
Ammoniumfluoride	•	•	•	Vliegtuigbenzine	•	•	•	Natriumhydroxide (tot 30%)		•	•
Ammoniumhydroxide	•	•	•	Fluorwaterstofzuur			•	Natriumhypochloriet		•	•
Amylalcohol		•	•	Waterstoffluoride (tot 48 %)			•	Natriumnitraat		•	•
Aniline		•	•	Formaldehyde		•	•	Natronloog (tot 30%)		•	•
Benzaldehyde	•	•	•	Freon	•	•	•	Nitromethaan	•	•	•
Benzine	•	•	•	Furfural	•	•	•	Octaan	•	•	•
Benzoëzuur			•	Transmissieolie	•	•	•	Paraffine	•	•	•
Benzeen	•	•	•	Glycerine		•	•	Perchloorethyleen	•	•	•
Benzylalcohol		•	•	Stookolie	•	•	•	Fenol		•	•
Waterstofcyanide	•	•	•	Hexaan	•	•	•	Fosforzuur			•
Boorzuur			•	Hydrazine		•	•	Propanol		•	•
Remvloeistof	•	•	•	Hydrochinon	•	•	•	Propionzuur			•
Broom		•	•	Isoamylacetaat	•	•	•	Propylalcohol	•	•	•
Butylacetaat	•	•	•	Isobutylalcohol	•	•	•	Propyleenglycol	•	•	•
Butylalcohol	•	•	•	Iso-octaan	•	•	•	Resorcinol		•	•
Butylglycol	•	•	•	Isopropylacetaat	•	•	•	Salpeterzuur (tot 70%)			•
Calciumhydroxide		•	•	Isopropylalcohol	•	•	•	Zoutzuur (tot 37%)			•
Cellosolve® acetaat	•	•	•	Kaliumhydroxide		•	•	Smeerolie	•	•	•
Chloorbenzeen		•	•	Carbolzuur			•	Koolstofdisulfide		•	•
Chloornafthaleen	•	•	•	Kerosine	•	•	•	Zwavelzuur (tot 50%)			•
Chloroform	•	•	•	Keton	•	•	•	Zilvernitraat		•	•
Chlorotheen	•	•	•	Cresol	•	•	•	Siliconenolie	•	•	•
Chloorwaterstofzuur			•	Linolzuur			•	Styreen	•	•	•
Chroomzuur (tot 50 %)			•	Lijnzaadolie	•	•	•	Terpentine	•	•	•
Cyclohexaan	•	•	•	Methyl Cellosolve®	•	•	•	Tetrachloormethaan	•	•	•
Dibutylftalaat	•	•	•	Methylalcohol	•	•	•	Tolueen	•	•	•
Di-ethylamine	•	•	•	Methylamine	•	•	•	Transformatorolie	•	•	•
Di-ethylether	•	•	•	Methylchloride	•	•	•	Trichloorethyleen	•	•	•
Dimethylformamide	•	•	•	Dibroommethaan	•	•	•	Tri-ethyleenglycol	•	•	•
Dimethylsulfoxide	•	•	•	Methoxymethaan	•	•	•	Waterstofperoxide (tot 30%)		•	•
Dioctylftalaat	•	•	•	Methylethylketon	•	•	•	Xyleen	•	•	•
Azijnzuur			•	Methylisobutylketon	•	•	•	Citroenzuur			•
Ether	•	•	•	Methylmethacrylaat	•	•	•				
Ethylacetaat	•	•	•	Minerale olie	•	•	•				

Aanwijzing:
Deze bestendigheidslijst geldt voor alle absorptiemiddelen van polypropyleen. De verdraagzaamheid van de DENSORB-absorptiemiddelen is met betrekking tot verschillende chemicaliën getest. Vanwege oncontroleerbare invloeden kan DENIOS het absorptievermogen niet voor 100% garanderen. Voor uw veiligheid adviseren wij vóór de aanschaf een verdraagzaamheids- en zuigtest uit te voeren van uw chemicaliën met DENSORB-absorptiemiddelen. Bij vragen of als u een gratis proefmonster wilt ontvangen kunt u ons gratis bellen: **+31 172 50 64 66.**

VIND HET JUISTE DENSORB-ABSORPTIEMIDDEL!

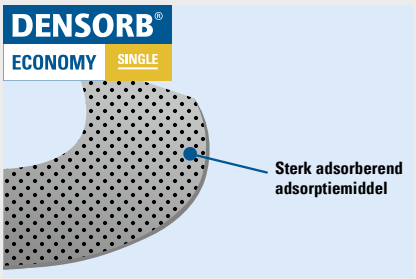
DENIOS biedt u een buitengewoon groot assortiment aan verschillende absorptiemiddelen van hoogwaardige kwaliteit. Ook voor uw specifieke toepassing hebben wij het juiste product in huis. Gebruik onze absorptiemiddelvinder om in een paar stappen heel eenvoudig uw perfecte absorptiemiddel te vinden. Begin nu.

www.denios.nl/productzoeker

UNIVERSEEL BINDMIDDEL – voor oliën, koelmiddelen, smeermiddelen, oplosmiddelen en waterige oplossingen

Extreem sterk zuigend adsorptiemiddel van polypropyleen met fijne vezelstructuur aan beide zijden voor snelle adsorptie van gelekte vloeistoffen.

- Voor snel en eenvoudig gebruik bij lekkages , bijv. bij druipende machines of afdichtingen
- Bij uitstek geschikt als basis voor schoonmaak-, onderhouds- en reparatiewerkzaamheden
- De donkergrijze kleur verbergt vervuiling, zodat het bindmiddel langer in gebruik kan blijven zonder er lelijk uit te zien
- Zeer gering risico op druipen dankzij de sterke adhesie tussen het vezeloppervlak en de geabsorbeerde vloeistof
- Zelfs in verzadigde toestand nog scheurvast



Matten Universeel ECONOMY SINGLE

Extreem adsorberende universele adsorptiematten, adsorberen lekkende vloeistoffen bijzonder snel en effectief, voor universeel gebruik, in diverse afmetingen.

matten	Light	Light	Light	Light	Light	Heavy	Heavy	Heavy
uitwendige lengte [mm]	240	400	500	500	1500	500	500	800
uitwendige breedte [mm]	200	370	400	400	800	400	400	500
perforatie	nee	nee	ja	ja	nee	ja	ja	nee
verpakkingseenheid (VE)	200 stuk	200 stuk	100 stuk	200 stuk	10 stuk	50 stuk	100 stuk	50 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	38	118	80	160	48	62	124	124
bestelnummer	175-581-JC	177-885-JC	207-920-JC	175-014-JC	180-856-JC	207-921-JC	175-015-JC	191-669-JC

Rollen Universeel ECONOMY SINGLE

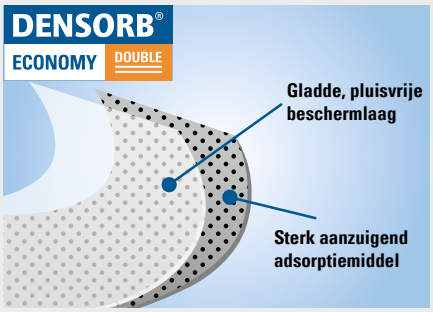
De rollen zijn in de lengterichting en om de 43 cm geperforeerd voor gemakkelijke scheiding. Ze zijn ideaal voor het opzuigen van lekkages en spatten.

rollen	Light, smal	Light, smal	Light, breed	Light, smal	Light, breed	Light, extra breed	Heavy, smal	Heavy, smal	Heavy, breed	Heavy, breed
uitwendige lengte [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	45	70
uitwendige breedte [mm]	380	380	760	380	760	1500	380	380	760	760
verpakkingseenheid (VE)	1 rol(len)	2 rol(len)	1 rol(len)	2 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)	2 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)
opnamecapaciteit [Liter / VE]	68	137	137	274	274	270	106	211	211	329
bestelnummer	259-105-JC	173-862-JC	173-867-JC	173-858-JC	173-871-JC	178-453-JC	259-107-JC	173-857-JC	173-866-JC	259-104-JC

Speciale prijzen voor grootafnemers op aanvraag: +31 172 50 64 66

Heavy: dubbele materiaaldikte voor grote hoeveelheden vloeistof
Light: enkele materiaaldikte voor kleine lekkages en druppels

UNIVERSEEL BINDMIDDEL – voor oliën, koelmiddelen, smeermiddelen, oplosmiddelen en waterige oplossingen

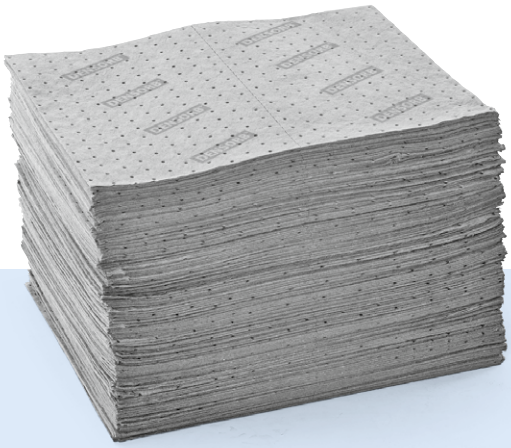


Sterk adsorberend adsorptiemiddel in combinatie met een bijzonder slijtvaste en pluisvrije beschermlaag voor langdurig gebruik

- De extra robuuste spinvlieslaag aan de bovenzijde zorgt voor een hoge scheur- en slijtvastheid, zelfs bij volledige verzadiging
- Dankzij de beschermlaag kan het materiaal nog gerichter worden gebruikt:
  - ten eerste als ondergrond voor reparatie-, schoonmaak- en onderhoudswerkzaamheden of op werktafels waar een glad, lintvrij oppervlak vereist is (beschermlaag naar boven) of
  - ten tweede ter bescherming van vloeren of op machines die gevoelig zijn voor lekken, waar het belangrijk is dat de druipende vloeistoffen snel worden geadsorbeerd (beschermlaag naar beneden).
- Universeel geschikt voor gebruik in productie en werkplaatsen

Matten Universeel ECONOMY DOUBLE

Geleverd in een praktische dispenserdoos voor snel en efficiënt gebruik

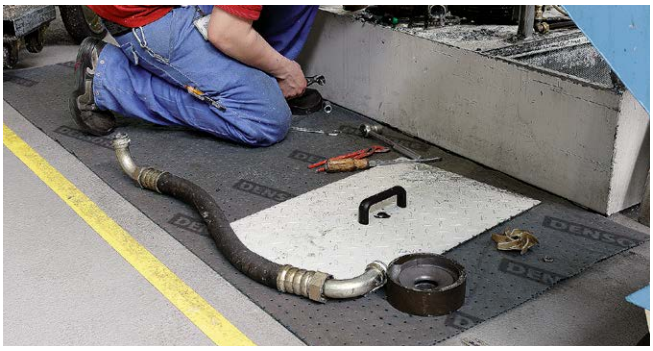


Geperforeerde matten om bij kleine lekken gemakkelijk de benodigde hoeveelheid af te scheuren en zo ook materiaal te besparen

matten	Light	Heavy
uitwendige lengte [mm]	500	500
uitwendige breedte [mm]	400	400
verpakkingseenheid (VE)	200 stuk	100 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	146	96
bestelnummer	243-791-JC	243-798-JC

Rollen Universeel ECONOMY DOUBLE

De rollen zijn in het midden geperforeerd en ook dwars om de 40 cm. U kunt gemakkelijk de benodigde hoeveelheid afscheuren en slechts zoveel materiaal gebruiken als absoluut noodzakelijk is. Extra brede rollen voor gebruik op grote oppervlakken



rollen	Light, smal	Light, breed	Heavy, smal	Heavy, breed
uitwendige lengte [m]	90	90	45	45
uitwendige breedte [mm]	500	1000	500	1000
verpakkingseenheid (VE)	2 rol(len)	1 rol(len)	2 rol(len)	1 rol(len)
opnamecapaciteit [Liter / VE]	328	328	215	215
bestelnummer	243-799-JC	243-800-JC	243-801-JC	243-802-JC

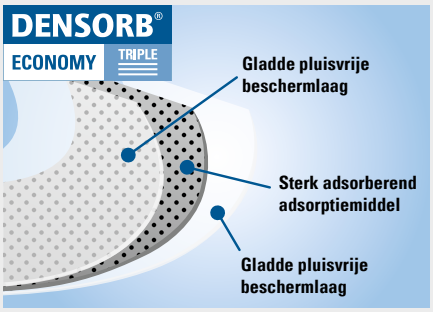
Speciale prijzen voor grootafnemers op aanvraag: +31 172 50 64 66

Heavy: dubbele materiaaldikte voor grote hoeveelheden vloeistof
Light: enkele materiaaldikte voor kleine lekkages en druppels

UNIVERSEEL BINDMIDDEL – voor oliën, koelmiddelen, smeermiddelen, oplosmiddelen en waterige oplossingen

Sterk adsorberend adsorptiemiddel met slijtvaste en pluisvrije beschermlagen aan beide zijden voor de hoogste eisen op het gebied van reinheid, duurzaamheid en scheur- en slijtvastheid

- Hoge mechanische sterkte zorgt voor langdurig gebruik en maakt lopen en rijden op de vloer mogelijk
- Ideaal voor het beschermen van vloeren of als permanente ondergrond op werkbanken en werkbladen
- Pluisvrij en dus ideaal voor gevoelige toepassingen en vuilgevoelige plaatsen
- Ook geschikt voor het afvegen van ruwe en scherpgerande oppervlakken
- De dubbelzijdige versteviging met robuust spinvliesweefsel zorgt voor een maximale scheur- en slijtvastheid
- Geen vezelresten op de ondergrond, zelfs wanneer het vlies volledig verzadigd is



Matten Universeel ECONOMY TRIPLE

De voor de toepassing op maat gesneden matten zijn bovendien in het midden geperforeerd voor een economisch gebruik van het materiaal.

matten	Light	Heavy
uitwendige lengte [mm]	500	500
uitwendige breedte [mm]	400	400
verpakkingseenheid (VE)	100 stuk	100 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	70	100
bestelnummer	248-913-JC	248-914-JC

Rollen Universeel ECONOMY TRIPLE

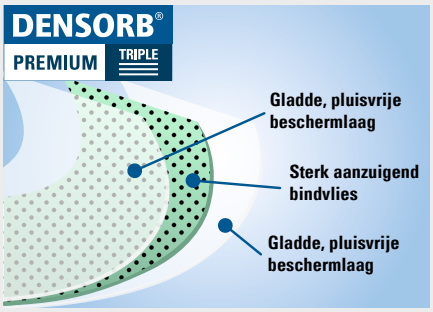
Voor een op de behoeften afgestemde verdeling zijn de rollen in de lengterichting en om de 43 cm in dwarsrichting geperforeerd.

rollen	Light, smal	Light, breed	Heavy, smal	Heavy, breed
uitwendige lengte [m]	45	45	45	45
uitwendige breedte [mm]	380	760	380	760
verpakkingseenheid (VE)	1 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)
opnamecapaciteit [Liter / VE]	60	120	85	170
bestelnummer	248-907-JC	248-908-JC	248-909-JC	248-910-JC

Speciale prijzen voor grootafnemers op aanvraag: +31 172 50 64 66

Heavy: dubbele materiaaldikte voor grote hoeveelheden vloeistof
Light: enkele materiaaldikte voor kleine lekkages en druppels

UNIVERSEEL BINDMIDDEL – voor oliën, koelmiddelen, smeermiddelen, oplosmiddelen en waterige oplossingen



Sterk adsorberend adsorptiemiddel met slijtvaste en pluisvrije beschermlagen aan beide zijden voor de hoogste eisen op het gebied van reinheid, duurzaamheid en scheur- en slijtvastheid

- Hoge mechanische sterkte zorgt voor langdurig gebruik en maakt lopen en rijden op de vloer mogelijk
- Pluisvrij en dus ideaal voor gevoelige en vuilgevoelige plaatsen, ook geschikt voor het afvegen van oppervlakken met scherpe randen
- Ideaal voor het beschermen van vloeren of als onderlegger voor werkbanken en werkbladen
- Universeel geschikt voor gebruik in productie en werkplaatsen
- De lichte kleur maakt de vloeistofadsorptie goed zichtbaar

Matten Universeel PREMIUM TRIPLE

De voor de toepassing op maat gesneden matten zijn bovendien in het midden geperforeerd voor een economisch gebruik van het materiaal.

Pluisvrije absorberende matten van topkwaliteit voor de hoogste eisen

Vraag gratis proefmonsters aan!

zie pagina 311

Geleverd in een praktische dispenserdoos voor snel en efficiënt gebruik

matten	Light	Heavy
uitwendige lengte [mm]	500	500
uitwendige breedte [mm]	400	400
verpakkingseenheid (VE)	200 stuk	100 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	161	101
bestelnummer	219-426-JC	219-427-JC

Rollen Universeel PREMIUM TRIPLE

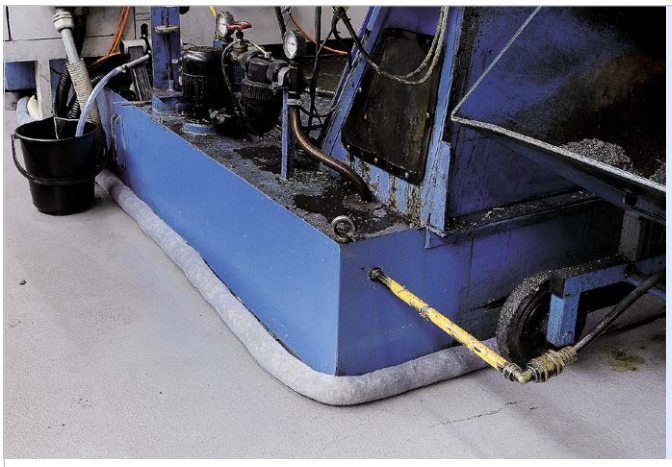
De rollen zijn in het midden geperforeerd en verder overdwars om de 40 cm. U kunt de benodigde hoeveelheid gemakkelijk afscheuren en slechts zoveel materiaal gebruiken als nodig is.

Extra brede rollen tot 100 cm breed voor gebruik op grote oppervlakken.

rollen	Light, smal	Light, breed	Heavy, smal	Heavy, breed
uitwendige lengte [m]	90	90	45	45
uitwendige breedte [mm]	500	1000	500	1000
verpakkingseenheid (VE)	2 rol(len)	1 rol(len)	2 rol(len)	1 rol(len)
opnamecapaciteit [Liter / VE]	363	363	226	226
bestelnummer	219-430-JC	219-431-JC	219-432-JC	219-433-JC

Speciale prijzen voor grootafnemers op aanvraag: +31 172 50 64 66

Heavy: dubbele materiaaldikte voor grote hoeveelheden vloeistof
Light: enkele materiaaldikte voor kleine lekkages en druppels



TOP PRODUCT

Adsorberende slangen Universeel

- Perfect voor permanent gebruik op plaatsen waar vaak druppels moeten worden opgevangen, bijv. bij machines die gevoelig zijn voor lekken of bij vulwerkzaamheden
- De slangvorm is ideaal om lekken in te dammen.
- Universeel geschikt voor gebruik in productie en werkplaatsen
- Zeer goed vormbaar dankzij de rekbare hoes: voegen zich rond hoeken en machinesokkels en langs muren

Met polypropyleen-vulling

Conventionele vulling van polypropyleenvezels voor een bijzonder goed adsorptievermogen. Wanneer vloeistoffen eenmaal zijn geadsorbeerd, worden zij effectief gebonden en kunnen zij gemakkelijk worden verwijderd.

afmetingen Ø x L [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	75 x 5000	75 x 20000
verpakkingseenheid (VE)	20 stuk	12 stuk	4 stuk	4 stuk	1 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	53	47	25	53	56
uitvoering	gebruiksklaar	gebruiksklaar	gebruiksklaar	gebruiksklaar	om op maat te snijden
bestelnummer	123-138-JC	123-139-JC	123-140-JC	258-259-JC	263-307-JC

Gevuld met minerale vezels

Vulling van duurzame minerale vezels met een extreem hoog adsorptievermogen.

- Zeer goede chemische compatibiliteit en weerstand tegen hoge temperaturen

afmetingen Ø x L [mm]	80 x 1200	80 x 3000
verpakkingseenheid (VE)	20 stuk	8 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	120	120
bestelnummer	289-731-JC	289-733-JC

Adsorptiekussen Universeel

- Voor adsorptie van druppelende vloeistoffen onder pijpen, kleppen, hydraulische leidingen, flenzen, verbindingen en tapkranen
- Ideaal voor continu gebruik, bijv. bij vullen
- Een bijzonder flexibele vorm zorgt voor vele gebruiksmogelijkheden, zelfs op moeilijk bereikbare plaatsen.

Met polypropyleen-vulling

Conventionele vulling van polypropyleenvezels voor een bijzonder goed adsorptievermogen. Als vloeistoffen eenmaal zijn opgenomen, zijn er geen lekkages meer.

uitwendige afmetingen L x B [mm]	250 x 250	460 x 460
verpakkingseenheid (VE)	30 stuk	16 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	49	85
bestelnummer	123-134-JC	123-135-JC

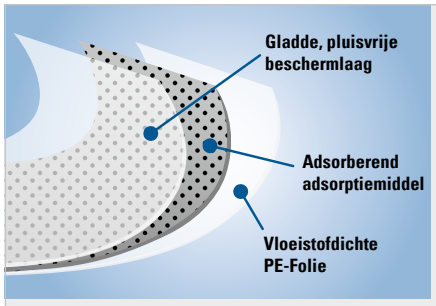
Gevuld met minerale vezels

Vulling van duurzame minerale vezels met een extreem hoog adsorptievermogen.

- Zeer goede chemische compatibiliteit en weerstand tegen hoge temperaturen

uitwendige afmetingen L x B [mm]	450 x 400	300 x 200
verpakkingseenheid (stuks/VE)	20 stuk	50 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	120	90
bestelnummer	289-735-JC	289-737-JC

UNIVERSEEL BINDMIDDEL – voor oliën, koelmiddelen, smeermiddelen, oplosmiddelen en waterige oplossingen



Adsorberende rollen en matten met vloeistofdichte PE-folie

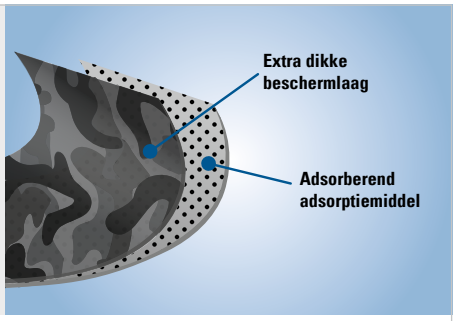
- De vloeistofdichte PE-folie aan de onderkant van het adsorptiemiddel voorkomt dat de druppelende of gemorste vloeistoffen erdoorheen lekken. Hierdoor blijven de bodem, vloeren, werkbanken en andere oppervlakken schoon en slipvrij, zelfs als het middel wordt blootgesteld aan grote druk of verzadigd is.
- Een robuuste, pluisvrije beschermlaag aan de bovenkant van het adsorptiemiddel maakt deze rollen en matten zeer sterk en zorgt ervoor dat ze ook belopen en bereden kunnen worden.
- Zeer dik materiaal (heavy) voor maximale opnamecapaciteit en scheurvastheid.
- Ideale ondergrond bij reparaties aan installaties, voertuigen en bouwmachines op open terrein. Ook geschikt voor langdurig gebruik.

uitvoering	matten	rollen, smal	rol, breed
uitwendige lengte [m]	0.4	40.0	40.0
uitwendige breedte [mm]	400	400	800
verpakkingseenheid (VE)	100 stuk	2 rol(len)	1 rol(len)
opnamecapaciteit [Liter / VE]	62	125	125
bestelnummer	273-340-JC	273-341-JC	273-342-JC

Camouflage adsorberende rollen en matten

Het camouflagepatroon verbergt vlekken en vervuiling effectief en maakt zo een langdurig gebruik mogelijk.

- Dankzij de slijtvaste toplaag is gebruik als vloermat probleemloos mogelijk, zelfs bij intensief gebruik.
- Vermijd ongevallen en schoonmaakkosten.
- Zeer gering risico op druipen dankzij de sterke adhesie tussen het vezeloppervlak en de ingebrachte vloeistof.



De bovenste camouflagelaag is gemaakt van een zeer robuust materiaal dat bestand is tegen intensiever gebruik.

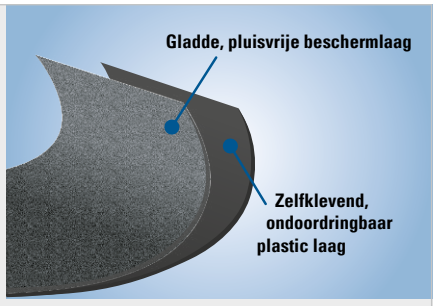
uitvoering	rollen, smal	rol, breed	rol, extra breed	matten	matten, breed
uitwendige lengte [m]	45.0	45.0	45.0	0.8	2.0
uitwendige breedte [mm]	380	760	1500	500	780
verpakkingseenheid (VE)	2 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)	50 stuk	10 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	187	187	387	110	85
bestelnummer	163-792-JC	163-777-JC	181-593-JC	196-540-JC	268-662-JC

Een verse olievlek...

...wordt onmiddellijk geadsorbeerd door het camouflagemiddel en verdwijnt al na korte tijd visueel.

Vloerbeschermende wielen voor voetpaden en opritten

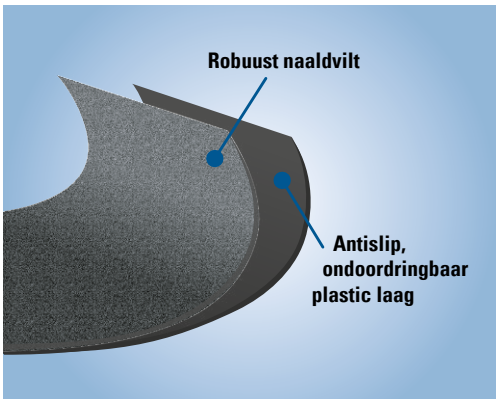
- Looppaden en opritten blijven schoon en slipvrij.
- Verontreinigingen zoals oliesporen worden niet naar andere gebieden overgebracht.
- Slijtvast, pluisarm en zeer duurzaam dankzij de bijzonder hoge slijtvastheid
- Ook geschikt onder zware belasting, bijv. vorkheftruckverkeer
- Met zuivere snijkanten: gemakkelijk en snel te leggen, zonder struikelgevaar.
- Vrij van verontreinigende stoffen, reukloos en stofbindend: voor schoon werken en een aangename werkomgeving.



Naaldviltrol "Professional" voor maximale veiligheid

uitvoering	Extra - Light	Extra - Heavy	Extra PE met anti-slip PE folie	Extra PE met anti-slip PE folie	Extra PE met anti-slip PE folie	Professional met zelfklevende PE-folie	Professional met zelfklevende PE-folie
uitwendige lengte [m]	100	50	15	30	30	15	30
uitwendige breedte [mm]	1000	1000	910	910	1000	800	1000
verpakkingseenheid (VE)	1 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)	–	–
opnamecapaciteit [Liter / VE]	200	150	50	92	50	20	50
gewicht per oppervlakte-eenheid [g/m²]	300	600	360	300	350	350	350
bestelnummer	129-633-JC	129-634-JC	280-997-JC	280-996-JC	129-635-JC	265-655-JC	268-019-JC

Heavy: dubbele materiaaldikte voor grote hoeveelheden vloeistof
Light: enkele materiaaldikte voor kleine lekkages en druppels



Naaldvliesrol "Extra PE

Met de "Extra PE" en "Professional" vloerbeschermingswielen kunnen ook vorkheftrucks eroverheen rijden.

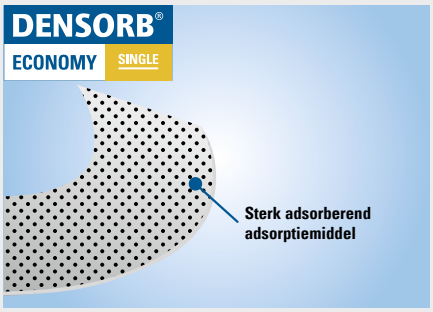
Naaldvliesrol "Extra PE" met slipvaste en ondoordringbare coating voorkomt dat vloeistoffen in de vloer dringen.

Matten en rollen "Classic"

- Bijzonder hoog adsorptievermogen
- In tegenstelling tot producten van zuivere synthetische vezels adsorbeert dit materiaal ook zeer goed en snel waterige oplossingen
- Van gerecycleerde vezels, bestand tegen oplosmiddelen
- Goede slijtvastheid, geschikt voor normaal gebruik

uitvoering	classic, matten	klassiek, rollen	
uitwendige lengte [m]	0.50	50.00	50.00
uitwendige breedte [mm]	500	500	1000
verpakkingseenheid (VE)	50 stuk	1 rol(len)	1 rol(len)
opnamecapaciteit [Liter / VE]	38	75	150
bestelnummer	123-093-JC	129-630-JC	129-632-JC

OLIEBINDMIDDEL – voor oliën, brandstoffen en koolwaterstoffen, waterafstotend

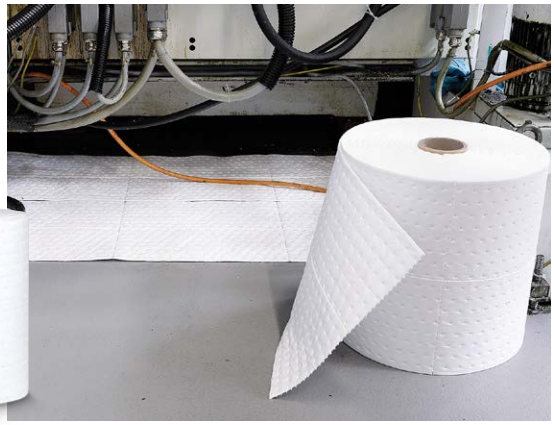


Extreem sterk zuigend adsorptiemiddel van polypropyleen met open poriën en fijne vezelstructuur aan beide zijden voor snelle adsorptie van gelekte vloeistoffen.

- Voor snel en eenvoudig gebruik bij lekkage.
- Ideaal als onderlegger onder machines of voor het afvegen van vuile oppervlakken of onderdelen.
- Dankzij de waterafstotende eigenschappen, perfect voor buitengebruik, zelfs in de regen.
- Uitstekend voor het verwijderen van olie- of brandstofverontreiniging van wateroppervlakken.
- Zelfs in verzadigde toestand nog scheurvast en op water drijvend.

Olierollen ECONOMY SINGLE

Voor een op de behoeften afgestemde verdeling zijn de rollen in de lengterichting en om de 43 cm in dwarsrichting geperforeerd. Ze zijn ideaal voor het opvangen van lekken over grote oppervlakken.



uitvoering	Light, smal	Light, smal	Light, breed	Light, smal	Light, breed	Light, extra breed	Heavy, smal	Heavy, smal	Heavy, breed	Heavy, breed
uitwendige lengte [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	45	70
uitwendige breedte [mm]	380	380	760	380	760	1500	380	380	760	760
verpakkingseenheid (VE)	1 rol(len)	2 rol(len)	1 rol(len)	2 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)	2 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)
opnamecapaciteit [Liter / VE]	68	137	137	274	274	270	106	211	211	329
bestelnummer	259-109-JC	173-859-JC	173-868-JC	173-863-JC	173-872-JC	178-454-JC	259-110-JC	173-860-JC	173-869-JC	259-108-JC

Oliematten ECONOMY SINGLE

Handige matten in toepassingsgericht formaat voor handig en snel gebruik.

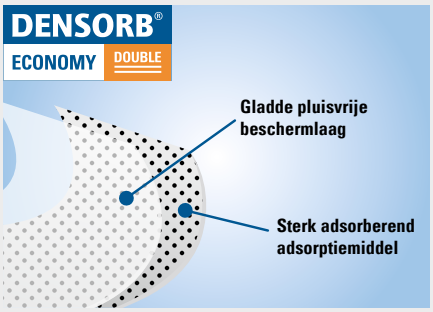
Oliebindmiddelen zijn waterafstotend en drijvend, zelfs in verzadigde toestand.

uitvoering	Light	Light	Light	Medium	Heavy	Heavy
uitwendige lengte [mm]	400	500	500	500	500	500
uitwendige breedte [mm]	370	400	400	400	400	400
perforatie	nee	ja	ja	nee	ja	ja
verpakkingseenheid (VE)	200 stuk	100 stuk	200 stuk	100 stuk	50 stuk	100 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	118	80	160	96	62	124
bestelnummer	177-881-JC	207-923-JC	175-018-JC	189-447-JC	207-922-JC	175-016-JC

OLIEBINDMIDDEL – voor oliën, brandstoffen en koolwaterstoffen, waterafstotend

Sterk zuigend adsorbtiemiddel in combinatie met een zeer slijtvaste en pluisvrije beschermlaag voor langdurig gebruik.

- De extra robuuste spinvlieslaag aan de bovenzijde zorgt voor een hoge scheur- en slijtvastheid, zelfs bij volledige verzadiging.
- Dankzij de beschermlaag kan het vlies nog gerichter worden gebruikt:
  - in de eerste plaats als onderlaag bij reparatie-, schoonmaak- en onderhoudswerkzaamheden of op werktafels waar een glad, lintvrij oppervlak vereist is (beschermlaag naar boven).
  - in de tweede plaats ter bescherming van vloeren of op machines die gevoelig zijn voor lekken, waar het belangrijk is dat druipende vloeistoffen snel worden geadsorbeerd (beschermlaag naar beneden).
- Zelfs in verzadigde toestand nog scheurvast en op water drijvend.
- De pluisvrije beschermlaag maakt ook het afvegen van ruwe of scherpgerande oppervlakken mogelijk.



Olierollen ECONOMY DOUBLE

De rollen zijn in het midden geperforeerd en verder overdwars om de 40 cm. U kunt de benodigde hoeveelheid gemakkelijk afscheuren en slechts zoveel materiaal gebruiken als nodig is.

rollen	Light, smal	Light, breed	Heavy, smal	Heavy, breed
uitwendige lengte [m]	90	90	45	45
uitwendige breedte [mm]	500	1000	500	1000
verpakkingseenheid (VE)	2 rol(len)	1 rol(len)	2 rol(len)	1 rol(len)
opnamecapaciteit [Liter / VE]	328	328	215	215
bestelnummer	243-808-JC	243-809-JC	243-810-JC	243-811-JC

Extra brede rollen tot 100 cm breed voor gebruik op grote oppervlakken.

Speciale prijzen voor grootafnemers op aanvraag: +31 172 50 64 66

Heavy: dubbele materiaaldikte voor grote hoeveelheden vloeistof
Light: enkele materiaaldikte voor kleine lekkages en druppels

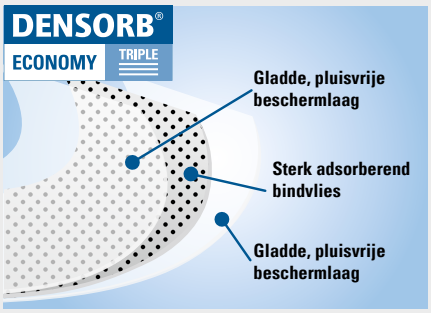
Oliematten ECONOMY DOUBLE

De voor de toepassing op maat gesneden matten zijn bovendien in het midden geperforeerd voor een economisch gebruik van het materiaal.

In de praktische dispenserdoos zijn de matten beschermd en kunnen ze naar behoefte worden verwijderd.

matten	Light	Heavy
uitwendige lengte [mm]	500	500
uitwendige breedte [mm]	400	400
verpakkingseenheid (VE)	200 stuk	100 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	146	96
bestelnummer	243-805-JC	243-806-JC

OLIEBINDMIDDEL – voor oliën, brandstoffen en koolwaterstoffen, waterafstotend



Sterk zuigend adsorptiemiddel met slijtvaste en pluisvrije beschermlagen aan beide zijden voor de hoogste eisen op het gebied van hygiëne, levensduur, scheur- en slijtvastheid.

- Hoge mechanische sterkte zorgt voor langdurig gebruik en maakt lopen en rijden op de vloer mogelijk.
- Ideaal voor het beschermen van vloeren of als onderlegger voor werkbanken en werkbladen.
- Pluisvrij en dus ideaal voor gevoelige toepassingen en vuilgevoelige plaatsen, ook geschikt het afvegen van ruwe oppervlakken en oppervlakken met scherpe randen.
- Dankzij de waterafstotende eigenschappen, perfect voor buitengebruik, zelfs in de regen.
- De witte kleur vergemakkelijkt de beoordeling van de verzadigingsgraad.

Oliematten ECONOMY TRIPLE

De slijtvaste matten zijn bovendien in het midden geperforeerd voor een zuinig materiaalgebruik.

matten	Light	Heavy
uitwendige lengte [mm]	500	500
uitwendige breedte [mm]	400	400
verpakkingseenheid (VE)	100 stuk	100 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	70	100
bestelnummer	248-911-JC	248-912-JC

Olierollen ECONOMY TRIPLE

Voor een op de behoeften afgestemde verdeling zijn de rollen in de lengterichting en om de 43 cm in dwarsrichting geperforeerd.

rollen	Light, smal	Light, breed	Heavy, smal	Heavy, breed
uitwendige lengte [m]	45	45	45	45
uitwendige breedte [mm]	380	760	380	760
verpakkingseenheid (VE)	1 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)
opnamecapaciteit [Liter / VE]	60	120	85	170
bestelnummer	248-903-JC	248-904-JC	248-905-JC	248-906-JC

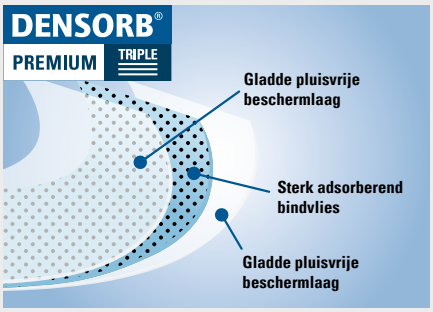
Speciale prijzen voor grootafnemers op aanvraag: +31 172 50 64 66

Heavy: dubbele materiaaldikte voor grote hoeveelheden vloeistof
Light: enkele materiaaldikte voor kleine lekkages en druppels

OLIEBINDMIDDEL – voor oliën, brandstoffen en koolwaterstoffen, waterafstotend

Sterk zuigend adsorptiemiddel met slijtvaste en pluisvrije beschermlagen aan beide zijden voor de hoogste eisen op het gebied van hygiëne, levensduur, scheur- en slijtvastheid.

- Pluisvrij en dus ideaal voor gevoelige en vuilgevoelige plaatsen, ook geschikt voor het afvegen van oppervlakken met scherpe randen.
- Hoge mechanische sterkte zorgt voor langdurig gebruik en maakt lopen en rijden op de vloer mogelijk.
- Ideaal voor het beschermen van vloeren of als onderlegger voor werkbanken en werkbladen.
- Geen vezelresten op de ondergrond, zelfs wanneer het vlies volledig verzadigd is.
- Zeer gering risico op druipen dankzij de sterke adhesie tussen het vezeloppervlak en de ingebrachte vloeistof.



Oliematten PREMIUM TRIPLE

De voor de toepassing op maat gesneden matten zijn bovendien in het midden geperforeerd voor een economisch gebruik van het materiaal.

In de praktische dispenserdoos zijn de matten beschermd en kunnen ze naar behoefte worden verwijderd.

matten	Light	Heavy
uitwendige lengte [mm]	500	500
uitwendige breedte [mm]	400	400
verpakkingseenheid (VE)	200 stuk	100 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	161	101
bestelnummer	219-428-JC	219-429-JC

Pluisvrije absorberende matten van topkwaliteit voor de hoogste eisen

Olierollen PREMIUM TRIPLE

Voor een op de behoefte afgestemde verdeling zijn de rollen in de lengterichting en om de 40 cm in dwarsrichting geperforeerd.

Extra brede rollen tot 100 cm breed voor gebruik op grote oppervlakken.

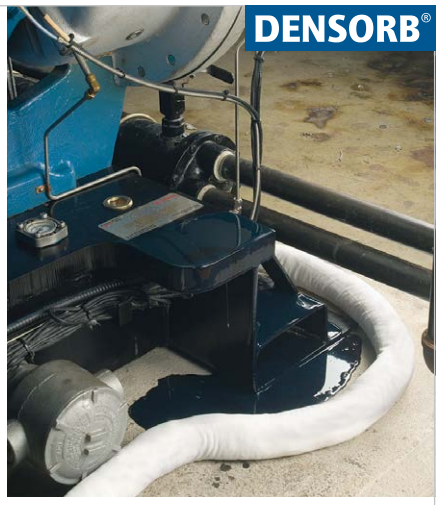
rollen	Light, smal	Light, breed	Heavy, smal	Heavy, breed
uitwendige lengte [m]	90	90	45	45
uitwendige breedte [mm]	500	1000	500	1000
verpakkingseenheid (VE)	2 rol(len)	1 rol(len)	2 rol(len)	1 rol(len)
opnamecapaciteit [Liter / VE]	363	363	226	226
bestelnummer	219-434-JC	219-435-JC	219-436-JC	219-437-JC

Speciale prijzen voor grootafnemers op aanvraag: +31 172 50 64 66

Heavy: dubbele materiaaldikte voor grote hoeveelheden vloeistof
Light: enkele materiaaldikte voor kleine lekkages en druppels

OLIEBINDMIDDEL – voor oliën, brandstoffen en koolwaterstoffen, waterafstotend

Adsorberende opzuigslangen



- De slangvorm is ideaal om lekken in te dammen.
- Zeer goed vormbaar dankzij de rekbare hoes: voegen zich rond hoeken en machinesokkels en langs muren.
- Adsorbeert vloeistoffen op olie- en koolwaterstofbasis en stoot water af dankzij hydrofoob ontwerp.
- Perfect voor buitengebruik, zelfs in de regen, dankzij de waterafstotende eigenschappen.
- Perfect voor permanent gebruik op plaatsen waar vaak druppels moeten worden opgevangen, bijv. bij machines die gevoelig zijn voor lekken of bij vulwerkzaamheden.

Met polypropyleen-vulling

Conventionele vulling van polypropyleenvezels voor een bijzonder goed adsorptievermogen. Als vloeistoffen eenmaal zijn opgenomen, dan zijn de lekkages ingedamd.

afmetingen Ø x L [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	75 x 5000	75 x 20000
verpakkingseenheid (VE)	20 stuk	12 stuk	4 stuk	4 stuk	1 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	53	47	25	53	56
uitvoering	gebruiksklaar	gebruiksklaar	gebruiksklaar	gebruiksklaar	Op maat te knippen, inclusief 10 kabelbinders om vast te binden
bestelnummer	123-145-JC	123-147-JC	123-148-JC	265-653-JC	263-308-JC

Gevuld met minerale vezels

Vulling van duurzame minerale vezels met extreem hoog adsorptievermogen en zeer goede temperatuurbestendigheid.

afmetingen Ø x L [mm]	80 x 1200	80 x 3000
verpakkingseenheid (VE)	20 stuk	8 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	120	120
bestelnummer	289-730-JC	289-732-JC

Adsorptiekussen oliebindmiddel

- Voor adsorptie van druppelende vloeistoffen onder pijpen, kleppen, hydraulische leidingen, flenzen, verbindingen en tapkranen.
- Een bijzonder flexibele vorm zorgt voor vele gebruiksmogelijkheden, zelfs op moeilijk bereikbare plaatsen.
- Perfect voor permanent gebruik op plaatsen waar vaak druppels moeten worden opgevangen, bijv. bij machines die gevoelig zijn voor lekken of bij vulwerkzaamheden.
- Perfect voor buitengebruik dankzij het waterafstotende ontwerp, zelfs in de regen.

Met polypropyleen-vulling

Conventionele vulling van polypropyleenvezels voor een bijzonder goed adsorptievermogen. Als vloeistoffen eenmaal zijn opgenomen, dan zijn de lekkages ingedamd.

uitwendige afmetingen L x B [mm]	250 x 250	460 x 460
verpakkingseenheid (VE)	30 stuk	16 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	49	85
bestelnummer	123-132-JC	123-133-JC

Gevuld met minerale vezels

Vulling van duurzame minerale vezels met een extreem hoog adsorptievermogen.

- Weerstand tegen hoge temperaturen.

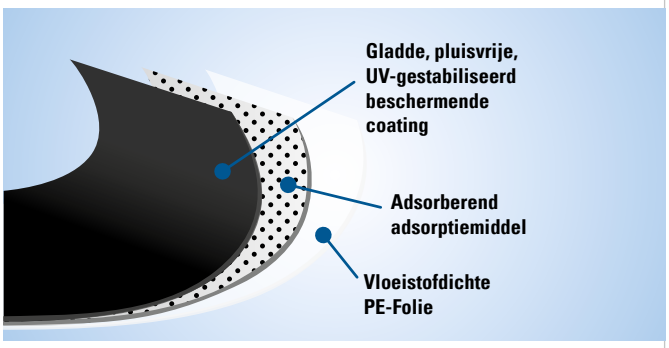
uitwendige afmetingen L x B [mm]	450 x 400	300 x 200
verpakkingseenheid (VE)	20 stuk	50 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	120	90
bestelnummer	289-734-JC	289-736-JC

Lange levensduur buiten op rollers

DENSORB®

Bijzonder robuust en sterk adsorptiemiddel voor gebruik buitenshuis om de vloer te beschermen tegen lekkende oliën, brandstoffen en andere vloeistoffen op oliebasis.

- Bestaande uit drie lagen:
  1. een uv-bestendige en sterke slijtvaste laag aan de bovenkant voor een lange levensduur van de rollen.
  2. Sterk adsorberend wit adsorptiemiddel met zeer hoge materiaaldikte voor snelle vloeistofopname.
  3. Een slipvaste kunststof laag aan de onderkant voorkomt dat de opgenomen vloeistoffen erdoorheen lekken.
- Rolbreedte geschikt voor spoorrails.
- De scheurvaste bovenlaag maakt ook lopen en rijden mogelijk.
- Optimaal voor onoverdekte reparatie- en onderhoudswerkzaamheden.



Toepassing op spoorwegen: de brede rol past precies tussen de rails. De smalle rol beschermt de zijkanten.

uitvoering	smal	breed
uitwendige lengte [mm]	24000	24000
uitwendige breedte [mm]	450.00	1450.00
verpakkingseenheid (VE)	2 rol(len)	1 rol(len)
opnamecapaciteit [Liter / VE]	106	170
bestelnummer	267-665-JC	267-664-JC

Oliebarrières met adsorberende werking

DENSORB®

Naar keuze verkrijgbaar met conventionele polypropyleenvulling of met duurzame mineraalvezelvulling.

- Voor de snelle insluiting en adsorptie van olie- en brandstofverontreiniging op wateroppervlakken van stilstaand en zacht stromend water.
- Geschikt voor vijvers, meren, rivieren, dokken, enz.
- De robuuste constructie met geïntegreerde trekontlasting voorkomt schade bij het inzetten en ophalen van de barrières.
- Ook op water drijvend in verzadigde toestand.
- Efficiënte adsorptie van motorolie, diesel, stookolie, snijolie, plantaardige olie, oplosmiddelen op oliebasis enz.

DENSORB-oliebomen (hier: segmenten van 6 m) voor het indammen en adsorberen van gelekte olie op wateroppervlakken

Dankzij praktische karabijnhaken kunnen de afzonderlijke segmenten snel met elkaar worden verbonden tot een oliebarrière van willekeurige lengte met een veiligheidsoverlapping.

afmetingen Ø x L [mm]	130 x 3000	200 x 3000	200 x 6000	200 x 3000	200 x 5000
uitvoering	met polypropyleen-vulling	met polypropyleen-vulling	met polypropyleen-vulling	gevuld met minerale vezels	gevuld met minerale vezels
verpakkingseenheid (VE)	4 stuk	4 stuk	2 stuk	4 stuk	2 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	123	316	316	376	314
bestelnummer	128-555-JC	128-553-JC	181-568-JC	289-738-JC	289-739-JC

OLIEBINDMIDDEL – voor oliën, brandstoffen en koolwaterstoffen, waterafstotend

Oliebarrières voor het veilig en effectief indammen en vasthouden van olie, benzine, diesel en andere koolwaterstoffen op open, stilstaand en stromend water.

DENSORB oliebarrières zijn verkrijgbaar in verschillende maten en verschillende technische ontwerpen voor verschillende toepassingen. Selecteer hier het juiste oliebarrièreontwerp voor het type waterloop.

	oliebarrière-combinatie	ECOLINE				set PROFESSIONEEL	AERO	
		250	400	450	500		350	600
Sloot		✓				✓		
Rioolwaterzuiveringsinstallatie	✓	✓	✓			✓	✓	
Middelgrote rivier			✓	✓		✓	✓	
Kanaal	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zee	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Grote Rivier				✓	✓	✓	✓	✓
Haven	✓			✓	✓	✓	✓	✓
Beschermde kust					✓			✓

Kies hier de lengte van de oliebarrière afhankelijk van de rivierbreedte en de stroomsnelheid. De opgegeven lengtes zijn theoretische richtlijnen.

Rivierbreedte in m	Stroomsnelheid in 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

Selecteer hier het type oliebarrière dat aan je behoeften voldoet.

	Bedrijfstijd		Draagvermogen (stof/koppeling)	Comfort	Drijvend lichaam	Met zuigeffect
	Tijdelijk beperkt	permanent				
oliebarrièrecombinatie	✓		laag	gewoon	Zuigslot	✓
ECOLINE	✓		hoog	Standaard	Vaste toestand	
set PROFESSIONEEL	✓	✓	extreem hoog	exclusief	Vaste toestand	
AERO	✓	✓	extreem hoog	exclusief	Luchtvulling	

Heeft u vragen over de keuze van de juiste oliebarrière? Of wilt u een individuele offerte ontvangen? Bel ons, wij adviseren u graag: +31 172 50 64 66!

Combinatie oliebarrière

DENSORB®

Bestaande uit een herbruikbaar duikschort en vier DENSORB oliebarrières met absorberend effect

- Het dompelschort dient als barrière die vloeistoffen die op het water drijven naar de zuigbarrières leidt.
- Een willekeurig aantal barrières kan snel aan elkaar worden gekoppeld dankzij het eenvoudige koppelsysteem met klittenband.
- Waarschuwingsverf voor goede zichtbaarheid, zelfs in slechte omgevingscondities
- De combinatie is 12 m lang, 30 cm hoog en biedt een dompeldiepte van ca. 18 cm.
- Voorzien van gespsluitingen voor de bevestiging van de oliebarrières aan het dompelscherm en karabijnhaken voor het verbinden van meerdere combi-barrières

uitvoering	Oliebarrière-combinatie van dompelscherm en vier DENSORB oliebarrières
uitwendige lengte [mm]	12000
uitwendige breedte [mm]	300
bestelnummer	215-814-JC
accessoires	
bestelnummer eindstuk	282-946-JC
bestelnummer vervangende oliebarrières 4 stuks à 3 m	128-555-JC
bestelnummer verdeelstuk	282-947-JC
bestelnummer einde tekenen	282-948-JC

Oliebarrières ECOLINE

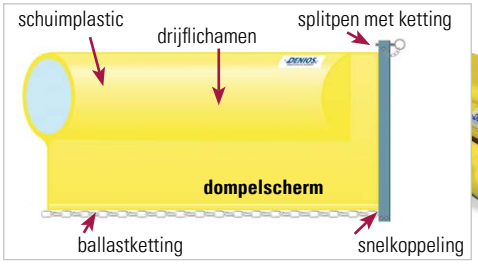
Snel inzetbare oliedammen voor tijdelijk beperkt gebruik, bijv. na olielozingen in watermassa's of ter voorkoming van ongevallen tijdens bouwwerkzaamheden.

- Robuust en vloeistofdicht gelast speciaalweefsel met interne drijvers.
- Flexibel en herbruikbaar
- Dankzij geïntegreerde en gemakkelijk te gebruiken snelkoppelingen van aluminium kunnen de systeemcomponenten oliebarrière, verdeelstuk en eindstuk met elkaar worden verbonden. Op deze wijze kan een willekeurig aantal oliebarrières naar behoefte worden samengevoegd.
- Waarschuwingsverf voor goede zichtbaarheid, zelfs in slechte omgevingscondities
- Dompelschermen met extern bevestigde ballastkettingen van verzinkt staal voorkomen onderspoeling.

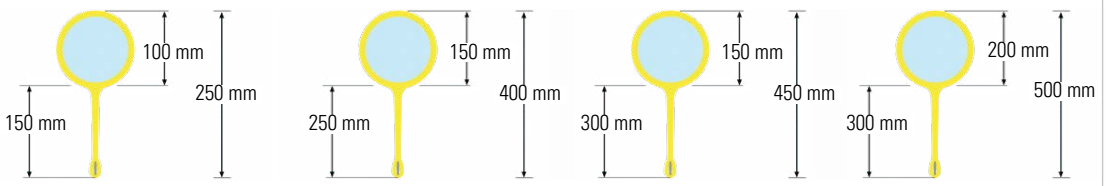
De ECOLINE-oliebarrières kunnen snel in willekeurige aantallen aan elkaar worden gekoppeld om zelfs grote gebieden te beschermen.

Accessoires: Eindstuk

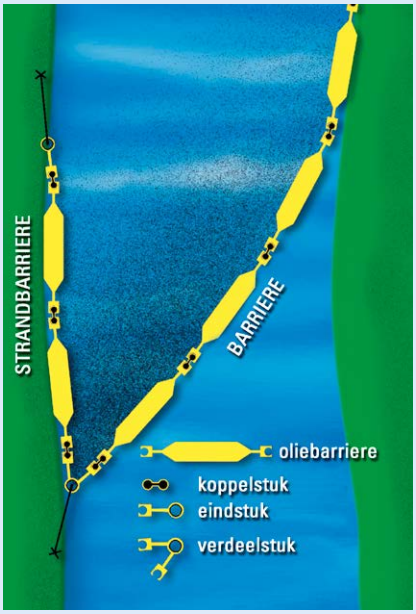
Accessoires: Verdeler



Structuurprincipe van een DENIOS oliebarrière



toepassingsgebied	stromen, kleine rivieren, zuiveringsinstallaties			zuiveringsinstallaties, middelgrote rivieren, kanalen, meren			rivieren, kanalen, meren, havens	rivieren, kanalen, meren, havens, rustige kustgebieden	
uitwendige breedte [mm]	250	250	250	400	400	400	450	500	500
uitwendige lengte [m]	5.0	10.0	15.0	5.0	10.0	15.0	15.0	10.0	15.0
bestelnummer	267-955-JC	267-956-JC	215-800-JC	267-957-JC	267-958-JC	215-802-JC	215-803-JC	267-959-JC	215-804-JC
accessoires									
bestelnummer Verdeelstuk	215-809-JC	215-809-JC	215-809-JC	215-810-JC	215-810-JC	215-810-JC	215-811-JC	215-812-JC	215-812-JC
bestelnummer eindstuk	215-805-JC	215-805-JC	215-805-JC	215-806-JC	215-806-JC	215-806-JC	215-807-JC	215-808-JC	215-808-JC

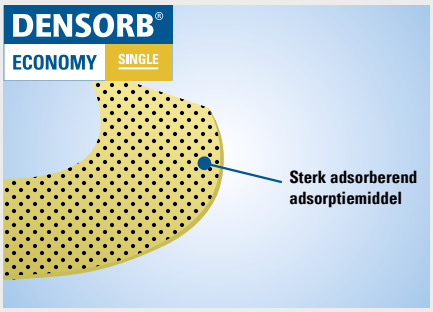


accessoires	bestelnummer
Grondpen, 1,8 x 100 cm	261-508-JC
Voorhamer, 3 kg	267-965-JC
Drijvend touw, 5 m, driestrengs geslagen, van PP, zwart, naar wens te verlengen, wordt niet hard	267-964-JC
Wandmontageset met 2 verschuifbare eindstukken en 2 looprails, geschikt voor alle maten	265-660-JC

Schema van een oliebarrière bestaande uit verschillende segmenten, twee eindstukken en een verdeelstuk

De keerbarrière wordt tegen de stroom in getrokken onder een hoek die wordt bepaald door de stroomsnelheid en vormt zo de eigenlijke barrière. De oeverbeschermingsbarrière voorkomt vervuiling in de oeverzone. Speciale oevereindstukken en verankeringsvoorzieningen fixeren de oliebarrière in de gewenste positie en creëren een veilig werkgebied voor het verwijderen van de verontreinigende stof uit de waterloop.

SPECIAAL — voor zuren, logen, oplosmiddelen en onbekende chemicaliën



Extreem sterk zuigend adsorptiemiddel van polypropyleen met open poriën en fijne vezelstructuur aan beide zijden voor snelle adsorptie van gelekte vloeistoffen.

- Extreem adsorberend polypropyleen materiaal met open poriën en fijne vezelstructuur aan beide zijden voor snelle adsorptie van gelekte vloeistoffen
- De eerste keuze voor lekken met agressieve zuren, logen, oplosmiddelen en onbekende chemicaliën
- De gele waarschuwingskleur wijst op een potentieel gevaar en maakt de geadsorbeerde vloeistof duidelijk zichtbaar
- Het chemiebestendige adsorptiemiddel vergaat niet en veroorzaakt geen gevaarlijke reactie wanneer het in contact komt met bijtende vloeistoffen (zie compatibiliteitslijst)
- Ideaal voor gebruik in laboratoria, als ondergrond onder machines of voor het afnemen van vuile oppervlakken of containers

Matten Speciaal ECONOMY SINGLE

Extreem adsorberende niet-geweven bindmatten adsorberen lekkende vloeistoffen bijzonder snel en veilig, de waarschuwingskleur signaleert een potentieel gevaar, in verschillende afmetingen en twee materiaaldiktes

Matten SPECIAL (400 x 500 mm) zijn geperforeerd in het midden en verkrijgbaar in 2 materiaaldiktes.

uitvoering	Light	Light	Light	Heavy	Heavy
uitwendige lengte [mm]	400	500	500	500	500
uitwendige breedte [mm]	370	400	400	400	400
perforatie	nee	ja	ja	ja	ja
verpakkingseenheid (VE)	200 stuk	100 stuk	200 stuk	50 stuk	100 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	118	80	160	62	124
bestelnummer	177-886-JC	207-917-JC	175-019-JC	207-919-JC	175-020-JC

Rollen Speciaal ECONOMY SINGLE

Voor een op de behoeften afgestemde verdeling zijn de rollen in de midden en om de 43 cm in dwarsrichting geperforeerd. Ze zijn uitstekend voor het adsorberen van lekken en spray. Ideaal als basis bij het decanteren en voor het bedekken van grote oppervlakken.

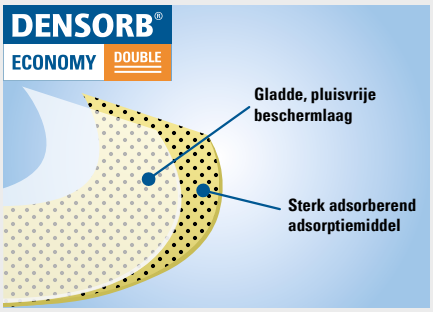
DENSORB rollen SPECIAL Economy, breedte 38 of 76 cm, voor grote oppervlakken

uitvoering	Light, smal	Light, smal	Light, breed	Light, smal	Light, breed	Heavy, smal	Heavy, smal	Heavy, breed	Heavy, breed
uitwendige lengte [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	70
uitwendige breedte [mm]	380	380	760	380	760	380	380	760	760
verpakkingseenheid (VE)	1 rol(len)	2 rol(len)	1 rol(len)	2 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)	2 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)
opnamecapaciteit [Liter / VE]	68	137	137	274	274	106	211	211	329
bestelnummer	259-112-JC	207-914-JC	207-915-JC	173-864-JC	173-873-JC	259-113-JC	173-861-JC	173-870-JC	259-111-JC

SPECIAAL — voor zuren, logen, oplosmiddelen en onbekende chemicaliën

Sterk zuigend adsorbtiemiddel in combinatie met een zeer slijtvaste en pluisvrije beschermlaag voor langdurig gebruik.

- Geschikt voor gebieden waar agressieve chemicaliën worden opgeslagen of verwerkt
- De extra robuuste spinvlieslaag aan de bovenzijde zorgt voor een hoge scheur- en slijtvastheid, zelfs bij volledige verzadiging
- Dankzij de beschermlaag kan het vlies nog gerichter worden gebruikt:
  - in de eerste plaats als onderlaag bij reparatie-, schoonmaak- en onderhoudswerkzaamheden of op werktafels waar een glad, lintvrij oppervlak vereist is (beschermlaag naar boven)
  - in de tweede plaats ter bescherming van vloeren of op machines die gevoelig zijn voor lekken, waar het belangrijk is dat druipende vloeistoffen snel worden geadsorbeerd (beschermlaag naar beneden)
- Het chemiebestendige adsorptiemiddel vergaat niet en veroorzaakt geen gevaarlijke reactie wanneer het in contact komt met bijtende vloeistoffen (zie compatibiliteitslijst)



Matten speciaal ECONOMY DOUBLE

De voor de toepassing op maat gesneden matten zijn bovendien in het midden geperforeerd voor een economisch gebruik van het materiaal.

In de praktische dispenserdoos zijn de matten beschermd en kunnen ze naar behoefte worden verwijderd.

matten	Light	Heavy
uitwendige lengte [mm]	500	500
uitwendige breedte [mm]	400	400
verpakkingseenheid (VE)	200 stuk	100 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	146	96
bestelnummer	243-812-JC	243-814-JC

Rollen Speciaal ECONOMY DOUBLE

De rollen zijn in het midden geperforeerd en ook dwars om de 40 cm. U kunt gemakkelijk de benodigde hoeveelheid afscheuren en slechts zoveel materiaal gebruiken als absoluut noodzakelijk is. Extra brede rollen voor gebruik op grote oppervlakken

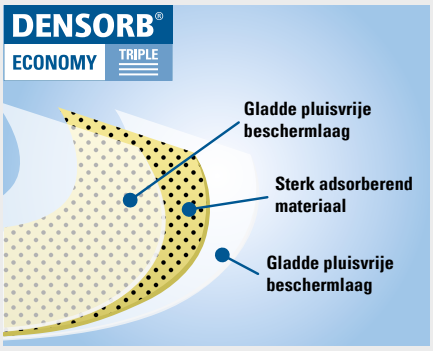
rollen	Light, smal	Light, breed	Heavy, smal	Heavy, breed
uitwendige lengte [m]	90	90	45	45
uitwendige breedte [mm]	500	1000	500	1000
verpakkingseenheid (VE)	2 rol(len)	1 rol(len)	2 rol(len)	1 rol(len)
opnamecapaciteit [Liter / VE]	328	328	215	215
bestelnummer	243-815-JC	243-816-JC	243-817-JC	243-818-JC

Speciale prijzen voor grootafnemers op aanvraag: +31 172 50 64 66

Heavy: dubbele materiaaldikte voor grote hoeveelheden vloeistof
Light: enkele materiaaldikte voor kleine lekkages en druppels

SPECIAAL — voor zuren, logen, oplosmiddelen en onbekende chemicaliën

Sterk adsorberend sorbent met slijtvaste en pluisvrije beschermlagen aan beide zijden voor de hoogste eisen op het gebied van reinheid, levensduur, scheur- en slijtvastheid



- De gele waarschuwingskleur wijst op een potentieel gevaar en maakt de geadsorbeerde vloeistof duidelijk zichtbaar
- Het chemiebestendige materiaal vergaat niet en veroorzaakt geen gevaarlijke reactie wanneer het in contact komt met bijtende vloeistoffen (zie compatibiliteitslijst)
- Ideaal voor gebruik in laboratoria, ter bescherming van vloeren of als onderlegger voor werkbladen
- Hoge mechanische sterkte zorgt voor langdurig gebruik en maakt lopen en rijden op de vloer mogelijk
- Pluisvrij en dus ideaal voor gevoelige toepassingen en vuilgevoelige plaatsen, ook geschikt voor het afvegen van ruwe oppervlakken en oppervlakken met scherpe randen
- Zeer gering risico op druipen dankzij de sterke adhesie tussen het vezeloppervlak en de ingebrachte vloeistof

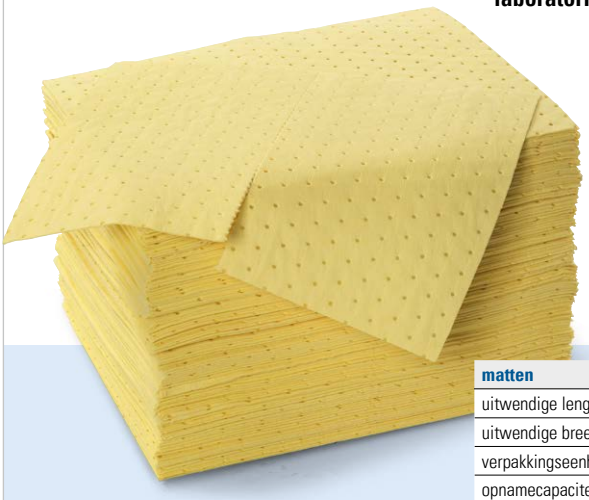
Speciale rollen ECONOMY TRIPLE

Voor een op de behoeften afgestemde verdeling zijn de rollen in de lengterichting en om de 43 cm in dwarsrichting geperforeerd.

rollen	Light, smal	Light, breed	Heavy, smal	Heavy, breed
uitwendige lengte [m]	45	45	45	45
uitwendige breedte [mm]	380	760	380	760
verpakkingseenheid (VE)	1 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)	1 rol(len)
opnamecapaciteit [Liter / VE]	60	120	85	170
bestelnummer	256-710-JC	256-711-JC	256-712-JC	256-713-JC

Matten Speciaal ECONOMY TRIPLE

Slijtvaste matten voor de betrouwbare adsorptie van lekkende chemicaliën, bv. in laboratoria



De matten (400 x 500 mm) zijn in het midden geperforeerd, zodat bij kleine lekkages gemakkelijk de benodigde hoeveelheid kan worden afgescheurd.

matten	Light	Heavy
uitwendige lengte [mm]	500	500
uitwendige breedte [mm]	400	400
verpakkingseenheid (VE)	100 stuk	100 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	70	100
bestelnummer	256-714-JC	256-715-JC

Speciale prijzen voor grootafnemers op aanvraag: +31 172 50 64 66

Heavy: dubbele materiaaldikte voor grote hoeveelheden vloeistof
Light: enkele materiaaldikte voor kleine lekkages en druppels

Gevulde sorbents met groot adsorptievermogen

Een speciaal polypropyleen als vulmiddel zorgt voor een bijzonder goed adsorptievermogen.
Wanneer vloeistoffen eenmaal zijn geadsorbeerd, worden zij effectief gebonden en kunnen zij gemakkelijk worden verwijderd.

- Geschikt voor gebieden waar agressieve chemicaliën worden opgeslagen of verwerkt
- De eerste keuze voor lekken met agressieve zuren, logen, oplosmiddelen en onbekende chemicaliën
- Perfect voor permanent gebruik op plaatsen waar vaak druppels moeten worden opgevangen, bijv. bij machines die gevoelig zijn voor lekken of bij vulwerkzaamheden
- Adsorbeert effectief alle vloeistoffen dankzij het hydrofiele ontwerp

Adsorberende slangen Speciaal

De slangvorm is ideaal om lekken in te dammen.

- Zeer goed vormbaar dankzij de rekbare hoes: voegen zich rond hoeken en machinesokkels en langs muren

SPECIAAL slangen voor de opvang van gemorste gevaarlijke stoffen bij ongevallen en SPECIAAL adsorptiematten voor de daaropvolgende adsorptie van de vloeistoffen.

afmetingen Ø x L [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	80 x 5000	75 x 20000
verpakkingseenheid (VE)	20 stuk	12 stuk	4 stuk	4 stuk	1 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	53	47	25	53	56
uitvoering	gebruiksklaar	gebruiksklaar	gebruiksklaar	gebruiksklaar	om op maat te snijden
bestelnummer	123-150-JC	123-151-JC	123-152-JC	265-654-JC	263-309-JC

Adsorptiekussen speciaal

Perfect voor permanent gebruik op plaatsen waar vaak druppels moeten worden opgevangen, bijv. bij machines die gevoelig zijn voor lekken of bij vulwerkzaamheden

- Voor adsorptie van druppelende vloeistoffen onder pijpen, kleppen, hydraulische leidingen, flenzen, verbindingen en tapkranen
- Een bijzonder flexibele vorm zorgt voor vele gebruiksmogelijkheden, zelfs op moeilijk bereikbare plaatsen.
- Zeer hoog adsorptievermogen

uitwendige afmetingen L x B [mm]	250 x 250	460 x 460
verpakkingseenheid (VE)	30 stuk	16 stuk
opnamecapaciteit [Liter / VE]	49	85
bestelnummer	123-136-JC	123-137-JC

Speciale prijzen voor grootafnemers op aanvraag: +31 172 50 64 66

Mobiele set in lichte en compacte draagtas

DENSORB®

- Ruimtebesparende en handige noodset
- Ideaal voor mobiel gebruik overal waar lekkage kan optreden
- Perfect geschikt voor plaatsing in onderhoudskar, vorkheftruck of vrachtwagen
- De doorzichtige zak met ritssluiting kan ook worden gebruikt voor het opruimen van gebruikte adsorptie materiaal

Inhoud:
12 matten 40 x 50 cm
1 kussen 25 x 25 cm
1 paar veiligheidshandschoe
1 afvalzak

Mobiele set in transparante zak type B 11, olie-uitvoering

Bestelnr. 282-155-JC

Inhoud:
20 matten 40 x 50 cm
2 slangen 120 x 7,5 cm
1 veiligheidsbril met elastiek
1 paar veiligheidshandschoenen
1 afvalzak

Mobiele set in transparante zak type B 22, speciale versie

Bestelnr. 116-661-JC

type	B 11	B 11	B 11	B 22	B 22	B 22
toepassing DENSORB	olie	Universeel	speciaal	olie	Universeel	speciaal
opnamecapaciteit [Liter / VE]	11	11	11	22	22	22
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	400 x 500 x 120	400 x 500 x 120	400 x 500 x 120	400 x 500 x 140	400 x 500 x 140	400 x 500 x 140
bestelnummer	282-155-JC	282-156-JC	282-157-JC	116-660-JC	146-913-JC	116-661-JC

Noodset in transparante draagtas

DENSORB®

Voor efficiënt gebruik bij kleine en middelgrote lekken, bv. uit bussen en kleine vaten

- De noodsets bevatten veiligheidshandschoenen voor de gebruiker en een afvalzak voor gebruikt adsorptie materiaal.
- Ideaal voor mobiel gebruik overal waar lekkage kan optreden
- Perfect geschikt voor plaatsing in onderhoudskar, vorkheftruck of vrachtwagen
- Dankzij de grote kijkvensters kan de inhoud in één oogopslag worden gezien zonder de zak te openen.

Inhoud:
50 matten 50 x 40 cm
5 slangen 120 x 7,5 cm
4 kussens 25 x 25 cm
1 veiligheidsbril met elastiek
1 paar veiligheidshandschoenen
3 afvalzakken

Noodset in transparante draagtas type T 60, speciale uitvoering

Inhoud:
65 matten 40 x 50 cm
6 slangen 120 x 7,5 cm
5 kussens 25 x 25 cm
1 paar veiligheidshandschoenen
3 afvalzakken

Noodset in transparante draagtas type T 76, universele uitvoering

toepassing DENSORB	olie	Universeel	speciaal	olie	Universeel	speciaal
type	T 60	T 60	T 60	T 76	T 76	T 76
opnamecapaciteit [Liter / VE]	60	60	60	76	76	76
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer	216-520-JC	216-519-JC	216-521-JC	282-158-JC	282-159-JC	282-160-JC

Mobiele set in lichte en compacte draagtas

DENSORB®

Adsorberende middelen voor noodgevallen en preventie in praktische sporttas

- Dankzij de grote ritssluiting kan de tas wijd worden geopend, zodat de bindmiddelen snel en gemakkelijk kunnen worden verwijderd.
- De praktische schouderriem maakt een comfortabel transport naar de plaats van gebruik mogelijk.
- Dankzij de meegeleverde beschermende handschoenen en veiligheidsbril kan de gebruiker in geval van nood onmiddellijk reageren.

Inhoud:
40 matten 40 x 50 cm
5 slangen 120 x 7,5 cm
2 kussens 25 x 25 cm
1 veiligheidsbril met elastiek
1 paar veiligheidshandschoenen
3 afvalzakken

Mobiele set in draagtas, speciale versie

Bestelnr. 157-363-JC

DENSORB noodbinder set in robuuste draagtas met schouderriem

toepassing DENSORB	olie	Universeel	speciaal
opnamecapaciteit [Liter / VE]	49	49	49
buitenmaten B x D x H [mm]	660 x 360 x 290	660 x 360 x 290	660 x 360 x 290
bestelnummer	282-161-JC	282-162-JC	282-163-JC
accessoires			
bestelnummer navulset	282-164-JC	282-165-JC	282-166-JC

Weerbestendige EHBO-tas voor onderweg

DENSORB®

- Perfect geschikt voor plaatsing in servicewagens, vorkheftruck of vrachtwagen
- Op verzoek kan de tas worden voorzien van uw bedrijfslogo voor een hogere hoeveelheid. Neem contact met ons op. Wij adviseren u graag!
- Robuuste, weerbestendige tas
- Verstelbare schouderriem
- Klittenbandsluiting voor snelle toegang

Inhoud:
50 matten 40 x 50 cm
3 slangen 120 x 7,5 cm
1 veiligheidsbril met elastiek
1 paar veiligheidshandschoenen
3 afvalzakken

Je hebt de keuze uit 3 versies:	
OLIE	Voor oliën en brandstoffen, waterafstotend
UNIVERSEEL	Voor oliën, emulsies, oplosmiddelen en zwakke chemicaliën
SPECIAAL	Voor zuren, logen en agressieve chemicaliën

toepassing DENSORB	olie	Universeel	speciaal
opnamecapaciteit [Liter / VE]	48	48	48
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	200 x 400 x 500	200 x 400 x 500	200 x 400 x 500
bestelnummer	157-324-JC	157-327-JC	157-328-JC
accessoires			
bestelnummer navulset	157-361-JC	157-362-JC	157-363-JC

DENSORB®

Mobiele set in handzame koffer

Praktische noodlekkoffer voor het onmiddellijk verhelpen van kleine lekkages.

- Dankzij zijn compacte afmetingen perfect om mee te nemen in voertuigen of om ruimtebesparend op te bergen in werkruimtes waar veel lekken voorkomen.
- Voor mobiel gebruik overal waar vervuilende of gezondheidsschadelijk vloeistoffen worden verwerkt, vervoerd of opgeslagen.

inhoud:
10 matten 50 x 40 cm
2 slangen 120 x 7,5 cm
1 veiligheidsbril met elastiek
1 paar veiligheidshandschoenen
1 afvalzak

toepassing DENSORB	olie	Universeel	speciaal
opnamecapaciteit [Liter / VE]	14	14	14
buitenmaten B x D x H [mm]	480 x 230 x 230	480 x 230 x 230	480 x 230 x 230
bestelnummer	267-161-JC	267-162-JC	267-163-JC
accessoires			
bestelnummer navulset	267-164-JC	267-165-JC	267-166-JC

Mobiele set in handige koffer, universele versie

DENSORB®

Noodset in euro-stapelbak

Snelle, effectieve insluiting en adsorptie van gemorste gevaarlijke stoffen, bijvoorbeeld bij beschadigde bussen of andere kleine containers.

- De robuuste containers hebben het perfecte formaat voor opslag in reddingsvoertuigen.
- Handig, licht, vormvast, ruimtebesparend en mobiel.
- Gevuld met adsorberende adsorptiemiddelen voor de veilige adsorptie van lekkages.
- Dankzij de meegeleverde beschermende handschoenen en veiligheidsbril kan de gebruiker in geval van nood onmiddellijk reageren.

Inhoud:
30 matten 37 x 40 cm
3 slangen 120 x 7,5 cm
1 veiligheidsbril met elastiek
1 paar veiligheidshandschoenen
2 afvalzakken
1 meertalige stickerset "Adsorptiemiddelen"

toepassing DENSORB	olie	Universeel	speciaal
opnamecapaciteit [Liter / VE]	26	26	26
buitenmaten B x D x H [mm]	400 x 300 x 320	400 x 300 x 320	400 x 300 x 320
bestelnummer	282-167-JC	282-168-JC	282-169-JC
accessoires			
bestelnummer navulset	282-170-JC	282-171-JC	282-172-JC

Noodset in Euro stapelbak, universele uitvoering

Noodset in rood krat met klep

DENSORB®

Handige noodbinder set in praktische transportbox in opvallend rood voor snelle voorziening in geval van een lekkage noodsituatie.

- De doos met scharnierend deksel met twee vleugels is overzichtelijk verpakt met alle belangrijke ordners en PBM's voor professionele risicobeheersing.
- Het strooigoed Multi-Sorb ondersteunt de dampvorming, onderdrukt emissies en vertoont een extreem hoge opnamecapaciteit, vooral bij waterige gevaarlijke stoffen.

Noodset in rode scharnierende doos, speciale versie

Bestelnr. 282-175-JC

inhoud:
40 matten 40 x 50 cm
5 slangen 120 x 7,5 cm
2 kussens 25 x 25 cm
1 x chemie- en zuurbindmiddel Multi-Sorb 400 g
1 veiligheidsbril met elastiek
1 paar veiligheidshandschoenen
3 afvalzakken
1 meertalige stickerset "Bindmiddel"

toepassing DENSORB	olie	Universeel	speciaal
opnamecapaciteit [Liter / VE]	50	50	50
buitenmaten B x D x H [mm]	600 x 400 x 349	600 x 400 x 349	600 x 400 x 349
bestelnummer	282-173-JC	282-174-JC	282-175-JC
accessoires			
bestelnummer navulset	282-176-JC	282-177-JC	282-178-JC

Mobiele set in robuuste transportkist

DENSORB®

Perfect geschikt voor plaatsing in onderhoudskar, vorkheftruck of vrachtwagen

- Robuuste doos met ergonomische draaggrepen
- Voorzien van ruimtebesparend, dubbel deksel
- Stabiel en licht

De ruime doos is gemakkelijk te vervoeren dankzij de handige handgrepen.

Inhoud:
25 matten 50 x 40 cm
8 slangen 120 x 7,5 cm
16 kussens 25 x 25 cm
2 paar veiligheidshandschoenen
2 afvalzakken

Verrijdbare set in transportkist, universele uitvoering

Bestelnr. 116-745-JC

toepassing DENSORB	olie	Universeel	speciaal
opnamecapaciteit [Liter / VE]	67	67	67
buitenmaten B x D x H [mm]	400 x 810 x 440	400 x 810 x 440	400 x 810 x 440
bestelnummer	116-744-JC	116-745-JC	116-746-JC
accessoires			
bestelnummer navulset	147-851-JC	147-852-JC	147-853-JC

Ook noodsets kunnen naar behoefte individueel worden uitgerust. Bel naar: +31 172 50 64 66

BESTEL GELIJK MEE

Doortrekzegels voor snelle afdichting van DENSORB® noodsets bieden bescherming tegen onbevoegde toegang, 210 mm, 10 stuks

Bestelnr. 290-818-JC

Kisten

DENSORB®

De veiligheidskisten zijn voorzien van een hangslot (diameter boring: 10 mm) of een verzegeling om de inhoud te beschermen tegen toegang door onbevoegden.

- Geschikt voor buitenmontage.
- Dankzij de grote opening zijn alle belangrijke adsorptie- en hulpmiddelen overzichtelijk en snel bereikbaar.
- Het stabiele ontwerp zorgt voor effectieve bescherming van de adsorptiemiddelen tegen weersinvloeden en beschadigingen.

In de praktische deksel kunt u kleine voorwerpen opbergen die u in geval van nood als eerste nodig hebt, zoals handschoenen en een veiligheidsbril.

Veiligheidsbox, gevuld met adsorptiemiddelen, met een inhoud tot 211 liter

Inhoud:
100 matten 50 x 40 cm
6 slangen 120 x 7,5 cm
8 kussens 25 x 25 cm
1 veiligheidsbril met elastiek
1 paar veiligheidshandschoenen
10 afvalzakken

Inhoud:
200 matten 50 x 40 cm
10 slangen 120 x 7,5 cm
15 kussens 25 x 25 cm
1 veiligheidsbril met elastiek
1 paar veiligheidshandschoenen
20 afvalzakken

type	SF 100			SF 200		
toepassing DENSORB	**olie**	**Universeel**	**speciaal**	**olie**	**Universeel**	**speciaal**
opnamecapaciteit [Liter / VE]	109	109	109	211	211	211
buitenmaten B x D 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
bestelnummer	157-347-JC	157-348-JC	157-350-JC	157-343-JC	157-344-JC	157-345-JC
accessoires						
bestelnummer navulset	157-357-JC	157-359-JC	157-360-JC	157-354-JC	157-355-JC	157-356-JC

Inhoud:
400 matten 50 x 40 cm
20 slangen 120 x 7,5 cm
10 kussens 25 x 25 cm
2 zakken granulaat 8 kg per stuk
1 granulaatschop lengte 105 cm*
2 veiligheidsbrillen met elastiek
2 paar veiligheidshandschoenen
50 afvalzakken
*niet inbegrepen in navulset, afzonderlijk te bestellen

Inhoud:
2 adsorptierollen 45 m x 38 cm
400 matten 50 x 40 cm
40 slangen 120 x 7,5 cm
16 slangen 300 x 7,5 cm
30 kussens 25 x 25 cm
3 zakken granulaat van 8 kg
1 granulaatschep lengte 105 cm*
3 veiligheidsbrillen met elastiek
3 paar veiligheidshandschoenen
75 afvalzakken
*niet inbegrepen in navulset, afzonderlijk te bestellen

type	SF 400			SF 700		
toepassing DENSORB	**olie**	**Universeel**	**speciaal**	**olie**	**Universeel**	**speciaal**
opnamecapaciteit [Liter / VE]	414	406	410	748	742	742
buitenmaten B x D 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
bestelnummer	157-339-JC	157-341-JC	157-342-JC	267-672-JC	267-673-JC	267-674-JC
accessoires						
bestelnummer navulset	157-351-JC	157-352-JC	157-353-JC	267-675-JC	267-676-JC	267-677-JC

Noodset in dekseldoos

DENSORB®

Grote keuze aan sorbents voor vele toepassingen

- Praktische en ruime doos
- Naast de hoogwaardige DENSORB adsorptiemiddelen bevat de set ook een zak olie- en chemiesorbents, die kunnen worden gebruikt om de damvorming te versterken en de slipweerstand van de ondergrond te herstellen na adsorptie van de gemorste vloeistof.
- Inclusief hoes om op te leggen

Inhoud:
100 matten 50 x 40 cm
20 slangen 120 x 7,5 cm
15 kussens 25 x 25 cm
1 zak granulaat olie- en chemicaliënbinder*
1 veiligheidsbril met elastiek*
1 beschermpak*
3 paar veiligheidshandschoenen
1 granulaatschop*
5 afvalzakken
*niet inbegrepen in navulset, afzonderlijk te bestellen

BESTEL GELIJK MEE

Bordje "DENSORB noodset" van weerbestendig kunststof, 400 x 400 mm

Bestelnr. 259-813-JC

toepassing DENSORB	olie	Universeel	speciaal
opnamecapaciteit [Liter / VE]	170	166	168
buitenmaten B x D x H [mm]	640 x 1000 x 655	640 x 1000 x 655	640 x 1000 x 655
bestelnummer zonder rollers	155-194-JC	155-195-JC	155-196-JC
bestelnummer met wielen	155-191-JC	155-192-JC	155-193-JC
accessoires			
bestelnummer navulset	147-858-JC	147-856-JC	147-860-JC

Noodset in transportkist

DENSORB®

- Extra grote noodset met praktische sorbents
- Verpakt in een voor de toepassing geoptimaliseerde volgorde
- Stationair voor bepaalde toepassingsgebieden of met wielen voor mobiel gebruik
- Naast de hoogwaardige DENSORB adsorptiemiddelen bevat de set ook granulaat, dat kan worden gebruikt om de damvorming te versterken en de slipweerstand van de ondergrond te herstellen na adsorptie van de gemorste vloeistof.

Inhoud:
200 matten 50 x 40 cm
24 slangen 120 x 7,5 cm
10 kussens 25 x 25 cm
4 zakken granulaat,8 kg per stuk
1 granulaatschop lengte 105 cm*
3 paar veiligheidshandschoenen
5 afvalzakken
*niet inbegrepen in de navulset, afzonderlijk te bestellen

toepassing DENSORB	olie	Universeel	speciaal
opnamecapaciteit [Liter / VE]	288	272	280
buitenmaten B x D x H [mm]	800 x 1200 x 760	800 x 1200 x 760	800 x 1200 x 760
bestelnummer stationair	116-753-JC	147-867-JC	116-754-JC
bestelnummer met wielen	116-755-JC	147-868-JC	116-756-JC
accessoires			
bestelnummer navulset	147-870-JC	147-869-JC	147-871-JC

DENSORB®

Mobiele noodset in DENSORB Caddy Small

Met transparante deur voor snelle controle van de inhoud.

- Met robuuste en vloerbeschermende massief rubberen wielen om gemakkelijk en snel te manoeuvreren.
- In een uitsparing aan de achterzijde kan een waarschuwingsbord worden bevestigd met behulp van een optionele bevestigingskit (niet inbegrepen in de set).
- Naar keuze in grijze of signaalgele caddy

Je hebt de keuze uit 3 versies:	
OLIE	Voor oliën en brandstoffen, waterafstotend
UNIVERSEEL	Voor oliën, emulsies, oplosmiddelen en zwakke chemicaliën
SPECIAAL	Voor zuren, logen en agressieve chemicaliën

Inhoud:
1 adsorptierol 20 m x 38 cm
incl. as voor ophangen
8 adsorptieslangen 120 x 7,5 cm
2 adsorptiekussens 25 x 25 cm
25 reinigingsdoeken 38 x 40 cm
1 veiligheidsbril met elastiek
1 paar veiligheidshandschoenen
5 afvalzakken

type	Small		
toepassing DENSORB	**olie**	**Universeel**	**speciaal**
opnamecapaciteit [Liter / VE]	55	55	55
buitenmaten B x D x H [mm]	510 x 400 x 950	510 x 400 x 950	510 x 400 x 950
bestelnummer antraciet	267-167-JC	267-168-JC	267-169-JC
bestelnummer geel	290-816-JC	290-815-JC	290-817-JC
accessoires			
bestelnummer Set voor het bevestigen van een waarschuwingsbord	270-419-JC	270-419-JC	270-419-JC
bestelnummer navulset	267-170-JC	267-171-JC	267-172-JC

DENSORB®

Noodset in rolcontainer

Ideaal om snel een grote hoeveelheid binder naar de bouwplaats te vervoeren.

- Praktijkgericht samengestelde adsorptiemiddelen
- De regenbestendige rolcontainers kunnen ook buiten worden geplaatst voor het inzamelen van gebruikte absorptiedoeken.

Noodset type B36 in rolcontainer 360 liter

Inhoud:
100 matten 50 x 40 cm
7 slangen 120 x 7,5 cm
10 kussens 25 x 25 cm
1 veiligheidsbril met elastiek
1 paar veiligheidshandschoenen
5 afvalzakken

Inhoud:
200 matten 50 x 40 cm
22 slangen 120 x 7,5 cm
12 kussens 25 x 25 cm
2 veiligheidsbrillen met elastiek
2 paar veiligheidshandschoenen
8 afvalzakken

Inhoud:
400 matten 50 x 40 cm
20 slangen 120 x 7,5 cm
4 slangen 300 x 7,5 cm
15 kussens 25 x 25 cm
2 veiligheidsbrillen met elastiek
2 paar veiligheidshandschoenen
25 afvalzakken

type	B 12	B 12	B 12	B 24	B 24	B 24	B 36	B 36	B 36
toepassing DENSORB	**olie**	**Universeel**	**speciaal**	**olie**	**Universeel**	**speciaal**	**olie**	**Universeel**	**speciaal**
opnamecapaciteit [Liter / VE]	115	115	115	238	238	238	415	415	415
kleur van rolcontainer	blauw	groen	geel	blauw	groen	geel	blauw	groen	geel
buitenmaten B x D x H [mm]	480 x 560 x 940	480 x 560 x 940	480 x 560 x 940	580 x 740 x 1070	580 x 740 x 1070	580 x 740 x 1070	625 x 860 x 1095	625 x 860 x 1095	625 x 860 x 1095
bestelnummer	157-332-JC	157-333-JC	157-334-JC	157-335-JC	157-336-JC	157-337-JC	267-666-JC	267-667-JC	267-668-JC
accessoires									
bestelnummer navulset	157-367-JC	157-368-JC	157-369-JC	157-370-JC	157-371-JC	157-372-JC	267-669-JC	267-670-JC	267-671-JC

Mobiele noodset in DENSORB Caddy

- Optimaal adsorptiemiddel voor lekkages in het bedrijf
- Deze overzichtelijke en zeer robuuste transportkarren zijn tot de nok toe gevuld met hoogwaardige DENSORB sorbents.
- Snel ter plaatse
- Met robuuste en vloerbeschermende massief rubberen wielen om gemakkelijk en snel te manoeuvreren
- Grote, wijd opengaande deur voor efficiënte toegang tot de sorbents

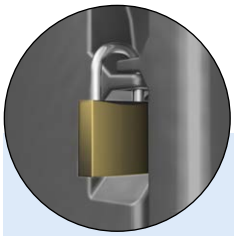
Bijzondere kenmerken van de vulling zijn de geperforeerde adsorptierol, waarvan de benodigde hoeveelheid afzonderlijk kan worden afgescheurd, en het granulaat, waarmee de slipvastheid van de ondergrond na de adsorptie van de uitgelekte vloeistof weer kan worden gewaarborgd.

BESTEL GELIJK MEE

Instructiebord "DENSORB noodsets" van weerbestendige kunststof, 400 x 400 mm

Bestelnr. 259-813-JC

De ergonomische handgreep kan zelfs met beschermende handschoenen stevig worden vastgepakt en optimaliseert de manoeuvreerbaarheid.



De DENSORB Caddy Medium heeft een hangslot of verzegeling om de inhoud te beschermen tegen ongeoorloofde toegang.

Inhoud:
1 adsorptierol 45 m x 38 cm incl. as voor ophanging
7 adsorptieslangen 120 x 7,5 cm
2 adsorptiekussens 25 x 25 cm
25 reinigingsdoeken 38 x 40 cm
1 zak granulaat 10 kg
1 granulaatschop*
1 waarschuwingsbord*
1 veiligheidsbril met elastiek
1 paar veiligheidshandschoenen
10 afvalzakken
*niet inbegrepen in de navulset, afzonderlijk te bestellen

Een waarschuwingsstandaard is bevestigd aan de achterkant van de Caddy en is dus snel klaar voor gebruik om de aandacht te vestigen op een lek.

Sorbentnoodset, universele uitvoering, in DENSORB Caddy Medium

Inhoud:
1 adsorptierol 90 m x 38 cm
incl. as voor ophanging
12 adsorptieslangen 120 x 7,5 cm
6 adsorptiekussens 25 x 25 cm
1 zak granulaat 8 kg
1 granulaatschop*
1 veiligheidsbril met elastiek
2 paar veiligheidshandschoenen
10 afvalzakken
*niet inbegrepen in de navulset, afzonderlijk te bestellen

Sorbentnoodset, olie versie, in DENSORB Caddy Extra Large

Bestelnr. 219-594-JC

type	Medium			Extra groot		
toepassing DENSORB	**olie**	**Universeel**	**speciaal**	**olie**	**Universeel**	**speciaal**
opnamecapaciteit [Liter / VE]	102	100	100	190	187	188
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer antraciet	259-470-JC	259-469-JC	259-471-JC	219-594-JC	219-593-JC	219-595-JC
bestelnummer geel	290-813-JC	290-812-JC	290-814-JC	290-810-JC	290-809-JC	290-811-JC
accessoires						
bestelnummer navulset	259-473-JC	259-472-JC	259-474-JC	219-597-JC	219-596-JC	219-598-JC

	Productaanduiding	Type oliebindmiddel: Typ I	Type oliebindmiddel: Typ II	Type oliebindmiddel: Typ III R	Basismateriaal	Absorptie-capaciteit	niet brandbaar	Locatie: op wegen	Locatie: op wateren	Locatie: binnen	Type verpakking: zak	Type verpakking: emmer	Type verpakking: fles	pagina
Universeel	Universele grove korrel			✓	Diatomeeënaarde (Moler)	💧💧	✓	✓		✓	✓			343
	Universele fijne korrel			✓	Calciumsilicaat	💧💧	✓	✓		✓	✓			343
	Gran-Sorb universeel				Cellulose	💧💧💧				✓	✓			343
	Universeel extra grof			✓	Sepioliet	💧	✓	✓		✓	✓			343
	Absodan Universeel			✓	Diatomeeënaarde (Moler)	💧💧	✓	✓		✓	✓			342
	Absodan Plus			✓	Diatomeeënaarde (Moler)	💧💧	✓	✓		✓	✓			342
	Absodan SuperPlus			✓	Diatomeeënaarde (Moler)	💧💧	✓	✓		✓	✓			342
Olie	Milieuvriendelijk, drijvend oliebindmiddel	✓	✓	✓	Turf	💧💧💧		✓	✓	✓	✓			344
	Drijvend oliebindmiddel	✓	✓	✓	Perlite	💧💧💧	✓		✓	✓	✓			344
	Oliebindmiddel Quick-Sorb			✓	Polyurethaan	💧💧💧				✓	✓			344
	Oliebindmiddel voor elk weertype			✓	Polyurethaan	💧💧		✓		✓	✓	✓		344
Speciaal	Multi-Sorb met kleurindicator			✓	Polymeer	💧💧💧	✓	✓		✓		✓	✓	345
	Multi-Sorb			✓	Polymeer	💧💧💧	✓	✓		✓	✓		✓	345
	Olie- en chemicaliënadsorptiemiddelen			✓	Diatomeeënaarde (Moler)	💧💧	✓	✓		✓	✓			345

Absodan SuperPlus, zak van 10 kg

Universeel adsorptiemate-riaal Absodan

- Mineraal granulaat op basis van moler (diatomeeënaarde, gecalcineerd)
- Werkt snel, is veilig in gebruik en kan alle soorten vloeistoffen op vaste oppervlakken adsorberen: oliën, zuren, basen, waterige en organische oplossingen.
- Kapselt de geadsorbeerde vloeistof in de poreuze structuur in
- Chemisch inert voor alle vloeistoffen (behalve fluorwaterstofzuur)
- Onbrandbaar in ongebruikte staat

uitvoering	Absodan Universeel	Absodan Plus		Absodan SuperPlus
inhoud [l]	40	20	40	20
opnamecapaciteit [Liter / VE]	16	9	19	10
bulkgewicht [g/l]	507	533	533	542
korrelgrootte min [mm]	1.00	0.50	0.50	0.30
korrelgrootte max [mm]	3.0	1.0	1.0	0.7
aantal zakken per pallet	36	78	36	78
bestelnummer	256-705-JA	256-707-JA	256-706-JA	256-708-JA

Antistatische emmers voor granulaat

- Voor de verdeling en verwijdering van granulaat
- Ergonomisch gevormd
- Licht en robuust
- Van hoogwaardige, UV-gestabiliseerde kunststof
- Gladde oppervlakken voor gemakkelijk schoonmaken

uitwendige afmetingen L x B [mm]	250 x 110	527 x 247	1032 x 257
bestelnummer	119-237-JC	119-236-JC	119-235-JC

UNIVERSEEL BINDMIDDEL – voor oliën, koelmiddelen, smeermiddelen, oplosmiddelen en waterige oplossingen

UNIVERSELE grove korrel

Type III R

- Mineraal granulaat op basis van moler (diatomeeënaarde, gecalcineerd)
- Grove korrel maakt toepassing buitenshuis mogelijk, bijv. op rijbanen (Typ III R)
- Chemisch inert voor alle vloeistoffen (behalve fluorwaterstofzuur)
- Hoog zuig- en adsorptievermogen
- Onbrandbaar in ongebruikte staat

TOP-SELLER

Bestelnr. 208-180-JC

UNIVERSELE fijne korrel

Type III R

- Mineraal cellenbeton granulaat op basis van calciumsilicaat
- Voor de adsorptie van oliën en andere gemorste vloeistoffen
- Hoog zuig- en adsorptievermogen
- De lichte kleur maakt het mogelijk de graad van verzadiging te beoordelen
- Onbrandbaar in ongebruikte staat

Bestelnr. 170-113-JC

DENSORB Mineraal Universeel

- Zeer efficiënt en gebruiksvriendelijk adsorptiemiddel gemaakt van minerale vezels met een zeer hoog absorptievermogen
- Niet-schurend, ontziet vloeren in hallen
- Comfortabele bediening: gewoon met je handen oppakken
- Stofvrij, niet stofexplosief
- Onbrandbaar in ongebruikte staat
- Chemisch inert, niet giftig
- Goedgekeurd voor gebruik op verkeersoppervlakken

Bestelnr. 303-369-JC

UNIVERSEEL extra grof

Type III R

- Mineraal granulaat op basis van sepioliet
- Ideaal voor ruwe vloeren en buitenruimtes met veel verkeer
- Chemisch inert, niet giftig
- De lichte kleur maakt het mogelijk de graad van verzadiging te beoordelen
- Onbrandbaar in ongebruikte staat
- Maximaal antislip effect

Bestelnr. 157-215-JC

uitvoering	UNIVERSELE grove korrel		UNIVERSELE fijne korrel	DENSORB Mineraal Universeel			UNIVERSEEL extra grof
hoeveelheid inhoud (kg)	10	20	20	1	3	10	20
opnamecapaciteit [Liter / VE]	8	16	27	8	23	75	9
bulkgewicht [g/l]	500	500	595	94	94	94	720
korrelgrootte min [mm]	1.00	1.00	0.13	4.00	4.00	4.00	0.50
korrelgrootte max [mm]	3.0	3.0	1.0	–	–	–	6.0
aantal zakken per pallet	78	36	36	90	120	40	55
bestelnummer	208-180-JC	119-252-JC	170-113-JC	303-369-JC	307-606-JC	307-607-JC	157-215-JC

BESTEL GELIJK MEE

OEL-KLEEN olievlekkenverwijderaar verwijdert volledig hardnekkige, zelfs diep ingedrongen olievlekken op composietsteen, beton, sierbeton, klinkers, keramiek, chape en natuursteen. Na het aanbrengen heeft u een schoon en droog oppervlak.

Bestelnr. 314-252-JC

Afvalverwijderingscontainers voor gedrenkte bindmiddelen

zie pagina 505

OLIEBINDMIDDEL – voor oliën, brandstoffen en koolwaterstoffen, waterafstotend

Milieuvriendelijk, drijvend oliebindmiddel Öko-Sorb

Type I/II/III R

- Niet-giftig natuurlijk product van biologisch afbreekbare natuurvezels
- Adsorbeert olie, diesel, stookolie, snijolie, plantaardige olie, oplosmiddelen op oliebasis en andere vloeistoffen op basis van koolwaterstoffen, evenals verven en vernissen
- Geschikt voor gebruik op waterdoorlatende oppervlakken, wegen en industriële vloeren
- Niet-schurend, ontziet vloeren in hallen

Oel-Kleen Öko-Sorb, zak van 50 liter

Oliebindmiddel Quick-Sorb

Type I/II/III R SF

- Korrels op basis van polyurethaanschuim
- Extreem snelle adsorptie van olie, zeer adsorberend
- Ideaal voor betegelde en verzegelde vloeren
- Niet-schurend, ontziet vloeren in hallen
- Sterk adsorberend, zeer zuinig in verbruik

Olie absorptiemiddel Quick-Sorb, zak 20 l

Oliebindmiddel voor elk weertype, emmer 6 kg

Bestelnr. 208-190-JC

Oliebindmiddel voor elk weertype

Type III R

- Granulaat op basis van gerecycled polyurethaanschuim
- Neemt koolwaterstoffen, olie, brandstoffen, koelsmeermiddelen en andere vloeistoffen op basis van koolwaterstof snel en betrouwbaar op
- Waterafstotend - ook zeer geschikt voor gebruik in regen en natte omstandigheden
- Geschikt voor verkeerszones en wegen
- Hoog zuigvermogen

Olie absorptiemiddel voor elk weertype, zak 20 l

uitvoering	Oliebindmiddel Öko-Sorb	Oliebindmiddel Quick-Sorb		Oliebindmiddel voor elk weertype		
inhoud [l]	50	20	50	15	20	40
opnamecapaciteit [Liter / VE]	27	11	30	7	9	18
bulkgewicht [g/l]	151	260	260	405	405	405
korrelgrootte min [mm]	1	1	1	1	1	1
korrelgrootte max [mm]	4	4	4	4	4	4
aantal zakken per pallet	36	50	36	40	50	36
bestelnummer	180-851-JC	208-182-JC	157-218-JC	208-190-JC	208-181-JC	123-167-JC

Noodset voor ongelukken met kwik

Speciaal ontworpen om gemorst kwik op te nemen (tot 100 ml)

- Bestaande uit een blik met een speciaal schuimrubberen inzetstuk dat in het schroefdeksel is gelijmd
- Als het schuimrubber inzetstuk licht op gemorst kwik wordt gedrukt, gaan de poriën open en adsorberen de kwikbolletjes.
- Wanneer het deksel wordt opgeschroefd, komen de korrels vrij en vallen ze door de geperforeerde scheidingsschijf in het blik.

Bestelnr. 256-709-JC

Chemie- en zuurbindmiddel Multi-Sorb

- Eén adsorptiemiddel voor alle gevaarlijke stoffen
- Korrels op basis van een polymeerverbinding met het hoogste adsorptievermogen
- 1 kilo Multi-Sorb bindt tot 75 l waterige vloeistoffen
- Hydrofiel en chemisch inert, adsorbeert alle vloeistoffen
- Niet-ontvlambaar, onbrandbaar en stofexplosieveilig
- Uiterst efficiënt en gemakkelijk aan te brengen, ook geschikt voor damvorming
- Voorkomt emissies en verdamping onmiddellijk na contact door het opvangen van de gevaarlijke stoffen
- Kan onmiddelijk en zonder risico worden gebruikt, zelfs door ongetraind personeel
- Type III R

TOP PRODUCT

Chemisch en zuur adsorptiemiddel Multi-Sorb met kleurindicator: Het indicator effect waarschuwt de hulpdiensten door van kleur te veranderen naar geel voor zuren of rood voor logen.

Olie- en chemiesorbents

Dit adsorptiemiddel is optimaal geschikt voor het binden van zuren, alkalische stoffen (logen), brandgevaarlijke en ontvlambare stoffen, alsmede waterige en polaire vloeistoffen. Het is een gecalcineerd, sterk adsorberend natuurlijk mineraal dat ideaal is voor gebruik op gladde oppervlakken en ook op poreuze oppervlakken, zowel binnen als buiten. Het is onbrandbaar wanneer het niet wordt gebruikt.

- Type III R

De inhoud van de zak is voldoende voor ongeveer 10 liter olie.

	Multi-Sorb			Multi-Sorb met kleurindicator		Olie- en chemiesorbents
hoeveelheid inhoud (kg)	0.4	2.0	10.0	0.4	5.0	10.0
bulkgewicht [g/l]	425	425	425	425	425	530
korrelgrootte min [mm]	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.30
korrelgrootte max [mm]	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7
verpakking	400 g fles	2 kg bus	10 kg zak	400 g fles	Emmer 5 kg	10 kg zak
bestelnummer	157-219-JC	301-179-JC	191-444-JC	201-755-JC	201-754-JC	159-823-JC

SpillGuard® waarschuwingssysteem voor lekkage van gevaarlijke stoffen

Het eerste waarschuwingssysteem in zijn soort: volledig autonoom, met één druk op de knop functioneel en bij elk type lekbak te gebruiken of achteraf in te bouwen. De SpillGuard® detecteert betrouwbaar gevaarlijke lekkenen en waarschuwt u onmiddellijk via een alarm, waardoor kostbare tijd wordt bespaard bij het verhelpen van de situatie, zodat deze niet onnodig gevaarlijk en duur wordt

SpillGuard®

Bestelnr. 271-433-JC

GERMAN INNOVATION AWARD '20 WINNER

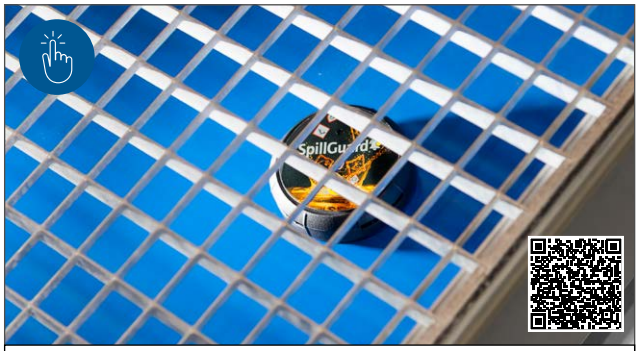
- **Gemakkelijk op te zetten:** plaatsen, aanzetten, beveiligd!
- Ontwikkeld voor **langdurig gebruik** - **met goedkeuring voor ATEX zone 0**
- Een **geluidsignaal vestigt** de aandacht op de noodzaak van tijdige vervanging aan het einde van de levensduur van de SpillGuard® (tot 5 jaar).
- In geval van contact met gevaarlijke, vloeibare stoffen, gaat er gedurende tenminste 24 uur een **akoestisch en optisch alarm** af.
- Een regelmatig optisch signaal **(rode LED)** geeft de veilige werking aan gedurende de gehele levensduur.
- Eenvoudig en veilig in het gebruik dankzij **intelligente sensortechnologie** in een zeer bestendige, elektrisch geleidende behuizing.

DENIOS SPILLGUARD®

Alles wat u moet weten over de SpillGuard® vindt u hier:

>> www.denios.nl/spillguard <<

Gebruiksvoorbeelden van SpillGuard® en SpillGuard® connect



SpillGuard® in stalen lekbak voor 200 liter vaten

zie pagina 13

SpillGuard® in gevaarstoffenstelling met kleinverpakkingenbak van staal

zie pagina 80

SpillGuard® connect - voor veilige en eenvoudige bewaking op afstand via smalband IoT

INNOVATION

SpillGuard® connect

Bestelnr. 276-016-JC

DENIOS connect

- Profiteer van de **voordelen van digitalisering** voor uw lekkagebeheer 4.0. Gebruik de webapplicatie om alle SpillGuard® connect detectoren die in uw bedrijf worden gebruikt centraal te monitoren.
- Configureer **individuele alarmmeldingen** van de lekkagesensor, die in geval van lekkage digitaal naar de contactpersoon van uw keuze worden verzonden. Via SMS en/of e-mail naar uw smartphone, tablet en/of desktop PC.
- De innovatieve lekkagedetector is **oneindig schaalbaar** en kan bijna overal worden gebruikt - dankzij de mobiele NB IoT-verbinding in elk afzonderlijk apparaat.
- De **onbeperkte reikwijdte** van de lekkagesensor wordt mogelijk gemaakt dankzij volledig gedecentraliseerde en autonoom werkende eindapparatuur.
- **Verslag in pdf-formaat** als bewijs voor de wettelijk verplichte wekelijkse monitoring, bv. voor een audit (PGS 15).
- SpillGuard® connect vereist geen gateway, geen lokaal internet en geen lokale stroomvoorziening.
- Bedrijfstemperatuur 0 tot +40 °C, alarm bij een temperatuur > +70 °C.

SpillGuard® in kunststof kast voor gevaarlijke stoffen

zie pagina 104

SpillGuard® in kunststof gevaars-toffendepot

zie pagina 162

Overal toe te passen en geschikt voor alle gangbare vloeibare gevaarlijke stoffen, zie de bestendigheidslijst op www.denios.nl/spillguard. Voor media die daarin niet worden genoemd, kan op verzoek een laboratoriumtest worden uitgevoerd, die de geschiktheid van de SpillGuard® met betrekking tot de efficiënte detectie van de gevaarlijke stof in kwestie bewijst.

Neopreen afdichtmatten

- Voorkomt het binnendringen van gevaarlijke stoffen in riolen en afvoerkanalen
- Geringe materiaaldikte voor flexibele aanpassing, ook aan niet-metalen kanaalingangen
- Voor eenvoudige, kosteneffectieve preventie van kleine lekkages
- Licht, ruimtebesparend, herbruikbaar en snel schoon te maken
- Opbergkist voor max. 5 afdichtmatten verkrijgbaar als accessoire
- Ideaal voor combinatie met DENSORB noodsets

	Neopreen afdichtmatten			
uitwendige afmetingen B x D [mm]	500 x 500	1000 x 1000	1200 x 1200	1400 x 1400
toepassingsgebied	Afvoerbreedte max. 200 mm	Afvoerbreedte max. 700 mm	Afvoerbreedte max. 900 mm	Afvoerbreedte max. 1100 mm
bestelnummer	217-355-JC	216-516-JC	216-517-JC	216-518-JC
accessoires	Opbergkisten voor max. 5 afdichtmatten			
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	190 x 675 x 210	190 x 1075 x 210	190 x 1275 x 210	190 x 1530 x 210
bestelnummer	132-787-JC	132-789-JC	132-790-JC	169-484-JC

Magnetische afdichtmatten

- Goede hechting met magneetkracht op metalen putdeksels
- Weer- en temperatuurbestendig (-20 °C tot +80 °C)
- Voorkomt het binnendringen van gevaarlijke stoffen in riolen en afvoerkanalen
- Herbruikbaar: chemiebestendig en gemakkelijk te reinigen
- Ideale aanpassing aan bodemomstandigheden dankzij dicht, flexibel materiaal
- Opbergkist voor max. 5 afdichtmatten verkrijgbaar als accessoire
- Ideaal voor combinatie met DENSORB noodsets

	Magnetische afdichtmatten		
uitwendige afmetingen B x D [mm]	510 x 510	600 x 600	1000 x 1000
bestelnummer	206-977-JC	206-978-JC	206-979-JC
accessoires	Opbergkisten voor max. 5 afdichtmatten		
buitenmaten B x D x H [mm]	190 x 675 x 210	190 x 675 x 210	190 x 1075 x 210
bestelnummer	132-787-JC	132-787-JC	132-789-JC

Bestelnr. 259-091-JC

Opvouwbare magnetische kanaalafdekking

- Voor een snelle bescherming van het riool bij lekkages en rampen
- Goede houvast op alle rechte en gebogen roosters van metaal of kunststof ondanks het lage eigen gewicht dankzij het gebruik van de hydrostatische druk van de gelekte vloeistoffen
- Kan door de combinatie met een magnetische folie zelfs worden gebruikt voor verticale roosters (bijv. op stoepranden)
- Geschikt formaat (630 x 750 mm) voor de meeste rioolroosters; voor langere uitvoeringen kunnen meerdere flexibele afdekkingen worden gebruikt die elkaar overlappen
- Bestand tegen vele gangbare chemicaliën en bruikbaar van -20 °C tot +60 °C
- Gemakkelijk te reinigen en meermaals te gebruiken
- Gemakkelijk op te vouwen en ruimtebesparend op te bergen

Afdichtmatten

In geval van lekkage verhinderen de afdichtmatten ongewenst binnendringen van vloeistoffen in de grond of de riolering.

- Ideaal voor het afdichten van rioolafsluitingen en putten
- Bestand tegen water, olie en de meeste chemicaliën
- De flexibele kunststofmassa met plakkende onderkant past zich optimaal aan de bodemomstandigheden aan en kan meerdere malen worden gebruikt.

Het uiterst dichte, soepele materiaal, met plakkende onderkant, past zich optimaal aan de bodemgesteldheid aan. De geïntegreerde handgrepen maken het gebruik ervan merkbaar gemakkelijker.

Afdichtingsmatten, ronde variant, verkrijgbaar in 2 verschillende maten.

diameter [mm]	450	850
materiaaldikte [mm]: 8		
bestelnummer	137-713-JC	137-720-JC
materiaaldikte [mm]: 13		
bestelnummer	259-465-JC	259-467-JC
accessoires	Opbergkisten voor afdichtmatten	
buitenmaten B x D x H [mm]	190 x 675 x 210	190 x 875 x 210
bestelnummer	132-787-JC	132-788-JC

BESTEL GELIJK MEE

Opbergdoos met draaggreep en deksel, voorbereid voor wandmontage.

uitwendige afmetingen B x D [mm]	1200 x 450	1520 x 460	1600 x 450	2000 x 1000	3000 x 450
bestelnummer materiaaldikte [mm]: 8	281-461-JC	259-454-JC	281-448-JC	281-462-JC	281-463-JC
bestelnummer materiaaldikte [mm]: 13	293-293-JC	156-402-JC	293-294-JC	–	293-296-JC

uitwendige afmetingen B x D [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
materiaaldikte [mm]: 8									
bestelnummer	129-672-JC	259-450-JC	116-039-JC	259-451-JC	129-674-JC	259-452-JC	129-676-JC	259-453-JC	116-038-JC
materiaaldikte [mm]: 13									
bestelnummer	259-458-JC	259-468-JC	259-463-JC	259-459-JC	259-464-JC	259-460-JC	259-466-JC	259-461-JC	259-462-JC
accessoires	Opbergkisten voor afdichtmatten								
buitenmaten B x D 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	
bestelnummer	132-786-JC	132-787-JC	132-787-JC	132-788-JC	132-788-JC	132-789-JC	132-789-JC	132-790-JC	132-790-JC

NIEUW

Opvouwbare polyurethaan afdichtingsmatten

- Gemaakt van polyurethaan met zelfklevende onderkant
- De voorgevormde centrale lengtebocht maakt een gerichte afdichting mogelijk van bijvoorbeeld deurbodems of gootafvoeropeningen.
- Inclusief opbergdoos met geïntegreerd handvat voor het gemakkelijk meenemen naar de plaats van inzet

uitvoering	herbruikbaar		eenmalig gebruik	
uitwendige afmetingen B x D [mm]	1200 x 450	1600 x 450	1300 x 500	1700 x 500
bestelnummer	281-467-JC	281-468-JC	281-479-JC	281-480-JC

NIEUW

Wegwerp-afdichtmatten met polyurethaan coating

- De zelfklevende polyurethaanlaag past zich flexibel aan de ondergrond aan en dicht dus betrouwbaar af.
- Voor eenmalig gebruik
- Inclusief opbergdoos met geïntegreerd handvat voor het gemakkelijk meenemen naar de plaats van inzet

uitwendige afmetingen B x D [mm]	500 x 500	600 x 600	700 x 700	800 x 800	900 x 900	1200 x 1200	500 x 3000
bestelnummer	281-469-JC	281-470-JC	281-471-JC	281-472-JC	281-473-JC	281-475-JC	281-476-JC

NIEUW

Wegwerp-afdichtmatten met teflon coating

- Met verhoogde weerstand ook tegen bijzonder agressieve chemicaliën
- De zelfklevende onderkant past zich flexibel aan de ondergrond aan en dicht daardoor betrouwbaar af.
- Voor eenmalig gebruik
- Inclusief opbergdoos met geïntegreerd handvat voor het gemakkelijk meenemen naar de plaats van inzet

uitwendige afmetingen B x D [mm]	500 x 500	1000 x 1000
bestelnummer	281-477-JC	281-478-JC

Alle producten uit de categorie kanaalafdichtingen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/39121

Flexibele barrières

- Voor het indammen en tegenhouden van gelekte vloeistoffen, bijv. bij kanaalinlaten
- Het speciale kunststofmengsel is bestand tegen water, koolwaterstoffen en vele andere chemicaliën.
- Hechten stevig aan de vloer en kunnen worden hergebruikt na wassen met zeepsop

Het uiterst dichte, soepele materiaal, met plakkende onderkant, past zich optimaal aan de bodemgesteldheid aan.

De slagbomen van 3 m zijn voorzien van praktische handgrepen voor een veilig en comfortabel gebruik.

De speciaal gevormde uiteinden maken ook een veilige koppeling van meerdere barrières mogelijk.

NIEUW

uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	45 x 2000 x 50	70 x 2000 x 100	70 x 3000 x 50	70 x 3000 x 100
bestelnummer	130-515-JC	259-455-JC	281-458-JC	116-046-JC

Polyethyleen (PE) kanaalafdekking

- Snel klaar voor gebruik: verpakt in een rolcontainer (signaalkleur rood)
- Inclusief 3 zandzakken (leeg)
- Diameter 80 cm (met bodem 90 x 90 cm)

Bestelnr. 201-660-JC

Barrière, Ø 400 mm, voor bescherming tegen lekkende vloeistoffen, bijv. bij het vullen op werkbanken, laboratoriumtafels, enz.

Bestelnr. 130-516-JC

Bestelnr. 208-054-JC

In een handomdraai klaar voor gebruik: afsluitkussen voor het vullen met vorstbestendige vloeistof

Afdichtingskussens

Na eenmalige vulling met vorstbestendige vloeistof klaar voor gebruik op elk moment

- Weerbestendig en scheurvast
- Bestand tegen vele zuren en logen
- Toepasbaar bij -30 °C tot +70 °C
- Afmetingen B x D (mm): 700 x 700
- Met robuuste RVS draaggreep
- Praktische wandhouder van RVS verkrijgbaar als accessoire

BESTEL GELIJK MEE

Muurbeugel van RVS

Bestelnr. 208-738-JC

Afdichtmatten op kleibasis voor eenmalig gebruik

- Voor het snel en onmiddellijk afdichten van bijvoorbeeld rioolroosters
- Beperkt op betrouwbare wijze de kans op het weglekken van vloeibare gevaarlijke stoffen bij een lekkage
- Bestand tegen oliën en de meeste chemicaliën
- Gemaakt van 2 cm dik, vloeistofdicht en met weefsel versterkt materiaal op kleibasis dat optimaal kan worden gevormd zodat het zelfs op onregelmatige oppervlakken of ongebruikelijke rioolroosters past
- De matten kunnen precies op maat worden gesneden of tot meerdere worden gecombineerd.
- Belastbaar tot een druk van 2,4 meter waterkolom

uitwendige afmetingen B x D [mm]	200 x 200	450 x 450	550 x 550	450 x 650	450 x 650	650 x 650
omvang van de levering	8 stuk	2 stuks	2 stuks	1 stuk	2 stuks	2 stuks
bestelnummer	259-654-JC	259-657-JC	259-655-JC	259-658-JC	260-064-JC	259-656-JC

Afsluitbare rioolafdekking

- Bestaande uit een aluminium traanplaat, een vergrendelingsmechanisme en afdichtmateriaal op basis van polyurethaan
- Het afdichtmateriaal aan de onderzijde zorgt voor een uitstekende aanpassing en een optimale afdichting.
- Egaliseert oneffenheden tot 30 mm
- Door middel van een veerbelaste spanhendel wordt de kanaalafdekking aan de put bevestigd.

2 maten zijn beschikbaar:

- Afsluitbare rioolafdekking, 625 x 400 mm (ca. 5 kg), voor afvoeren (500 x 300 mm)

Bestelnr. 123-501-JC

- Afsluitbare rioolafdekking, 625 x 625 mm (ca. 7 kg), voor afvoeren (500 x 500 mm)

Bestelnr. 123-502-JC

Oppervlak van aluminium, vergrendeling door veerbelaste klemhendel

Onderkant met afdichtingsmateriaal op basis van polyurethaan

Overrijdbare kanaalafdekking

- Bestaande uit een 10 mm dikke staalplaat met een speciale afdichting rondom (H = 50 mm)
- Door zijn eigen gewicht wordt de afdichting samengedrukt en past zich zo aan de oneffenheden van de vloer aan

uitwendige afmetingen B x D [mm]	625 x 625	750 x 750	1000 x 1000
gewicht [kg]	32	45	80
bestelnummer	130-305-JC	137-269-JC	137-272-JC

BESTEL GELIJK MEE

- **Transportkar** voor snel en veilig transport van de kabelgootafdekking; met scharniersteun - zodat de kabelgootafdekking gemakkelijk naar de plaats van gebruik kan worden verplaatst en precies op de af te sluiten kabelgootopening kan worden geplaatst.
- **Staander** voor stabiele opstelling van de onderrijdbare kanaalafdekking nabij de in te dammen kanaalingang
- **Muurbeugel** voor een veilige positionering van de kanaalafdekking

accessoires	bestelnummer
Transportkar	130-307-JC
Standaard	130-309-JC
Muurbeugel	130-310-JC

Standaard

Transportkar

Alle producten uit de categorie kanaalafdichtingen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/39121

ONZE TIP

Afdichtingspluggen

Bijv. voor het afsluiten van afvoeren of pijpen

Koffer met elk 1 afdichtplug met diameter 70, 95 en 120 mm

Bestelnr. 116-057-JC

middelgrote diameter [mm]	70	95	120	185	235
bestelnummer	116-054-JC	116-055-JC	116-056-JC	259-456-JC	259-457-JC

NIEUW

Afdichtingspluggen

- Inclusief opbergdoos met geïntegreerd handvat voor het gemakkelijk meenemen naar de plaats van inzet

uitvoering	35-70 mm	70-92 mm	85-120 mm	100-140 mm	120-180 mm	170-230 mm
bestelnummer	281-450-JC	281-451-JC	281-452-JC	281-453-JC	281-454-JC	281-455-JC

NIEUW

Afdichtingspluggen

- Inclusief opbergdoos met geïntegreerd handvat voor het gemakkelijk meenemen naar de plaats van inzet

uitvoering	10-30 mm	10-40 mm	15-40 mm
verpakkingseenheid (stuks/VE)	1 stuk	1 stuk	1 stuk
bestelnummer	281-464-JC	281-465-JC	281-466-JC

Alle producten uit de categorie kanaalafdichtingen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/39121

Vatbandage van polyurethaan (PU)

- Bestand tegen oliën en vele zuren en logen
- Voor stalen en kunststof vaten
- Gemakkelijk en snel te bevestigen
- Nylon riem (4 m lang) met praktische snelsluiting
- Afmetingen bandage L x B [mm]: 300 x 180

Bestelnr. 116-035-JC

Afdichtingsband voor leidingen

- Rekbare rubberen band met klittenbandsluiting voor het tijdelijk afdichten van gaten in leidingen onder druk voor vloeistoffen en gassen.
- Eenvoudig en snel te gebruiken
- Bruikbaar van -35 tot +130 °C
- Kan worden gereinigd en hergebruikt

uitwendige afmetingen B x D [mm]	40 x 800	50 x 800
verpakkingseenheid (VE)	10 stuk	10 stuk
bestelnummer	259-666-JC	259-667-JC

Corrosiebestendig spatscherm voor flenzen

- Voorkomt ongecontroleerde lekkage van gevaarlijke vloeistoffen bij flensverbindingen van pijpleidingen overeenkomstig de richtlijnen van de Vereniging Werkgeversaansprakelijkheidsverzekering voor de Chemische Industrie (BGI 595)
- Doeltreffende bescherming van werknemers en productie-installaties tegen irriterende, corrosieve, toxische, hete, ontvlambare en watergevaarlijke stoffen
- Herbruikbaar en gemakkelijk schoon te maken
- Van polypropyleen (PP) - temperatuurbestendig tot +80 °C
- UV-bestendig - kan binnen en buiten worden gebruikt
- Met geïntegreerd inspectievenster voor snelle identificatie van een lek
- Incl. klittenband en koorden voor snelle en gemakkelijke bevestiging

voor flenzen	DN25 - PN10/16	DN50 - PN10/16	DN65 - PN10/16	DN80 - PN10/16	DN100 - PN10/16
verpakkingseenheid (VE)	10 stuk	10 stuk	10 stuk	10 stuk	10 stuk
bestelnummer	216-028-JC	216-029-JC	216-030-JC	216-031-JC	216-032-JC

Alle producten uit de categorie afdichtmiddelen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/39119

Lekkage-opvangzeil

- Als effectieve onmiddellijke maatregel bij lekkages aan daken, plafonds en leidingen
- Lichtgewicht, duurzaam materiaal voor ongecompliceerde hantering en opslag
- Betrouwbaar en herbruikbaar
- Incl. oogjes voor snelle en eenvoudige bevestiging, bijv. met kabelbinders of spanbanden
- Aftapopening (debiet: meer dan 12 liter per minuut) met slangaansluiting en afsluitdop
- Slang met passend aansluitstuk voor gecontroleerde afvoer van vloeistoffen verkrijgbaar als accessoire

Slang (7,6 meter) met connector, zie accessoires in tabel

uitwendige afmetingen B x D [mm]	900 x 900	1500 x 1500	1800 x 3000	3000 x 3000	3000 x 3700
bestelnummer	265-565-JC	265-566-JC	265-567-JC	265-568-JC	265-569-JC
accessoires	Hose, transperent, 7,6 meter				
bestelnummer	265-570-JC	265-570-JC	265-570-JC	265-570-JC	265-570-JC

Lekkage-opvangzeil

- Druppels, lekken of condensatie op daken en leidingen op een schone en veilige manier afvoeren
- Hallen, machines en producten schoon en droog houden
- Hoogwaardig vinyl zeildoek met speciale coating
- Bestand tegen UV-stralen en schimmelvorming
- Snelle en eenvoudige bevestiging aan daken en buizen dankzij de meegeleverde rubberen riemen
- Ruimtebesparend op te bergen wanneer opgevouwen
- Voorbereid voor slangaansluiting voor gerichte afvoer
- Afvoerslang verkrijgbaar als accessoire

Opvangzeilen met slangaansluiting en 4 bevestigingsriemen - optioneel: transparante slang (zie tabel)

Slang (7,0 meter), zie accessoires in de tabel

Set incl. slangaansluiting en 4 bevestigingsbanden (elk 22,8 cm lang) - plaatsbesparend op te bergen in opgevouwen toestand.

uitwendige afmetingen B x D [mm]	730 x 730	850 x 2050	2070 x 2070	1450 x 2900
bestelnummer	156-988-JC	259-444-JC	259-102-JC	156-994-JC
accessoires	Slang, transparant, 7,0 meter			
bestelnummer	157-278-JC	157-278-JC	157-278-JC	157-278-JC

Herbruikbare lekbak voor bindmiddel

- Eenvoudige oplossing voor kleine lekken, bijvoorbeeld voor motoren, chemische laboratoria, leidingen, machines en voertuigen
- Bestand tegen petroleumproducten en vele andere chemische stoffen
- Met vastgezette steunzeef voor het uitfilteren van grove onzuiverheden, die eenvoudig kan worden opengeklapt voor het snel inbrengen of vervangen van de hechtvliesmatten.
- Incl. 4 ogen voor grondhaken als windscherm of staalkabels voor ophanging onder plafonds, voertuigen enz.
- Op vele manieren te combineren met DENSORB bindmiddel van de uitvoeringen UNIVERSEEL, OLIE en SPECIAAL (zie accessoires).

Met 4 stabiele oogjes, bijvoorbeeld om onder lekkende leidingen of machines te hangen.

Praktische bak voor vette voorwerpen op werkbanken.

De scharnierende zeef is aan één kant beveiligd tegen verlies.

uitwendige afmetingen B x D [mm]	480 x 580	580 x 1080	1080 x 1480
opvangcapaciteit [l]	1	3	7
bestelnummer	259-088-JC	259-089-JC	259-090-JC
accessoires			
DENSORB universele absorptiematten voor absorptie, Economy Single, zwaar, 40 x 50 cm, 50 stuks	207-921-JC	–	–
DENSORB universele absorptierol, Economy Double, zwaar, 2-laags, 100 cm x 45 m	–	243-802-JC	243-802-JC

Flexibele lekbakken met adsorptiekussens, ENPAC

- Voor lekken en druppelverliezen in binnen- en buitenruimten, bv. onder voertuigen of hydraulische leidingen
- Duurzame, draagbare en flexibele opvangbak met vervangbaar UV-bestendig bindkussen
- Compatibel met alle brandstoffen en koolwaterstoffen
- De stabiele basis, verzwaard met ingelaste gewichten, voorkomt dat de kuip kantelt of de te adsorberen vloeistof overloopt, zelfs bij ongunstige weersomstandigheden.
- Incl. aardingsband
- Gemakkelijk opvouwbaar voor gemakkelijk transport
- UV-bestendige bindkussens voor vervanging verkrijgbaar als accessoire

uitwendige afmetingen B x D [mm]	510 x 510	610 x 910	610 x 1370
bestelnummer	265-571-JC	265-572-JC	265-573-JC
accessoires	Navulset: 5 adsorptiekussens		
bestelnummer	265-574-JC	265-575-JC	265-576-JC

Opvouwbare wegwerp lekbakken

- Voor snelle adsorptie van waterverontreinigende vloeistoffen na ongevallen of bij andere lekkages
- De opvouwbare opvangbak richt zichzelf op door geïntegreerde drijfelementen.
- Voor eenmalig gebruik

doekafmetingen [mm]	1000 x 1000
opvangcapaciteit [l]	100
bestelnummer	116-052-JC

Alle producten uit de categorie vloeistofzuigers vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12888

Opvouwbare herbruikbare lekbakken

Om werknemers, productie en milieu tegen verontreiniging te beschermen.
Licht en compact in opgevouwen toestand - ideaal voor brandweer en technische hulpvoertuigen...

- Lage investering om hoge operationele kosten te vermijden
- Snel en gemakkelijk te gebruiken, bijv. in noodgevallen of ook voor preventie in bedreigde zones/situaties
- Ook geschikt voor kortstondig klaarzetten van chemicaliën
- Van PVC met een speciale oppervlaktecoating (zijdelen met geïntegreerde versterkingen vervaardigd van PP) - bestand tegen aardolieproducten, zuren en chemicaliën
- Met geïntegreerde vulpeilindicator
- Kan ook worden gebruikt als dekzeil of bassin (bijv. voor decontaminatie)
- Praktische transporttas verkrijgbaar als accessoire

Geteste opvangbakken met goedkeuring voor opslag van gevaarlijke stoffen

zie pagina 12

Dankzij de uiterst compacte afmetingen in opgevouwen toestand kunnen de flexibele herbruikbare lekbakken ook worden meegenomen op hulpverleningsvoertuigen van brandweer, THW enz.

opvangcapaciteit [l]	25	45	75	175	210	300	900	1600
buitenmaten B x D x H [mm]	350 x 700 x 125	600 x 600 x 180	700 x 700 x 175	1000 x 1000 x 200	840 x 1240 x 225	1240 x 1240 x 225	1500 x 1500 x 425	2000 x 2000 x 425
bestelnummer	206-980-JC	248-769-JC	206-981-JC	206-983-JC	206-987-JC	206-984-JC	206-985-JC	206-986-JC
accessoires	Tas							
bestelnummer	206-989-JC	206-989-JC	206-989-JC	206-989-JC	206-989-JC	206-990-JC	206-990-JC	257-201-JC

Herbruikbare lekbakken

- Voor de inzameling of kortstondige opslag van gevaarlijke stoffen of ook conventionele technische, chemische en aardolieproducten.
- Voor gebruik in omgevingen met verhoogd brand- of explosiegevaar
- Eenvoudige en snelle montage, zelfs op moeilijk bereikbare plaatsen
- De flexibele, vormversterkte kuipzijden kunnen optimaal worden aangepast aan de desbetreffende toepassingssituatie.
- Praktische, stevige draaggrepen aan alle 4 zijden
- Kan worden gebruikt van -10 °C tot +70 °C
- Vlamvertragend volgens de LOBA-regelgeving, NFP 92507: M2

Eenvoudige montage met snelsluitingen

Kan worden opgevouwen om ruimte te besparen voor vervoer en opslag

Flexibel aanpasbaar afhankelijk van de toepassingssituatie

opvangcapaciteit [l]	25	50	175	210	900	1600
buitenmaten B x D 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 425	2000 x 2000 x 425
bestelnummer	259-080-JC	259-081-JC	259-084-JC	259-083-JC	259-086-JC	259-087-JC

Mobiele afdichting voor deuren, poorten en doorgangen

PROFESSIONELE AANBEVELING

- Bescherming tegen vloeibare chemicaliën, verontreinigd bluswater en binnendringend oppervlaktewater of als bescherming tegen overstromingen
- Binnen enkele minuten gebruiksklaar in geval van alarm
- Tweekamerslang voor snel vullen met water (diameter van de slangkamers: 400 of 200 mm).
- Van zeer sterk, extreem chemiebestendig polyethyleen (PE)
- Kan ook worden gebruikt als een gesloten container voor chemicaliën

Snel inzetbare, mobiele afdichting (lengte: 2 meter) voor deuren, inclusief stalen kast voor opslag op locatie

Snel klaar voor gebruik, mobiele afdichting (lengte: 8 meter) voor poorten, inclusief stalen kast voor opslag op locatie

Snel klaar voor gebruik, mobiele afdichting (lengte: 15 meter) voor doorgangen, inclusief plastic doos voor opslag op de plaats van gebruik

DENIOS ONLINE SHOP

Bekijk ook de demo-video op www.denios.nl

>> www.denios.nl/afdichting <<

	1	2	3
mobiele barrières	**voor deuren**	**voor poorten**	**voor passages**
uitwendige breedte [m]	2	8	15
type container	Stalen kast	Stalen kast	Kunststof doos
bestelnummer	214-533-JC	201-654-JC	214-534-JC

Bestel gelijk mee

Bevestigingsrails voor wandmontage (alleen voor de kunststofkist van de 15 m-afdichting)

Bestelnr. 157-868-JC

Bergingsvat met T-codering

De snelle hulp voor bijv. brandweer, veiligheidsmedewerkers, havenautoriteiten, expediteurs en afvalverwerkingsbedrijven

- Goedgekeurd voor berging en vervoer
- Voor snel en universeel gebruik voor bijv. brandweer, veiligheidsmedewerkers, havenautoriteiten, expediteurs en afvalverwerkingsbedrijven

volume [l]	300
buitendiameter [mm]	686
uitwendige hoogte [mm]	957
binnendiameter [mm]	650
inwendige hoogte [mm]	920
vN-goedkeuring	1A2T/Y320/S/...
oppervlakte	gegalvaniseerd
bestelnummer	259-671-JC

Alle producten uit de categorie vloeistofzuigers vindt u hier:

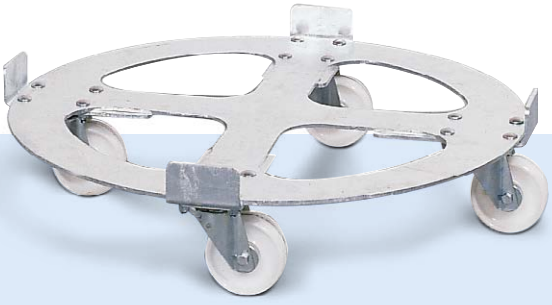
www.denios.nl/kat/12888

BESTEL GELIJK MEE

Vatenroller Type DT6 voor veiligheidsvaten

- Voor veilig vervoer van stalen vaten van 200 liter, bergings- en veiligheidsvaten
- Van verzinkt staal
- Verstelbaar van Ø 680 tot 840 mm
- Gemakkelijk te verplaatsen dankzij 4 zwenkwielen

uitvoering	elektrisch geleidend	niet-geleidend
bestelnummer	127-147-JC	115-199-JC



Veiligheidsvaten van polyethyleen (PE)

- Met VN-goedkeuring (verpakkingsgroep I: stoffen met een hoog risico)
- Grote opening, bijv. voor het gemakkelijk aanpassen van een beschadigd vat
- Bestand tegen zuren, logen en andere agressieve chemicaliën
- Waarschuwingseffect door gele kleur
- Verplaatsbaar met vorkheftruck
- Met praktische schroefdeksel

Mobiele noodset in DENSORB Caddy Medium

zie pagina 337

Als ze leeg zijn, kunnen ze in elkaar worden gestapeld om ruimte te besparen

volume [l]	76	114	189	245	360	360	390
versie	zonder wielen	zonder wielen	met wielen	zonder wielen	zonder wielen	met wielen	zonder wielen
buitendiameter [mm]	576	576	738	718	804	897	804
uitwendige hoogte [mm]	483	759	1143	937	1023	1194	1102
binnendiameter [mm]	435	435	438	546	622	640	609
inwendige hoogte [mm]	416	696	889	855	911	939	990
vN-goedkeuring	1H2/X75/S...	1H2/X100/S...	1H2/X125/S...	1H2/X200/S...	1H2/X295/S...	1H2/X113/S...	1H2/X295/S...
bestelnummer	265-546-JC	265-547-JC	265-549-JC	265-548-JC	265-545-JC	265-550-JC	267-229-JC

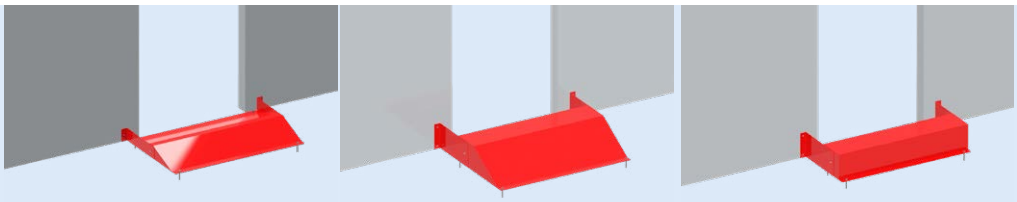
Insteekbare lekkage-barrières

- Bescherming van een groot gebied tegen weglekkende vloeibare gevaarlijke stoffen, bijv. voor een magazijn
- Voorkomt verontreiniging van het milieu door watergevaarlijke stoffen in geval van brand of storingen
- Ook geschikt voor bescherming tegen binnendringend hoogwater
- Rasterhek van aluminium in signaalkleur rood met vervangbare, chemisch bestendige speciale dichting voor gebruik op vlakke en gladde vloeren
- Incl. muurbeugels voor een veilige opslag van het slagboomlichaam op de plaats van gebruik

Voor deuren/poorten met een vrije breedte tot [mm]	800	1000	1300	1600	1900	2200	2500	2800	3100	3400	3700	4000
bestelnummer 200 mm hoogte	293-001-JC	293-002-JC	293-003-JC	293-004-JC	293-005-JC	293-006-JC	293-007-JC	293-008-JC	293-009-JC	293-010-JC	293-011-JC	293-012-JC
bestelnummer 300 mm hoogte	293-013-JC	293-014-JC	293-015-JC	293-016-JC	293-017-JC	293-018-JC	293-019-JC	293-020-JC	293-021-JC	293-022-JC	293-023-JC	293-025-JC

Stationaire opritten met lekbescherming

- Kosteneffectieve en robuuste stalen oplossing voor het indammen van vloeistoffen bij voetgangersdeuren
- Permanent verankerd aan vlakke en gladde vloeren en afgedicht met kit, bieden ze permanente bescherming tegen het morsen van gevaarlijke stoffen.
- Ook geschikt voor bescherming tegen binnendringend hoogwater



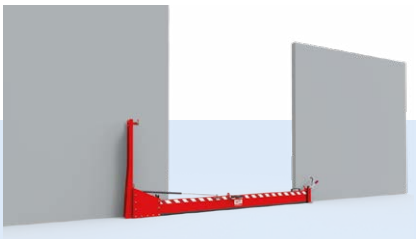
uitvoering	Ramp-ramp-barrier	Trap-stap barrière	Stap-voor-stap barrière
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1100 x 700 x 100	1100 x 670 x 200	1100 x 326 x 200
bestelnummer	293-058-JC	293-059-JC	293-060-JC

Alle producten uit de categorie Omgang met gevaarlijke stoffen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12750

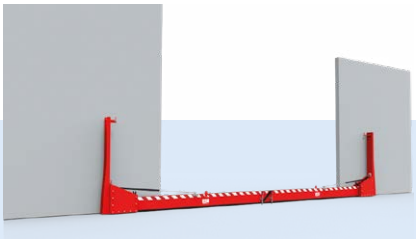
Draaibare lekkage-barrières

- Bescherming van een groot gebied tegen weglekkende vloeibare gevaarlijke stoffen, bijv. voor een magazijn
- Voorkomt verontreiniging van het milieu door watergevaarlijke stoffen in geval van brand of storingen
- Ook geschikt voor bescherming tegen binnendringend hoogwater
- Rasterhek van aluminium in signaalkleur rood met vervangbare, chemisch bestendige speciale dichting voor gebruik op vlakke en gladde vloeren
- Met gasdrukveer voor comfortabel en veilig openen en sluiten
- Belangrijke opmerking: het wordt aanbevolen om foto's en afmetingen van de plaats van gebruik mee te sturen om de haalbaarheid te garanderen!



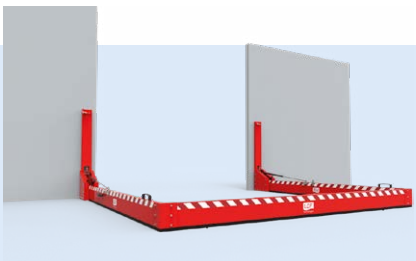
Draaibare barrières voor deuren/poorten met een vrije breedte tot 4000 mm

Voor deuren/poorten met een vrije breedte tot [mm]	2500	2800	3100	3400	3700	4000
bestelnummer 200 mm hoogte	293-026-JC	293-027-JC	293-028-JC	293-029-JC	293-030-JC	293-031-JC
bestelnummer 300 mm hoogte	293-042-JC	293-043-JC	293-044-JC	293-045-JC	293-046-JC	293-047-JC



Zwenkbare dubbele barrières voor deuren/poorten met een vrije breedte van 4000 tot 7000 mm

Voor deuren/poorten met een vrije breedte tot [mm]	4300	4600	5000	5400	5800	6200	6600	7000
bestelnummer 200 mm hoogte	293-032-JC	293-033-JC	293-034-JC	293-035-JC	293-036-JC	293-037-JC	293-038-JC	293-039-JC
bestelnummer 300 mm hoogte	293-048-JC	293-049-JC	293-050-JC	293-051-JC	293-052-JC	293-053-JC	293-054-JC	293-055-JC



Zwenkbare laadklep voor deuren/poorten met een vrije breedte tot 3500 mm

Voor deuren/poorten met een vrije breedte tot [mm]	3000	3500
bestelnummer 200 mm hoogte	293-040-JC	293-041-JC
bestelnummer 300 mm hoogte	293-056-JC	293-057-JC

Verwarmingsmantels met digitale temperatuurregelaar

pro-line by DENIOS

- Verwarmingsmantel van topkwaliteit voor veilige verwarming of constante temperatuurregeling
- Inclusief digitale temperatuurregelaar met touchscreen: - eenvoudige instelling van de gewenste temperatuur van 0 - 90° C - permanente weergave en controle van de actuele temperatuur (op de wand van het vat / in de verwarmingsmantel)
- Hoogwaardige, slijtvaste en waterafstotende coating
- Verwarmingsspiraal geïsoleerd met siliconen
- Met 5 m aansluitkabel en beschermstekker

Digitale verwarmingsmantel voor vaten van 200 liter

Bestelnr. 267-308-JC

Alle producten uit de categorie Omgang met gevaarlijke stoffen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12750

TANKINSTALLATIES EN VERPAKKINGEN

www.denios.nl/tankinstallaties

3

TANKINSTALLATIES EN VERPAKKINGEN

DENIOS biedt de grootste keuze aan geschikte containers voor elk doel in de moderne industrie - van tanken tot opslag, afvoer, opslag en transport.

Als jarenlange partner van de industrie hebben we een uitgebreid en op de behoeften afgestemd assortiment samengesteld dat aan alle eisen voldoet.

364 Opslag- en afvoertanks

366 Mobiele tankinstallaties

374 Stationaire tankinstallaties voor diesel en benzine

376 Chemicaliën- en verzameltanks

379 IBC's van RVS

384 Vaten en jerrycans

392 Flessen met smalle en brede hals

396 FALCON-veiligheidskannen

402 Opslagcontainers voor lithium-ionbatterijen

406 Transportcontainers voor gevaarlijke stoffen

NIEUW IN 2025

Veilig het jaar door - met talrijke nieuwe oplossingen, diensten en innovaties uit de DENIOS-wereld! We hebben de hoogtepunten van dit hoofdstuk hier voor u samengevat.

U kunt ook onze digitale showroom bezoeken en het DENIOS Download Center ontdekken met veel gratis vakpublicaties.

Mobiele tankstations voor benzine - 150 en 250 liter inhoud

zie pagina 367

Mobiele tankstations voor diesel en Ad blue - 980 liter

zie pagina 370

Opslagtanks voor media met een dichtheid tot 1,55 g/cm³

zie pagina 377

FALCON veiligheidskannen met EPDM-afdichtingen

zie pagina 399

TANKINSTALLATIES EN VERPAKKINGEN

Typegeteste en goedgekeurde containers zijn essentieel voor het veilig vervoeren en opslaan van gevaarlijke stoffen. Bij DENIOS vindt u de juiste oplossingen voor elke toepassing - van opslag- en afvaltanks tot mobiele en stationaire tanksystemen voor diesel, benzine en AdBlue.

Onze kunststof, stalen of roestvrijstalen veiligheidscontainers voldoen aan de hoogste normen en garanderen maximale veiligheid.

Opslag- en afvaltanks type TA

Verg.-nr. – Z-40.21-133

Optimale veiligheid tijdens opslag en transport. Gebruik deze tanks met hun stabiele binnencontainer van kunststof (PE) voor minerale olieproducten, zoals dieselbrandstof en smeer-, hydraulische en plantaardige olie, alsmede voor biodiesel (methylesters van vetzuren). De buitenste stalen bak neemt de functie van opvangbak aan.

- Voor het opvangen, opslaan, vervoeren en verwijderen van stoffen die gevaarlijk zijn voor het water
- Met DIBt-goedkeuring en transportvergunning volgens GGVS/GGVE voor verpakkingsgroepen II + III
- Stevige buitencontainer van verzinkt staal met onderrijdbare stalen buispallet
- Binnenbak gemaakt van PE, absoluut corrosiebestendig en duurzaam
- 4 afzonderlijke vul- en uitloopmondstukken met 2" binnendraad
- Standaard met visuele lek- en vulpeilindicator
- Voor opslag en vervoer volgens de wettelijke voorschriften

Ander toebehoren vindt u in onze online shop

	Opslag- en afvaltanks type TA	
volume [l]	700	1000
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	1135 x 757 x 1210	1135 x 757 x 1640
gewicht [kg]	74	84
bestelnummer	117-773-JC	117-777-JC

BESTEL GELIJK MEE

Kranen

Vulfitting met tankwagenkoppeling

Bestelnr. 117-802-JC

Zuigaansluiting voor het legen met een tankwagen, voor TA 700

Bestelnr. 117-783-JC

Zuigaansluiting voor het legen met een tankwagen, voor TA 1000

Bestelnr. 130-199-JC

Ontluchtingsfitting optioneel verkrijgbaar.

Bestelnr. 274-258-JC

Afsluitbare vultrechter met zeefinzet

Bestelnr. 117-781-JC

Verg.-nr. – Z-40.21-133

Standaard met vulstandindicator.

Afsluitbare vultrechter met zeefinzet

Bestelnr. 117-781-JC

Principeschets

Legenda
1. Stalen buitentank
2. Pe-binnentank
3. Vulopening
4. Peilmeter
5. Reserveaansluiting (vrij te gebruiken
6. Afzuigaansluiting
7. Stalen pallet
8. Optische lekindicator

Opslagtank (optioneel 700 of 1000 liter volume) als opvangtank, trechter en 2-traps opstap verkrijgbaar als accessoires.

2-traps opstap, afmetingen B x D x H (mm): 620 x 630 x 400

Bestelnr. 117-782-JC

BESTEL GELIJK MEE

Hevelpompen

Handpomp voor opslagtank TA voor het vullen van diesel en stookolie, slanglengte 1,5 m

Bestelnr. 117-570-JC

Krachtige vatpomp type TP 6, incl. automatische tapkraan (debietmeter optioneel)

Bestelnr. 267-640-JC

Elektrische pomp type HP met standaardkraan (debietmeter optioneel)

Bestelnr. 117-541-JC

Debietmeter

Voor vat- en containerpompen

Bestelnr. 243-999-JC

Mobiele tankinstallaties type Caddy

- Voor het comfortabel en veilig tanken van bedrijfsvoertuigen en werkmachines
- Complete uitrusting met pomp, 3 m mediumbestendige doseerslang en doseerventiel
- Container van corrosievrije kunststof (PE)
- Compact ontwerp en ergonomische handgrepen zorgen voor eenvoudige bediening
- Robuuste wielen maken gebruik in moeilijk begaanbaar terrein mogelijk
- Optioneel verkrijgbaar met 55 of 110 liter volume voor diesel, benzine of AUS 32 ureumoplossingen

	benzine		diesel		ureumoplossing		benzine		diesel			
kleur	zwart	zwart	geel	geel	blauw	blauw	zwart	zwart	geel	geel	geel	geel
volume [l]	55					110					55	110
buitenmaten B x D x H [mm]	460 x 360 x 900					460 x 440 x 1100					460 x 360 x 900	460 x 440 x 1100
gewicht [kg]	9		8		12	13		12			8	12
uitrusting	met handpomp	met elektrische pomp (12 volt)	met handpomp	met elektrische pomp (12 volt)	met handpomp			met elektrische pomp (12 volt)	met handpomp	met elektrische pomp (12 volt)	met elektrische pomp (24 volt)	
nominale spanning [V]	-	12	-	12	-	-	-	12	-	12	24	24
vN-goedkeuring	3H1/Y1.6/150/...				–	–	3H1/Y1.6/150/...		volgens ADR 1.1.3.1C		3H1/ Y1.6/150/...	volgens ADR 1.1.3.1C
bestelnummer	252-242-JC	252-247-JC	252-248-JC	252-249-JC	252-250-JC	252-252-JC	252-253-JC	252-254-JC	252-255-JC	252-256-JC	252-498-JC	252-499-JC

Mobiele tankeenheden PolyMove Trolley 110

- Voor mobiel tanken van bedrijfsvoertuigen en werkmachines - veilig en gemakkelijk
- Stevige container gemaakt van slagvast, duurzaam plastic (PE)
- Compleet uitgerust met pomp, mediumbestendige doseerslang en doseerventiel
- Op verzoek verkrijgbaar met debietmeter en afsluitbare deur aan de voorkant
- Praktisch ontwerp voor veilig en ergonomisch gebruik
- Grote wielen voor robuust dagelijks gebruik op verschillende vloeren
- Optioneel verkrijgbaar voor diesel, ureumoplossing (Ad-Blue) of benzine

Debietmeter, optioneel

Tankwagen, hier in de versie voor diesel, deur optioneel verkrijgbaar

toepassingsgebied tankinstallaties	Diesel / HVO				benzine	
Vulhoeveelheid container [l]	110					
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	660 x 480 x 1100					
uitvoering	Met handpomp	met elektrische pomp		Met handpomp	–	–
nominale spanning pomp [V]	-	12	24	–	12	24
bestelnummer zonder debietmeter	307-742-JC	307-740-JC	307-741-JC	307-745-JC	319-187-JC	319-189-JC
bestelnummer met debietmeter	–	307-743-JC	307-744-JC	–	319-188-JC	319-190-JC
accessoires	Afsluitbare deur voor Poly Move PM 110 mobiele tanktrolley				–	–
bestelnummer	308-077-JC	308-077-JC	308-077-JC	308-077-JC	–	–

Mobiele benzinetanksystemen, 150 tot 250 liter inhoud

- Voor het gemakkelijk en veilig ter plaatse tanken van benzine-aangedreven machines en bedrijfsvoertuigen
- Geen kostbare stilstand door ritten naar tankstations
- Volledig van niet-corrosieve kunststof
- Geïntegreerde opbergruimte voor doseerslang, automatisch tankpistool met druppelvanger en stroomkabel
- Eenvoudig transport dankzij kraanogen en uitsparingen voor vorkheftrucktransport
- Atex-conforme elektrische pomp met hoge debiet
- Kogelkraan als afsluiter
- Alle kranen zijn gemakkelijk toegankelijk en beschermd in de opslagruimte die ook dienst doet als lekbak voor kleine lekkages
- Geschikt als transportcontainer conform ADR 1.1.3.1.C
- Het scharnierende deksel dient ook als bescherming tegen weersinvloeden, standaard voor de 250 liter versie, optioneel verkrijgbaar voor de 150 liter versie (bestelnr. 319-186)

Mobiel tankstation Poly Move, voor benzine, naar keuze met 150 of 250 liter inhoud

Mobiel tankstation Poly Move, voor benzine, naar keuze met 150 of 250 liter inhoud

Mobiel tankstation Poly Move, voor benzine, alle toebehoren inclusief de ATEX-conforme pomp zijn praktisch en veilig geplaatst in de bovenste ruimte

Verzonken handgrepen aan de zijkant maken handmatig manoeuvreren van het ongevulde

toepassingsgebied tankinstallaties	benzine							
volume [l]	150				250			
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	750 x 950 x 550				750 x 950 x 715			
uitrusting	met handpomp	met elektrische pomp			met handpomp	met elektrische pomp		
nominale spanning pomp [V]	–	12	24	230	–	12	24	230
Pompopbrengst [l/min]	12	56	56	70	12	56	56	70
bestelnummer zonder debietmeter	319-215-JC	319-216-JC	319-217-JC	319-218-JC	319-222-JC	319-223-JC	319-224-JC	319-225-JC
bestelnummer met debietmeter	–	319-219-JC	319-220-JC	319-221-JC	–	319-226-JC	319-227-JC	319-228-JC
accessoires	Deksel voor PolyMove 150, zwart				–	–	–	–
bestelnummer	319-186-JC	319-186-JC	319-186-JC	319-186-JC	–	–	–	–

Mobiele dieseltanksystemen, 150 tot 450 liter volume

- Voor het gemakkelijk en veilig ter plaatse tanken van dieselaangedreven machines en bedrijfsvoertuigen
- Geen kostbare stilstand door ritten naar tankstations
- Optioneel verkrijgbaar met hand- of elektrische pomp, ook met flowmeter op aanvraag
- Volledig van niet-corrosieve kunststof
- Geïntegreerde opbergruimte voor 4 meter doseerslang, automatisch tappistool en pompkabel
- Kogelkraan als afsluiter
- Alle hulpstukken zijn eenvoudig toegankelijk en beschermd in het opbergvak, dat ook dienst doet als opvangbak voor kleine gemorste druppels.

Het PolyMove mobiele dieseltanksysteem met een volume van 250 liter past ook met geopend deksel in een bestelwagen. De slang is lang genoeg om comfortabel te tanken via de zij- of achterklep.

1 Robuust, afsluitbaar beschermdeksel

2 Standaard met praktische LED-batterijlamp (alleen 450 liter uitvoering)

3 Transparant documentenvak in de beschermkap (alleen 450 liter uitvoering)

4 Opbergvakken voor PBM-artikelen, poederblussers van 2 kg, e.d.

PolyMove mobiel dieselvulstation met 250 liter inhoud.

volume [l]	150		250		450	
uitrusting	met pomp, tapkraan en slang	met pomp, tapkraan, slang en debietmeter	met pomp, tapkraan en slang	met pomp, tapkraan, slang en debietmeter	met pomp, tapkraan en slang	met pomp, tapkraan, slang en debietmeter
buitenmaten B x D x H [mm]	750 x 950 x 550	750 x 950 x 550	750 x 950 x 715	750 x 950 x 715	840 x 1250 x 1070	840 x 1250 x 1070
gewicht [kg]	31	32	45	45	75	75
vN-goedkeuring	volgens ADR 1.1.3.1C	volgens ADR 1.1.3.1C	volgens ADR 1.1.3.1C	volgens ADR 1.1.3.1C	31H2/Y...	31H2/Y...
nominale spanning pomp [V]: -						
bestelnummer 12 l/min	307-749-JC	–	–	–	–	–
nominale spanning pomp [V]: 12						
bestelnummer 30 l/min	307-746-JC	307-750-JC	214-357-JC	222-102-JC	194-025-JC	222-105-JC
nominale spanning pomp [V]: 24						
bestelnummer 50 l/min	307-747-JC	307-751-JC	214-358-JC	222-103-JC	194-026-JC	222-106-JC
nominale spanning pomp [V]: 230						
bestelnummer 56 l/min	307-748-JC	307-752-JC	214-402-JC	222-104-JC	194-027-JC	222-107-JC
accessoires	Deksel voor PolyMove 150		–	–	–	–
bestelnummer	308-078-JC	308-078-JC	–	–	–	–

Gebruiksvoorbeeld: ideaal voor transport op kleine vrachtwagens of pick-up's. Optimale ladingbeveiliging door antislipmat en spanbanden (zie accessoires). Beveiligde brandstofvoorziening ter plaatse.

5 Verzonken handgrepen maken manoeuvreren met de hand mogelijk

6 Mobiliteit ook door geïntegreerde vorkkokers

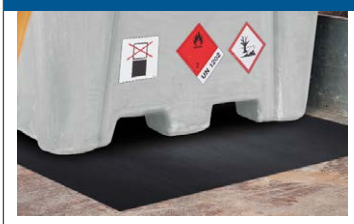
7 Door de uitsparing voor de pompkabel kan de beschermkap op zijn plaats worden vergrendeld, zelfs wanneer de voeding is aangesloten.

Mobiel dieseltankstation, 150 liter inhoud

De PolyMove mobiele dieseltanksystemen voldoen aan de voorwaarden voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg volgens de Europese Overeenkomst betreffende het Internationale Vervoer van Gevaarlijke Goederen (ADR). Extra containers tot een totaal volume van 1.000 liter kunnen worden vervoerd zonder ADR-rijbewijs en speciale voertuigmarkering.

Het PolyMove mobiele dieseltanksysteem met een inhoud van 450 liter heeft valproeven vanaf een hoogte van 1,2 m bij -20°C meermaals met succes doorstaan.

BESTEL GELIJK MEE



Antislipmat voor transportveiligheid

Bestelnr. 216-909-JC

Precies passende lekbak voor PolyMove PM 450 voor stationair gebruik

Bestelnr. 195-351-JC

accessoires	bestelnummer
Afsluitbaar deksel voor PolyMove PM 150	308-078-JC
Bus voor ad-blauw, 5 liter, voor plaatsing in PolyMove PM 150	243-134-JC
LED-batterijlamp	195-350-JC
Opvangbak voor PolyMove PM 150 / 250	162-286-JC
Opvangbak voor PolyMove PM 450	195-351-JC
Sorbent mobiele set	116-660-JC
Antislipmat voor transportveiligheid	216-909-JC
Spanband met ratel voor PolyMove PM 150 en 250	216-907-JC
Veiligheidsgordels voor PolyMove PM 450 (set van 4 gordels)	195-352-JC

Mobiele dieseltanksystemen, 150 tot 450 liter volume

De PolyMove mobiele dieseltanksystemen voldoen aan de voorwaarden voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg volgens de Europese Overeenkomst betreffende het Internationale Vervoer van Gevaarlijke Goederen (ADR). Extra containers tot een totaal volume van 1.000 liter kunnen worden vervoerd zonder ADR-rijbewijs en speciale voertuigmarkering.

- Voor het gemakkelijk en veilig ter plaatse tanken van dieselaangedreven machines en bedrijfsvoertuigen
- Geen kostbare stilstand door ritten naar tankstations
- Verkrijgbaar met 12V, 24V of 230 Volt elektrische pomp, ook met debietmeter op aanvraag
- Volledig van niet-corrosieve kunststof
- Geïntegreerde opbergruimte voor 4 meter doseerslang, automatisch tappistool en pompkabel
- Kogelkraan als afsluiter
- Alle hulpstukken zijn eenvoudig toegankelijk en beschermd in het opbergvak, dat ook dienst doet als opvangbak voor kleine gemorste druppels.

Poly Move mobiel diesel/Ad-Blue tankstation met 980 liter inhoud, verkrijgbaar in standaard of premiumuitrusting

Poly Move mobiel dieseltankstation met 980 liter inhoud - met geïntegreerde extra Ad-Blue tank

Poly Move mobiel dieseltankstation met 980 liter inhoud, optioneel verkrijgbaar in standaard of premiumuitrusting

Inhoud:
Premium uitrusting met:
- elektrische pomp met debietmeter,
- slanghaspel met 8 m doseerslang,
- automatisch mondstuk,
- grenswaardesensor en
- waterafscheider

toepassingsgebied tankinstallaties	diesel / ureumoplossing			diesel					
volume [l]	980								
extra volume (l) [l]	100			–					
uitrusting	met pomp, tapkraan en slang, optioneel met debietmeter						Premium		
buitenmaten B x D x H [mm]	1280 x 1400 x 1230								
vN-goedkeuring	31H2/Y - aangevraagd (okt. 2024)								
nominale spanning pomp [V]	12	24	230	12	24	230	12	24	230
Pompopbrengst [l/min]: 56									
bestelnummer zonder debietmeter	319-180-JC	–	319-184-JC	319-174-JC	–	319-178-JC	–	–	–
bestelnummer met debietmeter	319-198-JC	–	319-202-JC	319-192-JC	–	319-196-JC	–	–	–
Pompopbrengst [l/min]: 70									
bestelnummer zonder debietmeter	–	319-182-JC	–	–	319-176-JC	–	–	–	–
bestelnummer met debietmeter	–	319-200-JC	–	–	319-194-JC	–	–	–	–
Pompopbrengst [l/min]: 85									
bestelnummer zonder debietmeter	319-181-JC	319-183-JC	319-185-JC	319-175-JC	319-177-JC	319-179-JC	–	–	–
bestelnummer met debietmeter	319-199-JC	319-201-JC	319-203-JC	319-193-JC	319-195-JC	319-197-JC	319-204-JC	319-205-JC	319-206-JC

Mobiele diesel/ureum vulstations 400 tot 900+100 liter

- Voor het gemakkelijk en veilig ter plaatse tanken van dieselaangedreven machines en bedrijfsvoertuigen
- Geen kostbare stilstand door ritten naar tankstations
- Volledig van niet-corrosieve kunststof
- Geïntegreerde opbergruimte voor doseerslang, automatisch tankpistool met druppelvanger en stroomkabel
- Eenvoudig transport dankzij kraanogen en uitsparingen voor vorkheftrucktransport
- Elektrische pomp met hoog debiet
- Kogelkraan als afsluiter
- Alle kranen zijn gemakkelijk toegankelijk en beschermd in de opslagruimte die ook dienst doet als lekbak voor kleine lekkages
- Getest en goedgekeurd volgens ADR- en VN-richtlijnen

Combi tankstation voor diesel en ad-blue

Combi tankstation voor diesel en ad-blue

Met 12/24V diesel- en extra AdBlue-pomp

toepassingsgebied tankinstallaties	diesel / ureumoplossing			diesel		
volume [l]	400			600		
extra volume (l)	50	50	50	–	–	–
uitrusting	Met 12/24V diesel- en extra AdBlue-pomp	Met 12/24V High Flow diesel- en extra AdBlue-pomp	Met 230V diesel- en extra AdBlue-pomp	met 12 / 24 V pomp	met 12 / 24 V pomp - Hoog debiet	met 230V pomp
Pompopbrengst [l/min]	40	60	50	40	60	50
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1200 x 800 x 785			1290 x 860 x 940		
goedkeuring	volgens ADR 1.1.3.1C			UN 31H2 / Y ...		
bestelnummer nominale spanning (V): 12	306-118-JC	306-121-JC	–	306-108-JC	306-111-JC	–
bestelnummer nominale spanning (V): 24	306-119-JC	306-122-JC	–	306-109-JC	306-112-JC	–
bestelnummer nominale spanning (V): 230	–	–	306-120-JC	–	–	306-110-JC

toepassingsgebied tankinstallaties	diesel			diesel / ureumoplossing		
volume [l]	900	900	900	900	900	900
extra volume (l)	–	–	–	100	100	100
uitrusting	met 12 / 24 V pomp	met 12 / 24 V pomp - Hoog debiet	met 230V pomp	Met 12/24V diesel- en extra AdBlue-pomp	Met 12/24V High Flow diesel- en extra AdBlue-pomp	Met 230V diesel- en extra AdBlue-pomp
Pompopbrengst [l/min]	40	60	50	40	60	50
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1150 x 1150 x 910					
goedkeuring	UN 31H2 / Y ...					
bestelnummer nominale spanning (V): 12	306-113-JC	306-116-JC	–	294-220-JC	306-128-JC	–
bestelnummer nominale spanning (V): 24	306-114-JC	306-117-JC	–	294-221-JC	306-129-JC	–
bestelnummer nominale spanning (V): 230	–	–	306-115-JC	–	–	294-222-JC

Mobiele brandstofcontainer type KC voor diesel en stookolie als compleet pakket

- Voor het mobiel tanken van machines en voertuigen rechtstreeks op de plaats van gebruik
- VN-goedkeuring voor onbeperkte duur als transportcontainer
- Vervoer onder vereenvoudigde omstandigheden zonder rijbewijs voor gevaarlijke goederen en zonder voertuigmarkeringen
- Goedkeuring geldig in heel Duitsland als opslagcontainer voor buitenopstelling - ook in waterbeschermingsgebieden.
- Explosiedrukbestendig en dubbelwandig, binnen en buiten thermisch verzinkt
- Hoge veiligheid door permanente, energieonafhankelijke vacuümlekkagebewaking en vulstandweergave
- Kan aan één kant onder gereden worden met een vorkheftruck
- Afsluitbaar deksel met hangslot
- Ontluchtingsleiding met kogelkraan
- Vulaansluiting met veiligheidsschroefverbinding, vergrendelbaar
- Afsluitbare zuigleiding
- Met kraanoog(en)

Inclusief:
- Pomp met mechanische teller
- Doseerslang, 6 m lang
- Automatisch doseerventiel
- Opbergdoos / kast met scharnierende deur

Brandstoftank type KC-K met opbergvak, inhoud 1000 liter.

Brandstoftank type KC-S met scharnierende deurkast, inhoud 500 liter.

Alle mobiele KC-brandstoftanks worden geleverd inclusief gemotoriseerde pomp, 6 m doseerslang, automatische doseerklep en mechanische teller.

nuttig volume [l]	500				1000			
uitvoering	opbergdoos		kast met draaideuren		opbergdoos		kast met draaideuren	
nominale spanning pomp [V]	230	12/24	230	12/24	230	12/24	230	12/24
buitenmaten B x D x H [mm]	770 x 1300 x 1400	770 x 1300 x 1400	770 x 1300 x 1610	770 x 1300 x 1610	1020 x 1440 x 1700	1020 x 1440 x 1700	1020 x 1440 x 1920	1020 x 1440 x 1920
hoogte zonder uitrusting [mm]	1400	1400	1610	1610	1700	1700	1920	1920
gewicht [kg]	225	225	248	248	310	310	333	333
vN-goedkeuring	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
bestelnummer	252-566-JC	252-567-JC	252-570-JC	252-571-JC	252-568-JC	252-569-JC	252-572-JC	252-573-JC

accessoires	bestelnummer
Mechanische rollenteller voor diesel tanksystemen	254-550-JC
Grenswaardesensor voor kubusvormige brandstofcontainer type KI-D	158-403-JC
Grenswaardesensor voor cilindrische brandstofconatiner type KC-D	173-923-JC

Mobiele dieseltanksystemen type KI-D, als compleet pakket

Mobiele tanksystemen zijn altijd bijzonder handig wanneer voertuigen of apparatuur direct op de plaats van gebruik moeten worden bijgetankt. Met hun dubbelwandige constructie bieden deze beproefde tanksystemen u optimale veiligheid - uiteraard met de nodige goedkeuringen voor transport en stationaire opslag.

- Voor het mobiel tanken van machines en voertuigen rechtstreeks op de plaats van gebruik
- Goedkeuring geldig in heel Duitsland als opslagcontainer voor buitenopstelling - ook in waterbeschermingsgebieden.
- Vervoer onder vereenvoudigde omstandigheden zonder rijbewijs voor gevaarlijke goederen en zonder voertuigmarkeringen
- Hoge mate van veiligheid dankzij permanente, energieonafhankelijke vacuümlekkagecontrole en vulstandweergeve
- Dubbelwandig, binnen en buiten thermisch verzinkt
- Vergrendelbaar, verend deksel met bijzonder veilige 3-punts vergrendeling
- Ontluchtingsleiding met kogelkraan
- Vulaansluiting met veiligheidsschroefverbinding, vergrendelbaar
- Afsluitbare zuigleiding
- Zijdelingse doorvoer voor slangen en kabels en geïntegreerde houder met vergrendelbare terugloop voor een automatische kraanafsluiter
- 4 kraanogen, 3 hoog stapelbaar, aan alle kanten onderrijdbaar met vorkheftruck/heftruck

Inclusief: - Pomp met teller - Doseerslang, 6 m lang - Automatisch doseerventiel

nuttig volume [l]	330		450		770		1000	
uitvoering	Dieselpomp: 230 V	Dieselpomp: 12/24 V	Dieselpomp: 230 V	Dieselpomp: 12/24 V	Dieselpomp: 230 V	Dieselpomp: 12/24 V	Dieselpomp: 230 V	Dieselpomp: 12/24 V
uitrusting	6 m slang, automatische tapkraan en teller				6 m slang, automatische tapkraan, teller en eindschakelaar			
buitenmaten B x D x H [mm]	1215 x 800 x 807	1215 x 800 x 807	1215 x 800 x 942	1215 x 800 x 942	1215 x 800 x 1322	1215 x 800 x 1322	1400 x 1000 x 1322	1400 x 1000 x 1322
gewicht [kg]	219	219	238	238	289	289	328	328
dIBt-goedkeuring	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
vN-goedkeuring	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
bestelnummer	278-991-JC	278-992-JC	278-993-JC	278-994-JC	278-995-JC	278-996-JC	278-997-JC	278-998-JC

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Dubbelwandige multitanks

- Goedkeuring geldig in heel Duitsland als opslagtank voor afgewerkte olie of andere waterverontreinigende vloeistoffen
- Dubbelwandige container, naar keuze binnen en buiten thermisch verzinkt of binnen ruw en buiten gelakt De coating is geschikt voor tanks die in gebouwen worden geïnstalleerd.
- Hoge mate van veiligheid dankzij energieonafhankelijke vacuümlekkagecontrole van beide wanden
- Koepelafdekking met 500 mm diameter en 6 aansluitingen met vrije schroefdraad 2".
- Ruimtebesparend ontwerp
- Met 2 hijsogen en onderloopse pallet voor leeg transport
- Vraag- en praktijkgerichte oplossingen voor levering en/of verwijdering kunnen worden gerealiseerd door de accessoires

Multitanks (volume van 900 tot max. 2400 liter) in gegalvaniseerde uitvoering met standaard koepeldeksel (links) en in gelakte uitvoering met afvoergarnituur (rechts).

accessoires	bestelnummer
Bevestigingsset voor multitanks, voor opslag van verse producten	254-529-JC
Bevestigingsset voor multitanks, voor opslag van oude goederen	254-530-JC
Overvulbeveiliging met montageplaat, voor opslag van vloeistoffen met een vlampunt boven 55°C	254-534-JC
Druksensor voor multitanks, voor opslag van vloeistoffen met een vlampunt boven 55 °C	254-531-JC
Druksensor voor multitanks, voor opslag van vloeistoffen met vlampunt < 55 °C	254-532-JC

volume [l]	900	1300	2000	2400
buitenmaten B x D x H [mm]	800 x 1200 x 1290	800 x 1200 x 1750	800 x 1800 x 1750	800 x 2200 x 1750
hoogte zonder uitrusting [mm]	1290	1750	1750	1750
voor vloeistoffen van WGK 1 - 3 met een vlampunt hoger dan 55 °C				
bestelnummer gegalvaniseerd	254-338-JC	254-339-JC	–	–
bestelnummer gelakt	254-340-JC	254-341-JC	254-342-JC	254-343-JC
voor vloeistoffen van WGK 1 - 3 met een vlampunt lager dan 55 °C				
bestelnummer gegalvaniseerd	254-344-JC	254-345-JC	–	–
bestelnummer gelakt	254-346-JC	254-347-JC	254-348-JC	254-349-JC

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Dubbelwandige opslag- en verzameltanks

- Veilige opslag en verwijdering van stoffen die gevaarlijk zijn voor het water
- Goedgekeurd voor o.a. stookolie, diesel, biodiesel, smeeroliën, plantaardige oliën, ethyleenglycol, fotochemicaliën, ammoniakwater, technisch zuivere ureumoplossing, afvalolie...
- Corrosievrije, dubbelwandige kunststof tank van polyethyleen met lange levensduur en extreme duurzaamheid
- De binnenwand vormt de tank, de buitenwand krijgt de functie van opvangbak
- Incl. inhoudsindicator en 2"-ontluchtingskap
- Met DIBt-goedkeuring
- Met 4 aansluitingen (2") of 2 of 3 aansluitingen en een extra opening van 240 mm, die kan worden gebruikt voor dompelpompen of bijvoorbeeld voor reinigingsdoeleinden.

Dubbelwandige tanks met een volume tot 1500 liter

uitvoering	met 4 openingen, elk 2"			met 2 openingen, elk 2" en handgat 240 mm		met 3 openingen, elk 2" en handgat 240 mm	
volume [l]	750	1100	1500	750	1000	1100	1500
uitwendige afmetingen L x B 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
dIBt-goedkeuring	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
bestelnummer	179-310-JC	179-311-JC	179-312-JC	285-979-JC	285-980-JC	285-981-JC	285-982-JC

Stationaire benzinetanksystemen type KA, als compleet pakket

PRIJS-PRESTATIE TIP

- Vervaardigd conform DIN 6623-2 en daarmee landelijk goedgekeurd als opslag voor ontvlambare, watergevaarlijke vloeistoffen (vlampunt < 55 °C)
- Hoge mate van veiligheid dankzij energieonafhankelijke vacuümlekkagecontrole van beide wanden
- Benzinetanksysteem als staande, explosiedrukbestendige schokbestendige versie
- Dubbelwandige tank van staal, binnen en buiten thermisch verzinkt
- Geschikt voor installatie buitenshuis
- Met peilstok
- Vulleiding met afsluitbare veiligheidssluiting
- Met ontluchtingsleiding en aansluiting voor een gasverplaatsingsleiding
- 2 hijsogen beschikbaar voor lege transporten
- In set met dubbeldeurskast, zelfaanzuigende schottenpomp (230 V, opbrengst ca. 50 l/min), aansluitkabel (10 m lang), slangenset NW 19x4 (4 m lang), grenswaardegever en automatisch doseerpistool - gebruiksklaar geïnstalleerd

Inbegrepen: - Pomp - Slang - Automatisch doseerventiel - Scharnierende deurkast - Limietzender

volume [l]	400	600	995
uitrusting	pomp, kast met draaideur, slang van 4 m, automatisch tappistool en eindschakelaar		
uitwendige afmetingen B x D [mm]	1000 x 1000	1000 x 1000	1250 x 1250
hoogte zonder uitrusting [mm]	1100	1360	1450
norm(en)	DIN 6623-2	DIN 6623-2	DIN 6623-2
bestelnummer	254-560-JC	254-561-JC	254-562-JC

Gelieve apart te informeren naar tanks voor brandstoffen met een bio-ethanolgehalte van meer dan 5 %!

Mobiele benzinetankeenheden type KI-B, als compleet pakket

- VN-goedkeuring als verpakking voor gevaarlijke goederen, onbeperkt in de tijd en zonder verplichting tot herhaaldelijk testen volgens ADR
- Hoge veiligheid door permanente, energieonafhankelijke vacuümlekbewaking van beide wanden
- Het vervoer onder vereenvoudigde voorwaarden is toegestaan zonder rijbewijs voor gevaarlijke goederen en zonder voertuigmarkering
- Goedkeuring geldig in heel Duitsland als opslagcontainer voor brandbare vloeistoffen voor buitenopstelling - zelfs in waterbeschermingsgebieden
- Dubbelwandige tank, binnen en buiten thermisch verzinkt, stapelbaar in 3 lagen, aan alle zijden onderrijdbaar met vorkheftruck/heftruck
- Continue, mechanische niveau-indicator
- Vultuit afsluitbaar met veiligheidsschroefverbinding en vlamfilter (PTB Ex 12-42028)
- Afsluitende zuigleiding en ontluchtingsleiding met afsluitkogelkraan en deflagratiebeveiliging
- Verend deksel, afsluitbaar met cilinderslot en bijzonder veilige 3-punts vergrendeling
- 4 Kraanogen
- Aardingsaansluiting

Inclusief:
- pomp
- slang
- automatisch tappistool

volume [l]	330	330
uitrusting	pomp, slang van 4 m en automatisch tappistool	
nominale spanning pomp [V]	12	230
buitenmaten B x D x H [mm]	1215 x 800 x 807	1215 x 800 x 807
gewicht [kg]	235	235
vN-goedkeuring	D/BAM 15600/1A2W	D/BAM 15600/1A2W
dIBt-goedkeuring	Z-38.12-230	Z-38.12-230
bestelnummer	279-006-JC	279-005-JC

Alle producten uit de categorie Tankinstallaties en verpakkingen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12751

Chemicaliëntanks, 1100 tot 4000 Liter

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

- Voor de opslag van chemicaliën en levensmiddelen met een dichtheid van max. 1,15 g/cm³.
- In stabiele uitvoering met extra frame van verzinkt staal
- Stalen flens geïnstalleerd bij de vloer (zonder mediacontact) met een gatencirkel van 155 mm en acht M10 schroefdraad, voor het aansluiten van de als toebehoren verkrijgbare uitlaatfittingen.
- Ruimtebesparende rechthoekige uitvoering met vulkoepel (DN 400), luchtdicht afsluitbaar
- Vervaardigd uit voedselveilig polyethyleen (PE)

Chemische tanks in 5 maten, van 1100 tot 4000 liter

	Chemicaliëntanks, 1100 tot 4000 Liter					
volume [l]	1100	1500	2000	3000	4000	2500
uitvoering	1 schroefaansluiting	1 schroefaansluiting	3 schroefaansluitingen	3 schroefaansluitingen	3 schroefaansluitingen	3 schroefaansluitingen
buitenmaten B x D 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
dIBt-goedkeuring	–	–	Z-40.21-138	Z-40.21-138	Z-40.21-138	Z-40.21-138
bestelnummer transparant	137-875-JC	137-876-JC	137-877-JC	137-878-JC	137-879-JC	269-742-JC
bestelnummer zwart	269-680-JC	269-681-JC	269-682-JC	269-683-JC	269-684-JC	269-743-JC

Ruimtebesparende tanks van kunststof met uitloopkraan

- Van voedselveilig polyethyleen (PE)
- Geschikt voor de veilige opslag van chemicaliën
- Bestand tegen vele zuren en logen (spec. gewicht max. 1 kg/l)
- Het melkachtig-transparante PE-materiaal maakt het vulniveau van buitenaf duidelijk zichtbaar
- Incl. 2-delig schroefdeksel (Ø 200 mm) en uitloopkraan NW 15
- Schenktuit Ø 34 mm
- Afsluitdeksel met dichting
- Compact en stapelbaar (in combinatie met optioneel verkrijgbare stapelbare stalen frames)

volume [l]	**60**	**100**	**150**	**200**	**300**	**500**
uitwendige afmetingen L x B 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
bestelnummer	189-262-JC	117-940-JC	117-941-JC	117-942-JC	117-943-JC	117-944-JC
accessoires	Stapelbaar frame van stalen buizen					
bestelnummer	189-263-JC	117-945-JC	117-946-JC	117-947-JC	117-948-JC	117-949-JC

Industriële tanks, 1100 tot 5000 Liter

Bewezen, bijv. in de voedingsindustrie, chemische industrie, milieu- en waterzuiveringsinstallaties, afvalwaterzuiveringsinstallaties en koelinstallaties

- Verkrijgbaar in natuurlijk-transparant (optische niveauregeling) of zwart (tegen licht beschermd, bijv. tegen algenvorming)
- Geschikt voor de opslag van chemicaliën en levensmiddelen
- Bewezen, bijv. in de voedingsindustrie, chemische industrie, milieu- en waterzuiveringsinstallaties, afvalwaterzuiveringsinstallaties en koelinstallaties
- Van polyethyleen (HDPE) met verzinkte staalbanden
- Duurzaam en milieuvriendelijk
- Temperatuurbestendig bij continu gebruik tot max. +40° C, voor korte periodes, bijv. bij vullen tot +60° C
- optioneel verkrijgbaar voor vloeistoffen met een maximale dichtheid van 1,2 of 1,55 g/cm³

Industriële tanks in verschillende uitvoeringen: met koepelopening (links), mangat (midden) of spie (rechts).

	Industriële tanks, 1100 tot 5000 Liter					
volume [l]	1100	1650	2000	2500	3000	5000
uitvoering	1 koepelopening (400 mm), 1 aansluitstuk (R2"), 1 uitloop (R2")	1 koepelopening (400 mm), 1 aansluitstuk (R2"), 1 uitloop (R2")	1 koepelopening (400 mm), 1 aansluitstuk (extern S100 x 8, intern R2" draad)	3 aansluitstukken (R2"), 1 aansluitstuk (S 160 x 7)	3 aansluitstukken (R2"), 1 aansluitstuk (S 160 x 7)	3 aansluitstukken (R2"), 1 aansluitstuk (S 160 x 7)
buitenmaten B x D 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
kleur: zwart						
bestelnummer maximale dichtheid [kg/l]: 1.20	179-627-JC	179-629-JC	179-631-JC	–	179-635-JC	179-637-JC
bestelnummer maximale dichtheid [kg/l]: 1.55	314-500-JC	314-501-JC	314-508-JC	–	314-509-JC	314-510-JC
kleur: transparant						
bestelnummer maximale dichtheid [kg/l]: 1.20	–	–	–	314-512-JC	–	–
bestelnummer maximale dichtheid [kg/l]: 1.55	–	–	314-504-JC	314-505-JC	–	–
kleur: natuurlijk						
bestelnummer maximale dichtheid [kg/l]: 1.20	179-626-JC	179-628-JC	179-630-JC	–	179-634-JC	179-636-JC
bestelnummer maximale dichtheid [kg/l]: 1.55	314-502-JC	314-503-JC	–	–	314-506-JC	314-507-JC

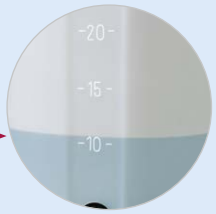
Alle producten uit de categorie Tankinstallaties en verpakkingen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12751

Opslag- en doseertanks van kunststof

- Container gemaakt van voedselveilig, UV-gestabiliseerd polyethyleen (LLD-PE)
- Uitgerust met een ruime montagebrug voor afzonderlijke montage van pompen, roerwerken, enz.
- Voor vloeistoffen met een dichtheid van max. 1,6 g/cm³
- Gegoten schroefmof (3/4")
- Optioneel verkrijgbaar in naturel-transparant met volumeschaal zodat het vulniveau altijd zichtbaar is, of in zwart (bijv. voor lichtgevoelige media).

Opslag- en doseertanks, verkrijgbaar met een volume van 35 tot 1000 liter



Opslag- en doseercontainer met volumeschaal

volume [l]	35	60	100	200	300	500	750	1000
afmetingen 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
diameter dekselopening [mm]	160	160	160	160	160	160	160	160
bestelnummer transparant	270-475-JC	136-931-JC	136-933-JC	136-934-JC	136-936-JC	136-937-JC	136-939-JC	136-940-JC
bestelnummer zwart	270-476-JC	136-943-JC	136-964-JC	136-966-JC	136-967-JC	136-968-JC	136-969-JC	136-972-JC
accessoires	Opvangbak							
opvangcapaciteit [l]	40	80	120	210	400	500	750	1000
afmetingen 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
dIBt-goedkeuring	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
bestelnummer transparant	314-498-JC	179-694-JC	179-695-JC	179-697-JC	179-698-JC	179-699-JC	179-700-JC	179-701-JC
bestelnummer zwart	314-499-JC	179-702-JC	179-703-JC	179-705-JC	179-706-JC	179-707-JC	179-708-JC	179-709-JC

Bestel toebehoren altijd samen met de verpakking.

Lekbak

- Geschikt voor bijv opslagtanks en doseercontainers
- Voor het veilig opvangen van lekkages en druppels
- UV-gestabiliseerd, voedselveilig
- Gesinterde literweegschaal

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Verg.-nr. Z-40.22-518

Lekbak voor opslag- en doseercontainers, in naturel of zwart, volume van 80 tot 1000 liter

IBC van rvs

Of het nu gaat om opslag of transport, de kubusvormige IBC's met internationale goedkeuringen voor land- en zeetransport bieden u maximale flexibiliteit. Deze IBC's zijn verkrijgbaar in twee uitvoeringen met elk een volume van 1000 liter en kunnen worden gebruikt op bestaande vullijnen voor kunststof IBC's. Roestvrijstalen IBC's zijn stapelbaar, kraanbaar en kunnen worden gereinigd zonder resten achter te laten. De IBC's zijn goedgekeurd voor vloeistoffen of pasteuze stoffen met een vullingsdichtheid van respectievelijk 2,0 en 2,1 kg/l.

- Met VN-goedkeuring voor het veilig vervoer van gevaarlijke vloeistoffen van verpakkingsgroep II en III
- Veilig vervoer en veilige opslag van hoogwaardige grondstoffen of gevaarlijke chemische stoffen
- Inzameling van gevaarlijke afvalstoffen of resthoeveelheden voor latere verwijdering
- Geschikt voor actieve en passieve opslag als verwijderings- en verzamelcontainers
- Duurzame containers gemaakt van hoogwaardig roestvrij staal 1.4301 (V2A) of 1.4404 (V4A)
- Bovenkant uitgerust met mangat DN 400 met schroefdeksel en 6 oogbouten, veiligheidsklep (ingesteld op 0,4 bar) en aansluiting voor ventilatie
- In de bodem is een kogelkraan met rvs kap geïnstalleerd voor een optimale restlediging.
- Kan worden gekraant en ook onderlangs worden verplaatst, dus ook ideaal voor transport met in de handel verkrijgbare industriële vrachtwagens
- Ook verkrijgbaar in voedselveilige versie

Dankzij de frameloze constructie is de IBC zeer ruimtebesparend en licht.

Detail afbeelding: Schroefdeksel met 6 oogbouten.

5-hoog stapelbaar door stabiele frame-constructie van gegalvaniseerd staal.

Detailafbeelding: Kogelkraan 2" van roestvrij staal.

Lekbakken voor IBC's van rvs

zie pagina 43

	1			2		
volume [l]	**1000**					
opmerking	in frameloos ontwerp, 2-hoog stapelbaar wanneer gevuld, max. 2215 kg			met gegalvaniseerd buitenframe, dus 3 hoog stapelbaar wanneer gevuld, max, 5666 kg		
buitenmaten B x D x H [mm]	1150 x 1150 x 1160			1015 x 1215 x 1550		
materiaal	Roestvrij staal 1.4301 (V2A)		Roestvast staal V4A	Roestvrij staal 1.4301 (V2A)		Roestvast staal V4A
afdichting	NBR	PTFE	PTFE	NBR	PTFE	PTFE
maximale dichtheid [kg/l]	2.0	2.0	2.0	2.1	2.0	2.0
maximaal brutogewicht [kg]	2189			2324		
gewicht [kg]	160			214		
vN-goedkeuring	31A/Y/...					
bestelnummer Standaard	257-240-JC	–	306-060-JC	137-266-JC	–	306-062-JC
bestelnummer voedselveilig	260-140-JC	306-055-JC	306-059-JC	260-139-JC	306-057-JC	306-061-JC

Met deze beproefde containers kunt u een groot aantal vloeistoffen veilig vervoeren. Voor het vervoer van gevaarlijke goederen zijn geteste versies met UN-goedkeuring beschikbaar. U kunt ook kiezen uit verschillende deksels en uitloopstukken voor het vullen en legen - altijd op maat.

- Container van polyethyleen (HDPE), UV-gestabiliseerd
- Robuust frame van buizen van verzinkt staal

IBC voor gevaarlijke stoffen

volume [l]	600		800	1000						
kleur	transparant								zwart	
uitwendige afmetingen L x B [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
uitwendige hoogte [mm]	1000	1000	1000	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160
maximale dichtheid [kg/l]	1.9	1.9	1.9	1.6	1.6	1.6	1.9	1.6	1.9	1.6
vulopening	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225
uitloopopening	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50
pallet	PE	PE	PE	samengesteld	hout	PE	PE	stalen glijder	PE	PE
vN-goedkeuring	31HA1/Y/…/100									
bestelnummer	266-162-JC	266-163-JC	266-164-JC	266-165-JC	266-166-JC	266-167-JC	266-168-JC	266-169-JC	266-170-JC	266-171-JC

FALCON DISPENSING LIQUIDS

FALCON trechter volle maat 1000, het optioneel verkrijgbare deksel wordt aan de zijkant van de trechter gehaakt wanneer deze niet in gebruik is.

IBC trechter "Full Size" - geschikt voor 600, 800 en 1000 liter kunststof IBC's

Deze extra grote trechters bedekken het volledige oppervlak van een standaard IBC. Dit geeft u veel ruimte om snel en gemakkelijk vloeistoffen te verzamelen uit verschillende kleine containers (emmers, bussen, flessen of zelfs filters) in uw bestaande IBC.

- Wordt geplaatst over het gehele oppervlak van de IBC; een stevige verbinding kan worden gemaakt met behulp van accessoireset 283-438
- Duurzame constructie van zeer resistent polyethyleen
- Groot opnamevolume voor snelle lediging
- Met grote centrale opening waardoor de vloeistoffen in de IBC stromen
- Het optioneel verkrijgbare deksel (hopper full size 1000) kan eenvoudig worden bevestigd aan de IBC of de zijwand van de hopper (in combinatie met de 283-438-34 bevestigingsset) wanneer deze niet in gebruik is.

uitvoering	voor IBC van 600 liter	voor 800/1000 L IBC
volume [l]	40	50
buitenmaten B x D x H [mm]	860 x 1260 x 168	1060 x 1260 x 168
inwendige Ø uitstroomopening [mm]	60	60
bestelnummer	306-067-JC	283-433-JC
accessoires	Stevig plateau van geperforeerd plaatstaal, als afwateringsoppervlak	
bestelnummer	306-068-JC	283-437-JC

- Ruimtebesparend stapelbaar
- Paneel met groot oppervlak voor etikettering
- Afsluitbare inlaat- en uitlaatopening
- Verkrijgbaar met plastic (PE), houten, stalen frame of stalen skid pallet, geschikt voor gemakkelijk transport door vorkheftruck, hoge heftruck of palletwagen.
- Vulopening DN 150 of DN 225, met schroefdop
- Uitlaatopening optioneel verkrijgbaar als DN 50 of DN 80, met beproefde klep als standaard (vlinderklep)
- Naar keuze verkrijgbaar in standaard of UN-gekeurde versie voor gevaarlijke stoffen. Dit is goedgekeurd voor vervoer over de weg, per spoor en over zee in overeenstemming met UN / ADR.

IBC-container

Standaarduitvoering zonder goedkeuring voor gevaarlijke goederen

volume [l]	600		800	1000							
kleur	transparant										zwart
uitwendige afmetingen L x B [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
uitwendige hoogte [mm]	1000	1000	1000	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160
vulopening	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150
uitloopopening	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50
pallet	PE	PE	PE	hout	samengesteld	PE	PE	stalen frame	stalen glijder	stalen glijder	PE
bestelnummer	266-151-JC	266-152-JC	266-153-JC	266-154-JC	266-155-JC	266-156-JC	266-157-JC	266-158-JC	266-159-JC	266-160-JC	266-161-JC

IBC container, gevaarlijke stoffen - Ex-versie

- Met UN-goedkeuring UN 31HA1/Y/...
- Kan worden gebruikt in Ex-zones 1 en 2
- Binnencontainer optioneel verkrijgbaar in 2 uitvoeringen:
- Binnencontainer met antistatische buitenlaag, dissipatief verbonden met het frame via een aardingskabel
- Binnencontainer met plaatstalen mantel - om elektrostatische oplading te voorkomen
- Bijzonder bestand tegen mechanische en thermische belastingen
- EVOH-barrièrelaag: verhoogde weerstand, bijv. tegen brandstoffen zoals benzine

IBC met robuuste plaatstalen mantel - bruikbaar in Ex-zones 1 en 2

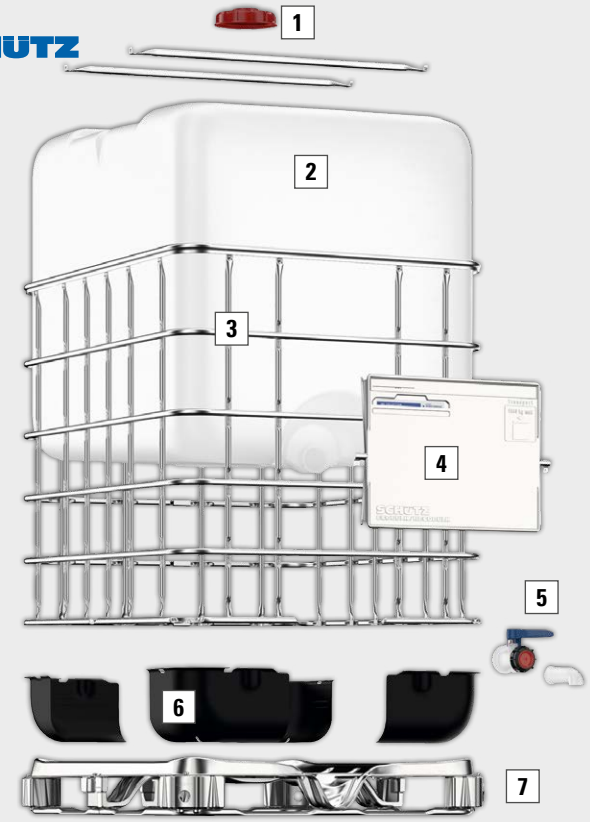
IBC met gaasmand; met antistatische buitenlaag - kan worden gebruikt in Ex-zones 1 en 2

volume [l]	1000				
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	1200 x 1000 x 1160				
uitvoering	Gaaskooi				Mantel van plaatstaal
maximale dichtheid [kg/l]	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
vulopening	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150
uitloopopening	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50
pallet	PE	stalen glijder	stalen glijder	stalen glijder	stalen glijder
vN-goedkeuring	31HA1/Y/…/100				31HA1/Y/…
goedkeuring/certificaat 2	Geschikt voor levensmiddelen		–	EVOH-coating	–
bestelnummer	266-173-JC	266-174-JC	266-175-JC	277-811-JC	266-172-JC

Reconditionering is het proces van recycling van gebruikte plastic containers, stalen vaten en IBC-containers. Gereconditioneerde IBC's bieden niet alleen een voordeliger alternatief voor de gebruiker, maar zijn bovenal goed voor het milieu omdat ze waardevolle hulpbronnen sparen.
Recobulk IBC containers worden uitsluitend gereconditioneerd in gecertificeerde faciliteiten met grondstofbesparende processen in overeenstemming met de hoogste milieu- en veiligheidsnormen.

RECOBULK SCHÜTZ

1. Nieuwe schroefdop
2. Gloednieuwe binnentank
3. Gereinigde traliekooi
4. Nieuw inschrijvingsbord
5. Nieuwe originele verzegelde fittingen
6. Reinigen en eventueel vervangen van de hoekbeschermers
7. Reiniging en, indien nodig, reparatie van de pallet



- Op kosteneffectieve en milieuvriendelijke wijze herverwerkt
- Alle onderdelen die met het product in aanraking komen, zijn nieuw (binnenverpakking, schroefdop, etikettenpaneel en fittings), traliebak en pallet zijn gereinigd en geïnspecteerd
- Uitloop met gelaste afsluitdop
- Tank van HDPE, UV-stabiel
- Robuust frame van buizen van verzinkt staal
- Ruimtebesparend stapelbaar
- Paneel met groot oppervlak voor etikettering
- Afsluitbare inlaat- en uitlaatopening
- Met PE, houten, stalen frame of stalen skid pallet

IBC container, gereviseerd

Gebruik deze grondstoffenbesparende IBC's voor een groot aantal standaardtoepassingen die in bijna elk productie- en opslagproces voorkomen. Door reconditionering heeft elke IBC onder meer een gloednieuwe binnenbak gekregen en kan dus ook voor gevoelige vloeistoffen worden gebruikt.

volume [l]	1000										
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	1200 x 1000 x 1160										
vulopening	DN 150	DN 225	DN 225	DN 150	DN 225	DN 400	DN 150	DN 225	DN 400	DN 225	DN 225
uitloopopening	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 80	DN 80	DN 50	DN 80	DN 80	DN 50	DN 80
pallet	hout	hout	hout	PE	PE	PE	stalen frame	stalen frame	stalen frame	stalen glijder	stalen glijder
bestelnummer	266-176-JC	266-177-JC	266-178-JC	266-179-JC	266-181-JC	266-182-JC	266-183-JC	266-185-JC	266-186-JC	266-188-JC	266-189-JC

IBC container, gereviseerd - gevaarlijke goederen

Uit het testen en certificeren van deze IBC's blijkt de hoge kwaliteit die tegenwoordig bij het reconditioneringsproces wordt bereikt. U krijgt dus de vereiste veiligheid tijdens het transport, in combinatie met een grondstofbesparende gefabriceerde container.

volume [l]	1000										
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	1200 x 1000 x 1160										
maximale dichtheid [kg/l]	1.6										
vulopening	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225
uitloopopening	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50
pallet	hout	hout	PE	PE	PE	stalen frame	stalen frame	stalen frame	stalen glijder	stalen glijder	stalen glijder
vN-goedkeuring	31HA1/Y/.../100										
bestelnummer	266-191-JC	266-192-JC	266-193-JC	266-194-JC	266-195-JC	266-196-JC	266-197-JC	266-198-JC	266-199-JC	266-200-JC	266-201-JC

IBC container, gereviseerd - gevaarlijke goederen en UV bescherming

Transportveiligheid, productbescherming en duurzaamheid - kies hier uw grondstofbesparende geproduceerde IBC, gecombineerd met een volledige UN-goedkeuring. Bovendien hebben deze IBC's een geoptimaliseerde UV-bescherming voor gebruik met lichtgevoelige vulstoffen.

volume [l]	1000						
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	1200 x 1000 x 1160						
maximale dichtheid [kg/l]	1.6						
vulopening	DN 225	DN 150	DN 225	DN 225	DN 150	DN 225	DN 225
uitloopopening	DN 80	DN 80	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80
pallet	hout	PE	PE	PE	stalen glijder	stalen glijder	stalen glijder
vN-goedkeuring	31HA1/Y/.../100						
bestelnummer	266-202-JC	266-203-JC	266-204-JC	266-205-JC	266-206-JC	266-207-JC	266-208-JC

RVS spongatvaten

- Met UN-goedkeuring, dus goedgekeurd als geteste verpakking voor het vervoer van gevaarlijke goederen
- Gemaakt van hoogwaardig roestvast staal SS316 (1.4401)
- Speciaal geschikt voor levensmiddelen en agressieve en sterk corrosieve vulgoederen
- Geschikt voor vultemperaturen tot 200°C
- Deksel met 3/4 en 2'' TriSure spongaten
- Afdichtmiddelvrij gevormd en rondom gelaste bodem

volume [l]	30	60	100	120	216
afmetingen Ø x H [mm]	312 x 515	395 x 600	455 x 700	465 x 805	595 x 880
uitvoering	mantel met rillen	mantel met rillen	mantel met rillen	mantel met rillen	mantel met rillen
materiaaldikte [mm]	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
schroefdop 1 voor spongat	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure
schroefdop 2 voor spongat	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure
vN-goedkeuring	1A1/X1.6/400/..	UN 1A1/X1.6/350…	UN 1A1/X1.6/250…	1A1/X1.6/250/..	1A1/X1.6/250/...
certificaat	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig
bestelnummer	269-236-JC	282-134-JC	282-135-JC	269-237-JC	269-238-JC

RVS vaten met deksel

ONZE TIP

- Met UN-goedkeuring, dus geldig als beproefde verpakking voor het vervoer van gevaarlijke goederen (geldig voor alle vaten met deksel met een volume van 200 liter of meer)
- Gemaakt van hoogwaardig roestvast staal SS316 (1.4401)
- Speciaal geschikt voor levensmiddelen en agressieve en sterk corrosieve vulgoederen
- Geschikt voor vultemperaturen tot 200°C
- Deksels met 2'' en 3/4'' spongat met PE-afdichting
- Afdichtmiddelvrij gevormd en rondom gelaste bodem
- Vaten met gladde wanden en deksels zijn geschikt voor het stampen van deegachtige stoffen

volume [l]	30	30	60	120	213	213	213
afmetingen Ø x H [mm]	325 x 515	325 x 515	410 x 585	498 x 795	615 x 890	615 x 890	600 x 910
uitvoering	gladwandige mantel	mantel met rillen	gladwandige mantel	gladwandige mantel	mantel met rillen	gladwandige mantel	gladwandige mantel en zonder groef aangezette bodem
materiaaldikte [mm]	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.2
schroefdop 1 voor spongat	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure
schroefdop 2 voor spongat	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure
vN-goedkeuring	–	–	–	–	1A2/X220/S/...	1A2/X220/S/...	–
goedkeuring	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig
bestelnummer	269-230-JC	282-136-JC	269-231-JC	269-232-JC	269-234-JC	269-235-JC	282-137-JC

Veiligheidstapdeksels

- Het veiligheidsvuldeksel beschermt doeltreffend tegen verontreiniging.
- Houdt druipende resten veilig tegen
- Voor 200 liter spongatvaten
- Openingen voor 3/4" en 2" spongat - voor het gebruik van pompen en/of peilmeters
- Geribbeld oppervlak voor een veilig plaatsen van vaten

Diameter: 610 mm, hoogte: 40 mm

Bestelnr. 164-366-JC

Vatendeksel van PE

Doeltreffende bescherming van de inhoud van het vat

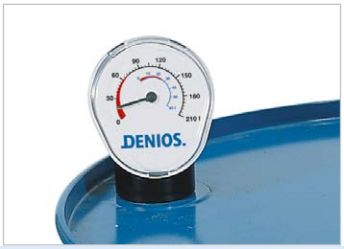
- Gemaakt van milieuvriendelijk polyethyleen (PE)
- De omringende rand (ca. 20 mm hoog) voorkomt onbedoeld omstoten

accessoires	bestelnummer
Vatdeksel DR van polyethyleen (PE), blauw	114-743-JC
Vatdeksel DR van polyethyleen (PE), geleidend, zwart	186-543-JC

Stalen vaten staan al vele decennia bekend als producten die een hoge mate van veiligheid bieden en hebben zich dus al miljoenen keren over de hele wereld bewezen. De sponningvaten zijn bij uitstek geschikt voor het vervoer van vloeibare gevaarlijke stoffen in de verpakkingsgroepen I tot en met III

Vaten van staal, 30 tot 216 liter

- Met UN-goedkeuring, dus goedgekeurd als geteste verpakking voor het vervoer van gevaarlijke goederen
- Gemaakt van fijn plaatstaal volgens ISO 3574
- Cilindrische uitvoering met 2 rillen, uitvoering volgens ISO 15750-2 / EN 210



Niveaumeter type FS, voor vaten van 60 en 200 liter met 3/4" spongat, geschikt voor o.a. oliën, antivries, diesel en stookolie.

Bestelnr. 137-715-JC

volume [l]	30	30	60	60	120	120	200	216
afmetingen 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 884
maximale dichtheid [kg/l]*	1.8	1.8	2.4	1.8	1.2	1.2	2.4	1.8
materiaaldikte [mm]	0.5	0.5	–	0.6	1.0	1.0	–	0.9
schroefdop 1 voor spongat	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
schroefdop 2 voor spongat	2" TriSure	2" TriSure	2" BSP	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure	2" BSP	2" TriSure
inwendig oppervlak	ruw	gelakt	ruw	gelakt	ruw	gelakt	ruw	gelakt
goedkeuring	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... en 1A1/X/270/S..
eigenschap	–	voedselveilig	–	voedselveilig	–	voedselveilig	–	voedselveilig
bestelnummer	266-144-JC	266-145-JC	122-851-JC	266-146-JC	266-147-JC	266-148-JC	117-976-JC	266-149-JC

*geldig voor verpakkingsgroep II, de waarden voor andere groepen zijn afwijkend

Vaten met deksel van staal, 60 tot 212 liter

- Met UN-goedkeuring, dus goedgekeurd als geteste verpakking voor het vervoer van gevaarlijke goederen
- Gemaakt van fijn plaatstaal volgens ISO 3574
- Ontworpen volgens ISO 15750-2 / EN 210
- Nauwsluitend deksel met afdichting en klemring (met gegalvaniseerd hefboomslot)

volume [l]	60	60	120	120	212	212	212	212
afmetingen 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
schroefdop 1 voor spongat	–	–	–	–	–	–	3/4"	3/4"
schroefdop 2 voor spongat	–	–	–	–	–	–	2" BSP	2" BSP
inwendig oppervlak	ruw	gelakt	ruw	gelakt	ruw	gelakt	ruw	gelakt
vN-goedkeuring	1A2/X65/S/...	1A2/X100,4/S…	1A2/X170/S…	1A2/X170/S…	1A2/X420/S..	1A2/X420/S..	1A2/X420/S..	1A2/X420/S..
vN-goedkeuring	–	–	–	–	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/
bestelnummer	266-150-JC	217-273-JC	187-202-JC	187-203-JC	174-026-JC	174-029-JC	174-028-JC	174-030-JC

Door te kiezen voor kunststof dekselvaten krijgt u een ruime keuze aan oplossingen voor het veilig vervoeren van vaste en poedervormige gevaarlijke goederen. Deze vaten zijn gemaakt van polyethyleen, zijn robuust en schok- en stootbestendig.

Vaten met deksel van polyethyleen (PE)

- Met UN-goedkeuring, dus goedgekeurd als geteste verpakking voor het vervoer van gevaarlijke goederen
- Met spanring als bescherming tegen morsen of verontreiniging van de inhoud
- De grote opening vereenvoudigt het vullen
- Gemaakt van chemisch zeer resistent, milieuvriendelijk polyethyleen, met vulstofneutraal gedrag

Hendelslot voor veilige sluiting van het deksel

volume [l]	30	30	30	60	60	120	120	220	220
afmetingen 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
uitvoering	draaggreep aan de zijkant	met ontgassings-ventiel	spongat in het deksel	draaggreep aan de zijkant	met ontgassings-ventiel	–	met ontgassingsventiel	–	met ontgassingsventiel
vN-goedkeuring	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/...
eigenschap	–	–	–	–	–	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig
bestelnummer	266-131-JC	266-132-JC	266-133-JC	266-134-JC	266-135-JC	273-377-JC	266-136-JC	266-138-JC	266-139-JC

Vaten met deksel van polyethyleen (PE)

- Met UN-goedkeuring, dus goedgekeurd als geteste verpakking voor het vervoer van gevaarlijke goederen
- Met spanring als bescherming tegen morsen of verontreiniging van de inhoud
- De grote opening vereenvoudigt het vullen
- Gemaakt van chemisch zeer resistent, milieuvriendelijk polyethyleen, met vulstofneutraal gedrag

volume [l]	30	120
afmetingen romp B x D x H [mm]	300 x 350 x 461	404 x 508 x 894
vN-goedkeuring	1H2/X65/S/…	1H2/X174/S/..
eigenschap	voedselveilig	voedselveilig
bestelnummer	279-039-JC	279-040-JC

Deze plastic verpakkingen - ook wel L-ring vaten genoemd - zijn aan alle zijden gesloten met 2 spongopeningen aan de bovenzijde. Met dit type kunststof vat wordt het transport en opslag van vloeistoffen veilig.

L-ring vaten van polyethyleen (PE)

- Met UN-goedkeuring, dus goedgekeurd als geteste verpakking voor het vervoer van gevaarlijke goederen
- Ook bestand tegen vele zuren en alkaliën
- Gemaakt van chemisch zeer resistent, milieuvriendelijk polyethyleen, met vulstofneutraal gedrag
- Recycleerbaar, robuust, schok- en stootbestendig
- Geselecteerde maten zijn getest en derhalve geschikt voor levensmiddelen

Geschikt voor Ex-zones 1 en 2 voor het vullen van goederen van explosiegroepen IIA en IIB

Bestelnr. 266-142-JC

	1	2	3	4	5	6
volume [l]	**120**	**220**	**220**	**220**	**220**	**220**
uitvoering	–	–	–	–	met volumeschaalverdeling	geleidend
kleur	blauw	blauw	blauw	blauw	natuurlijk	zwart
afmetingen Ø x H [mm]	493 x 745	581 x 935	581 x 935	575 x 964	580 x 960	581 x 935
schroefdop 1 voor spongat	S70x6 (2" grof)	S70x6 (2" grof)	S70x6 (2" grof)	S160x7	S70x6 (2" grof)	S70x6 (2" grof)
schroefdop 2 voor spongat	3/4"	S56x4 met ¾"	S56x4 (2" TriSure)	S70x6 (2" grof)	S56x4 (2" TriSure)	S56x4 (2" TriSure)
vN-goedkeuring	1H1/Y1.9/200/...	1H1/X1.3/250/...	1H1/X1.3/250/...	1H2/Y1.6//200/…	1H1/X1.3/250/…	1H1/Y1.6/200/…
eigenschap	–	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig	–
bestelnummer	266-140-JC	266-141-JC	266-143-JC	279-038-JC	279-037-JC	266-142-JC

Combinatie-containers met VN-toelating, 6 tot 205 liter

Ideaal voor het opvangen en vervoeren (met VN-goedkeuring voor alle verpakkingsgroepen) van ontvlambare restvloeistoffen en gebruikte vloeistoffen

- Deze combinatieverpakking combineert een hoge chemische bestendigheid met stabiliteit en weerstand tegen overdruk
- Zeer chemisch bestendige binnencontainer van polyethyleen
- Buitenkant in kenmerkend ontwerp voor stalen vaten - robuust en duurzaam
- Ideaal voor het verzamelen en vervoeren van bijvoorbeeld brandbare restvloeistoffen en gebruikte vloeistoffen
- De handige vaten van 6 en 12 liter worden geleverd met een praktische kunststof schenktuit
- Met VN-toelating, geldig voor alle verpakkingsgroepen
- Geschikt voor levensmiddelen
- Optimaal te combineren met een veiligheidstrechter van RVS

	6	12	30	60	120	205
volume [l]						
buitenmaten B x D 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
draad Ø	2" stop S56x4	2" stop S56x4	2" stop S56x4	2" stop S56x4	2 x 2" stop S56x4	2 x 2" stop S56x4
vN-goedkeuring	6HA1/X/300...	6HA1/X/300...	6HA1/X1.6/300...	6HA1/X1.9/250...	6HA1/X1.6/250...	6HA1/X1.6/300...
eigenschap	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig
bestelnummer	217-945-JC	217-946-JC	285-973-JC	285-974-JC	285-975-JC	285-976-JC
accessoires	Roestvaststalen veiligheidstrechter, voor houders met S56x4 schroefdraad, incl. deksel en vlamdover					
bestelnummer	217-947-JC	217-947-JC	217-947-JC	217-947-JC	217-947-JC	217-947-JC

Plastic kannen vervullen een belangrijke functie bij het veilig vervoeren en opslaan van vaste en vloeibare gevaarlijke stoffen. De kannen zijn gemaakt van polyethyleen, zijn robuust en schok- en stootbestendig.

Kan van polyethyleen (PE)

- Met UN-goedkeuring, dus goedgekeurd als geteste verpakking voor het vervoer van gevaarlijke goederen
- Gemaakt van chemisch zeer resistent, milieuvriendelijk polyethyleen, met vulstofneutraal gedrag
- Ook bestand tegen vele zuren en alkaliën
- Voorzien van draaggreep en schroefdop inclusief afdichting
- In pallet-geschikte vorm en stapelbaar
- Recycleerbaar, robuust, schok- en stootbestendig
- Veilig dankzij de ratelsluiting

volume [l]	3	5	10	20	25	30	60
buitenmaten B x D 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
maximale dichtheid [kg/l]	1.9	1.3	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9
vN-goedkeuring	3H1/Y1.9/150/…	3H1/X1.3/250/...	3H1/X1.9/250/...	3H1/X1.9/250/…	3H1/X1.9/250/…	3H1/X1.9/250/…	3H1/X1.9/250/…
certificaat	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig
sluiting	DIN 45	DIN 51	DIN 51	DIN 61	DIN 61	DIN 61	DIN 71
bestelnummer transparant	279-041-JC	266-987-JC	266-988-JC	266-989-JC	266-990-JC	266-991-JC	266-992-JC
bestelnummer blauw	–	266-993-JC	266-994-JC	266-995-JC	266-996-JC	266-997-JC	266-998-JC

Kan van polyethyleen (PE)

- Met UN-goedkeuring, dus goedgekeurd als geteste verpakking voor het vervoer van gevaarlijke goederen
- Gemaakt van chemisch zeer resistent, milieuvriendelijk polyethyleen, met vulstofneutraal gedrag
- Ook bestand tegen vele zuren en alkaliën
- In pallet-geschikte vorm en stapelbaar
- Veilig dankzij de ratelsluiting
- Met kijkstrook om de vulhoeveelheid eenvoudig te controleren

volume [l]	20
buitenmaten B x D x H [mm]	294 x 258 x 385
maximale dichtheid [kg/l]	1.9
vN-goedkeuring	3H1/X1.9/250/…
certificaat	voedselveilig
sluiting	DIN 61
bestelnummer blauw	279-042-JC

Geleidende kannen voor Ex-zones

- Met VN-goedkeuring voor het vervoer van gevaarlijke goederen
- Te gebruiken in Ex-zones 1 en 2
- Goedgekeurd voor gebruik met brandbare vloeistoffen van explosiegroep II A en II B
- Van voedselveilig en chemischbestendig polyethyleen (PE)
- Zeer doeltreffende EVOH-barrière tegen gassen (bijv. zuurstof, koolzuur)
- Pallet-compatibele vorm, stapelbaar

volume [l]	6	12	20
buitenmaten B x D x H [mm]	164 x 194 x 269	192 x 232 x 376	245 x 290 x 399
vN-goedkeuring	3H1/Y1.4/150/…	3H1/Y1.8/150/…	3H1/Y1.9/150/… en 3H1/Y30/S..
certificaat	voedselveilig	voedselveilig	voedselveilig
sluiting	DIN 61	DIN 61	DIN 61
afdichting	PE	PE	PE
bestelnummer	266-999-JC	267-000-JC	267-001-JC

RVS trechters

- Voor kunststof kannen, met wartelmoer
- Ideaal voor het gedoseerd afvullen van kleine hoeveelheden vloeistoffen
- Corrosievrij en bestand tegen agressieve media
- Met overvulbeveiliging
- Incl. deksel en vlamdam

voor tanks met schroefdraad H51

Bestelnr. 187-010-JC

voor tanks met schroefdraad H61

Bestelnr. 129-142-JC

voor tanks met schroefdraad H71

Bestelnr. 137-515-JC

Dekselsleutels

zie pagina 273

Geleidende kannen van polyethyleen (PE)

- Met VN-goedkeuring voor het vervoer van gevaarlijke goederen
- Elektrisch geleidend, oppervlakteweerstand 10^5 tot 10^8 Ohm
- Geschikt voor ontvlambare vloeistoffen
- Gebruik in de zones 0, 1, 2, 20, 21 en 22 is toegestaan indien voldoende maatregelen zijn genomen om ontstekingsgevaar door elektrostatische oplading te voorkomen, bijv. aarding van de containers. Het gebruik van de containers is onderworpen aan de naleving van de "Technische voorschriften voor gevaarlijke stoffen".
- Met handgreep, schroefdop en PE-afdichting uitgerust
- Van milieuvriendelijk polyethyleen
- In pallet-geschikte vorm en stapelbaar
- Levensduur: 5 jaar (vanaf fabricagedatum)
- Containers kunnen worden gestapeld tot een hoogte van 3 meter

10 liter vat in elektrisch geleidende uitvoering

Bestelnr. 148-430-JC

60 liter vat in elektrisch geleidende uitvoering

Bestelnr. 129-121-JC

volume [l]	10	30	60
buitenmaten B x D x H [mm]	195 x 230 x 340	270 x 375 x 425	332 x 396 x 630
vN-goedkeuring	3H1/Y1.6/200...	3H1/Y1.2/150...EX E1 Stat	3H1/Y1.2/150...
sluiting	nr. 61 (60 mm)	nr. 71 (70 mm)	nr. 71 (70 mm)
bestelnummer	148-430-JC	129-120-JC	129-121-JC
accessoires			
roestvaststalen trechter met deksel	129-142-JC	137-515-JC	137-515-JC

Wijdhalsvaten van kunststof

- VN-X-goedkeuring voor verpakkingsgroepen I, II en III
- De vaten zijn lucht- en waterdicht, stapelbaar en hebben een verzegelbare sluiting
- Snel te sluiten met schroefdekselsluiting met geïntegreerde afdichting
- Gladde binnenwand voor eenvoudig reinigen
- Opgerolde ribben beschermen tegen beschadiging
- Van hoogwaardig polyethyleen (PE)
- Veilig voor verwerking met levensmiddelen
- Temperatuurbestendig van -25 °C tot +70 °C

Vaten met brede hals type WH voor de veilige opslag van poeders en pasta's.

Vierkante ton met brede hals voor optimaal gebruik van de ruimte

Superbreedhalsvaten type SWH in diverse maten en kleuren.

	Wijdhalsvaten van kunststof								
volume [l]	3	6	10	15	20	26	42	55	68
afmetingen 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
uitvoering	Opening 137 mm		Opening 204 mm		Opening 203 mm	Opening 204 mm	Opening 282 mm 2 handgrepen		
vN-goedkeuring	1H2/X12/S...	1H2/X20/S...	1H2/X22/S...		1H2/X27/S...	1H2/X33/S...	1H2/X51/S...	1H2/X66/S...	1H2/X81/S...
bestelnummer	179-655-JC	129-122-JC	179-656-JC	129-123-JC	129-124-JC	129-125-JC	179-657-JC	129-126-JC	129-128-JC

	Wijdhalsvaten van kunststof						
volume [l]	26	34	39	55	64	75	110
afmetingen 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
uitvoering	Opening 295 mm 2 handgrepen		Opening 295 mm	Opening 354 mm, 2 handgrepen			Opening 392 mm, 2 handgrepen
kleur romp	wit			bruin			wit
kleur deksel	rood			beige			rood
vN-goedkeuring	1H2/X38/S...	1H2/X48/S...		1H2/X69/S...	1H2/X81/S...	1H2/X95/S...	1H2/X90/S...
bestelnummer	129-129-JC	129-130-JC	179-658-JC	129-131-JC	129-132-JC	179-659-JC	179-660-JC

	Wijdhalsvaten van kunststof			
volume [l]	40	50	66	80
afmetingen Ø x H [mm]	–	–	–	–
uitvoering	opening 282 mm, 2 handgrepen			
vN-goedkeuring	1H2W/X44/S/..	1H2W/X54/S/..	1H2W/X70/S/..	UN 1H2W/X84/S/..
bestelnummer	265-661-JC	265-662-JC	265-663-JC	265-664-JC

Geleidende vaten met wijde hals en superwijde hals

De veilige oplossing ter voorkoming van statische lading bij de hantering van vaste en pasteuze stoffen.

- VN-X-goedkeuring voor verpakkingsgroepen I, II en III
- De vaten zijn lucht- en waterdicht, stapelbaar en hebben een verzegelbare sluiting
- Snel te sluiten met schroefdekselsluiting met geïntegreerde afdichting
- Gladde binnenwand voor eenvoudig reinigen
- Opgerolde ribben beschermen de vaten tegen beschadiging
- Van hoogwaardig polyethyleen (PE)
- Elektrisch geleidend, oppervlakteweerstand ≤ 10.000 Ohm
- Temperatuurbestendig van -20° tot +70° C

	Geleidende vaten met wijde hals en superwijde hals		
volume [l]	6	26	75
oppervlakteweerstand	≤ 10^4 Ω	≤ 10^6 Ω	≤ 10^6 Ω
afmetingen Ø x H [mm]	198 x 265	316 x 425	410 x 680
uitvoering	Opening 136 mm	Opening 204 mm	Opening 354 mm, 2 handgrepen
vN-goedkeuring	1H2/X20/S/..	1H2/X33/S...	1H2/X95/S...
bestelnummer	274-303-JC	129-134-JC	129-136-JC

Wijdhalsvaten van kunststof

- VN-X-goedkeuring voor verpakkingsgroepen I, II en III
- De vaten zijn lucht- en waterdicht, stapelbaar en hebben een verzegelbare sluiting
- Snel te sluiten met schroefdekselsluiting met geïntegreerde afdichting
- Gladde binnenwand voor eenvoudig reinigen
- Opgerolde ribben beschermen tegen beschadiging
- Van hoogwaardig polyethyleen (PE)
- Veilig voor verwerking met levensmiddelen
- Temperatuurbestendig van -25 °C tot +70 °C

	Wijdhalsvaten van kunststof			
volume [l]	6	15	26	55
afmetingen Ø x H [mm]	198 x 265	274 x 328	316 x 425	410 x 495
uitvoering	Opening 136 mm	Opening 204 mm		Opening 354 mm 2 handgrepen
vN-goedkeuring	1H2/X20/S...	1H2/X22/S...	1H2/X33/S...	1H2/X69/S...
bestelnummer	179-661-JC	179-662-JC	179-663-JC	179-664-JC

Nestbare vaten met wijde hals

- VN-markering voor vaste stoffen
- Bespaar kostbare ruimte in uw opslag- en productieruimtes!
- Met praktische schroefdeksel voor snelle hangering
- Waterdichte afsluiting om de inhoud te beschermen
- Waterdichte sluiting voor alle vaten met een inhoud van 30 tot 75 liter
- Stabiel en veilig stapelbaar
- Veilig voor verwerking met levensmiddelen

Alle nestbare wijdhalsvaten van 30 tot 60 liter hebben dezelfde diameter en kunnen dus in elkaar worden gestapeld om ruimte te besparen.

	Nestbare vaten met wijde hals						
volume [l]	30	40	50	60	75	120	150
afmetingen 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
uitvoering	Opening 326 mm, 2 handgrepen				opening 390 mm, 2 handgrepen	opening 493 mm, 2 handgrepen	
vN-goedkeuring	1H2/X40/S...	1H2/X65/S...			UN/1H2/X75/S/..	1H2/X100/Y150/Z150/S/..	
bestelnummer	217-397-JC	217-399-JC	217-400-JC	217-401-JC	265-665-JC	265-666-JC	265-667-JC

Flessen met brede hals van HDPE met UN-goedkeuring

- Gemaakt van duurzaam polyethyleen (HDPE)
- Geschikt voor verpakking, bemonstering, opslag en vervoer van vaste stoffen (bv. granulaten)
- Met verzegelbare sluiting van polypropyleen (PP) met afsluitkegel
- Eenvoudig te vullen dankzij de wijde halsopening
- Ruimtebesparende, vierkante vorm

volume [ml]	250	500	1000	1500	2500	4000
buitenmaten B x D 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
goedkeuring	3H1/X0.8/S	3H1/X1.5/S	3H1/X2.5/S	3H1/X4/S	3H1/X5/S	3H1/X5.5/S
certificaat	voedselveilig					
verpakkingseenheid (stuks/VE)	30	15	12	6	6	12
bestelnummer	257-561-JC	257-562-JC	257-564-JC	257-565-JC	257-566-JC	257-567-JC

Laboratoriumflessen van PET, steriel, glashelder, met schroefdop en maatverdeling

Steriele laboratoriumfles voor laboratorium- en industrieel gebruik, ook geschikt voor hoogzuivere stoffen. Goed zicht op de inhoud door glashelder PET.

- Gemaakt van PET, glashelder
- Steriel volgens SAL 10^{-3} (volgens ISO 11137)
- Ruimtebesparend en absoluut strak
- Met verzegelde sluiting (HDPE)
- Dankzij de verhoogde schaalverdeling kan de inhoud snel worden afgelezen.
- Ideaal voor het opslaan en verpakken van vloeistoffen

volume [ml]	125	250	500	1000
buitenmaten B x D x H [mm]	53 x 53 x 105	64 x 64 x 132	76 x 76 x 173	96 x 96 x 212
verpakkingseenheid (stuks/VE)	24	24	24	24
bestelnummer	281-747-JC	281-748-JC	281-749-JC	281-750-JC

Wijdhalsfles van LDPE

- Van polyethyleen (LDPE)
- Geschikt voor bemonstering en opslag van vloeibare, pasteuze en vaste stoffen
- met schroefdop, vloeistofdicht
- Eenvoudig te vullen dankzij de wijde halsopening

volume [ml]	100	250	500	750	1000	1500	2000
afmetingen 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
verpakkingseenheid (stuks/VE)	30	30	16	12	12	6	12
bestelnummer	281-974-JC	261-405-JC	261-406-JC	261-407-JC	261-408-JC	261-409-JC	261-410-JC

Aluminium flessen met UN-goedkeuring

- Voor de opslag, het vervoer en de verzending van stoffen die onversneden moeten blijven
- Geschikt voor levensmiddelen (uitzondering: sterk zure of zoute levensmiddelen)
- Gemaakt van zuiver aluminium (AL 99,5)
- Reukloos, ondoorzichtig en roestvrij
- Met verzegelde sluiting van polypropyleen (PP) en aluminium binnenafdichting

volume [l]	1	1	1	1	2	3	6
afmetingen 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
goedkeuring	1B1/X/250/..						
certificaat	voedselveilig						
verpakkingseenheid (stuks/VE)	15 stuk	15 stuk	15 stuk	12 stuk	12 stuk	4 stuk	2 stuk
bestelnummer	309-731-JC	309-732-JC	269-225-JC	269-226-JC	269-227-JC	269-228-JC	269-229-JC

Jerrycans met wijde hals, 6 tot 31 liter

- Praktische kannen van transparante kunststof (PE)
- Extreem wijde (88 mm) opening voor eenvoudig vullen en reinigen
- Draagbeugel en schroefsluiting voor gemakkelijk en veilig transport
- Kan 6 en 11 liter hebben een extra kleine schenktuit (diameter 18 mm) en een bijpassende schenktuit.
- Geïntegreerde schroefdraadaansluiting voor het bevestigen van een aftapkraan

Afvoerkraan, korte vorm, 3/4" uitloop

Bestelnr. 308-396-JC

Afvoerkraan, lange vorm, 1/2" uitloop

Bestelnr. 308-394-JC

volume [l]	6	11	22	31
buitenmaten B x D x H [mm]	132 x 277 x 296	132 x 277 x 435	165 x 365 x 485	240 x 365 x 485
bestelnummer	250-188-JC	250-190-JC	250-191-JC	250-193-JC
accessoires				
bestelnummer Literschaal om op te plakken	250-200-JC	250-201-JC	250-202-JC	250-203-JC

Trechters van rvs 1.4301

Een luchtkanaal op de uitlaatpijp zorgt voor een volledige, onbelemmerde doorstroming.

- Van RVS V2A (1.4301)
- Autoclaveerbaar tot 121 °C
- Vanaf een diameter van 100 mm zorgt een handvat voor een gemakkelijke hantering

diameter [mm]	60	100	150	300
uitwendige Ø uitstroomopening [mm]	13	13	20	22
verpakkingseenheid (stuks/VE)	3	5	5	5
bestelnummer	281-774-JC	281-775-JC	281-776-JC	281-777-JC

Spuit- en druppelflessen van LDPE

Deze beproefde plastic (polyethyleen) spuitflessen zijn ideaal voor gebruik in laboratoria, de industrie, universiteiten en vele andere toepassingen.

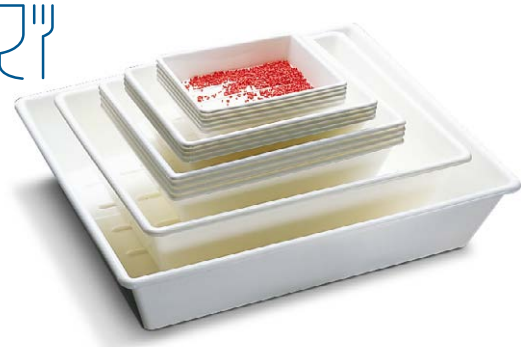
- Voor het opslaan, vullen en doseren van vloeistoffen
- Met opschroefbare, flexibele spuitbuis of opschroefbare druppeltip met dop
- Gemaakt van duurzaam polyethyleen, naturel / doorschijnend

type	druppelfles			spuitfles		
volume [ml]	125	250	500	125	250	500
afmetingen Ø x H [mm]	50 x 160	60 x 205	75 x 230	50 x 200	60 x 210	75 x 240
verpakkingseenheid (stuks/VE)	20	15	10	20	15	10
bestelnummer	255-927-JC	255-928-JC	255-929-JC	255-924-JC	255-925-JC	255-926-JC

Voorraadkannen, 3 tot 15 Liter

- Veilig en gemakkelijk vervoer van vloeistoffen
- Stabiele uitvoering met lange levensduur
- Gemaakt van corrosiebestendig blik of gegalvaniseerd staal
- Praktische handgrepen
- Ergonomische combinatie met uitloop en extra handgreep

volume [l]	3	5	10	15
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	170 x 300 x 225	170 x 300 x 310	230 x 350 x 350	230 x 350 x 500
gewicht [kg]	0.6	0.8	1.1	1.5
bestelnummer	157-916-JC	157-917-JC	157-940-JC	157-948-JC



Van polypropyleen (PP)

- Geschikt als lekbak voor milieugevaarlijke, agressieve stoffen, experimenteerbak, als opslagbak voor instrumenten, medische bak, foto- en ontwikkelbak, goederenafvoerbak of als afvoerbak voor voedingsmiddelen
- Corrosiebestendig en ongevoelig voor zuren en logen
- Mechanisch veerkrachtig, breukvast en torsiebestendig
- Ruimtebesparend, in elkaar stapelbaar
- Sterke, afgeronde rand

Laboratoriumschalen zijn afzonderlijk verkrijgbaar of als set met telkens één schaal van 0,5 liter, 1,5 liter, 3 liter en 10 liter.

omvang van de levering	Enkele schaal						Set van 4
volume [l]	0.5	1.5	3.0	10.0	21.0	39.0	–
uitwendige afmetingen L x B 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
bestelnummer	158-100-JC	158-104-JC	158-105-JC	158-107-JC	158-110-JC	158-113-JC	158-116-JC

Kunststofblikken van HDPE, met UN-goedkeuring, 300 - 2500 ml

- Met schroefdop
- Voor speciale chemicaliën en voedselingrediënten
- Bescherming tegen vocht en besmetting van de inhoud

volume [ml]	300	500	1000	1300	1500	2500
afmetingen Ø x H [mm]	109 x 55	109 x 82	109 x 157	109 x 196	131 x 157	131 x 262
vN-goedkeuring	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/…
goedkeuring/certificaat 2	geschikt voor levensmiddelen					
verpakkingseenheid (stuks/VE)	10	10	5	5	5	5
bestelnummer	279-043-JC	279-044-JC	279-045-JC	279-046-JC	279-047-JC	279-048-JC

Alle producten uit de categorie Tankinstallaties en verpakkingen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12751

FALCON-tapkannen LubriFlex van polyethyleen (PE)

- Veilige, schone en gemakkelijke dosering van vloeistoffen tijdens het gebruik
- Duurzame, chemisch bestendige en UV-gestabiliseerde containers van HDPE
- Met stevige handgrepen voor ergonomisch gebruik
- Inclusief 2 opschroefbare tuiten in verschillende maten, 18 beschrijfbare stickers in 9 signaalkleuren en een meertalige veiligheidssticker voor inhoudsetikettering volgens GHS
- Verkrijgbaar met een inhoud van 2, 5 of 10 liter

1 Met lange en korte opschroefbare tuit.

2 Ergonomische handgreep met ingebouwd ontluchtingsventiel

3 Met literschaal voor niveaucontrole.

4 Gekleurde, beschrijfbare stickers voor de identificatie van media en toepassingsgebieden.

FALCON LubriFlex vulblikken met grote opening voor gemakkelijk en veilig vullen

FALCON vulbus LubriFlex met lange tuit - dit zorgt voor veilig en schoon vullen, zelfs op moeilijk bereikbare plaatsen.

volume [l]	2	5	10
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	140 x 413 x 316	173 x 413 x 416	260 x 413 x 523
bestelnummer	243-460-JC	243-461-JC	243-462-JC

Maatbeker voor vloeistof, 1 tot 8 Liter

- Voor het veilig vullen en doseren voor elke behoefte
- Voorzien van afschroefbare stofbeschermkap en tuit, plus handvat en maatverdeling
- Gemaakt van milieuvriendelijk polyethyleen (PE)
- Bestand tegen oliën en vele chemicaliën

volume [l]	1.0	2.0	5.0	3.0	6.0	8.0
buitenmaten B x D 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
bestelnummer	117-264-JC	117-265-JC	117-267-JC	255-920-JC	255-921-JC	255-922-JC

Bij de dagelijkse omgang met gevaarlijke substanties en andere gevaarlijke stoffen staat vooral de veiligheid centraal. Met veiligheidskannen en -jerrycans van het merk FALCON profiteert u van een uitgekiend veiligheidsconcept waarmee in de constructie al rekening is gehouden. Soepel lopende fijndoseerkranen, ringen ter bescherming tegen mechanische beschadigingen of de meegeleverde set stickers met GHS-symbolen zijn slechts enkele voorbeelden hiervan. Extra bescherming tegen elektrostatische oplading (volgens IEC 60079-32-1) wordt geboden door de versies met aardingsaansluiting, ook geschikt voor Quick-Connect-aardingskabels.

FALCON DISPENSING LIQUIDS

FALCON-veiligheidskannen – met schroefdeksel

- Voor de veilige opslag van ontvlambare en agressieve vloeistoffen
- Ook geschikt voor intern transport
- Optimale bescherming tegen vlamdoorslag door geïntegreerde vlamdover (verwijderbaar, bijv. voor reiniging) voor alle houders (staal/roestvrij staal) voor brandbare vloeistoffen.
- Chemisch bestendige PTFE-afdichting
- Ergonomische handgreep voor veilig gebruik
- Kunststof beschermring beschermt de robuuste behuizing van stalen en roestvrijstalen containers tegen deuken, deuken en andere schade
- Optioneel verkrijgbaar met aardingsaansluiting, ook geschikt voor Quick-Connect aardingskabel (bestelnr. 283933)

1	Optioneel met aardingsaansluiting, geschikt voor Quick-Connect aardingskabel, voor alle stalen en edelzoutbussen
2	Schroefdop met overdrukventiel (voor stalen en roestvrijstalen kannen)
3	Chemisch bestendige PTFE-afdichting
4	Geïntegreerde vlamdover (bij kannen van staal en RVS) ter bescherming tegen vlammen die doorslaan

BESTEL GELIJK MEE

Trechter voor insluiting, verkrijgbaar in staal en roestvrij staal

FALCON stalen trechter, verzinkt

Bestelnr. 187-536-JC

FALCON RVS trechter

Bestelnr. 187-534-JC

Quick-Connect-aardingskabel

Bestelnr. 283-933-JC

materiaal	staal			RVS			polyethyleen	
volume [l]	1	2	5	1	2	5	1	2
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	203 x 132 x 181	225 x 158 x 226	242 x 178 x 336	203 x 132 x 181	225 x 158 x 226	242 x 178 x 336	100 x 150 x 205	100 x 150 x 295
bestelnummer - zonder aardingsaansluiting	187-522-JC	187-523-JC	187-524-JC	203-965-JC	203-966-JC	203-967-JC	263-211-JC	263-212-JC
bestelnummer - met aardingsaansluiting	283-917-JC	283-918-JC	283-919-JC	283-925-JC	283-926-JC	283-927-JC	–	–

Alle FALCON-containers worden geleverd met een meertalig veiligheidsetiket voor de etikettering van de inhoud met gevarensymbolen volgens het GHS.

FALCON-veiligheidskannen van staal en RVS met fijndoseerkraan

- Voor een veilige verdeling en eenvoudige dosering van ontvlambare en agressieve vloeistoffen
- Met afschroefbare fijndoseerkraan van RVS 1.4301, incl. ontluchting en chemisch bestendige PTFE-afdichting
- Optimale bescherming tegen vlamdoorslag door geïntegreerde vlamdover (verwijderbaar, bijv. voor reiniging) voor alle containers van staal en roestvrij staal.
- Ergonomische handgreep voor veilig gebruik
- Kunststof beschermring beschermt het robuuste blik tegen beschadiging (voor alle containers van staal en roestvrij staal)
- Optioneel verkrijgbaar met aardingsaansluiting, ook geschikt voor Quick-Connect aardingskabel (bestelnr. 283933)

5 Ergonomische handgreep

6 Fijndoseerkraan van RVS - voor het nauwkeurig doseren van vloeistoffen

7 Hoogwaardig behuizing van RVS, verzinkt staal met coating in signaalgeel of stevig kunststof (polyethyleen)

materiaal	staal			RVS			polyethyleen	
volume	1 l	2 l	5 l	1 l	2 l	5 l	1 l	2 l
buitenmaten B x D x H [mm]	203 x 132 x 217	225 x 158 x 262	242 x 178 x 372	203 x 132 x 217	225 x 158 x 262	242 x 178 x 372	100 x 165 x 240	100 x 165 x 330
bestelnummer - zonder aardingsaansluiting	188-951-JC	188-952-JC	188-953-JC	204-058-JC	204-059-JC	204-060-JC	263-213-JC	263-214-JC
bestelnummer - met aardingsaansluiting	283-922-JC	283-923-JC	283-924-JC	283-928-JC	283-929-JC	283-930-JC	–	–

Veilig reinigen met FALCON sproeikannen

FALCON sproeikannen van staal en RVS

- Zuinig en gedoseerd besproeien van de te reinigen oppervlakken en onderdelen
- Ergonomisch kunststof sproeigereedschap incl. schroefbaar verlengstuk met verstelbare sproeikop
- Geïntegreerde kunststof pompunit
- Hoge bestendigheid tegen vele reinigingsmiddelen
- Hoogwaardige containers van RVS 1.4404 (SUS 316 L) of verz. met extra coating in signaalgeel

FALCON sproeikannen maken gedoseerd sproeien en eenvoudige reiniging van verontreinigde oppervlakken mogelijk.

Alle FALCON-containers worden geleverd met een meertalig veiligheidsetiket voor de etikettering van de inhoud met gevarensymbolen volgens het GHS.

BESTEL GELIJK MEE

FALCON stalen trechter, verzinkt

Bestelnr. 187-536-JC

FALCON RVS trechter

Bestelnr. 187-534-JC

Aardingskabel voor veiligheid bij het afvullen

zie pagina 267

materiaal	staal		RVS	
volume [l]	1.0	2.0	1.0	2.0
afmetingen Ø x H [mm]	165 x 300	190 x 345	165 x 300	190 x 345
bestelnummer	188-956-JC	188-957-JC	204-618-JC	204-619-JC

FALCON veiligheids-jerrycan met/zonder transportvergunning

- Voor ontvlambare en agressieve stoffen
- Met UN-keurmerk voor het transport van vloeibare stoffen van verpakkingsgroepen I, II en III, geldig voor alle veiligheidskannen zonder vulkraan
- Hoogwaardige containers van rvs (1.4301) of verzinkt staal met extra coating in geel
- Uitgerust met schroefdop, grote vulopening
- Beluchtingsventiel voor gelijkmatig en snel aftappen
- Comfortabele draagriemen
- Flexibele afvoerbuis van hoogwaardige, niet-geleidende kunststof (PE) standaard, diameter ca. 20 mm
- Afdichtingen optioneel verkrijgbaar in NBR of EPDM
- Incl. identificatiesticker met waarschuwingssymbolen en instructies

U kunt veilig kleine hoeveelheden brandbare en agressieve stoffen vullen en vervoeren.

BESTEL GELIJK MEE

FALCON stalen trechter, verzinkt

Bestelnr. 187-536-JC

FALCON RVS trechter

Bestelnr. 187-534-JC

Beluchtingsventiel voor gelijkmatig en snel aftappen

Opslag met gemonteerde fijndoseerkraan is mogelijk, zodat de container in elk schap past

FALCON DISPENSING LIQUIDS

	FALCON veiligheids-jerrycan met/zonder transportvergunning			
materiaal	staal		RVS	
volume [l]	10	20	10	20
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	170 x 340 x 280	170 x 340 x 470	170 x 340 x 280	170 x 340 x 470
bestelnummer afdichting: NBR	235-307-JC	235-308-JC	180-687-JC	180-688-JC
bestelnummer afdichting: EPDM	309-199-JC	309-200-JC	309-201-JC	309-202-JC

	FALCON veiligheidskan met tapkraan			
materiaal	staal		RVS	
volume [l]	10	20	10	20
buitenmaten B x D x H [mm]	170 x 445 x 280	170 x 445 x 470	170 x 445 x 280	170 x 445 x 470
bestelnummer afdichting: NBR	242-250-JC	242-251-JC	242-252-JC	242-253-JC
bestelnummer afdichting: EPDM	309-207-JC	309-208-JC	309-209-JC	309-210-JC

RVS kan

- Voor het vullen, voor intern transport en voor de distributie van ontvlambare / brandbare vloeistoffen
- Explosieveilig dankzij overdrukventiel en vlamdover van roestvrij staal 1,4404
- De UN-gekeurde versies zijn geschikt voor openbaar vervoer van brandbare vloeistoffen
- Stevige en duurzame containers van hoogwaardig roestvrij staal, met PTFE-afdichting
- ook geschikt voor horizontale opslag - zonder te druppelen
- Naar keuze leverbaar met schroefdop (beveiligd tegen verlies) en overdrukventiel (geïntegreerd in de schroefdop) of met fijndoseerkraan of kraan
- Met ergonomische handgrepen voor eenvoudig en veilig transport

RVS kan, 5 liter, met fijndoseerkraan

Bestelnr. 117-341-JC

RVS kan, 10 liter, met tapkraan en ventilatie

Bestelnr. 117-331-JC

RVS kan, 20 liter, met schroefdop en overdrukventiel

Bestelnr. 117-340-JC

BESTEL GELIJK MEE

Trechter van RVS met schuine vulbuis

Een speciale trechter met een schuine tuit is als accessoire verkrijgbaar voor de RVS-kannen. Dit maakt het veilig vullen van de kannen mogelijk.

Bestelnr. 129-113-JC

uitvoering	schroefdop, overdrukventiel			schroefdop, transportgoedkeuring		
volume [l]	5	10	20	5	10	20
vN-goedkeuring	–	–	–	3A1/X1.6/300...	3A1/X1.6/300...	3A1/X2.0/300...
buitenmaten B x D 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
bestelnummer	117-335-JC	117-338-JC	117-340-JC	117-351-JC	117-352-JC	117-353-JC

uitvoering	fijndoseerkraan			kraan, beluchting		
volume [l]	5	10	20	5	10	20
buitenmaten B x D 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
bestelnummer	117-341-JC	117-342-JC	117-344-JC	117-327-JC	117-331-JC	117-332-JC

Kan voor ureumoplossing

- Kan van voedselveilige kunststof, speciaal voor het vervoer van waterige ureumoplossing AUS 32
- Flexibele afvoerbuis met geïntegreerde ventilatie
- De uitlooppijp wordt in de kan opgeborgen en is beschermd tegen verontreiniging en verlies
- Afsluitdeksel met bevestigingsband beveiligd tegen verlies

volume [l]	5	10	20
buitenmaten B x D x H [mm]	152 x 329 x 251	172 x 329 x 341	201 x 381 x 433
bestelnummer	243-134-JC	243-135-JC	243-136-JC

Roestvrij stalen omhulsel, met transport goedkeuring

- Met PTFE-afdichting
- Explosieveilig dankzij overdrukventiel en verwijderbare vlamdover van roestvrij staal 1.4404
- Vlamdover in de hals van de container
- Eenvoudig te vervoeren dankzij de draaggrepen

BESTEL GELIJK MEE

Trechter van RVS voor staand veiligheidsvat

Voor alle staande veiligheidsvaten is een geschikte trechter verkrijgbaar. Dit maakt het veilig vullen van de vaten mogelijk.

Bestelnr. 129-117-JC

Veiligheidskan, 10 liter, met schroefdop

Bestelnr. 119-587-JC

Veiligheidskan, 10 liter, met zelfsluitende fijndoseerkraan en extra ontluchting voor dosering

Bestelnr. 117-219-JC

Veiligheidskan, 25 liter, met zelfsluitende tapkraan en peilmeter

Bestelnr. 117-359-JC

Veiligheidskan, 50 liter, met zelfsluitende tapkraan

Bestelnr. 117-349-JC

uitvoering	schroefdop			doseerkraan	tapkraan			tapkraan en peilmeter		
volume [l]	10	25	50	10	10	25	50	10	25	50
afmetingen 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
bestelnummer	119-587-JC	119-591-JC	117-346-JC	117-219-JC	117-223-JC	117-347-JC	117-349-JC	125-487-JC	117-359-JC	117-360-JC

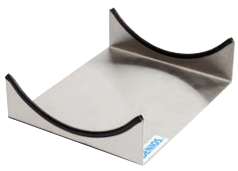
Roestvrij stalen omhulsel, met transport goedkeuring

- Met PTFE-afdichting
- Explosieveilig dankzij overdrukventiel en verwijderbare vlamdover van roestvrij staal 1.4404
- Vlamdover in de hals van de container

UN

volume [l]	10	25
afmetingen Ø x H [mm]	260 x 330	315 x 540
vN-goedkeuring	1A1/X2/400..	1A1/X1.6/400..
bestelnummer	256-779-JC	117-357-JC

BESTEL GELIJK MEE



Roestvrij stalen gelagerde sokkel voor horizontale opslag

Bestelnr. 254-834-JC

1 1/2 RVS kraan"

Bestelnr. 117-328-JC

Lithium-ion batterij opslagcontainer, gegalvaniseerd staal, vulmateriaal PyroBubbles®.

Veilig opslagsysteem en quarantainecontainer voor de opslag van lithium-ionbatterijen. Ook geschikt voor kritisch defecte batterijen. De dubbelwandige metalen wanden zijn gevuld met PyroBubbles®. Batterijen of cellen, ook verpakt in dozen, kunnen snel en gemakkelijk in de container worden opgeborgen.

- Eenvoudige en veilige oplossing voor het opslaan van lithium-ionbatterijen. Kan ook worden gebruikt als quarantainecontainer voor defecte en beschadigde lithium-ionbatterijen
- Batterijen of cellen in dozen, los of in andere opslageenheden kunnen snel worden opgeslagen. Geschikt voor de opslag van intacte of beschadigde batterijen/accu's
- De dubbelwandige, gegalvaniseerde metalen wanden zijn gevuld met PyroBubbles® en bieden een veilige opslagplaats als quarantainecontainer. De vereiste afstand tussen de batterijen en de buitenkant wordt dus op betrouwbare wijze gehandhaafd, en een sterke opwarming van de buitenwanden wordt vermeden in geval van een thermische runaway.
- Bij een thermische runaway van de opgeslagen batterijen wordt de directe omgeving beschermd
- Maximale veiligheid, weinig inspanning en praktische bediening
- Het deksel wordt ook beschermd door PyroBubbles®.
- Bescherming van de opgeslagen batterijen ook tegen invloeden van buitenaf
- De opslagcontainers hoeven niet in een afzonderlijk brandcompartiment te worden geplaatst
- Lithiumbatterijen zijn gevaarlijke goederen en zijn onderworpen aan de voorschriften inzake gevaarlijke goederen
- Er zijn momenteel geen goedkeuringsspecificaties van het DIBt. Wij bevelen TRGS 510 aan als basis voor de opslag van lithium-ionbatterijen.
- Container kan worden afgesloten met optionele hangsloten

De toenemende energiedichtheid en het toenemende gebruik van lithium-ionbatterijen leiden onvermijdelijk tot een hoger gevarenpotentieel. De opslag- en quarantainecontainers zijn een praktische en onmiddellijk bruikbare oplossing. Kan binnen en buiten gebruikt worden

De dubbelwandige, gegalvaniseerde metalen wanden zijn gevuld met PyroBubbles® en bieden een veilige opslagplaats als quarantainecontainer. De temperatuur van de buitenwanden blijft onder de 100°C, zelfs tijdens en na een thermische doorloop van een accumulator.

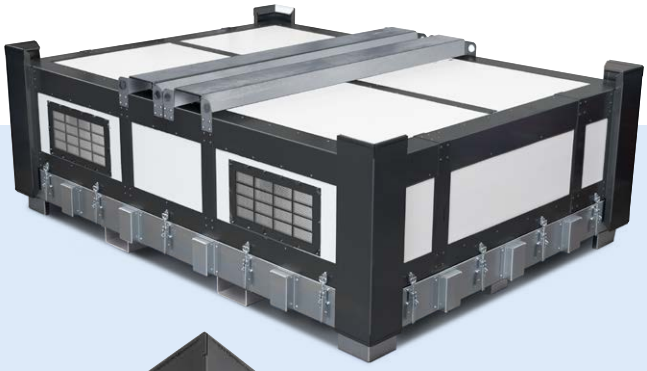
De gegalvaniseerde container kan ook buiten worden geplaatst en afgesloten met een optioneel hangslot.

type	90	220	280	520
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	805 x 605 x 800	1216 x 805 x 800	1216 x 1006 x 800	1682 x 1479 x 902
Binnenmaten B x D x H [mm]	563 x 413 x 395	1013 x 563 x 395	1013 x 743 x 373	1247 x 1047 x 400
maximale lading gevaarlijke stoffen [kg]	200	400	400	400
maximaal brutogewicht [kg]	331	617	651	968
volume [l]	92	226	281	521
bestelnummer	272-946-JC	272-947-JC	272-948-JC	272-949-JC

vN-conform transportsysteem voor lithium-ionbatterijen

Voor veilig transport van kritisch defecte Li-ion-batterijen, geen extra vulmiddel nodig

- Veiligheidssysteem voor opslag en transport overeenkomstig bijzondere bepaling 376 ADR voor beschadigde, defecte (verpakkingsinstructies P 908 en LP 904) en transportonveilige lithium-ionbatterijen (verpakkingsinstructies P 911 en LP 906)
  Wegens de voortdurende verdere ontwikkeling op het gebied van lithium-ionbatterijen, met name wat de prestaties betreft, is een onderzoek per geval naar de geschiktheid van de transportcontainer noodzakelijk bij het vervoer van batterijen met kritieke gebreken. Wij geven u hier graag een checklist om u te helpen belangrijke vragen zoals batterijtype, aantal en afmetingen vooraf te bepalen.
- Gecertificeerd, getest en met UN-goedkeuring. Wetenschappelijk begeleid door echte brandproeven
- Volledige insluiting van de gevaren van een mogelijke Thermal Runaway



type	PXL-2300
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	3070 x 2320 x 1075
Binnenmaten B x D x H [mm]	2540 x 1700 x 270
maximale lading gevaarlijke stoffen [kg]	1371
maximaal brutogewicht [kg]	2836
volume [l]	–
bestelnummer	312-588-JC

Brandwerende box voor de opslag en het transport van lithium-ionbatterijen

Brandwerende transportbox conform de hoogste veiligheidsnormen. Door de extra kabeldoorvoer kunnen de batterijen niet alleen worden opgeborgen, maar ook met een gerust hart worden opgeladen. Het lichte gewicht, de eenvoudige bediening en het robuuste ontwerp zorgen voor een veilig gebruik, zelfs in gesloten ruimtes. Inclusief PyroBubbles-kussen, een ventiel en 4 roosters voor drukontlasting, gas- en filtersysteem en kabeltoevoer voor het opladen van een accu. De transportbox wordt geleverd met een handvat

- Gecertificeerd voor het transport en de opslag van lithium-ion- en lithium-metaalcellen en -batterijen. De transportbox voldoet aan alle wettelijke transport-, verpakkings- en verzendrichtlijnen (P903 / P908 / P909 en P910, ADR/IATA) voor batterijen/oplaadbare accu's.
- Stofvrije en brandwerende binnenkant met speciaal brand- en explosiebeschermingsmateriaal incl. PyroBubbles®.

type	–
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	600 x 400 x 280
Binnenmaten B x D x H [mm]	520 x 320 x 245
maximale lading gevaarlijke stoffen [kg]	8
maximaal brutogewicht [kg]	22
bestelnummer	303-939-JC

VN-conform systeem van kunststof voor het vervoer van defecte of onveilige Li-ion batterijen

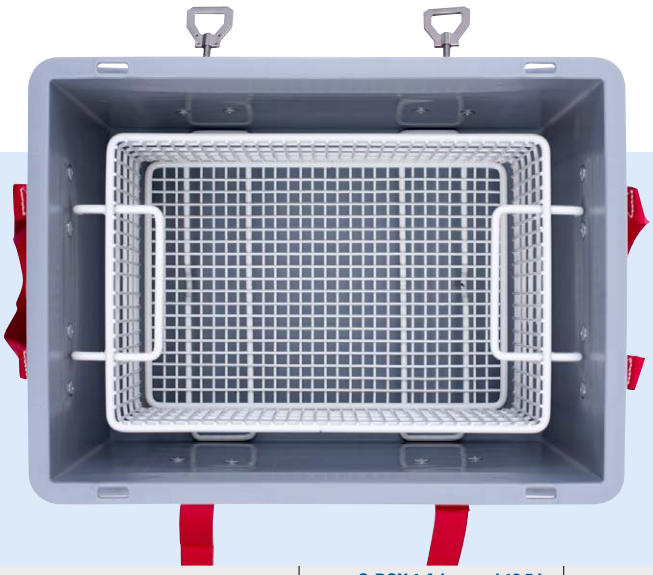
Veiligheidssysteem voor opslag en transport overeenkomstig bijzondere bepaling 376, verpakkingsinstructie 908 ADR voor beschadigde en defecte lithium-ionbatterijen. Voor vervoer met het oog op recycling overeenkomstig bijzondere bepaling 377, verpakkingsinstructie 909, voor onbeschadigde en niet-defecte of EOL (End of Life) lithium-ionbatterijen.

Transporttank gevuld met PyroBubbles® in PE-zak van 700 ml

Alle containers worden geleverd met een vulhoeveelheid PyroBubbles die voldoende is voor de werking

type	XS-BOX 1 Basis	XS-BOX 2 Basis	S-BOX 1 Basic	S-BOX 2 Basic
uitrusting	24 PE-vulkussen PyroBubbles	30 PE-vulkussen PyroBubbles	62 PE-vulkussen PyroBubbles	100 PE-vulkussen PyroBubbles
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	400 x 300 x 235	400 x 300 x 285	600 x 400 x 295	600 x 400 x 441
binnenmaten B x D x H [mm]	360 x 260 x 195	360 x 260 x 245	556 x 356 x 276	556 x 356 x 422
maximale lading gevaarlijke stoffen [kg]	9	8	33	28
maximaal brutogewicht [kg]	13	13	45	45
volume [l]	18	23	56	84
bestelnummer	261-764-JC	261-766-JC	261-768-JC	261-770-JC

Transporttank met metalen mand, PyroBubbles® in aparte papieren zak



De op maat gemaakte, gepoedercoate metalen mand zorgt voor een afstand van 3 cm tot aan de binnenrand van de transportbox. De batterijen kunnen gemakkelijk met de mand eruit worden getild.

type	S-BOX 1 Advanced 12,5 kg	S-BOX 2 Advanced	XS-BOX Advanced	XS-BOX 2 Advanced
uitrusting	Metalen mand, 1 papieren zak PyroBubbles	Metalen mand, 2 papieren zakken PyroBubbles	Metalen mand, 1 papieren zak PyroBubbles	Metalen mand, 1 papieren zak PyroBubbles
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	600 x 400 x 295	600 x 400 x 441	400 x 300 x 235	400 x 300 x 285
binnenmaten B x D x H [mm]	492 x 292 x 196	492 x 292 x 341	298 x 198 x 135	297 x 195 x 190
maximale lading gevaarlijke stoffen [kg]	30	24	7	6
maximaal brutogewicht [kg]	45	45	13	13
volume [l]	28	49	8	11
bestelnummer	261-769-JC	261-771-JC	261-765-JC	261-767-JC

Grote transportkist met metalen mand, PyroBubbles® in aparte papieren zak

type	M-BOX Advanced
uitrusting	Metalen mand, 12 papieren zakken PyroBubbles
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1230 x 1030 x 835
binnenmaten B x D x H [mm]	966 x 766 x 404
maximale lading gevaarlijke stoffen [kg]	292
maximaal brutogewicht [kg]	456
volume [l]	299
bestelnummer	261-772-JC

PyroBubbles® blusmiddel voor vaste en vloeibare brandbare stoffen

PyroBubbles® zijn waterneutraal en voedselveilig. Ze bevatten zeer weinig in water oplosbare bestanddelen. De pH-waarde ligt tussen 7 en 9 (toegestane grenswaarden volgens de Drinkwaterverordening 6,5 - 9,5). Deze waarde komt overeen met een zeepoplossing voor normaal handen wassen en kan dus als neutraal worden omschreven. Het geheel van oplosbare zouten verandert de geleidbaarheid van water aanzienlijk minder dan het normale mineraalgehalte van leidingwater. Geleidbaarheid < 150 µS/cm (toegestane limiet volgens de drinkwaterverordening 1500 µS/cm).

Papieren zak, 12,5 kg

Hier vindt u het blusmiddel PyroBubbles® los van transportcontainers als bulkmateriaal of navulverpakking.

Praktische PE zakken (700 ml)

Inhoud	12,5 kg zak PyroBubbles	50 stuks vulkussens à 700 ml PyroBubbles	250 kg big bag PyroBubbles
bestelnummer	265-741-JC	265-740-JC	265-742-JC

Container voor hergebruik van gevaarlijke goederen

Voor het veilig vervoer van gevaarlijke goederen, zoals verf, spuitbussen enz.

- VN-goedgekeurd voor verpakkingsgroepen II en III
- Met kapdeksel en vaste, praktische metalen clipsluitingen
- Stapelbaar
- Van robuust polypropyleen

Transportcontainer voor gevaarlijke stoffen met slipdeksel en praktische sluitclips.

volume [l]	18	27	38	58	74
afmetingen romp B x D 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
binnenmaten B x D 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
vN-goedkeuring	4H2/Y.../S/.../D/BAM...				
gewicht [kg]	1.7	2.0	3.0	3.7	4.3
bestelnummer	174-006-JC	174-007-JC	174-008-JC	174-009-JC	174-010-JC

Herbruikbare containers voor het vervoer van gevaarlijke stoffen van paars polypropyleen in 5 maten.

Transporttanks voor gevaarlijke goederen, 26 - 75 Liter

Gebruik deze geteste herbruikbare containers voor het veilig vervoeren van gevaarlijke goederen. De compacte afmetingen en de beproefde kenmerken, waaronder geïntegreerde schuimrubberen inzetstukken en draagriemen aan de zijkant, zijn uiterst nuttig voor een breed scala van toepassingen, zowel voor transport als voor interne opslag en logistiek.

- Getest en goedgekeurd voor het vervoer van gevaarlijke goederen verpakkingsgroep I, II en III
- Met UN-goedkeuring (geschikt voor vervoer van gevaarlijke goederen) voor de verpakkingsgroepen I, II en III
- Met stevig deksel en veilige spansluitingen
- Met twee scheurvaste, zijdelings bevestigde draagriemen
- Met schuimrubberen inzetstuk van polypropyleen (PP) in deksel en bodem
- De verwijderbare schuimrubberen inzetstukken minimaliseren de inwendige hoogte met ongeveer 2 x 8 mm.

Spansluitingen en scheurvaste textielvezelbanden zorgen ervoor dat de containers ook tijdens het vervoer goed gesloten zijn.

Met schuimrubberen inzetstuk van polypropyleen (PP) in deksel en bodem

volume [l]	26	47	55	75
afmetingen romp B x D x H [mm]	400 x 300 x 338	600 x 400 x 293	600 x 400 x 340	600 x 400 x 440
binnenmaten B x D x H [mm]	358 x 258 x 280	558 x 358 x 235	558 x 258 x 320	558 x 358 x 410
vN-goedkeuring	4H2 / X.. / S... BAM8421	4H2 / X.. / S... BAM8421	4H2 / X.. / S... BAM8421	4H2 / X.. / S... BAM8421
gewicht [kg]	3.0	3.8	5.0	5.5
bestelnummer	117-928-JC	117-930-JC	117-931-JC	117-932-JC

Kunststof emmers, 5,5 en 11 liter

- Met VN-goedkeuring
- Van robuust polypropyleen
- Kegelvormig - in elkaar stapelbaar
- Comfortabele openingsklep met manipulatiebeveiliging
- Goedgekeurd voor verwerking met levensmiddelen

uitvoering	goedgekeurd voor verwerking met levensmiddelen		elektrisch geleidend
volume [l]	5.5	11.0	11.0
afmetingen Ø x H [mm]	237 x 208	293 x 245	268 x 268
vN-goedkeuring	1H2/Y7/S/..	1H2/Y12/S/..	1H2/Y12/S/..
verpakkingseenheid (VE)	10 stuk	10 stuk	5 stuk
bestelnummer	251-246-JC	251-248-JC	251-297-JC

Kunststof emmer, 11 liter

- Met VN-goedkeuring
- Elektrisch geleidend
- Van robuust polypropyleen
- Met metalen beugel

Kunststof vat

- Met VN-goedkeuring
- Goedgekeurd voor verwerking met levensmiddelen
- Met ergonomisch gevormde handgrepen
- Van robuust polypropyleen
- Met gemakkelijk te openen klikdeksel

uitvoering	goedgekeurd voor verwerking met levensmiddelen	elektrisch geleidend
volume [l]	30	30
afmetingen Ø x H [mm]	379 x 397	379 x 397
vN-goedkeuring	1H2/Y45/S/..	1H2/Y37(Z45)/S/..
bestelnummer	251-255-JC	251-298-JC

Afvoerend plastic hobbock, 30 liter

- Met VN-goedkeuring
- Elektrisch geleidend
- Met ergonomisch gevormde handgrepen
- Van robuust polypropyleen

Verzamel- en transportcontainers voor gevaarlijke goederen

Voor gevaarlijke vaste goederen van verpakkingsgroep II of III

- Geschikt voor bijv. gebruikte reinigingsdoeken, olie- en chemiesorbents, granulaten enz.
- Stevige container van polyethyleen met deksel
- Luchtdichte afsluiting door rondom aangebrachte afdichtingen van polyurethaan en stevige beugelsluitingen met borgpennen
- Eenvoudig te vervoeren dankzij de wielen van hard plastic en de ergonomische duwbeugel
- 2- laags stapelbaar

volume [l]	170	250
afmetingen romp B x D x H [mm]	400 x 600 x 880	600 x 600 x 890
vN-goedkeuring	1H2W/Y100/S/..	1H2W/Y120/S/..
bestelnummer	151-338-JC	145-427-JC

IBC voor gevaarlijke stoffen

Met deze beproefde containers kunt u een groot aantal vloeistoffen veilig vervoeren. Voor het vervoer van gevaarlijke goederen zijn geteste versies met UN-goedkeuring beschikbaar. U kunt ook kiezen uit verschillende deksels en uitloopstukken voor het vullen en legen - altijd op maat.

- Container van polyethyleen (HDPE), UV-gestabiliseerd
- Robuust frame van buizen van verzinkt staal
- Afsluitbare inlaat- en uitlaatopening
- Met beproefde klep (vlinderklep)

uitvoering	IBC	Trechter
volume [l]	1000	50
buitenmaten B x D x H [mm]	1000 x 1200 x 1160	1060 x 1260 x 168
vulopening	DN 150	–
uitloopopening	DN 50	DN 60
pallet	PE	–
vN-goedkeuring	31HA1/Y/.../100	–
bestelnummer	266-167-JC	283-433-JC

Alle producten uit de categorie Tankinstallaties en verpakkingen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12751

ARBEIDSVEILIGHEID

www.denios.nl/shop/arbeidsveiligheid

4

ARBEIDSVEILIGHEID

De gezondheid en bescherming van werknemers is het allerbelangrijkste voor elk bedrijf. Op het gebied van persoonlijke veiligheid biedt ons grote assortiment een aantal preventiemiddelen, zoals veilige en rugvriendelijke werkvloeren, maar ook producten en oplossingen voor eerste hulp in noodsituaties.

412 VARIO-Flow containment-systemen

414 VARIO-Flow werkplekken voor gevaarlijke stoffen

418 Puntafzuigingen en afzuigtafels

422 Veiligheidsbril

423 Veiligheidshelmen

424 Mondmaskers

426 Gehoorbescherming

428 Beschermende handschoenen

430 Beschermende kleding

432 Valbeveiligingsapparaten

436 Eerste hulp uitrusting

440 Nooddouches en oogspoeling

456 Werkplaatsmatten en vloerbedekkingen

NIEUW IN 2025

4

Veilig het jaar door - met talrijke nieuwe oplossingen en diensten en innovaties uit de DENIOS-wereld! We hebben de hoogtepunten van dit hoofdstuk hier voor u samengevat.

Je kunt ook onze digitale showroom bezoeken en het DENIOS Download Centre ontdekken met veel gratis vakpublicaties.

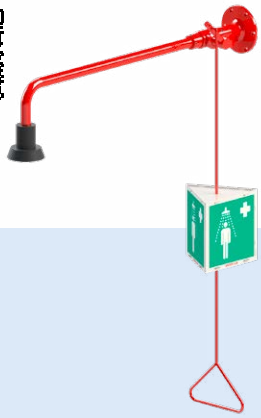
Hand-oogdouche

zie pagina 444

Oogdouche

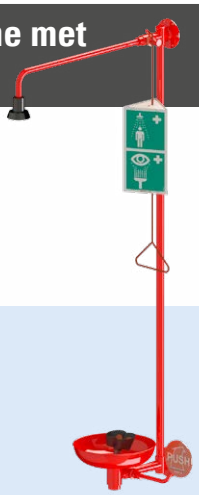
zie pagina 445

Lichaamsdouche



zie pagina 452

Lichaamsdouche met oogdouche



zie pagina 453

ARBEIDSVEILIGHEID

Gevaarlijke stoffen brengen aanzienlijke risico's met zich mee voor de gezondheid en het leven van werknemers. De "Vision Zero"-preventiestrategie is erop gericht alle arbeidsongevallen en werkgerelateerde ziekten te voorkomen. Bij het werken met gevaarlijke stoffen moet het "STOP-principe" van TRGS 500 in acht worden genomen: Gevaren bij de bron aanpakken, technische maatregelen zoals afzuigtechniek gebruiken, organisatorische maatregelen nemen en persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's) gebruiken.

Met producten zoals ademhalingsbescherming, veiligheidshelmen, veiligheidsbrillen en gehoorbescherming helpt DENIOS u om een veilige werkomgeving te creëren.

CONTAINMENT-WERKPLEK VAN DENIOS

VEILIG WERKEN MET GEVAARLIJKE STOFFEN

Persoonlijke bescherming - bescherming van de ruimte - bescherming van het product: Contaminatiedetectiesystemen, zoals werkbanken en cabines, cleanroom-systemen of ruimtedetectiesystemen van DENIOS, beschermen uw medewerkers en de ruimte effectief tegen schadelijke emissies en uw stoffen of mengsels tegen contaminatie.

- » BROCHURES
- » ARTIKELEN
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDEO'S
- » WHITEPAPERS
- » EN NOG VEEL MEER!

www.denios.nl/containment

PRODUKT

WERKTAFELS VOOR VERVEN EN LAKKEN

De werkplekken voor verf en vernis garanderen orde en zorgen ervoor dat oplosmiddeldampen direct op het punt van oorsprong worden afgezogen. Dit zorgt ervoor dat werknemers beschermd zijn bij het werken met verf en lak.

www.denios.nl/werktafels-voor-verven-en-lakken

RATGEBER

WHITEPAPER "STOFWERKPLEKKEN CORRECT PLANNEN"

Deze gratis DENIOS whitepaper bevat belangrijke informatie over de volgende taken:

- Een risicobeoordeling uitvoeren voor werkplekken met een hoog blootstellingsniveau aan gevaarlijk stof
- Bepaling van geschikte beschermende maatregelen
- Bepaling van een technische beschermingsmaatregel

www.denios.nl/whitepaper-stofwerkplekk

RATGEBER

EFFECTIVITEIT VAN TECHNISCHE VEILIGHEIDSKASTEN

Technische afzuigsystemen vangen stof en dampen op bij de bron van het gevaar voordat ze zich door de lucht in de ruimte verspreiden en in de ademzone terechtkomen. Ze verschillen echter in effectiviteit door hun verschillende ontwerpen. Kom meer te weten over de wettelijke basis voor het afvangen van verontreinigende stoffen op de werkplek, het zogenaamde STOP-principe en de voor- en nadelen van verschillende afzuigsystemen.

www.denios.nl/doeltreffendheid-van-afzuigsystemen

PRODUKT

CONTAINMENT VOOR WERKEN MET LITHIUM

Arbeidsprocessen waarbij lithium-ioncelmaterialen worden gehanteerd, vormen een aanzienlijk gezondheidsrisico. In de regel bevatten deze cellen gevaarlijke stoffen waarvoor strikte grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (OEL's) gelden. In deze kritieke situaties zijn de insluitsystemen van DENIOS de oplossing voor arbeidsveiligheid en emissiebeheersing in de werkomgeving.

www.denios.nl/containment-lithium

VAN DE PRAKTIJK

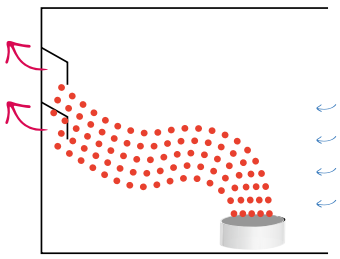
VARIO-FLOW SYSTEMEN

De naam "VARIO-Flow" verwijst naar de veelzijdigheid van de containment-systemen van DENIOS. Al naargelang de toepassing zijn er verschillende ventilatietechnieken, formaten en systemen beschikbaar.

HORIZONTALE VERPLAATSINGSSTROOM

Voor selectieve en terugkerende werkprocessen

Zuivere afzuigsystemen met horizontale verdringingsstroming werken volgens het "stofzuigerprincipe". De luchtsnelheden in het werkgebied worden zo hoog ingesteld dat verontreinigende stoffen worden meegevoerd.



Productbeschrijving

- Werktafels Compact

Bestelnr. 263-176-JC

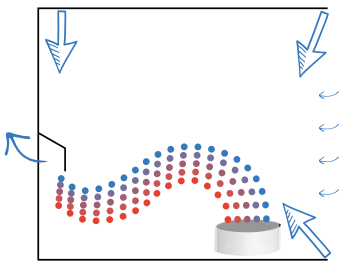
- Werkstations zonder belemmeringen Compact

Bestelnr. 263-179-JC

UITWERPTECHNIEK

Voor continu gebruik

In systemen met uitwerptechniek wordt lucht gericht in het werkgebied geblazen via optimaal gecoördineerde uitwerpmondstukken ("push-pull principe"). Verontreinigende stoffen in de lucht, zoals deeltjes of gassen, worden veilig opgevangen en afgezogen door deze stabiele luchtgordijnen.



Productvoorbeelden

- Werktafels Premium

Bestelnr. 263-177-JC

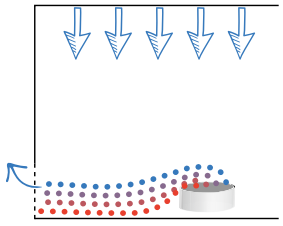
- Laboratoriumwerkplekken / Werkplekken voor gevaarlijke stoffen

Bestelnr. 263-180-JC

VERTICALE VERPLAATSINGSSTROMING: LAMINAIRE DOWNFLOW

Voor stof- en poederverwerking en hoge reinheidseisen

Een schone luchtstroom met weinig turbulentie stroomt verticaal het werkgebied in en wordt vlak bij de vloer afgezogen. In de lucht zwevende deeltjes worden opgevangen en verwijderd op een gecontroleerde manier.



Productbeschrijving

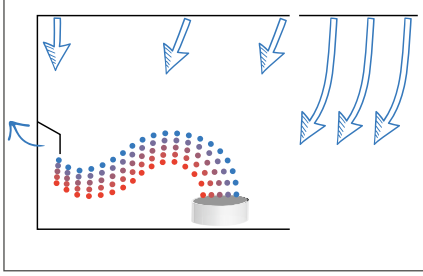
- Laminair Air Flow booth (LAF)

www.denios.nl/laf

MENGTECHNOLOGIE: UITWERPTECHNOLOGIE EN LAMINAIRE DOWNFLOW

Voldoet aan de strenge eisen van de chemische/farmaceutische industrie voor persoonlijke en productbescherming

In de zogenaamde mengtechniek wordt de klassieke laminaire downflowtechniek (LF) gecombineerd met de uitwerptechniek.



Productvoorbeelden

- Farmaceutische werktafels

Bestelnr. 263-178-JC

- Vrije werkplekken Pharma

Bestelnr. 263-181-JC

VARIO-Flow werkplekken voor gevaarlijke stoffen

Het concept

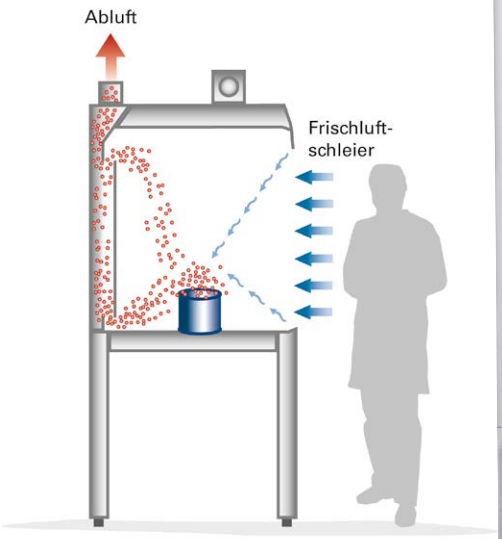
Veiligheid bij het opvangen van vervuilde stoffen

Werkplekken voor gevaarlijke stoffen beschermen uw medewerkers bij de omgang met chemicaliën, dragen bij aan de naleving van de voorgeschreven grenswaarden voor de werkplek en bieden de gebruiker maximale veiligheid.

Geschikt voor alle overdrachts-, lijm- of reinigingswerkzaamheden met gevaarlijke stoffen

- Getest volgens EN 14175-deel 3 (5.4.4)
- Tochtvrij werken
- Lage bedrijfskosten bij permanent gebruik
- Hoog opvangvermogen voor schadelijke stoffen
- Hoog draagvermogen (300 kg/m²) van de werkbladen

- Voor een veilige naleving van de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (OEL's) bij de omgang met chemicaliën
- Geschikt voor alle overdrachts-, lijm- of reinigingswerkzaamheden met gevaarlijke stoffen
- Hoge mate van veiligheid dankzij de geïntegreerde frisse luchtgordijntechnologie, die via rails aan de rand van het werkblad en het plafond rechtstreeks in de werkplek wordt geblazen
- Gezondheidsbedreigende dampen worden opgevangen en onmiddellijk afgezogen
- Uitgerust met controle van toe- en afvoerlucht, bedieningsdisplay, binnenverlichting en transparante zijpanelen
- Werkstation voor gevaarlijke stoffen geschikt voor installatie op werkbanken en andere werkplekken
- Robuuste constructie met zijpanelen en achterpaneel van 5 mm dik gehard veiligheidsglas (ESG) of melamineharscoating
- Voorbereid voor aansluiting ter plaatse op een ontluchtingsleiding en elektrische aansluiting 230 V / 50 Hz
- Verdere uitrusting, zoals werkbladen, onderstellen, onderkastjes of media-aansluitingen kunnen als optie worden gekozen.



VARIO-Flow GAP gecombineerd met optionele onderkasten. Gevaarlijke stoffen kunnen dus rechtstreeks op de werkplek worden opgeslagen.

Opbouw en basisuitrusting

1 Luchtafvoerbewaking met optisch en akoestisch alarm, optioneel met potentiaalvrij alarmcontact, ingebouwde aan/uitschakelaar en lichtschakelaar

2 Verblindingsvrije verlichting met energiespaarlamp, goed toegankelijk, eenvoudig te vervangen door afneembare afdekking

3 Transparante zijruiten van thermisch gehard glas (ESG) zorgen voor optimaal licht op de werkplek

4 Achter- en stootwand eenvoudig omklapbaar voor optimale reiniging, achterwand optioneel in transparante uitvoering, ideaal bij opstelling in het midden van een ruimte

5 Robuuste, torsiestijf frameconstructie van aluminium buizen met geanodiseerd oppervlak en hoge bestendigheid tegen chemicaliën

6 Mediabasis van geanodiseerd aluminium optioneel, voor inbouw van uiteenlopende media, zoals water, gas, perslucht en contactdozen

7 Het werkblad is verkrijgbaar in de uitvoeringen RVS glad, RVS als bak, Trespa en keramiek. Als alternatief zijn de werkplekken voor gevaarlijke stoffen ook uitermate geschikt om op reeds aanwezige werktafels te plaatsen.

8 Onderstel voor staande werkzaamheden (890 mm hoogte) of in hoogte verstelbaar onderstel (800-1100 mm hoogte) van stevig RVS, optioneel met bijpassende afdekkingen of met onderbouwkasten

9 Onderbouwkasten, te gebruiken voor de brandveilige opslag van ontvlambare vloeistoffen, zuren, logen etc.

Veilig werken met gevaarlijke stoffen bij de VARIO-Flow GAP van DENIOS.

Bijpassende onderbouwkasten

zie pagina 154

Uw persoonlijke VARIO-Flow - in 4 simpele stappen

Stap 1:
Selectie van de VARIO-Flow
Bij de VARIO-Flow kan worden gekozen uit 24 types in 2 hoogtes, 4 breedtes en 3 dieptes (zie onderstaande tabel). In Ex-uitvoering komen er nog drie types bij (zie volgende pagina)

Als u de VARIO-Flow op een reeds beschikbare plaatst opsteld, zijn de volgende stappen optioneel.

Stap 2:
Selectie van het werkblad
Het werkblad is verkrijgbaar in verschillende uitvoeringen: RVS glad, RVS als bak, Trespa en keramiek (hoge bestendigheid tegen vele soorten zuren en logen). Let bij het kiezen van het werkblad op de bestendigheid voor de media waarmee gewerkt zal gaan worden.

Stap 3:
Selectie van het onderstel
Op het onderstel voor staand werken (h = 890 mm) of het in hoogte verstelbare onderstel (h = 800-1100 mm) kunt u de VARIO-Flow veilig positioneren.

Stap 4:
Selectie van onderbouwkasten
In de DENIOS onderbouwkasten kunt u de benodigde gevaarlijke stoffen direct bij de werkplek veilig opslaan.

Optioneel:
Selectie van media-aansluitingen

Zorg voor aanvoer van verschillende media, zoals water (1), gas (2), perslucht (3), contactdozen (4) en data (LAN) in combinatie met een mediasokkel van geanodiseerd aluminium.

1

2

3

4

Bijpassende onderbouwkasten
zie pagina 154

Alle 36 maten worden weergegeven op onze website. Vraag nu een offerte aan!

www.denios.nl/products/274904

Werkplekken voor gevaarlijke stoffen Ex

DENIOS werkplekken voor gevaarlijke stoffen voor Zone 1 bieden de gebruiker maximale veiligheid: door het verminderen en vermijden van potentiële gevaren, door het installeren van elektrische apparatuur. Ze voldoen aan Richtlijn 2014/34/EU voor correct gebruik in explosieveilige ruimten.

- Bewaking van toe- en afvoerlucht, bedieningsdisplay, binnenverlichting, transparante zijpanelen
- Voor een veilige naleving van de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (OEL's) bij de omgang met chemische stoffen
- Hoge veiligheid dankzij uitblaasgordijnen aan de rand van het werkblad en het plafond
- Voor de gezondheid gevaarlijke dampen worden opgevangen en afgezogen
- Het ontstaan van een explosieve atmosfeer wordt voorkomen
- Motorbeveiligingsschakelaar: PTB 01 ATEX 3307 Apparatuurcategorie II (2) GD
- Werkplaatslamp: PTB 97 ATEX 2223, Zone 1, uitrustingscategorie II 2 G, Ex deq II c T4
- Toevoerventilator: PTB 03 ATEX 3004 Zone 1 Uitrustingscategorie II 2 G, Ex c T4
- Scheidingsversterker: PTB 00 ATEX 2081 Apparatuurcategorie II (1) GD EEx ia II c
- Drukverschilschakelaar: BVS 06 ATEX E141 x Apparatuurcategorie II 2 G Ex ia II B T4

Bestelnr. 274-797-JC

op aanvraag

Veilig werken met gevaarlijke stoffen bij de VARIO-Flow GAP van DENIOS.

Standaarduitrusting: Besturingskast incl. complete bewakingselektronica (moet buiten de Ex-zone worden geïnstalleerd) Zijruiten van 5 mm gehard veiligheidsglas Scharnierende keerschotten Achterwand met melamineharscoating Werkblad van roestvrij staal (V2A/14301) als dichtgelaste bak Onderstel (H 865 mm)

type	GAP Ex 125.090.075	GAP Ex 125.120.075	GAP Ex 125.180.075
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	900 x 750 x 1400	1200 x 750 x 1400	1800 x 750 x 1400
afmetingen werkblad B x D [mm]**	798 x 648	1098 x 648	1698 x 648
aanbevolen afzuigvolume [m³/h]	720	720	1070
Drukverschilverlies per mondstuk [Pa]	140	103	135
aantal luchtuitlaten [stuk(s)]***	1	1	1

*Werkplekken voor gevaarlijke stoffen in de breedte 1800 mm hebben elk 2 luchtafvoeropeningen. De vermelde waarden hebben betrekking op de gehele werkplek van de gevaarlijke stof.

**maximale belasting van het werkoppervlak 60 kg/m²

***Grootte uitlaatluchtaansluiting = DN 160

Mobiele tafelafzuigers

De afzuigset voor laboratoria bevatten afzuigarmen met afzuigkappen of mondstukken, een toerengeregelde ventilator en een gecombineerde standaard deeltjesfilter met actieve-koolinhoud, slang, verbindingsstuk en een tafelbeugel. De afzuigsets zijn ontworpen voor één of meer werkstations, afhankelijk van de toepassing samengesteld.

- Mobiele afzuigset voor de opvang en filtratie van rook, stof en gassen
- Afzuiging van rook en stof, bijvoorbeeld bij solderen, slijpen, polijsten. De afzuigunit kan voor deze toepassingen worden gebruikt bij licht tot middelzwaar industrieel gebruik. Afzuiging van vloeistoffen: verlijmen, bijv. schilderen van elektrische componenten, reinigen, schilderwerk, kan ook hier worden gebruikt voor licht, in de tijd beperkt gebruik
- Filter bestaande uit: deeltjesfilter, ultrafijn filter (HEPA) en actieve-kooleenheid. De filterpatronen zijn voor eenmalig gebruik en gemakkelijk te vervangen.
- Scheidingsefficiëntie: 99,97%

Type AV 2000

Type AV 1500

Toepassingsvoorbeeld

De mobiele tafelafzuigingen kunnen flexibel worden gebruikt en snel op de werkplek worden opgesteld.

Type AV 500

Type AV 1000

Type AV 2500

Type AV 3000

type	AV 500	AV 1000	AV 1500	AV 2000	AV 2500	AV 3000
uitrusting	1 afzuigarm met DN 32, met kogelkap en tafelklem, lengte 1 m	2 afzuigarmen met DN 32, met kogelkap en tafelklem, lengte 1 m	3 afzuigarmen met DN 32, met kogelkap en tafelklem, lengte 1 m	1 afzuigarm met DN 50, met combikap en tafelklem, lengte 1,1 m	2 afzuigarmen met DN 50, met minikap en tafelklem, lengte 1,1 m	1 afzuigarm met DN 75, met minikap en tafelklem, lengte 1,1 m
zuigcapaciteit [m³/h]*	42	42	38	100	75	150
bestelnummer	241-401-JC	241-402-JC	241-403-JC	173-279-JC	241-404-JC	241-405-JC

*Indicatie van de zuigkracht per zuigarm

Bestelnr. 173-280-JC

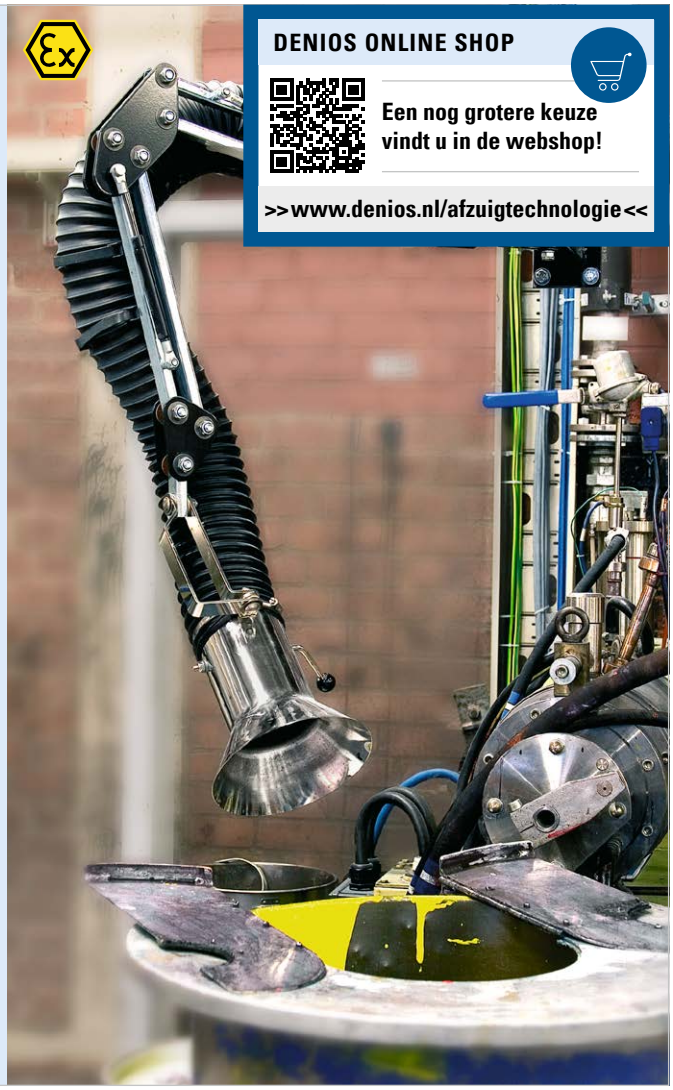
Mobiele afzuigventilator

- Afzuiging van lasrook, stoom of stof
- Filtering voor service, reparatie en andere tijdelijke werkzaamheden
- Toevoer van verse lucht bij werkzaamheden in nauwe of gesloten ruimten
- Compact en krachtig
- Behuizing van gelakt plaatstaal, schoepenwiel van silumin
- Aansluiting aan zuig- en perszijde, diameter 160 mm
- Luchtdebiet: 500 - 2000 m³/h
- Drukkracht: 1500 - 400 Pa
- 230 V/5,50 Hz/750 W/5,50 A/2800 tpm

ATEX-afzuigarm met verzinkt frame

- Ter bescherming tegen explosieve gassen en stof die bijvoorbeeld vrijkomen bij wegen, doseren, mengen en monstername
- Externe knikarm met hydraulische dempers
- Kan worden gebruikt in EX-zones 1/21 en 2/22
- Keurmerk: ATEX: EX II 2D/G
- Handvat en trechter van RVS (materiaal 1.4571)
- Gemakkelijk beweegbaar
- Stabiele stand
- Zeer flexibel
- PVC-slang, elektrisch geleidend
- Oppervlakteweerstand 10^4 Ohm
- 2 hydraulische dempers
- Externe knikarm
- Trechter Ø 300 mm, Ø opening 160 mm
- Ideaal voor stijgende thermiek

lengte afzuigarm [mm]	1500	2500	3000	4000
aanbevolen debiet [m³/h]	1200	1200	1200	1200
drukverlies [Pa]	550	600	650	700
bestelnummer	170-003-JC	170-019-JC	170-021-JC	170-022-JC



DENIOS ONLINE SHOP

Een nog grotere keuze vindt u in de webshop!

>>www.denios.nl/afzuigtechnologie<<

ATEX-afzuigarm met RVS frame

Parallelogramarm van hoogglans gepolijst, zuurbestendig RVS (1.4571) met hydraulische dempers. Oppervlakken met een ruwheid Ra <0,8 µm voor gegarandeerde kiemvrijheid. Alle buisuiteinden zijn gesloten voor maximale hygiëne. Inclusief muurbeugel, Ø 160 mm.

- Technische gegevens komen overeen met de uitvoering met gegalvaniseerd frame

lengte afzuigarm [mm]	1500	2500	3000	4000
aanbevolen debiet [m³/h]	1200	1200	1200	1200
drukverlies [Pa]	550	600	650	700
bestelnummer	170-023-JC	170-024-JC	170-025-JC	170-026-JC

ATEX-afzuigarm met RVS frame

RVS afsluiter

- Goed sluitend
- RVS (1.4571)
- Diameter 160 mm

Bestelnr. 170-027-JC

BESTEL GELIJK MEE

Radiale ventilator voor explosiegevaarlijke omgeving
Behuizing van plaatstaal met corrosiebestendige polyesterharscoating, motor: 750 W, 230/400 V
draaistroom, luchtuitlaat: Ø 200 mm, luchtdebiet: 1200m³/h.
Voor rechtstreekse montage op de afzuigarm. Inclusief aanzuigaansluiting 160 mm.

EX II 2 G T3

Bestelnr. 170-028-JC

Motorbeveiligingsschakelaar
Gasexplosie-/stofexplosieveilig:
Ex II 2 G/D

Bestelnr. 170-030-JC

DENIOS MAGAZINE

ALLES WAT U WILT WETEN OVER PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN

Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's) beschermen werknemers tegen alledaagse en typische gevaren die gepaard gaan met werkprocessen. In het DENIOSvindt u veel interessante feiten en nuttige praktische tips over veiligheid en gezondheid op het werk..

- » BROCHURES
- » ARTIKELEN
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDEO'S
- » WHITEPAPERS
- » EN NOG VEEL MEER!

www.denios.nl/magazine

BROCHURES

GEZONDHEID EN VEILIGHEID OP HET WERK

De langdurige afwezigheid van een werknemer kan leiden tot hoge kosten en verstoringen van de activiteiten. Om dit tegen te gaan, moet gezondheid en veiligheid op het werk een topprioriteit zijn in het bedrijf. In dit artikel vind je alles wat je moet weten over gezondheid en veiligheid op het werk. Bescherm uw werknemers en collega's!

//www.denios.nl/magazine-arbeidsveiligheid

FAQ

RISICOBEOORDELING VOOR ACTIVITEITEN MET GEVAARLIJKE STOFFEN

Iedereen die gevaarlijke stoffen hanteert, gebruikt of "gewoon" opslaat, kan er niet omheen: de risicobeoordeling. Het is het centrale element in gezondheid en veiligheid op het werk. In onze FAQ hebben we de antwoorden verzameld op de meest gestelde vragen over het onderwerp "Risicobeoordeling voor gevaarlijke stoffen".

www.denios.nl/faq-risicobeoordeling

ARTIKEL

ERGONOMIE EN RUGGEZONDHEID OP DE WERKPLEK

Heeft u op dit moment rugpijn? Dan bent u net als vele anderen - want statistisch gezien heeft één op de drie Nederlanders op dit moment last van soortgelijke klachten. Met name onjuiste belasting op het werk wordt gezien als een drijvende kracht achter rugpijn en andere aandoeningen aan het bewegingsapparaat (MSD's) - momenteel de meest voorkomende oorzaak van arbeidsongeschiktheid, goed voor bijna 25%.

In onze feitencheck komt u te weten welke risicofactoren op de loer liggen in het dagelijks werk, welke beroepsgroepen een bijzonder risico lopen en waar u rekening mee moet houden bij het uitvoeren van een risicobeoordeling. We presenteren ook 3 bewezen preventieve maatregelen voor betere ergonomie en ruggezondheid op de werkplek.

www.denios.nl/ergonomie

PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN (PBM)

Een persoonlijk beschermingsmiddel (PBM) is een uitrusting die bestemd is om door werknemers te worden gebruikt of gedragen ter bescherming tegen een risico voor hun veiligheid en gezondheid. In het assortiment van DENIOS bieden wij u een scala aan hoogwaardige PBM-producten van toonaangevende merkfabrikanten. Het productaanbod omvat de volgende PBM-onderdelen:

ADEMHALINGSBESCHERMING

Filterende wegwerp-halfgelaatsmaskers, half- en volgelaatsmaskers en filters ter bescherming tegen risico's, bijv. door deeltjes, gassen of dampen.

www.denios.nl/mondmaskers

OOG- EN GEZICHTSBESCHERMING

Veiligheidsbrillen om de ogen te beschermen tegen schadelijke invloeden, zoals metaal- of houtsplinters of gevaarlijke vloeistoffen.

www.denios.nl/veiligheidsbrillen

GEHOORBESCHERMING

Voorkom schade aan het binnenoor en verminder met persoonlijke beschermingsmiddelen de blootstelling aan lawaai.

www.denios.nl/gehoorbescherming

HANDBESCHERMING

Veiligheidshandschoenen worden gebruikt tegen diverse risico's: mechanische of chemische risico's, hitte of kou.

www.denios.nl/veiligheidshandschoenen

HOOFDBESCHERMING

Veiligheidshelmen zijn op bouwplaatsen en in de producerende industrie belangrijke beschermingsmiddelen.

www.denios.nl/hoofdbescherming

VALBEVEILIGING

Vooral bij werkzaamheden op hoogte zijn valbeveiligingsmiddelen, zoals een harnas, een belangrijke bescherming tegen risico's.

www.denios.nl/valbeveiliging

BESCHERMENDE KLEDING

Wegwerpkleding ter bescherming tegen lichamelijk letsel, bijv. om veilig te kunnen werken bij de omgang met chemicaliën.

www.denios.nl/beschermende-kleding

Ruimzichtbril uvex ultrasonic - 9302

- Zeer lichte integraalbril, geen drukproblemen bij permanent dragen
- Geschikt voor brildragers
- Optimale ventilatie
- Panoramisch gezichtsveld
- Polycarbonaat lens, kleurloos, UV-bescherming
- Conform EN 166

type	uvex ultrasonic - 9302
kleur frame	oranje/grijs
kleur van het kijkvenster	helder
materiaal kijkvenster	polycarbonaat
eigenschap venster	Anti-condens, krasbestendig, chemicaliënbestendig
bestelnummer	188-854-JC

3M™ Veiligheidsbril Solus™ 2000

- Veiligheidsbril met slank montuur met halve rand
- In hoek verstelbare veren voor eenvoudige aanpassing van de bril aan verschillende hoofdvormen
- Zeer goede pasvorm
- Veilige en comfortabele pasvorm
- Polycarbonaat lens, UV-bescherming
- Conform EN 166

type	S2001ASP-BLU	S2001AF-BLU	S2002SGAF-BGR	S2005SGAF-BGR
kleur frame	blauw/grijs	blauw/grijs	grijs/turkoois	grijs/turkoois
kleur veiligheidsglas	helder	helder	grijs	bruin
materiaal kijkvenster	polycarbonaat	polycarbonaat	polycarbonaat	polycarbonaat
eigenschap veiligheidsglas	Krasbestendig	Anti-condens, krasbestendig	Anti-condens, krasbestendig	Anti-condens, krasbestendig
bestelnummer	271-463-JC	271-462-JC	271-464-JC	271-465-JC

3M™ Veiligheidsbril SecureFit™ 400

- Flexibele, zeer comfortabele veiligheidsbril met frameloze glazen
- Verstelbare neuspads en veren met zachte vulling voor veel comfort en een goede grip
- Speciale veerconstructie voor drukvrij draagcomfort
- Past zich aan verschillende hoofdvormen aan
- Zeer licht (slechts 19 g)
- Platte, brede veren voor extra bescherming van de laterale oogzones
- Polycarbonaat lens, UV bescherming
- Conform EN 166

type	SF401AF	SF402AF	SF403AF	SF410AS
kleur frame	zwart/groen	zwart/groen	zwart/groen	zwart/groen
kleur van het kijkvenster	helder	grijs	geel	binnenshuis/ buitenshuis
materiaal kijkvenster	polycarbonaat	polycarbonaat	polycarbonaat	polycarbonaat
eigenschap venster	Anti-condens, krasbestendig	Anti-condens, krasbestendig	Anti-condens, krasbestendig	Krasbestendig
bestelnummer	259-075-JC	259-076-JC	259-077-JC	259-079-JC

Beschermdozen voor persoonlijke beschermingsmiddelen

- Ideale opbergcontainer op de werkplek – werkveiligheidsuitrusting altijd bij de hand en beschermd tegen vuil, stof en spatwater.
- Schone en veilige opslag
- Snelle bevestiging door vastschroeven mogelijk (incl. bevestigingsmateriaal)
- Voorzien van internationale verplichte tekens conform EN ISO 7010 en ASR A1.3

type	MiniBox	MidiBox 4	MaxiBox
toepassingsgebied	voor oogbescherming	voor oogbescherming	voor hoofdbescherming
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	236 x 120 x 120	236 x 125 x 225	236 x 205 x 315
bestelnummer blauw	116-475-JC	123-604-JC	119-583-JC
bestelnummer transparant	116-476-JC	123-603-JC	–

Veiligheidshelm uvex pheos B-WR - 9772

uvex

- Industriehelm
- 6-punts textielophanging voor optimale pasvorm en comfort
- Drie variabele ventilatieopeningen
- Met draaiwielsysteem voor traploze breedteverstelling
- Instelbereik: 52 - 61 cm
- Mogelijkheid om uvex-vizieren te bevestigen
- Conform EN 397

type	uvex pheos B-WR - 9772.030	uvex pheos B-WR - 9772.130	uvex pheos B-WR - 9772.530
kleur	wit	geel	blauw
bestelnummer	210-222-JC	210-223-JC	210-224-JC

Veiligheidshelm Baumeister 80

SCHUBERTH

- Geschikt tot maat 64
- Conform EN 397
- Helmschaal van thermoplastische speciale kunststof (PE) met regengoot
- Regelbare ventilatie
- Eenvoudige, robuuste en nauwkeurige instelling van de hoofdmaat
- Met 2 zijdelingse sleuven voor het aanbrengen van gehoorbeschermers en vizierhouders
- Royaal frontoppervlak voor markering met bedrijfslogo

uitrusting	6-punts gordel
bestelnummer wit	116-356-JC
bestelnummer geel	116-357-JC
bestelnummer oranje	116-358-JC
bestelnummer blauw	116-359-JC

uvex-gelaatsscherm

uvex

- Met geïntegreerde voorhoofdsbedekking en extra hoofdbeschermkap van slagvast polystyreen
- Instelbaar op de betreffende hoofdmaat door middel van een draaisluiting
- Vouwmechanisme traploos instelbaar
- Lens gemaakt van cellulose acetaat, condensvrij

Bestelnr. 210-205-JC

Alle producten uit de categorie Veiligheidsbrillen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12857

Alle producten uit de categorie Hoofdbescherming vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12855

Alle producten uit de categorie Opbergdozen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12859

3M

3M™ Aura™ 9300+Gen3 filterende halfgelaatsmaskers

- Conform EN 149:2001 + A1:2009
- Hoog draagcomfort, veilige strakke pasvorm
- Geïntegreerd neusstuk met binnenbekleding, gemakkelijk verstelbaar
- Elastische, kleurgecodeerde textielband voor eenvoudige identificatie van de beschermingsklasse
- Masker applicatiehulp aan de boven- en onderkant van het masker om het masker gemakkelijker op te zetten
- 3M™ Cool-Flow™ comfortventiel vergemakkelijkt uitademing en vermindert warmte en vocht in het masker
- Hygiënische afzonderlijke verpakking

type	9322+Gen3	9332+Gen3
filterklasse	FFP2 NR D	FFP3 NR D
uitrusting	opvouwbaar masker met ventiel	opvouwbaar masker met ventiel
verpakkingseenheid (VE)	10 stuk	10 stuk
bestelnummer	265-982-JC	265-983-JC

uvex

Uvex silv-Air c filterende halfmaskers

- Conform EN 149:2001 + A1:2009
- Vorm-geoptimaliseerd ontwerp
- Zachte materiaalranden en hoogwaardig materiaal zorgen voor meer draagcomfort
- Hoofdband voor een comfortabele en stevige pasvorm van het masker
- Geïntegreerde, flexibel verstelbare neusklem
- Afdichtingslip voor hoog draagcomfort en betrouwbare afdichtingspasvorm
- Masker voldoet aan de eisen voor hoge stofblootstelling (D-markering, dolomietstoftest)
- Compatibel met uvex-veiligheidsbrillen
- Uitademventiel vermindert de weerstand bij het uitademen en zorgt voor minder warmte en vocht onder het masker

type	uvex silv-Air c 2100	uvex Silv-Air c 2200	uvex silv-Air c 3210	uvex silv-Air c 3310
filterklasse	FFP1 NR D	FFP2 NR D	FFP2 NR D	FFP3 NR D
uitrusting	voorgevormd masker zonder ventiel	voorgevormd masker zonder ventiel	opvouwbaar masker met ventiel	opvouwbaar masker met ventiel
verpakkingseenheid (stuks/VE)	20 stuk	20 stuk	15 stuk	15 stuk
bestelnummer	210-228-JC	210-229-JC	210-232-JC	210-233-JC

Dräger

X-plore® 1700 filtrerende halfmaskers

- Conform EN 149:2001 + A1:2009
- Doeltreffende bescherming tegen stof en vaste en vloeibare deeltjes
- Hoog draagcomfort
- Hoogwaardige filtermaterialen
- Lage ademhalingsweerstand
- Flexibele neusklem, neuskussentje
- Zacht binnenfleece
- VarioFLEX™ hoofddeksel
- Hygiënische afzonderlijke verpakking
- CoolMAX™-uitademventiel maakt uitademen gemakkelijker en verhindert opwarming

type	X-plore 1710	X-plore 1720	X-plore 1720V	X-plore 1720V Odour	X-plore 1730V
filterklasse	FFP1 NR D	FFP2 NR D	FFP2 NR D	FFP2 NR D	FFP3 NR D
uitrusting	opvouwbaar masker zonder ventiel	opvouwbaar masker zonder ventiel	opvouwbaar masker met ventiel	opvouwbaar masker met ventiel	opvouwbaar masker met ventiel
verpakkingseenheid (VE)	20 stuk	20 stuk	10 stuk	10 stuk	10 stuk
bestelnummer	180-078-JC	180-079-JC	180-080-JC	180-081-JC	180-082-JC

Volgelaatsmasker X-plore® 6300

- Conform EN 136 klasse 2
- Perfecte strakke pasvorm
- Ronde schroefdraadverbinding Rd40 conform EN 148-1
- Comfortabele 5-punts omsnoering
- Plastic diafragma
- Groot kijkvenster

Bestelnr. 180-091-JC

Halfgelaatsmasker Polimask 330

- Conform EN 140
- Ronde schroefdraadverbinding Rd40 conform EN 148-1
- Maskerlichaam van huidvriendelijk, verouderingsbestendig EPDM
- Met uitademingsventiel en steun onder de kin
- Traploos instelbare omsnoering
- Geschikt voor brildragers

Bestelnr. 116-612-JC

Filter optioneel

Wegwerp halfgelaatsmaskers 3M™ 4200 Plus

- Conform EN 405
- Onderhoudsvrij compleet masker met geïntegreerde filterelementen
- Dolomietstoftest (D) garandeert een lange levensduur van het deeltjesfilter
- Met uitademventiel, vermindert warmteophoping
- Veilige pasvorm dankzij comfortabele riemen met hoofdsteun

type	4255+	4279+
versie	halfgelaatsmasker - eenmalig gebruik	halfgelaatsmasker - eenmalig gebruik
filterklasse	FFA2P3 D	FFABEK1P3 D
toepassingsgebied	Bescherming tegen organische dampen tot 30 maal de grenswaarde	Bescherming tegen organische dampen, anorganische en zure gassen, en ammoniak tot 30 maal de grenswaarde
bestelnummer	149-217-JC	149-224-JC

Alle producten uit de categorie Ademhalingsbescherming vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12854

uvex

Dispenser uvex “one 2 click”

- Gebruiksvriendelijke en robuuste dispenser voor wandmontage (geleverd zonder plug)
- Geschikt voor oordoppen uvex x-fit en uvex com4-fit
- Eenvoudige niveaucontrole door transparant ontwerp

type	dispenser	uvex x-fit	uvex com4-fit
sNR [dB]	–	37	33
kleur	blauw	geel	oranje
uitrusting	1 dispenser, voor 400 paar oordopjes	300 paar, los in navuldoos	300 paar, los in navuldoos
bestelnummer	210-215-JC	210-216-JC	210-217-JC

3M EAR

3M™ Ultrafit met koord

- Hoog draagcomfort
- Uitstekend dempingsvermogen
- Voorgevormde, herbruikbare oordop
- Bijzonder huidvriendelijk dankzij silicone
- Wasbaar
- Conform EN 352

type	Ultrafit
sNR [dB]	32
maat	universeel
kleur 1	geel
verpakkingseenheid (VE)	50 paar
bestelnummer	173-073-JC

uvex

Uvex x-fit met riem

- Zeer hoge isolatieprestaties
- Uitstekende spraakherkenning
- Hoog draagcomfort
- Bij voorkeur te gebruiken onder zeer lawaaierige omstandigheden
- De gesloten huid van het schuimrubberen oordopje voorkomt dat vreemde voorwerpen het oppervlak binnendringen.
- Conform EN 352

	uvex x-fit - 2112.010
sNR [dB]	37
maat	universeel
kleur	geel
verpakkingseenheid (VE)	100 paar
bestelnummer	210-208-JC

Alle producten uit de categorie gehoorbescherming vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12858

Alle producten uit de categorie Opbergdozen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12859

VeriShield™

- Lichtgewicht en gewatteerde hoofdband, verstelbaar voor verschillende hoofdmaten
- Stevige oorcapsules met royale capsuleopening
- Zachte oorschelpen van geheugenschuim
- Aangename, drukvrije pasvorm
- Voor langdurig gebruik in lawaaiige omgevingen
- Conform EN 352

type	VS100D	VS110M	VS130D
sNR [dB]	26	32	36
bestelnummer	281-495-JC	281-496-JC	281-497-JC

Oorbeschermers uvex K

NIEUW

- Zacht gevoerde hoofdband voor hoog draagcomfort, opvouwbaar
- Traploze lengteverstelling voor een perfecte draagpositie
- Zachte afdichtkussens van traagschuim voor een goede afdichting en aansluiting op het hoofd
- Optimale schelpgeometrie voor een drukvrije afsluiting van het buitenoor
- Voor langdurig gebruik in lawaaierige werkomgevingen
- Conform EN 352-1

type	K10	K20	K30
sNR [dB]	30	33	36
bestelnummer	311-685-JC	311-686-JC	311-687-JC

Optime™

- Veelzijdige oorkappen voor langdurig gebruik in lawaaiige werkomgevingen
- Het zachte, binnenste hoofdbandkussen zorgt voor een comfortabele, drukvrije pasvorm.
- Afdichtingskussens zijn gevuld met een combinatie van vloeistof en schuim.
- Traploze hoogteverstelling
- Conform EN 352

type	Optime I	Optime I
sNR [dB]	27	31
bestelnummer	173-077-JC	173-078-JC

Beschermdozen voor persoonlijke beschermingsmiddelen

- Ideale opbergcontainer op de werkplek – werkveiligheidsuitrusting altijd bij de hand en beschermd tegen vuil, stof en spatwater.
- Schone en veilige opslag
- Snelle bevestiging door vastschroeven mogelijk (incl. bevestigingsmateriaal)
- Voorzien van internationale verplichte tekens conform EN ISO 7010 en ASR A1.3

type	MiniBox	MidiBox
toepassingsgebied	voor gehoorbescherming	voor gehoorbescherming
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	236 x 120 x 120	236 x 125 x 225
bestelnummer transparant	116-479-JC	116-485-JC
bestelnummer blauw	119-581-JC	116-484-JC

Maxiflex® Ultimate 34-874

- Categorie II, gebreid nylon met gepatenteerde nitril microfoam-coating, ademend
- Rug van de hand en top van de vingers vrij
- Ergonomische pasvorm, hoog draagcomfort
- Uitstekende grip op natte en droge ondergrond
- Siliconenvrij
- Maat 8 - 10

EN 388
4131A

Toepassingsgebied: automobielindustrie, fijnmechanica, verpakkings- en verzendingswerk

vE = 12 paar

Bestelnr. 164-746-JC

uvex

Uvex phynomic

- Categorie II, veiligheidshandschoen tegen mechanische risico's, met gebreide manchet
- Handpalm en vingertoppen met coating van aqua-polymeer schuim
- Uitstekende tastzin
- Goede grip op droge en natte ondergrond
- Ademend
- Lengte: ca. 25 cm
- Maat 7 - 10

EN 388
3131X

Toepassingsgebied: precisiewerk, precisieassemblage/montage, algemeen onderhoudswerk

VE = 10 paar

Bestelnr. 210-275-JC

Honeywell

Camapur CUT 627

- Categorie II, goede tastgevoeligheid, zelfs in natte of gladde omstandigheden
- Hoge mechanische belastbaarheid
- Hoog draagcomfort door dunne PU-coating
- Ongevoelig voor vuil
- Lengte: ca. 25 cm
- Maat 8 - 11

EN 388
4X42B

Toepassingsgebied: elektronische industrie, snijbescherming, metaalverwerking en -bewerking, fijnmechanica, automobielindustrie en toeleveranciers

VE = 10 paar

Bestelnr. 180-482-JC

JUTEC

Hittebestendige handschoenen

- Categorie III, conform EN 388, EN 407
- Voor toepassingen tot 1000° C stralingswarmte
- Rug van de hand: aluminium gecoate Preox aramide stof
- Type B, handpalm van aramide-stof, contacthitte tot 500° C
- Ook geschikt als transporthulp of bescherming tegen lasspatten
- Maat 10

EN 388
1542

EN 407
423444

Toepassingsgebied: gieterij, lassen

VE = 1 paar
Type B, lengte 30 cm

Bestelnr. 182-047-JC

VE = 1 paar
Type B, lengte 38 cm

Bestelnr. 182-048-JC

Dermatril

- Categorie III, nitril wegwerphandschoen met geruwde vingertoppen, ongeacht verf
- Voedselveilig
- Verpakt in een praktische dispenserdoos
- Lengte 28 cm: laagdikte: 0,2 mm
- Maat 7 - 10

Honeywell

EN ISO 374-1 Typ A JKLOPT

EN ISO 374-5 VIRUS

EN ISO 374-1 Typ B KPT

EN 388 1000X

Toepassingsgebied: laboratoriumwerk, onderzoeken, monsterneming, chemische bescherming als onderhandschoen, industriële en bouwkundige reiniging, hanteren van levensmiddelen

VE = 25 paar

Bestelnr. 158-074-JC

Showa-690

- Categorie III, zachte katoenkwaliteit, PVC gedompeld
- Met heat-sealed PVC-manchet
- Vooral bestand tegen olie en chemicaliën
- Antibacterieel
- Allergievrij
- Lengte: ca. 60 cm
- Maat 9 - 11

Toepassingsgebied: voedingsmiddelenindustrie en minerale olie, chemische industrie, machinebouw

VE = 1 paar

Bestelnr. 164-747-JC

EN ISO 374-1 Typ B JKL

EN ISO 374-5

EN 388 4121X

TOUCH N TUFF® 92-600

- Categorie III, wegwerphandschoen van nitril
- Bescherming tegen veel industriële chemicaliën, 3 x meer perforatiebestendig dan latex- of PVC-handschoenen voor eenmalig gebruik
- Hoog draagcomfort, glad oppervlak aan de vingertoppen
- Poedervrij, hoge duurzaamheid, laagdikte 0,12 mm
- Dispenserdoos à 50 paar
- Lengte: ca. 24 cm
- Maat 8 - 10

Ansell

EN ISO 374-1 Typ B JKPT

EN ISO 374-5 VIRUS

Toepassingsgebied: werken met farmaceutica en chemicaliën, chemische industrie, laboratoriumwerk, hulpdiensten, automontage

VE = 50 paar

Bestelnr. 180-467-JC

Alle producten uit de categorie veiligheidshandschoenen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12861

Chemisch bestendige overall Tyvek® 500 Xpert, CHF5

- Categorie III, type 5B, 6B
- Tyvek®-materiaal
- Basisgewicht: 41 g/m²
- Pluisvrij, scheurbestendig, ademend
- Afdekking met rits
- Antistatisch conform EN 1149
- Toepassingsgebieden: elektriciteitscentrales, spuiterijen, asbestverwijdering, onderhouds-, schoonmaak- en renovatiewerkzaamheden.

maat	M	L	XL	XXL
bestelnummer	129-883-JC	129-884-JC	129-885-JC	129-886-JC

Chemisch bestendige overall Tychem® 6000 F, CHA5

- Categorie III, Type 3B, 4B, 5B, 6B
- Tyvek polyethyleen spinvlies, gelamineerd op een met polymeer bedekte barrièrefilm
- Basisgewicht: 115 g/m²
- Hitte-gesealde naden, 100% vloeistofdicht
- Antistatisch aan de binnenkant
- Hoge mechanische belastbaarheid
- Getest op 150 chemische stoffen (permeatiegegevens beschikbaar)
- Volgens EN 14605, EN ISO 13982-1, EN 13034, EN 14126, EN 1073-2, EN 1149-5
- Toepassingsgebieden: chemische werkzaamheden, afvalverwijdering, noodteams, decontaminatiewerkzaamheden

maat	M	L	XL	XXL
bestelnummer	129-879-JC	129-880-JC	129-881-JC	129-882-JC

Chemisch bestendige overall uvex 5/6

- Categorie III, type 5, 6
- Siliconenvrije wegwerpoverall, beperkt sproei- en deeltjesdicht, geschikt voor cleanrooms
- Ingenaaide naden en elastiek in contrasterende kleur
- Zelfklevende rits-afdekking
- Volgens EN ISO 13982-1, EN 13034, EN 1149-5
- Toepassingsgebieden: werken met stoffige chemicaliën, schilderwerk, algemeen onderhoudswerk.

maat	M	L	XL	XXL	XXXL
bestelnummer	210-242-JC	210-243-JC	210-244-JC	210-245-JC	210-246-JC

Chemische bestandige overall Basic

- Categorie III, type 4, 5, 6
- Polyethyleen gecoat polypropyleen
- Basisgewicht: 66 g/m²
- Naden zijn vloeistof- en deeltjesdicht afgeplakt met plakband
- Afdekking met rits en klittenbandsluiting
- Volgens EN 14605, EN ISO 13982-1, EN 13034
- Toepassingsgebieden: onder meer stoomstralen, chemische bescherming, bij het werken met bijvoorbeeld fosforzuur, zwavelzuur of natriumhydroxide

maat	XL	XXL
bestelnummer	129-887-JC	129-888-JC

Overall voor chemische bescherming CoverChem® Plus

- Categorie III, Type 3B, 4B, 5B, 6B
- Vloeistofdichte, getapete naden
- Ritssluiting met dubbele afdekking met klittenband
- Uitgerust met kleefbare kinbeschermer
- Duimlus
- Getest op 100 chemische stoffen (permeatiegegevens beschikbaar)
- Volgens EN 14605, EN ISO 13982-1, EN 13034, EN 14126, EN 1073-2, EN 1149-5
- Toepassingsgebieden: behandeling van organische en sterk geconcentreerde anorganische chemicaliën en biologische gevaarlijke stoffen.

maat	L	XL	XXL
bestelnummer	170-432-JC	170-433-JC	170-434-JC

Alle producten uit de categorie beschermende kleding vindt u hier:

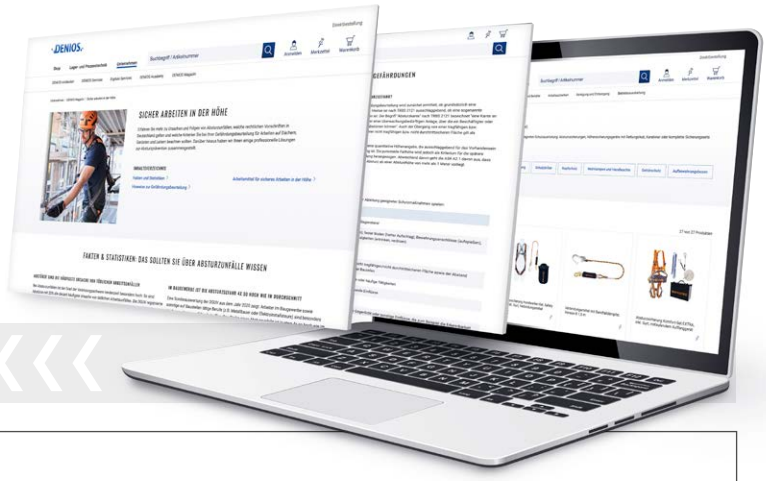
www.denios.nl/kat/12862

DENIOS MAGAZINE

ALLES WAT U WILT WETEN OVER PERSOONLIJKE BESCHERMINGS-MIDDELEN TEGEN VALLEN

Op werkplekken met valrisico die niet collectief zijn beveiligd, is het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen tegen vallen noodzakelijk. Persoonlijke beschermingsmiddelen om vallen te voorkomen, door een vrije val te breken of door positionering op de werkplek. Aanwijzingen voor de keuze en het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen tegen vallen zijn te vinden in de Duitse DGUV-regels 112-198 "Gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen tegen vallen van hoogte".

- » BROCHURES
- » ARTIKELEN
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDEO'S
- » WHITEPAPERS
- » EN NOG VEEL MEER!



www.denios.nl/magazine

GIDS

DE NORMEN

Afhankelijk van gebruikslocatie en -doel zijn veiligheidsgordels onderhevig aan verschillende normen:

EN 358 Gordels
Voor werkplekpositionering en -behoud op plekken met valgevaar (bijv. bij het werken op platte daken). De bevestigingspunten bevinden zich meestal aan de zijkant in de buurt van het bekkenbot.

EN 361 Harnasgordels
Ter beveiliging op plekken met valgevaar en om een val op te vangen (bijv. bij het werken aan torens, masten, overhangen van gebouwen). De bevestigingspunten bevinden zich op de rug tussen de schouderbladen (dorsaal) of op de borst (sternaal).

EN 361 Harnasgordels voor gebruik bij klimbeveiliging
In combinatie met EN 353-1
Ter beveiliging op plekken met valgevaar en om een val op te vangen in combinatie met een meelopende valbeveiliger met starre ankerlijn – klimbeveiliging (bijv. bij het werken aan torens, masten). De klimbeveiligingspunten bevinden zich meestal aan de buikgordel, midden voor het lichaam.

EN 813 Zitgordel
Voor behoud van een zittende werkpositie bij vrij hangen. Bevestigingspunten voor zitgordels bevinden zich zo dicht mogelijk bij het zwaartepunt van het lichaam.

Overige normen

EN 341	Reddingsafdalingsmaterieel
EN 354	Veiligheidslijnen
EN 355	Schokdempers
EN 353-2	Meelopende valbeveiliger met flexibele ankerlijn
EN 360	Valbeveiligers met automatische lijnspanner
EN 795	Verankeringsvoorzieningen
EN 1496	Hijsmiddelen voor reddingsdoeleinden

GIDS

VEILIG WERKEN OP HOOGTE

Kom meer te weten over de oorzaken en gevolgen van valongelukken, welke wettelijke voorschriften er in Nederland gelden en met welke criteria u rekening moet houden bij uw risicobeoordeling voor werkzaamheden op daken, steigers en ladders. Daarnaast hebben we enkele professionele oplossingen op het gebied van valpreventie voor u op een rijtje gezet.

DENIOS vakkennis.

www.denios.nl/valbeveiliging

Craftsman Set Veiligheidsset 5

- Valbeveiligingsharnas EN 361
- Koordriem energieadsorberende band, 1,5 m, EN 354, 355
- Transporttas
- Max. gewicht persoon: 100 kg
- Gebruik in ambachten, bouw en industrie

Bestelnr. 267-180-JC

Comfort set 1

- Valbeveiligingsharnas EN 361
- Mobiel valbeveiligingsapparaat op beweegbare geleider, 10 m, EN 353-2
- Transportkoffer van plaatstaal
- Max. gewicht persoon: 140 kg
- Voor sporadisch gebruik, bijv. voor inspectiewerkzaamheden aan containers.

Bestelnr. 172-847-JC

Verbindingsmiddel met energieadsorptie

- Bij een val scheurt de demper gelijkmatig over de gehele lengte open en reduceert zo de valenergie betrouwbaar.
- EN 354, 355
- Uitgerust met kernmantellijn type SK 12
- Max. gewicht persoon: 100 kg

Versie A

- Met karabijnhaak FS 51 / FS 51 (max. opening 17 mm)

touwlengte [m]	1.5	2.0
bestelnummer	172-843-JC	172-844-JC

Versie B

- Met karabijnhaak FS 51 / FS 90 (max. opening 60 mm)

touwlengte [m]	1.5	2.0
bestelnummer	172-845-JC	172-846-JC

ERGOGRIP-bevestigingslijn

- Voor positionering van het werkstation in ronde stop
- Karabijnhaak FS 51 / Type B
- EN 354, 358
- Max. gewicht persoon: 100 kg

touwlengte [m]	1.5	2.0
bestelnummer	172-850-JC	172-851-JC

Klim zekering Peanut I

- Ultracompacte oprolbare valbeveiliger
- Met kunststof behuizing en riem
- Met karabijnhaak FS 90 ALU aanslagzijde en karabijnhaak STAK TRI bandzijde
- Conform EN 360
- Max. gewicht persoon: 135 kg

touwlengte [m]	1.8	2.5
gewicht [kg]	2	2
bestelnummer	257-252-JC	257-253-JC

Karabijnhaak HMS Staal Tri

- Voor het bevestigen van de oprolbare valbeveiliger aan een statief
- Max. gewicht persoon: 100 kg

Bestelnr. 172-868-JC

Singel met karabijnhaak

- Voor het bevestigen van de oprolbare valbeveiliger aan een constructie
- Max. gewicht persoon: 100 kg

Bestelnr. 191-575-JC

Mobiel valbeveiligingsapparaat MAGIC

- Vrijloopeenheid van aluminium
- Klein, licht en traploos verstelbaar
- 2x STAK-karabijnhaken op Ø 12 mm kernmanteltouw
- Genaaide eindverbinding
- Conform EN 353-2
- Ideaal voor gebruik op ladders of hoge stellingen
- Max. gewicht persoon: 100 kg

touwlengte [m]	5
bestelnummer	172-860-JC

Gordon Rescue stijgklem en daalklem

- Voor het beveiligen van mensen die schachten, riolen of silo's betreden en voor snelle redding in geval van nood
- Verhouding 3:1, d.w.z. er is slechts een kracht van 33% van het gewicht van de persoon nodig om een persoon op te tillen; er kan veilig worden gewerkt terwijl men aan het touw hangt.
- Laag gewicht door robuuste, gefreesde aluminium behuizing
- Touw verwisselbaar, kan in beide richtingen worden gebruikt
- Zelfvergrendeling bij een val
- Volgens EN 360, EN 1496
- Max. gewicht persoon: 140 kg
- Voor het gebruik van het apparaat hebt u het Gordon Rescue kernmanteltouw als accessoire nodig (niet meegeleverd).

Bestelnr. 257-257-JC

Transporttas

- Waterdicht, met rugzakbanden

Bestelnr. 172-867-JC

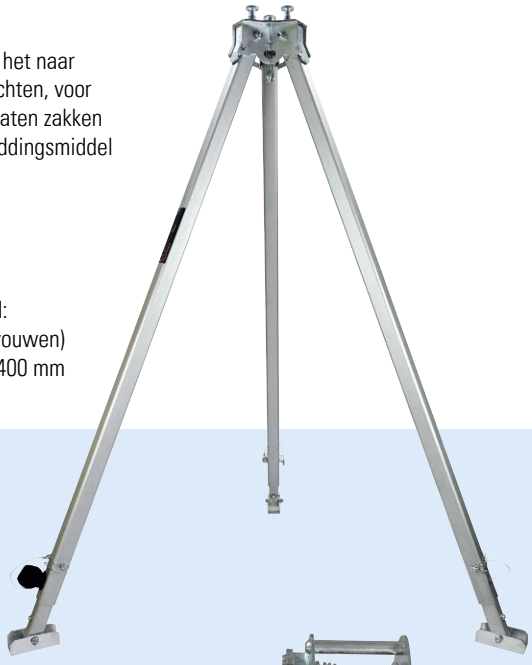
Kernmantel touw voor Gordon Rescue

- Diameter: 10,5 m
- Max. gewicht persoon: 140 kg

touwlengte [m]	15	40	80
bestelnummer	257-258-JC	257-259-JC	257-260-JC

Aluminium statief

- Voor het beveiligen van personen bij het naar boven of naar beneden gaan in schachten, voor redding in noodgevallen of voor het laten zakken van personen met behulp van een reddingsmiddel
- Snel en gemakkelijk te monteren
- 8-voudig hoogteverstelbare poten
- 3 bevestigingspunten
- Conform EN 795
- Afmetingen in opgevouwen toestand: 1750 x 230 x 230 mm, hoogte (uitgevouwen) 1560 tot 2610 mm, max. diameter: 2400 mm



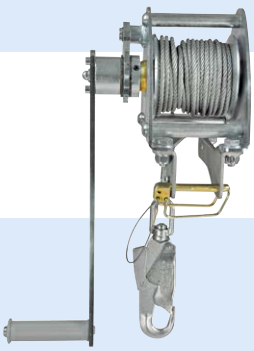
Aluminium statief, draagvermogen 500 kg, met verankeringsketting

Bestelnr. 172-864-JC

Lier

- De laadlier is een accessoire voor aluminium statieven, voor het snel vastzetten van mensen bij het klimmen en afdalen in assen.
- Laadvermogen 250 kg
- Met 15 m staalkabel, incl. houder

Bestelnr. 145-113-JC



Voorbeeld van gebruik voor schachttoegang met een driepoot en de stijg- en daalinrichting. Bij positionering met het apparaat / werken aan het touw is een tweede zekering (redundantie) verplicht. Hiervoor bevelen wij een bijbehorende valbeveiliger of een valbeveiliger met reddingslift aan.

QuickFix-pleisterdispensersysteem

Voor de meeste snijwonden is slechts één pleister nodig. De QuickFix pleisterdispenser maakt eerste hulp in uw bedrijf eenvoudig, veilig en flexibel!

- QuickFix-pleisterdispensersysteem inclusief pleisterstrips
- De pleisters worden automatisch uitgepakt wanneer deze uit de dispenser worden getrokken.
- Eenvoudig en gemakkelijk, met één hand te gebruiken
- Hygiënische, afzonderlijk verpakte pleisterstrips

	quickFix-pleisterdispenser		
Inhoud	2 x 45 stuks waterdicht	2 x 45 stuks elastisch	2 x 45 stuks detecteerbaar
bestelnummer	179-545-JC	179-546-JC	179-547-JC

plum Safety

	navulling pleisterdispenser		
Inhoud	6 x 45 stuks waterdicht	6 x 45 stuks elastisch	6 x 45 stuks detecteerbaar
bestelnummer	179-548-JC	179-549-JC	179-550-JC

QuickSafe Box Basic

- Eerste hulp bij de hand op één plaats
- Voor oogspoeling en kleine snijwonden
- De belangrijkste eerstehulpproducten zijn praktisch, overzichtelijk en op één plaats bij de hand.
- Voor snelle en gemakkelijke toegang in geval van nood
- Flexibel en duidelijk systeem, gemakkelijk bij te vullen
- Robuuste, tegen stof beschermde muurkast van slagvast kunststof
- Transparant klepdeksel voor direct overzicht en snelle toegang
- Geleverd met bevestigingsmateriaal voor muurbevestiging en QuickGuide gebruiksaanwijzing
- Inhoud: 2 x 500 ml oogspoelflessen (zoutoplossing), 1 x 200 ml oogspoelfles (pH-neutraal), 5 x 20 ml QuickRinse oogspoelampullen (zoutoplossing), 1 x QuickFix Elastic met 45 elastische pleisterstrips

Bestelnr. 243-634-JC

Alle producten uit de categorie EHBO vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12781

DENIOS MAGAZINE

ALLES WAT JE MOET WETEN OVER NOODDOUCHES EN OOGSPOELING

Bij contact met logen, zuren, hitte of extreem vuil: oogspoelingen en nooddouches bieden snelle noodhulp en verlichting bij brandwonden en de effecten van vreemde voorwerpen. Dankzij hun compacte ontwerp kunnen de artikelen uit het DENIOS assortiment direct op de werkplek worden opgeslagen en gemonteerd. En direct op de werkplek geïnstalleerd, zodat ze er zijn wanneer je ze nodig hebt. Rust je werkplek uit met nooddouches en oogdouches van DENIOS.

- » BROCHURES
- » ARTIKELEN
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTS
- » VIDEO'S
- » WHITEPAPERS
- » EN NOG VEEL MEER!

www.denios.nl/magazine

ARTIKEL

HET BEHEER VAN DE PRODUCTIE EERSTE HULP VOOR GEBRUIKERS

Dubbele veiligheid met nooddouches

Ontdek de productaanbevelingen van onze beveiligingsexperts met optimale functies voor veel standaardtoepassingen. Veel modellen hebben een onafhankelijke DVGW-certificering voor nog meer nog meer veiligheid voor de opdrachtgever.

www.denios.nl/magazine

GIDS

OOGSPOELFLESSEN VAN DENIOS

- Welke soorten oogspoelflessen zijn er
- Waarvoor zijn oogspoelflessen geschikt
- Zijn er wettelijke voorschriften voor oogspoelflessen

Ontdek meer!

www.denios.nl/nooddouches-en-oogspoeling

KEUZEHULP

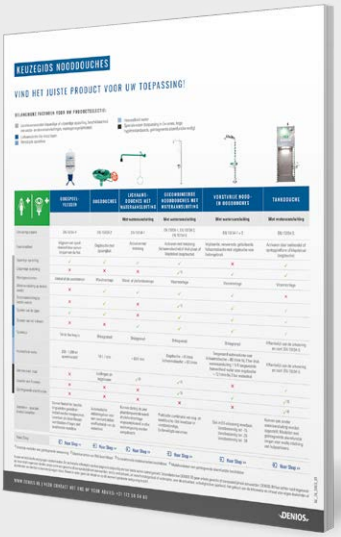
KEUZEHULP NOODDOUCHES

Wat is het juiste product?

Om het doel voor ogen te houden, hebben wij voor u een overzichtelijke keuzehulp samengesteld.

Vind het juiste product voor noodgevallen.

www.denios.nl/download-center



KEUZEHULP NOODDOUCHES

VIND HET JUISTE PRODUCT VOOR UW TOEPASSING!

BELANGRIJKE FACTOREN VOOR UW PRODUCTSELECTIE:

- Situatie ter plaatse (inpandige of uitpandige opstelling, beschikbaarheid van water- en stroomaansluitingen, montagemogelijkheden)
- Lichaamsdelen die risico lopen
- Benodigde spoelduur
- Waterafgiftehoeveelheid
- Speciale eisen (toepassing in Ex-zones, hoge hygiënestandaards, geïntegreerde alarmfunctie nodig)

	OOGSPOELFLESSEN	OOGDOUCHES MET WATERAANSLUITING	LICHAAMSDOUCHES MET WATERAANSLUITING	GECOMBINEERDE NOODDOUCHES MET WATERAANSLUITING	GECOMBINEERDE NOODDOUCHES MET INGEBOUWD WATERRESERVOIR	MOBIELE LICHAAM- EN OOGDOUCHE
		met watertank	**met watertank**	**met watertank**	**met geïntegreerde watertank**	**met geïntegreerde watertank**
Uitvoering volgens	EN-15154-4	EN-15154-2	EN-15154-1	EN 15154-1, EN 15154-2, EN 15154-5	EN-15154-5	EN 15154-3
Functionaliteit	Vrijgeven van spoelvloeistof door samenknijpen van de fles	Activeren door drukplaat, ventielhendel of klapdeksel	Activeren met trekstang	Activeren met trekstang (lichaamsdouche) of drukplaat of klapdeksel (oogdouche)	Activeren door trekhendel of opstapplatform of klapdeksel (oogdouche)	Losmaken met hendel of drukplaat (handdouche)
Inpandige opstelling	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Uitpandige opstelling	✗	✗	✗	✓[1]	✓	✓[5]
Montagevarianten	Mobiel of als wandstation	Wand-, tafel- of vloermontage	Wand- of plafondmontage	Vloermontage	Vloermontage	Mobiel
Wateraansluiting ter plaatse vereist	✗	✓	✓	✓	✗	✗
Stroomaansluiting ter plaatse vereist	✗	✗	✗	✓[1]	✓[1]	✗
Spoelen van de ogen	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Spoelen van het lichaam	✗	✗	✓	✓	✓	✓
Spoelduur	tot de fles leeg is	onbegrensd	onbegrensd	onbegrensd	afhankelijk van de uitvoering en conf. EN 15154-5	totdat de tankinhoud opgebruikt is
Waterafgiftehoeveelheid	200 - 1.000 ml spoelvloeistof	> 6 l/min	> 60 l/min	Oogdouche: > 6 l/min Lichaamsdouche: > 60 l/min	afhankelijk van de uitvoering en conf. EN 15154-5	Douche: 50 l/min Oogdouche: 7 l/min
Van rvs voor hoge hygiënestandaards	✗	✓[2]	✓[2]	✓[2]	✓	✗
Geschikt voor Ex-zones	✗	✗	✗	✓[3]	✓[3]	✗
Geïntegreerde alarmfunctie	✗	✗	✗	✗	✓[4]	✗
Voordelen - speciale productvarianten	Kunnen flexibel ter beschikking worden gesteld en worden mobiel worden meegenomen. Leverbaar als losse flessen, wandstation of tegen stof beschermde wandbox.	Modellen met slang kunnen stationair (handen vrij) worden gebruikt of flexibel om de waterbron naar het slachtoffer te brengen.	Kunnen dankzij de zeer plaatsbesparende wand- of plafondmontage ongecompliceerd in elke werkomgeving worden aangebracht.	Praktische combinatie van oog- en nooddouche. Ook leverbaar in vorstbestendige, Ex-beveiligde varianten.	Kunnen ook zonder wateraansluiting worden opgesteld. Modellen met geïntegreerde alarmfunctie zorgen voor snelle inlichting van hulpverleners.	Kunnen flexibel worden versterkt en zijn door het chassis geschikt voor intern gebruik. Voor tijdelijke situaties zoals incidentele activiteiten met gevaarlijke stoffen

[1] Voorkeursmodellen met uitgebreide opwarming [2] Modelvarianten van rvs beschikbaar [3] Modelvarianten met explosiebeveiliging beschikbaar
[4] Modelvarianten met geïntegreerde alarmfunctie beschikbaar [5] Beperkt en niet mogelijk bij temperaturen onder nul graden celciusFouten

Fouten en technische wijzigingen voorbehouden. De technische informatie op deze pagina is zorgvuldig en naar eer en geweten samengesteld. Desondanks kan DENIOS SE garantie of aansprakelijkheid van welke aard dan ook, hetzij contractueel, uit onrechtmatige daad of anderszins, voor de actualiteit, volledigheid en juistheid van de informatie, hetzij jegens de lezer, hetzij jegens derden. Het gebruik van de informatie en inhoud voor eigen doeleinden of doeleinden van derden is daarom voor eigen risico. Neem in alle gevallen de toepasselijke lokale en huidige wetgeving in acht.

Oogspoelflessen

De oogspoelflessen hebben één (type Mono) of twee (type Duo) ergonomisch gevormde oogschelpen. Deze zorgen ervoor dat de oogleden geopend blijven tijdens het spoelen. Daardoor stroomt de spoelvloeistof direct in het getroffen oog.

- Om snel te spoelen in geval van verwondingen aan de ogen, om blijvende schade te voorkomen
- Speciale oogschelp die helpt om de ogen open te houden
- Ergonomisch gevormde oogschelp
- Handzame kunststof fles, steriel gesloten, onderhoudsvrij
- Eenvoudige en veilige toepassing dankzij de toepassingspictogrammen op de fles
- Ongeopend tot drie jaar houdbaar
- Oogspoelflessen, naar keuze met zoutoplossing of pH-neutrale fosfaatbufferoplossing
- Conform EN 15154-4

Type Duo

Type Mono

BESTEL GELIJK MEE

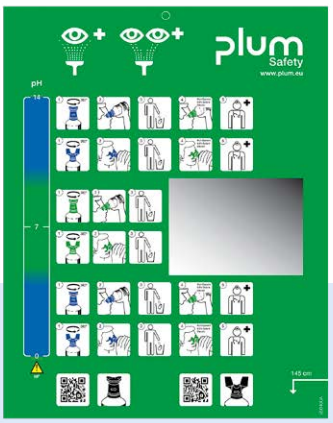
Gordeltasje, geschikt voor 200 ml flessen. Dit zorgt ervoor dat tijdens gevaarlijke werkzaamheden onmiddellijk een oogspoelfles bij de hand is.

Bestelnr. 145-540-JC

type	mono	mono	duo	duo	mono	duo
versie oogspoelvloeistof	enkele fles	enkele fles	enkele fles	enkele fles	enkele fles	enkele fles
aantal oogadapters	1	1	2	2	1	2
inhoud [ml]	200	500	500	1000	200	500
spoeloplossing	zoutoplossing	zoutoplossing	zoutoplossing	zoutoplossing	pH-neutraal	pH-neutraal
bestelnummer	145-539-JC	123-481-JC	243-632-JC	188-942-JC	145-541-JC	188-943-JC

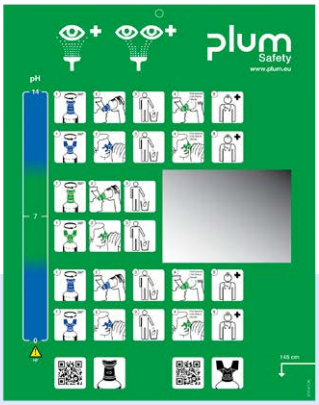
Oogspoelstation voor noodgevallen in wanddoos

- Snelle hulp bij oogletsel
- Optimale bescherming tegen vervuiling
- Stofdichte wanddoos die kan worden geopend
- Oogspoelstation voor noodgevallen met 2 oogspoelflessen, die altijd snel bij de hand zijn
- Levering incl. pictogrambord met gebruiksaanwijzing en spiegel, incl. bevestigingsmateriaal
- Speciale oogschelp die helpt om de ogen open te houden
- Ergonomisch gevormde oogschelp
- Speciaal aanbevolen voor gebruik in de industrie en in werkplaatsen
- Oogspoelflessen, naar keuze met zoutoplossing of pH-neutrale fosfaatbufferoplossing
- Oogspoelflessen volgens EN 15154-4



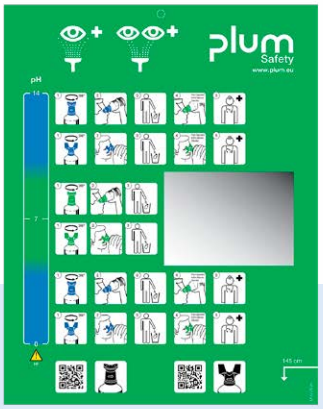
Wanddoos met 2 oogspoelflessen type Mono (2 x 500 ml zoutoplossing)

Bestelnr. 123-484-JC



Wanddoos met 2 oogspoelflessen type Duo (500 ml pH-neutraal, 500 ml zoutoplossing)

Bestelnr. 243-633-JC



Wanddoos met 2 oogspoelflessen type Mono (200 ml pH-neutraal, 500 ml zoutoplossing)

Bestelnr. 145-542-JC

plum Safety

type	mono	mono	duo
versie oogspoelvloeistof	wanddoos	wanddoos	wanddoos
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	227 x 110 x 265	227 x 110 x 265	227 x 110 x 265
aantal oogspoelflessen	2	2	2
aantal oogadapters	1	1	2
spoeloplossing	zoutoplossing	pH-neutraal + zoutoplossing	pH-neutraal + zoutoplossing
inhoud [ml]	2 x 500	200 / 500	2 x 500
bestelnummer	123-484-JC	145-542-JC	243-633-JC

Hand-oogdouches

- Douchekop met stofkap, voor een gelijkmatige, zachte waterstraal
- Automatische debietregelaar voor een constant debiet onafhankelijk van de waterdruk
- Geïntegreerde terugstroombeveiliging om het drinkwater te beschermen
- Eenvoudige bediening dankzij de vergrendelbare ontgrendelingshendel
- Behuizing van kunststof, mediadragende onderdelen van messing
- Roestvrijstalen gecoate slang
- Conform EN 15154-2

Montage	Wand-/tafelmontage	Wand-/tafelmontage	Wand-/tafelmontage
type	BR 712025	BR 713025	BR 714025
aantal douchekoppen	1	1	2
uitvoering douchekoppen	recht	afgeschuind	afgeschuind
materiaal	messing	messing	messing
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	7	7	14
wateraansluiting	1/2"-IG	1/2"-IG	1/2"-IG
waterdruk min [bar]	1.5	1.5	2.5
slanglengte [mm]	1500	1500	1500
bestelnummer	201-238-JC	201-239-JC	201-240-JC

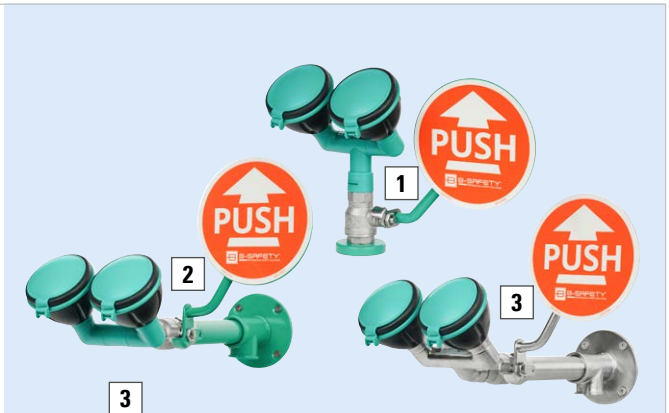
Hand-oogdouches

- Douchekop met stofkap, voor een gelijkmatige, zachte waterstraal
- Automatische debietregelaar voor een constant debiet onafhankelijk van de waterdruk
- Geïntegreerde terugstroombeveiliging om het drinkwater te beschermen
- Eenvoudige bediening dankzij vergrendelende ontgrendelingshendel
- Roestvrijstalen gecoate slang
- Conform EN 15154-2

Montage	Tafelmontage	Tafelmontage	Wandmontage	Wandmontage
type	BR 718020	BR 719020	BR 718030	BR 719030
aantal douchekoppen	1	2	1	2
uitvoering douchekoppen	recht	recht	recht	recht
materiaal	rvs	rvs	rvs	rvs
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	7	14	7	14
wateraansluiting	1/2"-IG	1/2"-IG	1/2"-IG	1/2"-IG
waterdruk min [bar]	1.5	2.5	1.5	2.5
slanglengte [mm]	1500	1500	1500	1500
bestelnummer	305-244-JC	305-246-JC	305-245-JC	305-247-JC

Oogdouches

- Douchekoppen met stofkap, voor een gelijkmatige, zachte waterstraal
- 2 douchekoppen, onder een hoek van 45°.
- Automatische debietregelaar voor een constant debiet onafhankelijk van de waterdruk
- Eenvoudige bediening dankzij drukplaat met groot oppervlak, fotoluminescentie
- Conform EN 15154-2



	1	2	3		
Montage	**Tafelmontage**	**Wandmontage**	**Wandmontage**	**Wandmontage inbouw**	**Wandmontage inbouw**
type	BR 200085	BR 250085	BR 250095	BR 210085	BR 210095
materiaal	rvs	rvs	rvs	rvs	rvs
oppervlakte	gepoedercoat	gepoedercoat	gepolijst	gepoedercoat	gepolijst
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	14	14	14	14	14
wateraansluiting	1/2"-AG	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-AG	3/4"-AG
waterdruk min [bar]	2.5	1.5	1.5	1.5	1.5
bestelnummer	201-241-JC	201-243-JC	305-251-JC	201-242-JC	305-252-JC

Oogdouches

- Douchekoppen met stofkap, voor een gelijkmatige, zachte waterstraal
- Automatische debietregelaar voor een constant debiet onafhankelijk van de waterdruk
- Eenvoudige bediening dankzij drukplaat met groot oppervlak, fotoluminescentie
- Conform EN 15154-2
- DIN-DVGW-gecertificeerd

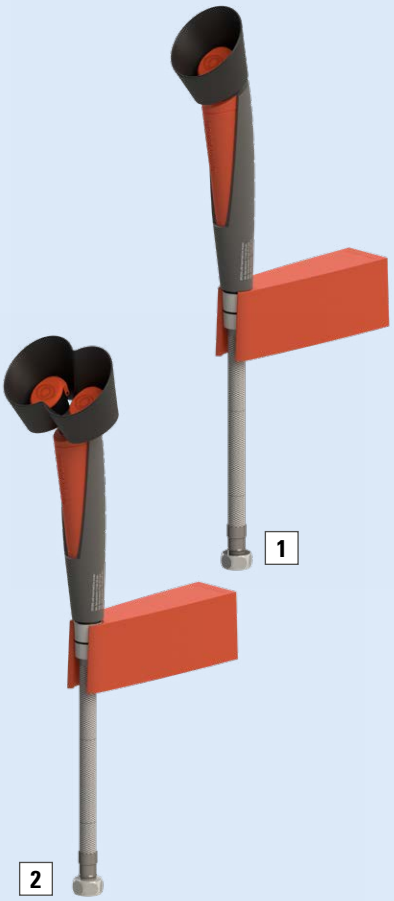
	1	2
Montage	**Wandmontage**	**Wandmontage**
type	BR 300085	BR 300095
materiaal	rvs	rvs
oppervlakte	gepoedercoat	gepolijst
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	14	14
wateraansluiting	3/4"-IG	3/4"-IG
waterdruk min [bar]	2.5	2.5
bestelnummer	201-244-JC	305-248-JC

Oogdouche

- Behuizing, scharnierend deksel en lekbak van slagvast ABS-kunststof
- 2 douchekoppen voor een gelijkmatige, zachte waterstraal
- Eenvoudige bediening door het beschermende scharnierdeksel naar beneden te trekken
- Stroomregelklep voor het instellen van de gewenste straalhoogte en stroomsnelheid
- Afmetingen B x D x H (mm): 355 x 305 x 245
- Conform EN 15154-2
- DIN-DVGW-gecertificeerd

Montage	**Wandmontage**
type	BR 850005
materiaal	ABS-kunststof
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	14
wateraansluiting	3/8"-AG
waterdruk min [bar]	2.5
bestelnummer	305-253-JC

NIEUW

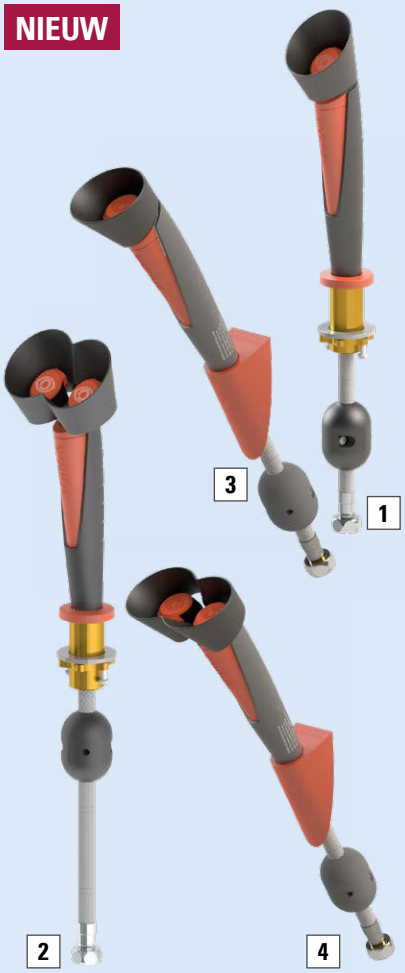


Hand-oogdouches

- Douchekop met goed afsluitende stofkap en rubberen beschermkap
- De stofkap opent automatisch bij bediening en blijft geopend. Kan na gebruik weer gemakkelijk met de hand worden gesloten
- Laag gewicht voor eenvoudig en langdurig gebruik
- Eenvoudige bediening dankzij de vergrendelende bedieningsknop
- Met glasvezel versterkte kunststof handgreep met roestvrijstalen ventiel
- Slang met rvs-mantel, met draaikoppeling voor optimale afstelling van de hand-oogdouche
- Geïntegreerde terugslagklep beschermt tegen terugstromen
- Automatische debietregelaar voor een constante waterstraal
- Minder kalkaanslag dankzij eenvoudig te reinigen douchekop
- Met informatieborden voor oogdouche (1 x hoekbord, 1 x plakbord), bord met gebruiksaanwijzing en onderhoudstabel
- Conform EN 15154-2
- DIN-DVGW-gecertificeerd

	1	2
Montage	**Wandmontage**	**Wandmontage**
aantal douchekoppen	1	2
uitvoering douchekoppen	afgeschuind	afgeschuind
materiaal	kunststof	kunststof
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	7	14
wateraansluiting	1/2"-IG	1/2"-IG
waterdruk min [bar]	1.5	1.5
bestelnummer	306-242-JC	306-243-JC

NIEUW



Hand-oogdouches

- Douchekop met goed afsluitende stofkap en rubberen beschermkap
- De stofkap opent automatisch bij bediening en blijft geopend. Kan na gebruik weer gemakkelijk met de hand worden gesloten
- Laag gewicht voor eenvoudig en langdurig gebruik
- Eenvoudige bediening dankzij de vergrendelende bedieningsknop
- Met glasvezel versterkte kunststof handgreep met roestvrijstalen ventiel
- Slang met rvs-mantel, met draaikoppeling voor optimale afstelling van de hand-oogdouche en uittrekstop
- Geïntegreerde terugslagklep beschermt tegen terugstromen
- Automatische debietregelaar voor een constante waterstraal
- Minder kalkaanslag dankzij eenvoudig te reinigen douchekop
- Met zelfklevend informatiebordje voor oogdouche
- Conform EN 15154-2
- DIN-DVGW-gecertificeerd

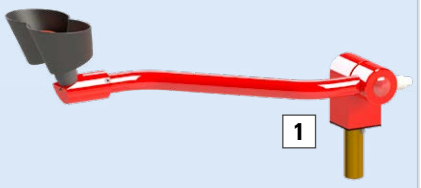
	1	2	3	4
Montage	**Tafelmontage**	**Tafelmontage**	**Wandmontage**	**Wandmontage**
aantal douchekoppen	1	2	1	2
uitvoering douchekoppen	afgeschuind	afgeschuind	afgeschuind	afgeschuind
materiaal	kunststof	kunststof	kunststof	kunststof
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	7	14	7	14
wateraansluiting	1/2"-IG	1/2"-IG	1/2"-IG	1/2"-IG
waterdruk min [bar]	1.5	1.5	1.5	1.5
bestelnummer	306-244-JC	306-245-JC	306-246-JC	306-247-JC

Oogdouches

- 2 douchekoppen met nauwsluitende stofkappen en rubberen beschermkap
- Eenvoudige bediening door de douchearm neer te klappen
- Stofkappen gaan automatisch open wanneer ze worden bediend en blijven open. Ze kunnen na gebruik gemakkelijk weer handmatig worden gesloten
- Een bestaande wastafel kan volledig worden benut met de oogdouche ingeklapt
- Automatische debietregelaar voor een constante waterstraal
- Minder kalkaanslag dankzij eenvoudig te reinigen douchekoppen
- Met informatieborden voor oogdouche (1 x hoekbord, 1 x plakbord), bord met gebruiksaanwijzing en onderhoudstabel
- Conform EN 15154-2
- DIN-DVGW-gecertificeerd

Montage	Tafelmontage	Celmontage
	1	2
uitrusting	Verticaal zwenkbaar	Verticaal zwenkbaar
materiaal	messing	messing
oppervlakte	gepoedercoat	gepoedercoat
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	16	16
wateraansluiting	1/2"-AG	1/2"-AG
waterdruk min [bar]	2	2
bestelnummer	306-248-JC	306-249-JC

NIEUW

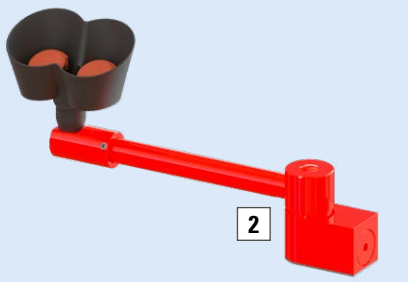


Oogdouches

- 2 douchekoppen met nauwsluitende stofkappen en rubberen beschermkap
- Eenvoudige bediening door de douchearm te draaien
- Stofkappen gaan automatisch open wanneer ze worden bediend en blijven open. Ze kunnen na gebruik gemakkelijk weer handmatig worden gesloten
- Automatische debietregelaar voor een constante waterstraal
- Minder kalkaanslag dankzij eenvoudig te reinigen douchekoppen
- Met informatieborden voor oogdouche (1 x hoekbord, 1 x plakbord), bord met gebruiksaanwijzing en onderhoudstabel
- Conform EN 15154-2
- DIN-DVGW-gecertificeerd

Montage	Tafelmontage	Tafelmontage
	1	2
uitrusting	Horizontaal zwenkbaar, montage links van de wastafel	Horizontaal zwenkbaar, montage rechts van de wastafel
materiaal	messing	messing
oppervlakte	gepoedercoat	gepoedercoat
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	16	16
wateraansluiting	1/2"-IG	1/2"-IG
waterdruk min [bar]	2	2
bestelnummer	306-250-JC	306-251-JC

NIEUW



Oogdouches

- 2 douchekoppen met nauwsluitende stofkappen en rubberen beschermkap
- Geschikt voor aansluiting op een ringleiding
- Eenvoudige bediening door op het bedieningspaneel te drukken
- Stofkappen gaan automatisch open wanneer ze worden bediend en blijven open. Ze kunnen na gebruik gemakkelijk weer handmatig worden gesloten
- Gemaakt van messing, lekbak van roestvrij staal
- Automatische debietregelaar voor een constante waterstraal
- Minder kalkaanslag dankzij eenvoudig te reinigen douchekoppen
- Met informatieborden voor oogdouche (1 x hoekbord, 1 x plakbord), bord met gebruiksaanwijzing en onderhoudstabel
- Conform EN 15154-2
- DIN-DVGW-gecertificeerd

Montage	Wandmontage	Wandmontage
		1
materiaal	messing	messing
oppervlakte	gepoedercoat	gepoedercoat
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	16	16
wateraansluiting	3/4"-IG	5/4"-IG
waterdruk min [bar]	1.5	1.5
bestelnummer	306-255-JC	306-256-JC

NIEUW

Oogdouches

- Douchekoppen met stofkap, voor een gelijkmatige, zachte waterstraal
- 2 douchekoppen, lekbak van groene kunststof of roestvrij staal
- Automatische debietregelaar voor een constant debiet onafhankelijk van de waterdruk
- Met bovenste en onderste wateraansluiting voor installatie in circulatieleidingen
- Eenvoudige bediening dankzij drukplaat met groot oppervlak, fotoluminescentie
- Conform EN 15154-2
- DIN-DVGW-gecertificeerd

	1	2
Montage	**Vloermontage**	**Vloermontage**
type	BR 305085	BR 305095
materiaal	rvs	rvs
oppervlakte	gepoedercoat	gepolijst
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	14	14
wateraansluiting	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
waterdruk min [bar]	2.5	2.5
bestelnummer	305-249-JC	305-250-JC

Oogdouches

- Behuizing, scharnierend deksel en lekbak van slagvast ABS-kunststof
- 2 douchekoppen voor een gelijkmatige, zachte waterstraal
- Met bovenste en onderste wateraansluiting voor installatie in circulatieleidingen
- Eenvoudige bediening door de scharnierende beschermkap naar beneden te trekken
- Stroomregelklep voor het instellen van de gewenste straalhoogte en stroomsnelheid
- Afmetingen lekbak B x D x H (mm): 355 x 305 x 245
- Conform EN 15154-2
- DIN-DVGW-gecertificeerd

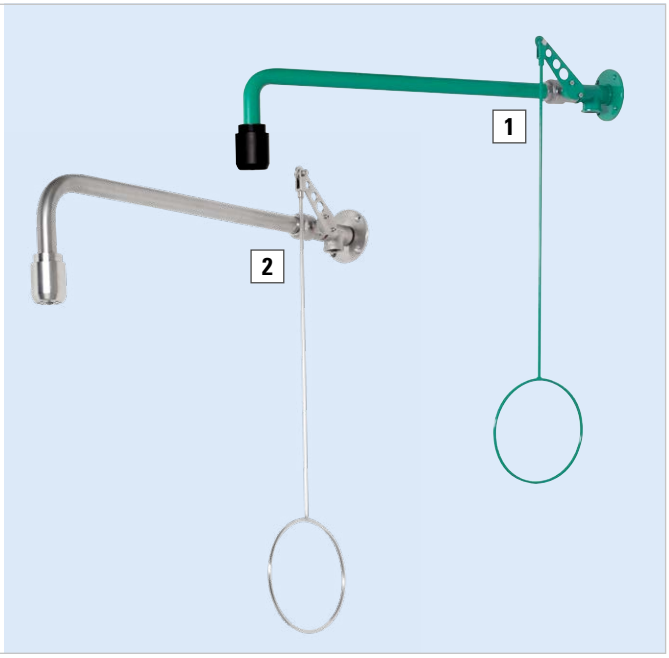
	1	2
Montage	**Vloermontage**	**Vloermontage**
type	BR 852085	BR 852095
materiaal 1	ABS-kunststof	ABS-kunststof
materiaal 2	rvs	rvs
oppervlakte	gepoedercoat	gepolijst
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	14	14
wateraansluiting	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
waterdruk min [bar]	2.5	2.5
bestelnummer	305-254-JC	305-255-JC

Alle producten uit de categorie Oogdouches vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12869

Nooddouches

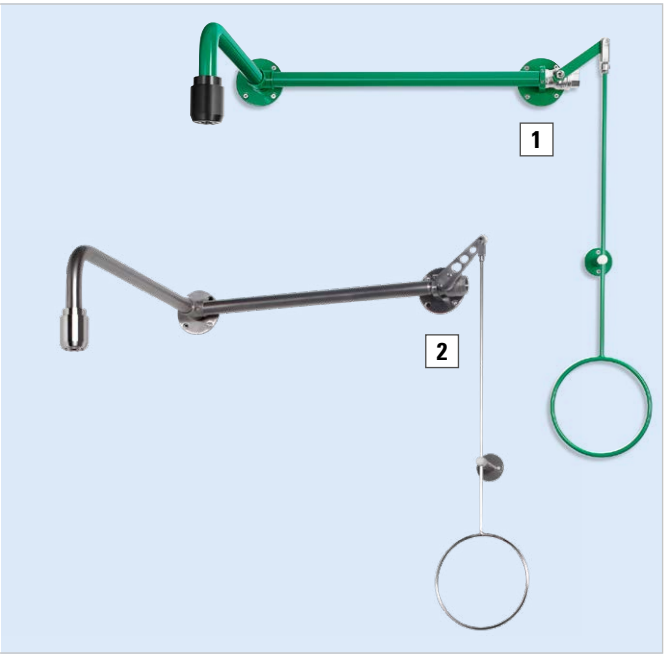
- Douchekop voor een gelijkmatige, zachte waterstraal
- Automatische debietregelaar voor een constant debiet onafhankelijk van de waterdruk
- Eenvoudige bediening met trekstang
- Conform EN 15154-1, -5



	1	2
Montage	**Wandmontage**	**Wandmontage**
type	BR 082085	BR 082095
materiaal	rvs	rvs
oppervlakte	gepoedercoat	gepolijst
wateraansluiting	3/4"-IG	3/4"-IG
waterdruk min [bar]	1.5	1.5
Hoeveelheid afvoerwater nooddouche [l/min]: 75		
zonder DVGW-certificering		
bestelnummer	250-079-JC	250-080-JC

Nooddouches

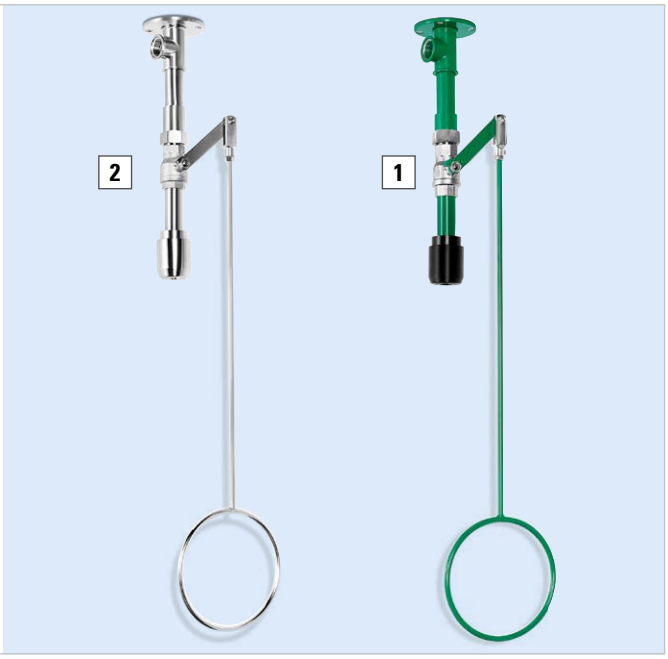
- Douchekop voor een gelijkmatige, zachte waterstraal
- Automatische debietregelaar voor een constant debiet onafhankelijk van de waterdruk
- Trekstangbediening op muurflens, kan zowel links als rechts van de deur worden gemonteerd
- Conform EN 15154-1, -5



	1	2
Montage	**Boven de deur montage**	**Boven de deur montage**
type	BR 084085	BR 084095
materiaal	rvs	rvs
oppervlakte	gepoedercoat	gepolijst
wateraansluiting	3/4"-IG	3/4"-IG
waterdruk min [bar]	1.5	1.5
Hoeveelheid afvoerwater nooddouche [l/min]: 75		
zonder DVGW-certificering		
bestelnummer	250-081-JC	250-082-JC

Nooddouches

- Douchekop voor een gelijkmatige, zachte waterstraal
- Automatische debietregelaar voor een constant debiet onafhankelijk van de waterdruk
- Eenvoudige bediening met trekstang
- Conform EN 15154-1, -5



	1	2
Montage	**Plafondmontage**	**Plafondmontage**
type	BR 085085	BR 085095
materiaal	rvs	rvs
oppervlakte	gepoedercoat	gepolijst
wateraansluiting	3/4"-IG	3/4"-IG
waterdruk min [bar]	1.5	1.5
Hoeveelheid afvoerwater nooddouche [l/min]: 75		
zonder DVGW-certificering		
bestelnummer	305-258-JC	305-260-JC

Nooddouche met oogdouche

- Douchekop voor een gelijkmatige, zachte waterstraal
- Automatische debietregelaar voor een constant debiet onafhankelijk van de waterdruk
- Met bovenste en onderste wateraansluiting voor installatie in circulatieleidingen
- Eenvoudige bediening van de lichaamsdouche met trekstang
- Hand-oogdouche met 2 douchekoppen en stofkappen
- Eenvoudige bediening van de oogdouche dankzij de vergrendelende handgreep
- Roestvrijstalen gecoate slang
- Conform EN 15154-1, -2, -5

Montage	Wandmontage	Wandmontage	Boven de deur montage	Boven de deur montage
type	BR 864085	BR 864095	BR 874085	BR 874095
materiaal 1	rvs	rvs	rvs	rvs
materiaal 2	kunststof	kunststof	kunststof	kunststof
oppervlakte	gepoedercoat	gepolijst	gepoedercoat	gepolijst
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	14	14	14	14
wateraansluiting	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-IG
waterdruk min [bar]	1.5	1.5	1.5	1.5
Hoeveelheid afvoerwater nooddouche [l/min]: 75 zonder DVGW-certificering				
bestelnummer	305-302-JC	305-304-JC	305-310-JC	305-312-JC

Alle producten uit de categorie lichaams- en combinatiedouches vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12870

Nooddouches met oogdouche

- Douchekop voor een gelijkmatige, zachte waterstraal
- Automatische debietregelaar voor een constant debiet onafhankelijk van de waterdruk
- Met bovenste en onderste wateraansluiting voor installatie in circulatieleidingen
- Eenvoudige bediening van de lichaamsdouche met trekstang
- Oogdouche met 2 douchekoppen en stofkappen
- Eenvoudige bediening van de oogdouche dankzij drukplaat met groot oppervlak, fotoluminescentie
- Conform EN 15154-1, -2, -5

Montage	Wandmontage	Wandmontage	Wandmontage	Wandmontage
type	BR 861085	BR 861095	BR 867085	BR 867095
uitrusting	zonder opvangschaal	zonder opvangschaal	met opvangschaal	met opvangschaal
materiaal 1	rvs	rvs	rvs	rvs
materiaal 2	kunststof	kunststof	kunststof	kunststof
oppervlakte	gepoedercoat	gepolijst	gepoedercoat	gepolijst
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	14	14	14	14
wateraansluiting	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-IG
waterdruk min [bar]	1.5	1.5	1.5	1.5
Hoeveelheid afvoerwater nooddouche [l/min]: 75 zonder DVGW-certificering				
bestelnummer	305-270-JC	305-272-JC	305-274-JC	305-276-JC

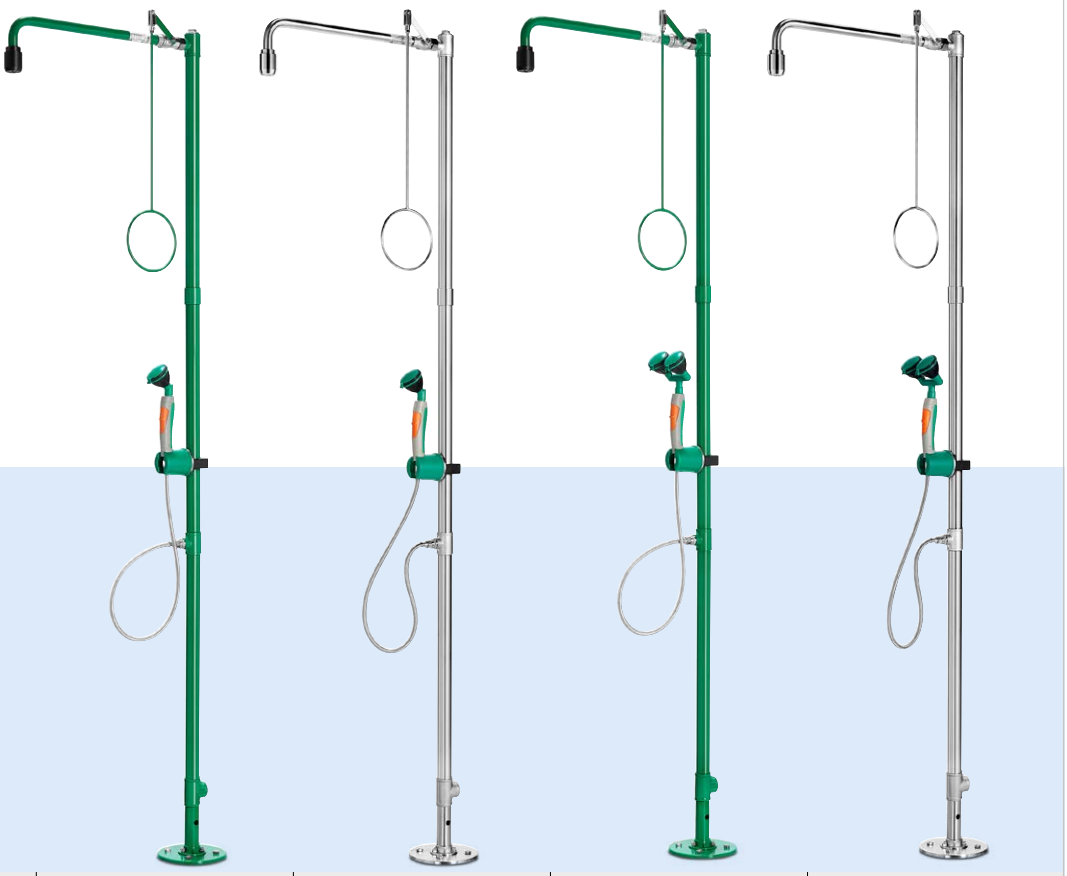
Nooddouches met oogdouche

- Douchekop voor een gelijkmatige, zachte waterstraal
- Automatische debietregelaar voor een constant debiet onafhankelijk van de waterdruk
- Met bovenste en onderste wateraansluiting voor installatie in circulatieleidingen
- Eenvoudige bediening van de lichaamsdouche met trekstang
- Oogdouche met behuizing, scharnierende beschermkap, 2 douchekoppen en opvangbak, gemaakt van slagvast ABS-kunststof.
- Eenvoudige bediening van de oogdouche door het beschermende scharnierdeksel naar beneden te trekken
- Conform EN 15154-1, -2, -5

	1	2
Montage	Wandmontage	Wandmontage
type	BR 868085	BR 868095
uitrusting	met lekbak en deksel	met lekbak en deksel
materiaal	rvs	rvs
oppervlakte	gepoedercoat	gepolijst
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	14	14
wateraansluiting	3/4"-IG	3/4"-IG
waterdruk min [bar]	1.5	1.5
Hoeveelheid afvoerwater nooddouche [l/min]: 75 zonder DVGW-certificering		
bestelnummer	305-286-JC	305-288-JC

Nooddouche met oogdouche

- Douchekop voor een gelijkmatige, zachte waterstraal
- Automatische debietregelaar voor een constant debiet onafhankelijk van de waterdruk
- Met bovenste en onderste wateraansluiting voor installatie in circulatieleidingen
- Eenvoudige bediening van de lichaamsdouche met trekstang
- Hand-oogdouche naar keuze met 1 of 2 douchekoppen en stofbeschermingskappen
- Eenvoudige bediening van de oogdouche dankzij de vergrendelende handgreep
- Roestvrijstalen gecoate slang
- Conform EN 15154-1, -2, -5



Montage	Vloermontage	Vloermontage	Vloermontage	Vloermontage
type	BR 833085	BR 833095	BR 834085	BR 834095
aantal douchekoppen	1	1	2	2
materiaal 1	rvs	rvs	rvs	rvs
materiaal 2	kunststof	kunststof	kunststof	kunststof
oppervlakte	gepoedercoat	gepolijst	gepoedercoat	gepolijst
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	7	7	14	14
wateraansluiting	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
waterdruk min [bar]	1.5	1.5	1.5	1.5
hoeveelheid afvoerwater nooddouche [l/min]: 75 zonder DVGW-certificering				
bestelnummer	305-290-JC	305-292-JC	305-294-JC	305-296-JC

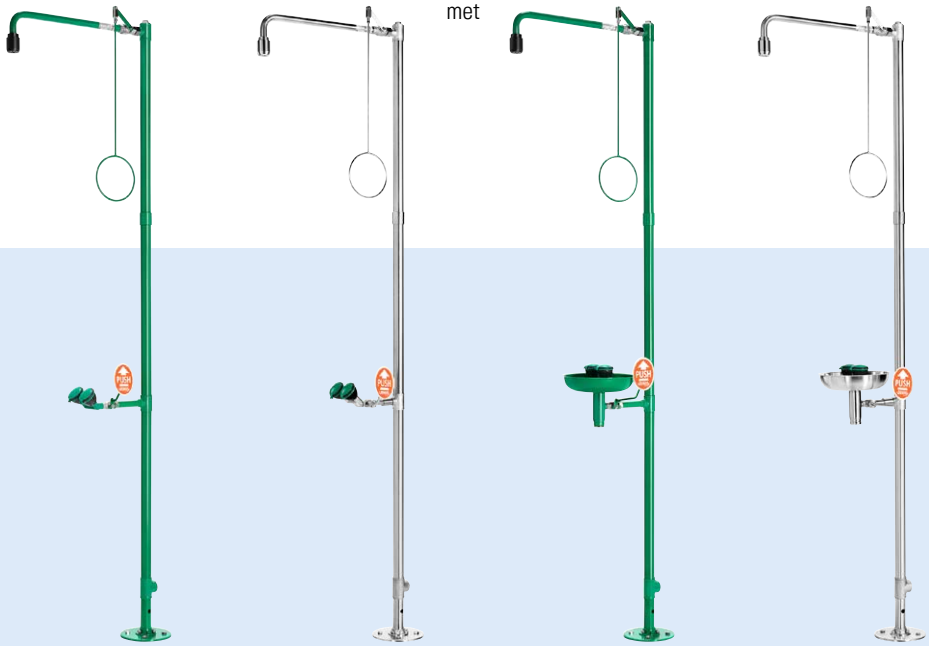
BESTEL GELIJK MEE

- Nooddouche-testwagen voor het functioneel testen van nooddouches
- Verrijdbare opvangbak van kunststof, uitgerust met 4 zwenkwielen, inhoud 30 liter
- Twee verzonken handgrepen geïntegreerd in de container
- Een afvoerplug voor het legen, bijv. boven een vloerafvoer
- Trechter van kunststof, Ø 440 mm, hoogte 160 mm
- Valstop en totale hoogte 2100 mm
- Aluminium buis, Ø 47 mm, insteekbaar, niet uitschuifbaar
- 3-delig demonteerbaar voor plaatsbesparende opslag
- Totaal gewicht 7 kg

Bestelnr. 259-442-JC

Nooddouches met oogdouche

- Douchekop voor een gelijkmatige, zachte waterstraal
- Automatische debietregelaar voor een constant debiet onafhankelijk van de waterdruk
- Met bovenste en onderste wateraansluiting voor installatie in circulatieleidingen
- Eenvoudige bediening van de lichaamsdouche met trekstang
- Oogdouche met 2 douchekoppen en stofkappen
- Eenvoudige bediening van de oogdouche dankzij drukplaat groot oppervlak, fotoluminescentie
- Conform EN 15154-1, -2, -5



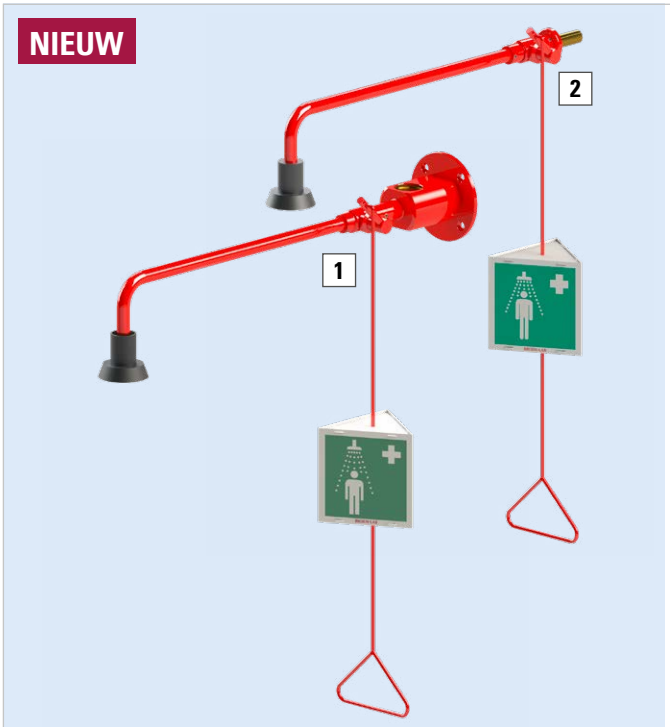
Montage	Vloermontage	Vloermontage	Vloermontage	Vloermontage
type	BR 832085	BR 832095	BR 837085	BR 837095
uitrusting	zonder opvangschaal	zonder opvangschaal	met opvangschaal	met opvangschaal
materiaal 1	rvs	rvs	rvs	rvs
materiaal 2	kunststof	kunststof	kunststof	kunststof
oppervlakte	gepoedercoat	gepolijst	gepoedercoat	gepolijst
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	14	14	14	14
wateraansluiting	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
waterdruk min [bar]	1.5	1.5	1.5	1.5
hoeveelheid afvoerwater nooddouche [l/min]: 75 zonder DVGW-certificering				
bestelnummer	250-083-JC	250-084-JC	250-085-JC	250-086-JC

Nooddouches met oogdouche

- Douchekop voor een gelijkmatige, zachte waterstraal
- Automatische debietregelaar voor een constant debiet onafhankelijk van de waterdruk
- Met bovenste en onderste wateraansluiting voor installatie in circulatieleidingen
- Eenvoudige bediening van de lichaamsdouche met trekstang
- Oogdouche met behuizing, scharnierende beschermkap, 2 douchekoppen en opvangbak, gemaakt van slagvast ABS-kunststof.
- Eenvoudige bediening van de oogdouche door het beschermende scharnierdeksel naar beneden te trekken
- Conform EN 15154-1, -2, -5

	1	2
Montage	Vloermontage	Vloermontage
type	BR 838085	BR 838095
uitrusting	met lekbak en deksel	met lekbak en deksel
materiaal	rvs	rvs
oppervlakte	gepoedercoat	gepolijst
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	14	14
wateraansluiting	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
waterdruk min [bar]	1.5	1.5
hoeveelheid afvoerwater nooddouche [l/min]: 75 zonder DVGW-certificering		
bestelnummer	305-282-JC	305-284-JC

NIEUW



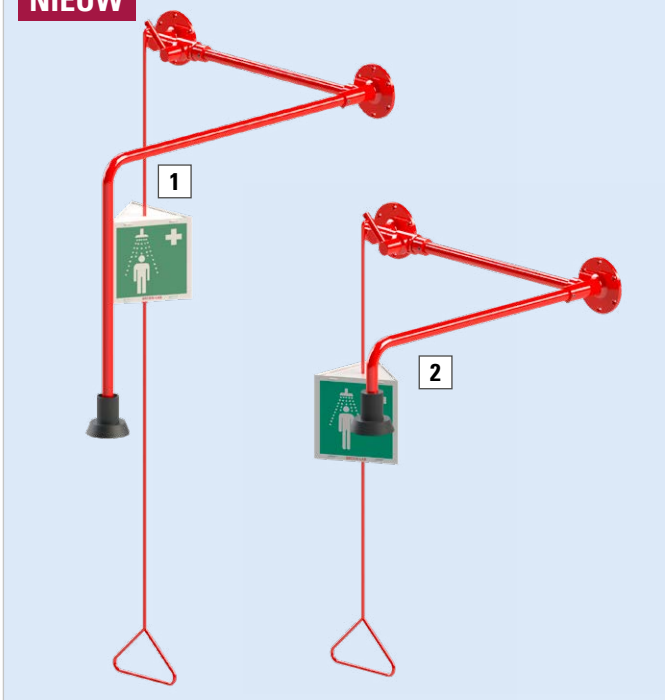
Nooddouches

- Conform EN 15154-1, -5
- DIN-DVGW-gecertificeerd

1 2

Montage	Wandmontage inbouw	Wandmontage	Wandmontage	Wandmontage	Celmontage
uitrusting	–	–	Geschikt voor aansluiting op een ringleiding	Geschikt voor aansluiting op een ringleiding	–
materiaal	messing	messing	messing	messing	messing
oppervlakte	gepoedercoat	gepoedercoat	gepoedercoat	gepoedercoat	gepoedercoat
hoeveelheid afvoerwater nooddouche [l/min]	60	60	60	60	60
wateraansluiting	3/4"-AG	3/4"-IG	3/4"-IG	5/4"-IG	1/2"-AG
waterdruk min [bar]	1	1	1	1	1
bestelnummer	306-260-JC	306-262-JC	306-263-JC	306-264-JC	306-261-JC

NIEUW



Nooddouches

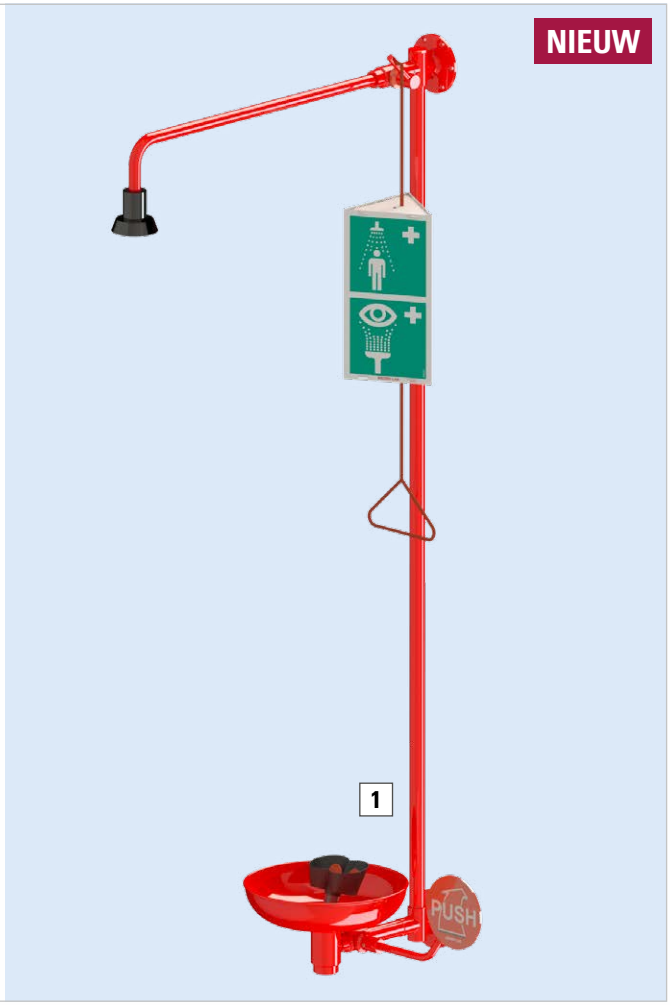
- Trekstangbediening op muurflens, kan zowel links als rechts van de deur worden gemonteerd
- Conform EN 15154-1, -5
- DIN-DVGW-gecertificeerd

2 1

Montage	Boven de deur montage	Boven de deur montage
uitrusting	–	De lange douchearm maakt installatie over een glazen kap boven de deur (bovenlicht) mogelijk
materiaal	messing	messing
oppervlakte	gepoedercoat	gepoedercoat
hoeveelheid afvoerwater nooddouche [l/min]	60	60
wateraansluiting	3/4"-IG	3/4"-IG
waterdruk min [bar]	1	1
bestelnummer	306-265-JC	306-266-JC

Nooddouches met oogdouche

- Douche met douchekop voor gelijkmatige, zachte waterverdeling
- Eenvoudige bediening van de veiligheidsdouche voor het lichaam door de trekstang naar beneden te trekken, de oogdouche door op het bedieningspaneel te drukken
- Stofkappen gaan automatisch open wanneer de oogdouche wordt geactiveerd en blijven open staan. Ze kunnen na gebruik gemakkelijk weer handmatig worden gesloten
- Oogdouche met opvangbak, 2 douchekoppen, goed sluitende stofkappen en rubberen beschermkap
- Oogdouche met automatische doorstroomregelaar voor een constante waterstraal
- Minder kalkaanslag door eenvoudige reiniging van douchekoppen
- Met trekstang instructieplaat voor lichaams- en oogdouche, plaat met gebruiksaanwijzing en onderhoudstabel
- Conform EN 15154-1, -2, -5
- DIN-DVGW-gecertificeerd



	1
Montage	**Wandmontage**
uitrusting	met opvangschaal
materiaal	messing
oppervlakte	gepoedercoat
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	16
hoeveelheid afvoerwater nooddouche [l/min]	60
wateraansluiting	3/4"-IG
waterdruk min [bar]	1.5
bestelnummer	306-267-JC

	1
Montage	**Wandmontage**
uitrusting	met opvangschaal
materiaal	messing
oppervlakte	gepoedercoat
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	16
hoeveelheid afvoerwater nooddouche [l/min]	60
wateraansluiting	5/4"-IG
waterdruk min [bar]	1.5
bestelnummer	306-268-JC

Nooddouche met hand-oogdouche

- Douche met douchekop voor gelijkmatige, zachte waterverdeling
- Lichtgewicht oogdouche met 2 douchekoppen onder een hoek van 45°, stofkappen en rubberen beschermkap
- Eenvoudige bediening van de nooddouche door de trekstang naar beneden te trekken, de oogdouche door op de vergrendelknop te drukken
- Stofkappen gaan automatisch open wanneer de oogdouche wordt bediend en blijven open staan. Ze kunnen na gebruik gemakkelijk weer handmatig worden gesloten
- Hand oogdouche met glasvezelversterkte kunststof handgreep, roestvrijstalen gecoate slang en automatische volumeregelaar
- Minder kalkaanslag door eenvoudige reiniging van douchekoppen
- Met trekstang instructieplaat voor lichaams- en oogdouche, plaat met gebruiksaanwijzing en onderhoudstabel
- Conform EN 15154-1, -2, -5
- DIN-DVGW-gecertificeerd

Montage	**Vloermontage**
materiaal 1	messing
materiaal 2	kunststof
oppervlakte	gepoedercoat
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	14
hoeveelheid afvoerwater nooddouche [l/min]	60
wateraansluiting	3/4"-IG
waterdruk min [bar]	1.5
bestelnummer	306-270-JC

Vriesvrije nooddouches met oogdouche

- Vrijstaande, verwarmde, geïsoleerde nooddouche met oogdouche voor gebruik buitenshuis
- Verzinkte stalen buis, extra geïsoleerd
- Witte kunststof ommanteling met wit/groene veiligheidsstrepen
- Ook in Ex uitvoering leverbaar
- Waterafgifte lichaamsdouche: 80 l/min bij 2 bar waterdruk, wateraansluiting 1 1/4"
- Waterafgifte oogdouche: 12 l/min bij 2 bar waterdruk
- Oogdouche met 2 sproeikoppen, zelfregelende stroomregeling en stofkappen
- Eenvoudig te bedienen trekstang
- Scharnierende beschermkap activeert de oogdouche
- Verwarming werkt met een zelfregelende verwarmingslint, elektrische aansluiting 230 V, 50 Hz
- Volgens EN 15154-1 + 2

Montage	Vloermontage	Vloermontage	Vloermontage	Vloermontage
type	MD 250/50	MD 250/50	MB 250/50	MB 250/50
versie	vorstbestendig tot -15°C	vorstbestendig tot -15°C	vorstbestendig tot -30°C	vorstbestendig tot -30°C
DVGW-certificering	ja	nee	ja	nee
bestelnummer	266-124-JC	266-123-JC	266-126-JC	266-125-JC

Verwarmde ondergrondse uitbreidingsbuis als vorstbestendige watertoevoer voor oog- en lichaamsdouches MD/MB 250/50 explosieveilig

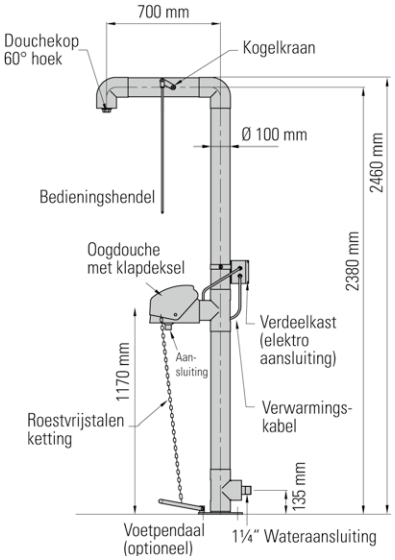
Bestelnr. 266-129-JC

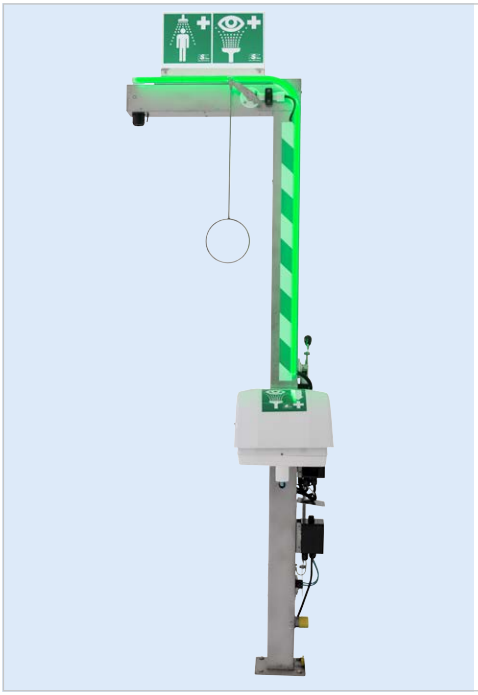
Vorstvrije watervoorziening

Bestelnr. 266-130-JC

Voetpedaal voor het openen en activeren van de oogdouche

Bestelnr. 266-128-JC





Vorstbestendige roestvrijstalen nooddouche

Voor vloermontage in gebieden met risico op vorst

- De activering vindt plaats door het bedienen van de roestvrijstalen trekstang
- Vorstbescherming (tot -35 °C) wordt gegarandeerd door een zelfregulerend verwarmingssysteem met riemsporen
- De sproeikop is vandalismebestendig en de grote gaten dienen als bescherming tegen kalkaanslag.
- Geschikt voor gebruik in omgevingen met ontploffingsgevaar
- Volledig recycleerbaar
- Verdere veiligheidsuitrusting beschikbaar (bijv. handdouche, opstapje, alarm, positielicht, enz.)
- Andere luchthoeveelheidsregelaars (bijv. 35 / 75 / 90 l/min) beschikbaar indien nodig.

hoeveelheid afvoerwater nooddouche [l/min]	50
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	13
norm(en)	EN 15154-1, EN 15154-2, EN 15154-5, ANSI Z358.1
buitenmaten B x D x H [mm]	
bestelnummer	274-943-JC

Tanknooddouche GFTS

Het speciale ontwerp van de tankveiligheidsdouche maakt het mogelijk om af te zien van een vast geïnstalleerde watertoevoer. Daarom zijn de installatiemogelijkheden vrijwel onbeperkt.

- Roestvaststalen tankdouche als gecombineerde lichaam- en oogdouche
- Kan worden gebruikt met of zonder watervoorziening ter plaatse
- Voor het opstellen en installeren in de buurt van potentieel gevaarlijke werkplekken binnen en buiten en in de Ex-zones 1 en 2
- Ontgrendeling van de lichaamsdouche door duwstang of optioneel door opstapontgrendeling
- Voorbereid voor aansluiting op stroomvoorziening ter plaatse
- Het water in de tank wordt tot zes maanden geconserveerd door toevoeging van een waterconserveringsmiddel.
- Optionele accessoires verkrijgbaar, zoals vulniveau-indicator, zij- en achterpaneel, watertemperatuurindicator, positielampje

tankinhoud [l]	350	800	1200	1350
min. spoeltijd [min]	9	20	30	30
waterdebiet [l/min]	40	40	40	40
norm(en)	EN 15154-2, EN 15154-5, ANSI Z358.1	EN 15154-2, EN 15154-5, ANSI Z358.1	EN 15154-2, EN 15154-5, ANSI Z358.1	EN 15154-2, EN 15154-5, ANSI Z358.1
buitenmaten B x D x H [mm]				
bestelnummer	274-938-JC	274-939-JC	274-940-JC	274-941-JC

Thermo-nooddouche

Voor installatie in onverwarmde productiehallen, openluchtruimten in tankparken of in de industrie en in explosievrije ruimten

- Thermostatische douche met een roestvrijstalen behuizing van hoge kwaliteit ter bescherming tegen beschadiging
- Roestvrijstalen watertank met verschillende volumes
- Activering van de thermodouche met roestvrijstalen trekstang
- Het thermostatische mengventiel voorziet de thermische veiligheidsdouche van getempereerd water (20°C).
- Optionele accessoires zoals oog-/gezichtsdouche met wastafel en deksel, opstapbeveiliging, positielicht enz. zijn verkrijgbaar.

tankinhoud [l]	500	300
hoeveelheid afvoerwater nooddouche [l/min]	50	50
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	13	13
norm(en)	EN 15154-1, EN 15154-2, EN 15154-5, ANSI Z358.1	EN 15154-1, EN 15154-2, EN 15154-5, ANSI Z358.1
buitenmaten B x D x H [mm]		
bestelnummer	274-955-JC	274-956-JC

Mobiele noodtankdouche

Voor tijdelijke situaties zoals incidentele activiteiten met gevaarlijke stoffen

- Om werknemers te beschermen in geval van letsel, brandwonden, besmetting, enz.
- De tank met rubberen blaas is van staal.
- Inclusief hand-oogdouche en trolley voor intern gebruik
- Temperatuurtoepassingsbereik: 0°C tot +35°C
- Mobiele tanknooddouche voor tijdelijke situaties zoals incidentele activiteiten met gevaarlijke stoffen
- Geschikt voor tijdelijke behoeften, zoals incidentele activiteiten met gevaarlijke stoffen
- Uitgerust met een standaard douchekop
- Niet geschikt voor gebruik in Ex-zones 1 en 2

tankinhoud [l]	230
hoeveelheid afvoerwater nooddouche [l/min]	50
hoeveelheid afvoerwater oogdouche [l/min]	7
norm(en)	EN 15154-5
buitenmaten B x D x H [mm]	
bestelnummer	274-957-JC

Uitleg van de pictogrammen

- ESD
- Oliebestendig
- Afvoer
- Anti-vermoeidheid
- Antislip
- Brandwerendheid
- Laswerkplekken
- Rolstoelvriendelijk
- Lichte belasting
- Middelzware belasting
- Hoge belasting
- Buitenruimtes
- Binnenruimtes

Veiligheid en comfort in droge werkruimten

- Voorkomt vroegtijdige tekenen van vermoeidheid
- Met antislip structuuroppervlak
- Isolatie tegen grondkoude, trillingen en lawaai
- Voor licht werk
- Vinylschuimconstructie met gesloten poriën oppervlak voor comfortabel staan en lopen
- Voor droge werkplekken
- Antislipoppervlak R10 conform BGR 181
- 4 afgeschuinde randen verminderen het risico op vallen
- Milieuvriendelijke productie zonder DOP, DMF en stoffen die de ozonlaag afbreken
- Siliconenvrij

Wij hebben drie soorten vloerbedekking tegen vermoeidheid voor u in de aanbieding

Vinylschuim met gegroefd profiel

Vinylschuim met gestructureerd oppervlak, grijs

Vinylschuim met gestructureerd oppervlak, zwart met gele veiligheidsranden

	Voorgemonteerde antivermoeidheidsmatten	
type	**S 9.15**	**S 9.R**
versie	mat	rol
uitwendige afmetingen B x D [mm]	910 x 1500	910 x 18300
materiaaldikte [mm]	10	10
materiaal	PVC	PVC
grijs		
bestelnummer ribbleprofiel	123-393-JC	137-049-JC
bestelnummer gestructureerd oppervlak	123-404-JC	137-052-JC
geel / zwart		
bestelnummer gestructureerd oppervlak	123-408-JC	137-056-JC

	Antivermoeidheidsmatten op maat		
type*	**S 6.K**	**S 9.K**	**S 12.K**
uitwendige breedte [mm]	600	910	1220
lengte naar keuze **	ja	ja	ja
materiaaldikte [mm]	10	10	10
materiaal	PVC	PVC	PVC
grijs			
bestelnummer ribbleprofiel	195-125-JC	137-054-JC	195-127-JC
bestelnummer gestructureerd oppervlak	195-128-JC	137-055-JC	195-129-JC
geel / zwart			
bestelnummer gestructureerd oppervlak	195-130-JC	137-053-JC	195-131-JC

*verkrijgbaar op maat in stappen van 5 cm, prijs per meter

**Op aanvraag op maat gemaakt tot 18,3 m lengte

De favoriet wat betreft comfort, met traanplaatontwerp

- Zeer hoog stacomfort dankzij vinylconstructie van microcellen met miljoenen ingesloten luchtbelletjes
- Verlicht voeten, gewrichten en wervelkolom, verbetert de bloedcirculatie
- Voorkomt opstijgende grondkoude
- Voor gemiddeld gebruik
- Duurzaam oppervlak verhoogt de duurzaamheid met 50% in vergelijking met traditionele microcell-vinylvloeren
- Voor droge werkplekken
- 4 afgeschuinde randen voor struikelvrije toegang
- Antislip oppervlak met traanplaatprofiel voor comfortabel staan en hoge slipweerstand
- Antislipoppervlak R10 conform BGR 181
- Ontvlambaarheidsklasse 2 volgens NFPA veiligheidscode 101

TOP-SELLER

Industrieel ontwerp met traanplaat zorgt voor bewegingsvrijheid

	Voorgemonteerde antivermoeidheidsmatten	
type	**DS 9.15**	**DS 9.R**
versie	mat	rol
uitwendige afmetingen B x D [mm]	910 x 1500	910 x 18300
materiaaldikte [mm]	13	13
materiaal	PVC	PVC
gewicht [kg]	6	64
bestelnummer	123-414-JC	137-057-JC

	Antivermoeidheidsmatten op maat		
type*	**DS 6.K**	**DS 9.K**	**DS 12.K**
uitwendige breedte [mm]	600	910	1220
lengte naar keuze **	ja	ja	ja
materiaaldikte [mm]	13	13	13
materiaal	PVC	PVC	PVC
gewicht [kg/m]	2.3	3.5	4.7
bestelnummer	179-375-JC	137-058-JC	179-376-JC

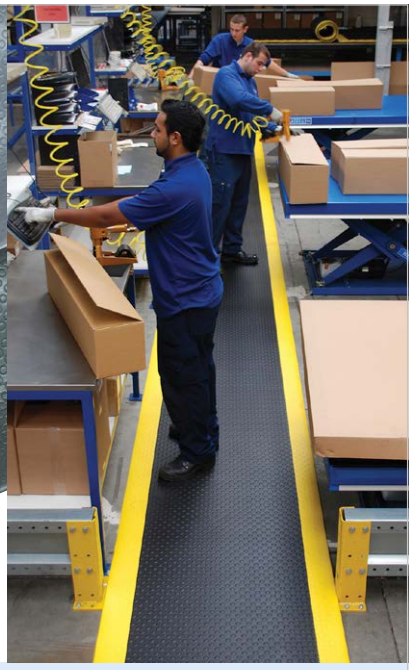
*verkrijgbaar op maat in stappen van 5 cm, prijs per meter

**Op aanvraag op maat gemaakt tot 18,3 m lengte

De comfortfavoriet, met noppenprofiel

- Zeer hoog stacomfort dat de gewrichten ontziet dankzij de speciale constructie van microcellulair vinylschuim
- Voor droge werkplekken, bijv. bij orderverzamelen
- Voor gemiddeld gebruik
- Het slijtvaste oppervlak verhoogt de duurzaamheid met 50% in vergelijking met traditionele microcel vinylvloeren
- Anti-slip oppervlak met noppen vermindert vermoeidheid en biedt een veilige grip
- Slipweerstand R10 conform BGR 181
- Ontvlambaarheidsklasse 2 volgens NFPA veiligheidscode 101
- Afgeschuinde randen aan alle vier de zijden beschermen tegen struikelen.

Uitleg van de pictogrammen zie pagina **456**



Noppenoppervlak voor hoog stacomfort

	Voorgemonteerde antivermoeidheidsmatten	
type	**BS 6.9**	**BS 9.15**
versie	mat	mat
uitwendige afmetingen B x D [mm]	600 x 910	910 x 1500
materiaaldikte [mm]	13	13
materiaal	PVC	PVC
gewicht [kg]	2.1	5.3
bestelnummer grijs	247-760-JC	247-761-JC
bestelnummer geel / zwart	247-765-JC	247-766-JC

	Antivermoeidheidsmatten op maat		
type*	**BS 6.K**	**BS 9.K**	**BS 12.K**
breedte [mm]	600	910	1220
lengte naar keuze **	ja	ja	ja
materiaaldikte [mm]	13	13	13
materiaal	PVC	PVC	PVC
gewicht [kg/m]	2.3	3.5	4.7
bestelnummer grijs	247-762-JC	247-763-JC	247-764-JC
bestelnummer geel / zwart	247-767-JC	247-768-JC	247-769-JC

*verkrijgbaar op maat in stappen van 5 cm, prijs per meter

**Op aanvraag op maat gemaakt tot 18,3 m lengte

Antivermoeidheidsmatten voor droge of vette ruimtes

- Voor gemiddeld gebruik
- Keuze uit natuurrubber voor algemene toepassingen of nitrilrubber voor werkgebieden met vet- en oliecontact.
- Hoog stacomfort
- Noppenoppervlak voor veilig staan en vermindering van vermoeidheid
- De mat zuigt zich vast aan de vloer en kan dus niet wegglijden.
- Slipweerstand R9 conform BGR 181
- 4 afgeschuinde randen voor struikelvrije toegang

Antislipoppervlak met noppen voor comfortabel lopen en staan

Uitleg van de pictogrammen zie pagina 456

type	SB 6.9	SB 9.12	SB 9.15
materiaal	natuurrubber	natuurrubber	natuurrubber
uitwendige afmetingen B x D [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
materiaaldikte [mm]	13	13	13
gewicht [kg]	6	12	16
bestelnummer	247-747-JC	247-748-JC	247-749-JC

type	SB 6.9	SB 9.12	SB 9.15
materiaal	nitrilrubber	nitrilrubber	nitrilrubber
uitwendige afmetingen B x D [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
materiaaldikte [mm]	13	13	13
gewicht [kg]	6	11	16
bestelnummer	247-750-JC	247-751-JC	247-752-JC

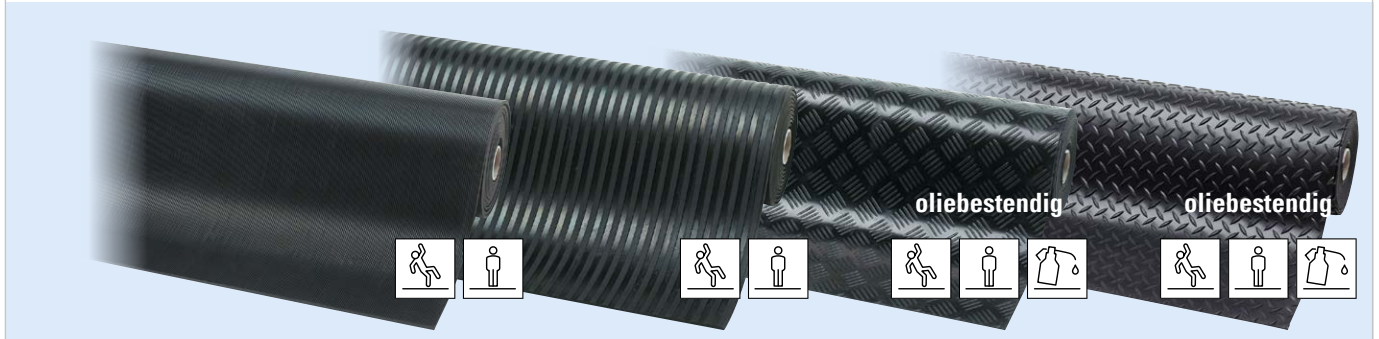
Universele antislip loper

- Vermindert het risico op uitglijden, verhoogt de werkveiligheid
- Geschikt voor alle industriële omgevingen en toepassingsgebieden waar het gevaar voor uitglijden moet worden verminderd
- Runner met uitstekende slijtage- en scheurweerstand
- Ook geschikt voor vrachtwagens of gereedschapkarren
- Bestand tegen talrijke zuren en chemicaliën

Universele antislipschoenen als vloerbedekking

Universele antislip loper als gereedschapsonderlegger

Uitleg van de pictogrammen zie pagina 456

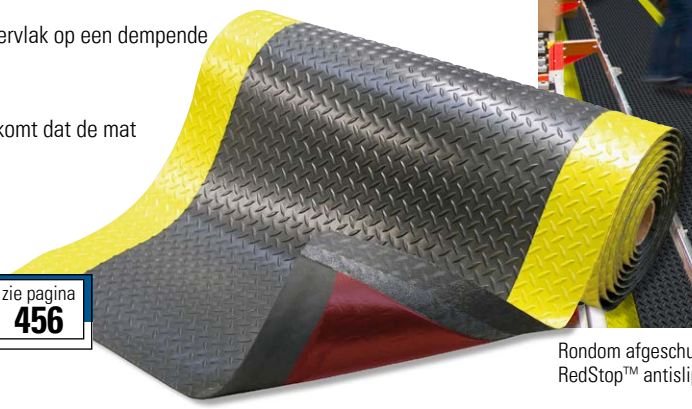


uitvoering	fijne groeven	grote ribbels	hamerslagoptiek	traanplaatoptiek
uitwendige afmetingen B x D [mm]	1000 x 10000	1200 x 10000	1400 x 10000	910 x 22800
materiaaldikte [mm]	3	6	3	4
materiaal	rubber	rubber	nitrilrubber	PVC
gewicht [kg]	33	86	52	91
bestelnummer zwart	165-090-JC	165-096-JC	165-098-JC	179-377-JC

De industriële bestseller

TOP-SELLER

- Voor droge industriële werkplekken
- Antislipoppervlak voorkomt voortijdige vermoeidheid
- Voor zwaar gebruik, bijv. in meerploegendienst
- Antislip oppervlak met traanplaatprofiel
- Met optimale slipweerstand, getest volgens R10
- Vlamvertragend, brandbeveiligingsklasse Bfl-S1
- Bestand tegen vele chemicaliën
- Zeer duurzaam gelamineerd PVC-oppervlak op een dempende laag van schuimvinyl
- Trillingsdempend
- De RedStop™ antisliponderkant voorkomt dat de mat verschuift
- Afgeschuinde randen rondom



Rondom afgeschuinde randen, gele veiligheidsrand en RedStop™ antisliplaag aan de onderkant

Uitleg van de pictogrammen zie pagina **456**

	Voorgemonteerde antivermoeidheidsmatten	
type	**CT 6,9**	**CT 9.15**
versie	mat	mat
uitwendige afmetingen B x D [mm]	600 x 910	910 x 1520
materiaaldikte [mm]	14	14
materiaal	PVC	PVC
gewicht [kg]	4	8
bestelnummer	123-372-JC	123-373-JC

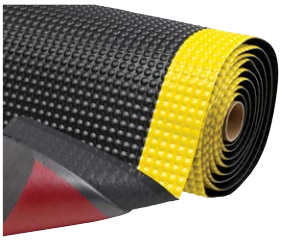
	Antivermoeidheidsmatten op maat			
type*	**CT 6.K**	**CT 9.K**	**CT 12.K**	**CT 15.KK**
breedte [mm]	600	910	1220	1520
lengte naar keuze **	ja	ja	ja	ja
materiaaldikte [mm]	14	14	14	14
materiaal	PVC	PVC	PVC	PVC
gewicht [kg/m]	4	5	7	9
bestelnummer	162-210-JC	162-211-JC	162-212-JC	247-759-JC

*verkrijgbaar op maat in stappen van 5 cm, prijs per meter

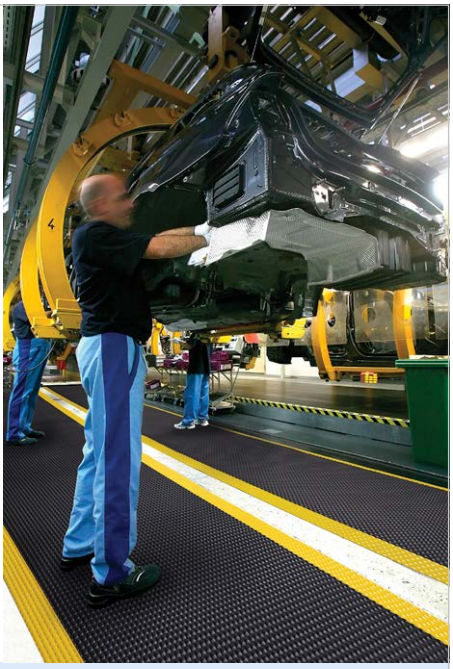
**Op aanvraag op maat gemaakt tot 22,8 m lengte

De industriële mat voor extra stacomfort

- Bijzonder slijtvast, duurzaam en zeer comfortabel
- Voor droge industriële werkplekken
- Voor zwaar gebruik, bijv. in meerploegendienst
- Combinatie van extra duurzaam PVC-oppervlak en resistente microcellulaire vinyl basis; hoge materiaaldikte voor optimaal stacomfort
- Antislipoppervlak met noppen
- Slipweerstand R9 conform BGR 181
- Vlamvertragend, brandbeveiligingsklasse Cfl-S2 getest conform EN 13501
- Bestand tegen vele chemicaliën
- De RedStop™ antisliponderkant voorkomt dat de mat verschuift
- 4 afgeschuinde randen voor struikelvrije toegang



Gele veiligheidsrand, afgeschuinde randen rondom en antislip RedStop™ bodem.



	Voorgemonteerde antivermoeidheidsmatten	
type	**ST 6.9**	**ST 9.15**
versie	mat	mat
uitwendige afmetingen B x D [mm]	600 x 910	910 x 1500
materiaaldikte [mm]	19	19
materiaal	PVC	PVC
gewicht [kg]	4	10
bestelnummer	247-753-JC	247-754-JC

	Antivermoeidheidsmatten op maat		
type*	**ST 6.K**	**ST 9.K**	**ST 12.K**
breedte [mm]	600	910	1220
lengte naar keuze **	ja	ja	ja
materiaaldikte [mm]	19	19	19
materiaal	PVC	PVC	PVC
gewicht [kg/m]	5	6	8
bestelnummer	247-755-JC	247-756-JC	247-757-JC

*verkrijgbaar op maat in stappen van 5 cm, prijs per meter

**Op aanvraag op maat gemaakt tot 21,9 m lengte

Insteeksysteem voor droge of olieachtige ruimten

- Voor zwaar gebruik
- Naar keuze gemaakt van natuurrubber voor algemene toepassingen of van oliebestendig, vlamvertragend nitrilrubber, geschikt voor bijvoorbeeld laswerkplekken
- Flexibel insteeksysteem voor grote oppervlakken of voor individuele aanpassing aan de beschikbare ruimte ter plaatse
- Hoog stacomfort en lange levensduur
- Gesloten antislipoppervlak voor veilig staan en verlichting bij vermoeidheid
- Bestand tegen vele chemicaliën (bij temperaturen tot 60 °C)
- Siliconenvrij, dus geschikt voor gebruik in onder meer spuiterijen
- 2-zijdig met voorgemonteerde verbindingsranden, kan worden uitgebreid met extra matten of randstroken wanneer deze over een groot oppervlak worden gelegd
- Getest op slipweerstand R 9 conform BGR 181

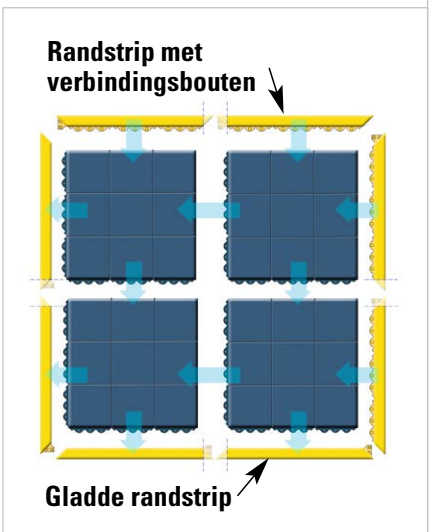
Uitleg van de pictogrammen zie pagina **456**

type	CS 9.9
materiaal	natuurrubber
toepassingsgebied	voor algemene toepassingen
uitwendige afmetingen B x D [mm]	910 x 910
materiaaldikte [mm]	19
gewicht [kg]	13
bestelnummer	123-376-JC

type	CS 9.9
materiaal	nitrilrubber
toepassingsgebied	oliebestendig, vlamvertragend, geschikt voor laswerkplekken
uitwendige afmetingen B x D [mm]	910 x 910
materiaaldikte [mm]	19
gewicht [kg]	13
bestelnummer	162-184-JC

accessoires	Randafwerking	
kleur	geel	zwart
bestelnummer glad	162-186-JC	162-189-JC
bestelnummer met verbindingsnoppen	162-185-JC	162-187-JC

Plug-in tegel met gesloten oppervlak, randafwerkingen optioneel verkrijgbaar



Variabel insteeksysteem voor grote of afzonderlijke oppervlakken: de vloertegels kunnen eenvoudig worden gemonteerd, opklikbare kantstroken als accessoires verkrijgbaar

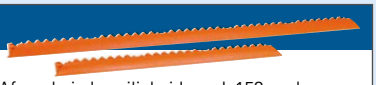
Matten voor droge of vette gebieden

- Bestand tegen vele industriële oliën
- Het slijtvaste oppervlak biedt een stevige grip, terwijl de olie via kanalen kan weglopen.
- Ideaal voor meerploegendienst
- Voor zwaar gebruik
- Gemaakt van 100% nitrilrubber
- Voor droge of olieachtige industriële werkgebieden
- Uitstekende bescherming tegen vermoeidheid bij de hele dag staand werk
- Slipweerstand R10 conform BGR 181
- Afgeschuinde veiligheidsranden aan 3 zijden in oranje, andere optioneel verkrijgbaar

Uitleg van de pictogrammen zie pagina **456**

type	SO 9.15	SR 6.10	SR 9.16
uitvoering	zonder afschuining	afschuining aan 3 zijden	afschuining aan 3 zijden
uitwendige afmetingen B x D [mm]	900 x 1500	660 x 1020	970 x 1630
materiaaldikte [mm]	20	20	20
materiaal	nitrilrubber	nitrilrubber	nitrilrubber
kleur	zwart	zwart	zwart
gewicht [kg]	20.3	10.4	24.7
bestelnummer	247-736-JC	247-734-JC	247-735-JC

BESTEL GELIJK MEE



Afgeschuinde veiligheidsrand, 152 cm lang

Bestelnr. 162-180-JC

Verbindingselement

Bestelnr. 162-178-JC

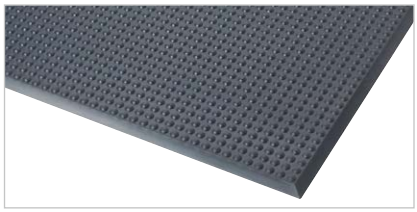
Afgeschuinde veiligheidslijst, 90 cm lang

Bestelnr. 162-179-JC

Antivermoeidheidsmatten Skywalker

TOP-SELLER

- Ergonomisch lopen en staan
- Voor droge ruimten, bijv. in productie en verzending
- Voor gemiddeld gebruik
- Zachte polyurethaan matten met gelijkmatige celstructuur
- Temperatuurbestendigheid: -40° C tot +80° C
- Vier zijden schuin voor struikelvrije toegang



Skywalker 1, dikte 14 mm. Het noppenontwerp geeft een maximale impuls aan de spieren en bevordert de bloedcirculatie.

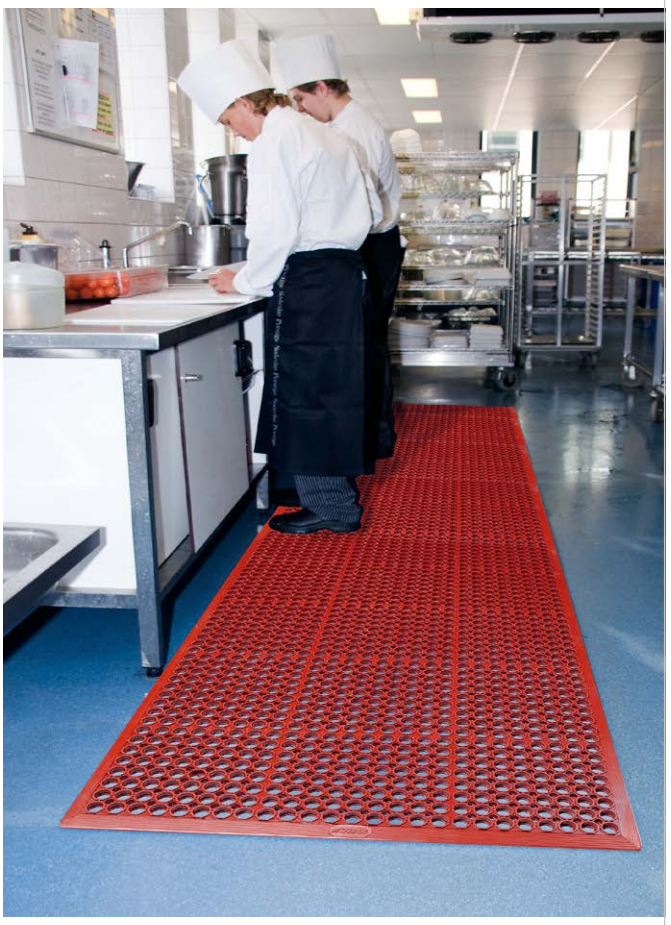
Skywalker 2, dikte 13 mm. De platte noppenstructuur combineert bewegingsvrijheid en slipweerstand. Voor werkplekken waar de gebruiker vaak ter plaatse draait en keert.

type	Skywalker 1, klein	Skywalker 1, medium	Skywalker 1, groot	Skywalker 2, klein	Skywalker 2, medium	Skywalker 2, groot
uitwendige afmetingen B x D [mm]	650 x 950	950 x 1250	950 x 1850	650 x 900	900 x 1250	900 x 1850
materiaaldikte [mm]	14	14	14	13	13	13
materiaal	PU-schuim	PU-schuim	PU-schuim	PU-schuim	PU-schuim	PU-schuim
gewicht [kg]	3	6	9	3	6	8
bestelnummer	165-078-JC	165-081-JC	165-084-JC	165-085-JC	165-086-JC	165-087-JC

Ergonomische veiligheidsmatten voor natte ruimtes

Gebruik voor algemene toepassingen de zwarte matten (natuurrubbercompound).
Als u in contact komt met oliën en vetten, zijn de rode matten (nitrilrubbercompound) geschikt.

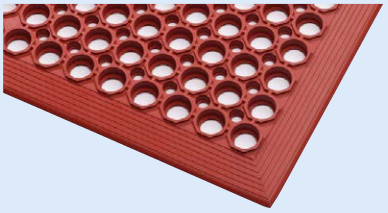
- Voor gemiddeld gebruik
- Verend rubber verhoogt het stacomfort en vermindert vermoeidheid
- Het oppervlak blijft droog, schoon en slipvrij dankzij de grote drainagegaten en de verhoogde ribbels aan de onderkant, waardoor vloeistof kan weglopen.
- 4 afgeschuinde randen voor veiligheid en gemakkelijke toegang
- Antislipoppervlak R10 conform BGR 181
- Hogedrukreiniging aanbevolen



Uitleg van de pictogrammen zie pagina 456

type	ST 9.15	ST 9.30	ST 9.60
materiaal	natuurrubbermengsel	natuurrubbermengsel	natuurrubbermengsel
uitwendige afmetingen B x D [mm]	900 x 1520	900 x 2970	900 x 5940
materiaaldikte [mm]	13	13	13
kleur	zwart	zwart	zwart
gewicht [kg]	11	22	44
bestelnummer	123-362-JC	162-166-JC	162-170-JC

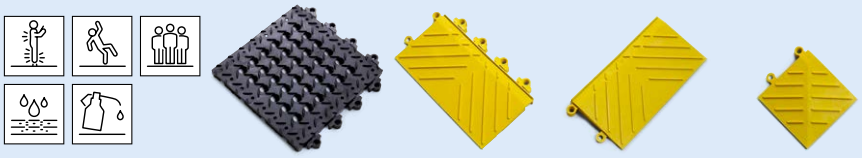
type	ST 9.15	ST 9.30	ST 9.60
materiaal	nitrilrubbersamenstelling	nitrilrubbersamenstelling	nitrilrubbersamenstelling
uitwendige afmetingen B x D [mm]	900 x 1520	900 x 2970	900 x 5940
materiaaldikte [mm]	13	13	13
kleur	rood	rood	rood
gewicht [kg]	11	22	44
bestelnummer	123-363-JC	162-168-JC	162-171-JC



Oppervlakteoplossingen voor natte, droge of olieachtige ruimten

- Flexibel insteeksysteem voor het comfortabel leggen van werkplekmatten met een groot oppervlak
- Voor zwaar gebruik
- Zeer goede antivermoeidheidseigenschappen dankzij de flexibele constructie aan de onderzijde
- Voor natte, droge of olieachtige werkplekken
- Het flexibele insteeksysteem zorgt voor een sterke permanente hechting (geen lijm nodig).
- Vloeistoffen en vuil kunnen weglopen via het afvoersysteem
- Bestand tegen synthetische/hydraulische oliën
- Brandbeveiligingsklasse Cfl-S2 conform EN ISO 13501 en Klasse 1
- Antislipoppervlak met traanplaatprofiel voor hoge slipweerstand
- Slipweerstand R10 conform BGR 181
- Gele, afgeschuinde veiligheidsranden en hoeken

Verkrijgbaar met bijpassende randstroken, die het risico op vallen minimaliseren en het gemakkelijk maken om op de mat te stappen.



type	Vloertegel DF	Veiligheidsrand DF	Veiligheidsrand DF	Veiligheidshoek DF
uitvoering	–	male aansluiting	female aansluiting	–
materiaal	PVC	PVC	PVC	PVC
uitwendige afmetingen B x D [mm]	305 x 305	152 x 305	152 x 305	152 x 152
materiaaldikte [mm]	25	25	25	25
kleur	zwart	geel	geel	geel
gewicht [kg]	0.9	0.4	0.4	0.2
bestelnummer	179-383-JC	179-384-JC	179-385-JC	179-386-JC

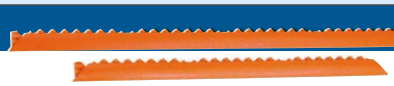
Matten voor natte, droge of olieachtige ruimten

- Bestand tegen oliën en vetten
- Met veel comfort en grote flexibiliteit
- Voor zwaar gebruik
- Robuuste matten van 100 % nitrilrubber, ideaal voor industriële omgevingen
- Uitstekende bescherming tegen vermoeidheid bij de hele dag staand werk
- Voor natte, droge of olieachtige werkplekken
- Uitstekende afwatering en ventilatie zorgen voor een droge, schone werkplek
- Veiligheidsafschuiningen kunnen op verzoek gemakkelijk worden aangebracht
- Antislipoppervlak R10 conform BGR 181

Uitleg van de pictogrammen zie pagina **456**

type	SO 9.15	SR 6.10	SR 9.16	SR 9.30
uitvoering	zonder afschuining	afschuining aan 3 zijden	afschuining aan 3 zijden	afschuining aan 3 zijden
materiaal	nitrilrubber	nitrilrubber	nitrilrubber	nitrilrubber
uitwendige afmetingen B x D [mm]	900 x 1520	660 x 1020	970 x 1630	970 x 3150
materiaaldikte [mm]	22	22	22	22
kleur	zwart	zwart	zwart	zwart
gewicht [kg]	16	9	21	38
bestelnummer	162-173-JC	162-174-JC	162-175-JC	162-176-JC

BESTEL GELIJK MEE



Afgeschuinde veiligheidsrand, 152 cm lang

Bestelnr. 162-180-JC

Verbindingselement

Bestelnr. 162-178-JC

Afgeschuinde veiligheidslijst, 90 cm lang

Bestelnr. 162-179-JC

ESD matten

- Gemaakt van dissipatief natuurrubber
- Hoog stacomfort
- Voor gemiddelde belasting op staande werkplekken
- Noppenoppervlak voor veilig staan en vermindering van vermoeidheid
- De mat zuigt zich vast aan de vloer en kan dus niet wegglijden.
- Voor droge werkplekken
- Voldoet aan IEC 61340-4-1 (categorie DIF), gemeten weerstand Rg 10^6 - 10^9 Ohm, Rp 10^6 - 10^9 Ohm
- Elektrostatische lading (looptest) voldoet aan ISO 6356 en EN 1815
- Slipweerstand R9 conform BGR 181
- Afgeschuinde randen aan alle vier de zijden om struikelen te voorkomen

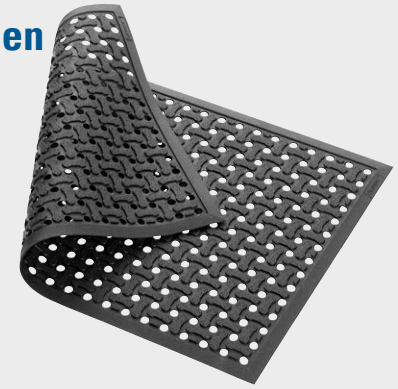
Antivermoeidheidsmat voor bescherming tegen statische lading. De noppen en het hoogwaardige rubberen materiaal zorgen voor een hoog stacomfort.

Uitleg van de pictogrammen zie pagina **456**

type	SE 6.9	SE 9.12	SE 9.15
uitwendige afmetingen B x D [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
materiaaldikte [mm]	13	13	13
materiaal	natuurrubber	natuurrubber	natuurrubber
gewicht [kg]	6	12	16
bestelnummer	247-773-JC	247-774-JC	247-775-JC

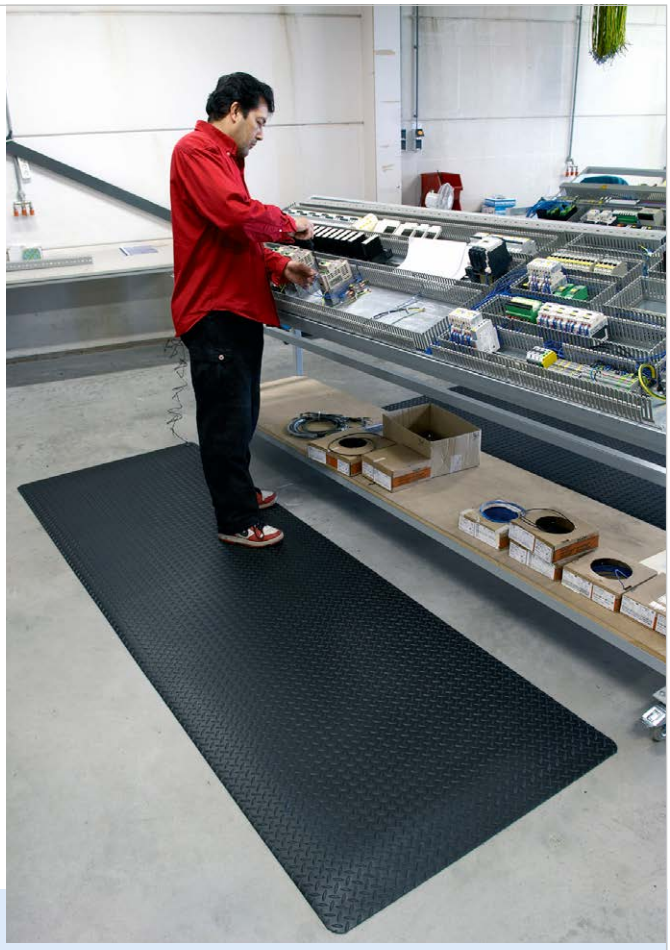
Alle producten uit de categorie Werkplaatsmatten en vloerbedekking vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12784



ESD matten

- Beschermt werknemers en gevoelige apparatuur tegen statische lading
- Hoog niveau van comfort en veiligheid
- Mat van een combinatie van massief gelamineerd oppervlak op dempend schuimvinyl
- Traanplaatprofiel voor hoge slipweerstand en gemakkelijke draaibewegingen op de mat
- Voor gemiddelde belasting in droge werkruimten
- Inclusief aardingskabel, eenvoudig aan de mat te bevestigen met een drukknop
- Aardingskabel naar keuze voorzien van ringaansluiting of drukknop
- Brandveiligheidsklasse Cfl-S1, getest conform EN 13501-1
- Voldoet aan IEC 61340-4-1 (categorie DIF), gemeten weerstand Rg 10^6 - 10^9 Ohm, Rp 10^6 - 10^9 Ohm
- Elektrostatische lading (looptest) voldoet aan ISO 6356 en EN 1815
- 4 afgeschuinde randen voor struikelvrije toegang
- Voorzien van antislip RedStop™-onderlegger om te voorkomen dat de mat wegglijdt
- Slipweerstand R10 conform BGR 181



Uitleg van de pictogrammen zie pagina **456**

type*	Antistatisch 1	Antistatisch 2	Antistatisch 3
versie	mat	mat	standaardproducten
uitwendige breedte [mm]	910	910	910
totale lengte [mm] [mm]	1500	3000	–
lengte naar keuze **	nee	nee	ja
materiaaldikte [mm]	14	14	14
materiaal	PVC	PVC	PVC
bestelnummer aardingskabel ringaansluiting	165-103-JC	165-104-JC	165-106-JC
bestelnummer aardingskabel drukknop	165-543-JC	165-545-JC	165-546-JC

*Type Anti-Statik 3: verkrijgbaar volgens uw afmetingen in stappen van 5 cm, prijs per meter

**Op aanvraag op maat gemaakt tot 22,8 m lengte

Traanplaatprofiel voor hoge slipweerstand en gemakkelijke draaibewegingen op de mat

Detailafbeelding: Aardingsaansluiting, met drukknop aan de mat bevestigd

BESTEL GELIJK MEE

Aardingskabel

- Extra aardingskabel voor antistatische matten (één voor elke mat)
- 4,5 m lange kabel met contact voor aarding
- Aardingskabel voorzien van ringaansluiting voor aarding
- Gemakkelijk te installeren, eenvoudig met een drukknop aan de mat te bevestigen en met aarde te verbinden

Aardingskabel met ringaansluiting voor aarding

Bestelnr. 165-114-JC

Aardingskabel met 10 mm drukknop

Bestelnr. 165-115-JC

Aardingsstekker voor aardingskabel met 10 mm drukknop

Bestelnr. 165-116-JC

Hielband

- De hielband zorgt voor het nodige contact tussen de persoon en de vloermat door middel van een geleidend rubberkoord.
- Het vocht in de schoenen wordt gebruikt als lichaamscontact.

Bestelnr. 165-109-JC

De favoriet wat betreft comfort, met traanplaatontwerp

- Zeer hoog stacomfort dankzij vinylconstructie van microcellen met miljoenen ingesloten luchtbelletjes
- Verlicht voeten, gewrichten en wervelkolom, verbetert de bloedcirculatie
- Voorkomt opstijgende grondkoude
- Voor gemiddeld gebruik
- Duurzaam oppervlak verhoogt de duurzaamheid met 50% in vergelijking met traditionele microcell-vinylvloeren
- Voor droge werkplekken
- 4 afgeschuinde randen voor struikelvrije toegang
- Antislip oppervlak met traanplaatprofiel voor comfortabel staan en hoge slipweerstand

Industrieel ontwerp met traanplaat zorgt voor bewegingsvrijheid

Bestelnr. 123-414-JC

Alle producten uit de categorie Arbeidsveiligheid vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12752

REINIGING EN AFVALVERWIJDERING

www.denios.nl/reiniging-en-afvalverwijdering

5

REINIGING EN AFVALVERWIJDERING

DENIOS biedt een onmisbaar assortiment producten voor milieuvriendelijke reiniging en verwijdering.

Onze uitgebreide reeks innovatieve oplossingen garandeert niet alleen uw veiligheid, maar levert ook een belangrijke bijdrage aan de bescherming van ons kostbare milieu. Met duurzame schoonmaak- en verwijderingsmethoden minimaliseert u uw ecologische voetafdruk en zorgt u voor een leefbare toekomst.

470 Biologische onderdelenreiniging bio.x

474 Ultrasone reiniging

478 Industriële onderdelenreiniging met koudreinigers

480 FALCON dompeltanks

483 FALCON was- en dompelbakken

481 FALCON Plunjerkannen en spuitflessen

484 Poets- en reinigingsdoeken

488 Magnetische verzamelaars voor metaalresten

490 Vloeistofzuigers, band-olieskimmers en veiligheidsstofzuigers

496 Opvang van afgewerkte olie en gevaarlijke stoffen

510 Afvalinzamelbak

519 Veiligheidsprullenbakken

520 Afvalzakken

522 Afvalbakken en -korven voor buiten

525 Abri's voor rokers

NIEUW IN 2025

Veilig het jaar door - met talrijke nieuwe oplossingen en diensten en innovaties uit de DENIOS-wereld! We hebben de hoogtepunten van dit hoofdstuk hier voor u samengevat.

Je kunt ook onze digitale showroom bezoeken en het DENIOS Download Centre ontdekken met veel gratis vakpublicaties.

Ultrasone reinigingsapparaten Elmasonic xtra

zie pagina 476

Ontsmettingsbakken voor voertuigen

zie pagina 477

Huidreiniger pak-ex voor het verwijderen van PAK's en roet

zie pagina 477

FALCON kleine onderdelenreiniger met een inhoud van 20 liter

zie pagina 483

Olieskimmer

zie pagina 492

Speciale verzamelbak voor grote hoeveelheden afval

zie pagina 511

SCHOONMAKEN EN AFVOEREN

Het correct reinigen en afvoeren van containers met gevaarlijke stoffen is cruciaal voor de bescherming van het milieu en de gezondheid. Lege containers met gevaarlijke stoffen moeten worden gereinigd, geleegd en afgevoerd in overeenstemming met de veiligheidsinformatiebladen en voorschriften.

Bij DENIOS vindt u reinigingstechnologie van sproei- en bevochtigingsapparaten tot wastafels en dompeltanks. Onze oplosmiddelvrije onderdelenreinigers op biologische basis bieden de beste reinigingsresultaten zonder schadelijke oplosmiddelen. Doordachte afvalscheiding en recyclingbeheer zijn net zo belangrijk - onze bakken en verzamelsystemen helpen je om je ecologische voetafdruk te minimaliseren.

bio.x - Oplosmiddelvrije onderdelenreiniging op biologische basis

Voor het reinigen van werkstukken, machinecomponenten en kleine onderdelen worden vaak oplosmiddelhoudende koudreinigers gebruikt. Deze brengen echter vaak aanzienlijke risico's voor mens en natuur met zich mee. Door verdampen of verstuiven komen ze in het milieu terecht of worden ze via de huid of de luchtwegen opgenomen. Bovendien ontstaat er gevaar voor brand en explosies.
Met het door DENIOS ontwikkelde reinigingssysteem bio.x kunt u schadelijke oplosmiddelen compleet achterwege laten met uitstekende reinigingsresultaten. bio.x omvat bio.x onderdelenreinigers en bio.x reinigingsmiddelen voor het zonder oplosmiddelen reinigen van onderdelen. Ze overtuigen met hun behoedzame en toch zeer effectieve reinigingsprestaties.

Bio.x-reinigers - de oplosmiddelvrije reinigingsmiddelen op biologische basis

Door krachtige tensiden en een hoge concentratie aan sterke, natuurlijke micro-organismen zijn de oplosmiddelvrije bio.x-reinigers krachtige vetoplossers en zorgen ze voor een betere betrouwbaarheid en levensduur van gereinigde onderdelen. De zachte bio.x reinigers zijn milieuvriendelijk, biologisch afbreekbaar, dermatologisch getest en zeer huidvriendelijk.

Duurzaam

Oliën en vetten worden biologisch afgebroken. bio.x is absoluut vrij van schadelijke oplosmiddelen, EDTA en giftige stoffen.

Veilig

Geen risico's voor de gezondheid van de gebruiker. Geen explosie- of brandgevaar. Zeer goede huidtolerantie.

Efficiënt

bio.x is universeel toepasbaar en heeft een zeer effectief reinigingsvermogen dankzij zorgvuldig geselecteerde en beproefde tensiden.

Economisch

Dankzij een continue zelfreiniging zijn lange standtijden met constante efficiëntie mogelijk.

bio.x voor gebruikersbescherming en een betere oplosmiddelbalans

bio.x vermijdt volledig het gebruik van schadelijke oplosmiddelen en helpt u zo de gezondheid van uw werknemers te beschermen en uw oplosmiddelbalans te verbeteren. Bovendien voldoet u aan de vervangingseis volgens de emissienormen.
"Werkgevers moeten ervoor zorgen dat gezondheids-, brand- en explosiegevaren worden vermeden of ten minste zo laag mogelijk worden gehouden bij de selectie van het reinigingsproces, reinigingsmiddelen, reinigingsvloeistoffen en reinigingsapparatuur als onderdeel van de risicobeoordeling. In het bijzonder moet rekening worden gehouden met de vervangingstest volgens de emissienormen. Het resultaat van de vervanging moet worden gedocumenteerd."

Tevredenheidsgarantie - kopen zonder risico!

Mocht u niet tevreden zijn met de onderdelenreiniger bio.x, dan kunt u het aan ons retourneren en betalen we u het aanschafbedrag terug.
Zo simpel is het*:
- Neem contact op met onze klantenservice en herroep de aanschaf binnen 30 dagen na ontvangst van de goederen.
- Retourneer de goederen binnen 14 dagen na ontvangst van de herroepingsverklaring.
- Binnen 14 dagen ontvangt u uw geld terug.

*volgens §7 van onze Algemene Voorwaarden

Milieuvriendelijke onderdelenreiniging met bio.x

VOC FREI **bio.x schoner**

De biologische reinigers zijn geschikt voor alle gangbare metalen (inclusief aluminium en messing), kunststoffen, eventuals gelakte en verzinkte oppervlakken. Ze verwijderen oliën, lichte vetten, koelsmeermiddelen, corrosiebeschermingsmiddelen, vuildeeltjes en vele andere verontreinigingen. De natuurlijke micro-organismen breken oliën en vetten af en verlengen zo de levensduur van het reinigingsbad. bio.x reinigers vallen niet onder de oplosmiddelenverordening (Richtlijn industriële emissies), zijn oplosmiddelvrij (VOS-vrij), pH-neutraal, huidvriendelijk en milieuvriendelijk.

- **Lange levensduur door zelfreinigend proces**
- **Bewezen reiniger voor alle typische werkzaamheden in industrie, werkplaatsen, onderhoud en service**
- **De resterende reinigingsmiddelfilm beschermt tijdelijk tegen de vorming van vliegroest.**
- **Olieafscheider compatibel**
- **Residuvrij afspoelbaar**
- **Zeer goede huidverdraagzaamheid - dermatologisch getest**
- **Frisse appelgeur**

bio.x als gebruiksklare oplossing

- NSF-gecertificeerd en dus geschikt voor de levensmiddelenindustrie
- Universeel toepasbaar, voor dagelijkse vervuilingen

NSF

Set voor eerste vulling
5 x 20-liter jerrycans

Bestelnr. 130-030-JC

200 liter vat

Bestelnr. 161-524-JC

20 liter kan

Bestelnr. 130-032-JC

bio.x als concentraat

- Ideaal voor individuele dosering (een mengverhouding van 1:4 wordt aanbevolen)
- Ruimtebesparende opslag

5 liter kan

Bestelnr. 183-543-JC

bio.x ULTRA

- Gebruiksklare oplossing - nog sterker en nog sneller, want de uiterst effectieve ultraformule verwijdert in de kortst mogelijke tijd zelfs de sterkste verontreinigingen, anticorrosiewaxen en andere aanhechtingen van uw werkstukken.
- Geoptimaliseerd vetoplossend vermogen, zelfs bij verharst vet
- Sterkste vuiloplosser
- Verkrijgbaar in 20 liter jerrycan

20 liter kan

Bestelnr. 194-745-JC

bio.x Power Up

Versterkt het reinigingseffect van de bio.x-reiniger.

- Kan naar behoefte worden toegevoegd aan het reinigingsbad als er zeer sterk verontreinigende onderdelen moeten worden gereinigd.
- Geschikt voor alle bio.x-reinigers.
- De inhoud van de jerrycan van 5 liter is voldoende voor één gevuld bad.
- Mild alkalisch en VOC-vrij

5 liter kan

Bestelnr. 267-681-JC

bio.x Protect

Mild alkalisch anticorrosiemiddel.

- Kan naar behoefte worden toegevoegd aan het reinigingsbad als een hogere tijdelijke corrosiebescherming vereist is.
- Voor corrosiegevoelig gietijzer, ijzer en staal.
- Zeer rendabel concentraat: één liter bio.x Protect is voldoende voor 100 liter bio.x reinigingsmiddel.

5 liter kan

Bestelnr. 267-678-JC

uitvoering	verpakking	bestelnummer
bio.x als gebruiksklare oplossing	20 liter kan	130-032-JC
bio.x als gebruiksklare oplossing	Set voor eerste vulling 5 x 20-liter jerrycans	130-030-JC
bio.x als gebruiksklare oplossing	200 liter vat	161-524-JC
bio.x als concentraat	5 liter kan	183-543-JC
bio.x als concentraat	Set voor eerste vulling 4 x 5 liter jerrycans	187-606-JC
bio.x ULTRA	20 liter kan	194-745-JC
bio.x Protect	5 liter kan	267-678-JC
bio.x Power Up	5 liter kan	267-681-JC

bio.x

Reinigingstafel bio.x B60 met wielset (optioneel toebehoren)

Optioneel accessoire: de wielenset bevat zwenkwielen en remmen en garandeert maximale mobiliteit en soepele manoeuvreerbaarheid.

Bestelnr. 274-103-JC

bio.x B60

De bio.x B60 onderdelenwastafel van DENIOS is compact met een aantrekkelijk design voor kleine ruimtes en mobiele toepassingen. De tafel is eenvoudig te bedienen en voldoet aan alle eisen voor een gezonde reiniging zonder oplosmiddelen. Dankzij de geïntegreerde wielen (optioneel accessoire) kan de wendbare eenheid gemakkelijk worden verplaatst en op verschillende plaatsen worden gebruikt.

type	bio.x B60
werkhoogte [mm]	870
breedte bruikbare oppervlakte [mm]	790
diepte bruikbaar oppervlak [mm]	520
totaal draagvermogen [kg]	200
vulhoeveelheid reiniger [l]	60
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	620 x 890 x 880
bedrijfstemperatuur [°C]	41
bestelnummer Basiseenheid	274-096-JC
bestelnummer Complete set (bestaande uit apparaat en een eerste vulling bio.x cleaner, gelijk aan 60 l reinigingsvloeistof)	274-097-JC
accessoires	
deksel	
bestelnummer	274-098-JC
wielenset	
bestelnummer	274-103-JC
perforatie-inzetstuk ter bescherming van het werkblad	
bestelnummer	274-099-JC

Het compacte tafelapparaat is ideaal voor het reinigen van kleine onderdelen zoals vette tandwielonderdelen en gereedschappen.

bio.x A25

DENIOS heeft het kleinste en meest mobiele reinigingsapparaat voor het biologisch en oplosmiddelvrij reinigen van onderdelen als tafelopzetstuk ontwikkeld. Dankzij zijn compacte afmetingen en lage gewicht kan hij worden gebruikt voor een groot aantal reinigingstaken in onderhoud, productie en werkplaatsen op verschillende locaties en is hij uitzonderlijk zuinig.

type	bio.x A25
werkhoogte [mm]	300
breedte bruikbare oppervlakte [mm]	370
diepte bruikbaar oppervlak [mm]	410
totaal draagvermogen [kg]	50
vulhoeveelheid reiniger [l]	25
bedrijfstemperatuur [°C]	41
bestelnummer Basiseenheid	282-183-JC
bestelnummer Complete set (incl. 5 liter bio.x reinigingsconcentraat voor de eerste vulling)	274-240-JC

1 Met de robuuste doorstroomborstel kan zelfs zware vervuiling worden losgemaakt.

2 Alle elektronische componenten van de apparatuur zitten samen in een compacte technische unit.

3 Meertraps filtersysteem bestaande uit een grove zeef, een fijne zeef en een magneet.

4 Dubbelwandige reinigingstank voor optimale stabiliteit en thermische isolatie.

5 Met de eenvoudig te bedienen sturing wordt de dompelpomp in- en uitgeschakeld.

6 De krachtige verwarming verwarmt het reinigingsbad tot een aangename 41 °C en garandeert zo een optimale waskracht van de waterige reiniger.

7 Een wasbare filterzak (fijnheid: 100 µm) houdt de fijnste verontreinigingen tegen voordat ze in het bad terechtkomen.

8 Verzonken handgrepen vergemakkelijken het optillen en vervoeren.

bio.x

bio.x C100

De robuuste bio.x C100 reinigingstafel van DENIOS combineert een modern design met maximale functionaliteit en een stevige constructie. Het gebruiksvriendelijke apparaat zorgt voor een efficiënte reiniging door borstelen, sproeien of weken in een ruime en barrièrevrije wastafel.

type	bio.x C100
werkhoogte [mm]	960
breedte bruikbare oppervlakte [mm]	970
diepte bruikbaar oppervlak [mm]	600
totaal draagvermogen [kg]	250
vulhoeveelheid reiniger [l]	100
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	770 x 1100 x 1010
bedrijfstemperatuur [°C]	41
nominale spanning [V]	230
bestelnummer Basiseenheid	274-084-JC
bestelnummer Complete set (bestaande uit apparaat, deksel en een eerste vulling bio.x cleaner, gelijk aan 100 l reinigingsvloeistof)	274-092-JC
deksel	
bestelnummer	274-093-JC
perforatie-inzetstuk ter bescherming van het werkblad	
bestelnummer	274-095-JC

De bio.x C100 borstelwastafel is het milieu- en gebruiksvriendelijke alternatief voor reinigen met oplosmiddelen.

bio.x C100 XL

De reinigingstafel bio.x C100 XL is uniek in zijn afmetingen en stabiliteit. Zeer grote en onhandzame onderdelen kunnen gemakkelijk door één of twee gebruikers tegelijk worden gereinigd. Het obstructie vrij werkoppervlak garandeert maximaal comfort en goede toegankelijkheid van alle kanten.

type	bio.x C100 XL
werkhoogte [mm]	990
breedte bruikbare oppervlakte [mm]	1450
diepte bruikbaar oppervlak [mm]	900
totaal draagvermogen [kg]	250
vulhoeveelheid reiniger [l]	100
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	1050 x 1600 x 1060
bedrijfstemperatuur [°C]	41
nominale spanning [V]	230
bestelnummer Basiseenheid	274-177-JC
bestelnummer Complete set (bestaande uit apparaat en een eerste vulling bio.x cleaner, gelijk aan 100 l reinigingsvloeistof)	274-178-JC

De bio.x C100 XL is de grootste onderdelenreiniger en ideaal voor het reinigen van grote onderdelen.

1 Met robuuste stromingsborstel op extra lange slang voor het comfortabel borstelen van vuile onderdelen.

2 Een functioneel regelsysteem garandeert energiebesparingen van meer dan 50% dankzij voorkeuze van de energiezuinige modus.

3 Met twee doorstroomborstels aan extra lange slangen voor het gemakkelijk borstelen van vuile onderdelen.

4 Dubbelwandige reinigingstank voor optimale stabiliteit en thermische isolatie.

5 Meertraps filtersysteem bestaande uit een grove zeef, een fijne zeef en een magneet. Bovendien houdt een wasbare filterzak (fijnheid: 100 µm) de kleinste onzuiverheden tegen voordat ze in het bad terechtkomen.

6 Het spoelen van de werkstukken gebeurt door een sproeier. Met behulp van de flexibele verbindingsslang kan de sproeier in de gewenste positie worden vastgezet.

7 Dankzij het grote werkoppervlak kunnen brede en zware onderdelen comfortabel worden gereinigd.

Ultrasone reinigingseenheden Elmasonic Select

- De krachtige en veelzijdige Elmasonic Select ultrasone reinigers werken op een frequentie van 37 kHz en bieden 5 ultrasone standen.
- Praktische, configureerbare functies zoals de grenstemperatuur voor temperatuurgevoelige processen en onderdelen en de temperatuurgeregelde start
- Akoestische en visuele feedback over de bedrijfsstatus, bv. aan het einde van de reiniging of bij overtemperatuur
- Vijf ultrasone reinigingsstanden voor de beste reinigingsresultaten en eenvoudige monstervoorbereiding:
  ontgassen: snel ontgassen van vers bereide reinigingsoplossingen en (HPLC-)monsters;
  eco: voor een zachte reiniging met een stille werking;
  sweep: gelijkmatige verdeling van ultrasoon vermogen voor de meeste reinigingstaken;
  pulse: verwijdert hardnekkig vuil door een pulserende verdeling van het geluidsveld,
  dynamisch: combineert de ultrasoonstanden puls en sweep om de reinigingsprestaties te verhogen.
- Verschillende toepassingsgebieden: industrie: industriële componenten en onderdelen zoals filters, carburateurs, printplaten laboratorium: laboratoriuminstrumenten, cilinders, pipetten, spatels, zeven, enz. reinigen van horloges en juwelen

Duidelijk, gemakkelijk af te lezen display met aanduiding van alle relevante reinigingsparameters zoals resterende reinigingstijd en ingestelde/actuele temperatuur voor een nauwkeurige instelling

type	Select 30	Select 40	Select 60	Select 100	Select 120	Select 150	Select 180	Select 300	Select 500	Select 900
volume [l]	2	3	5	7	10	9	15	22	41	64
breedte bekken [mm]	220	215	275	280	300	485	300	475	500	600
diepte van bak [mm]	120	115	125	220	215	280	370	270	330	500
hoogte bekken [mm]	95	145	145	145	195	95	195	195	290	285
totaal stroomverbruik [W]	320	320	550	550	1000	1100	1000	1500	2140	2960
verwarmingcapaciteit [W]	200	200	400	400	800	800	800	1200	1600	2000
maximale belasting [kg]	1	3	5	6	7	7	8	10	20	30
bestelnummer	286-312-JC	286-313-JC	286-314-JC	286-316-JC	286-317-JC	286-318-JC	286-319-JC	286-320-JC	286-321-JC	286-322-JC
accessoires										
bestelnummer RVS mand	306-409-JC	306-410-JC	306-411-JC	306-412-JC	306-413-JC	306-414-JC	306-415-JC	306-416-JC	287-263-JC	179-219-JC

Ultrasoonreiniger A4

- Universeel alkalisch reinigingsconcentraat voor industrie, laboratoria en werkplaatsen
- Verwijdert koelsmeermiddel-emulsies, resten van lap- en polijstmiddelen, oliën, vetten, verbrandingsresten, roet, stof en vingerafdrukken
- demulgerend vermogen voor de meeste minerale oliën en vetten
- Geschikt voor roestvrij staal, aluminium, lichte metalen, messing, non-ferro en edelmetalen, nikkel, zink, kwarts, glas, keramiek, kunststof en rubber
- Dosering: 2 - 5 % in water

Ultrasone reiniger S1

- Vloeibaar, zwak zuur reinigingsconcentraat voor non-ferrometalen, aluminium, messing, roestvrij staal, glas en kunststoffen.
- Ook geschikt voor het passiveren van RVS of chroom-gelegeerd staal. Het passiveringseffect op chroomhoudend staal is gebaseerd op het oplossen van ijzeratomen uit het oppervlak, zodat het relatieve chroomgehalte daar toeneemt.
- Verwijdert minerale vetten en oliën, oxidelagen (bijv. verdigris) en roest en kalkaanslag
- Voor het ontkalken en ontroesten en het blank maken en herstellen van non-ferrometalen

type	A4			S1		
inhoud van een enkele verpakking	2,5 liter	10 liter	25 liter	2,5 liter	10 liter	25 liter
bestelnummer	179-235-JC	179-236-JC	318-392-JC	179-229-JC	179-230-JC	318-394-JC

Ultrasone reinigingseenheden Elmasonic Easy

- De gebruiksvriendelijke en energiezuinige ultrasone reinigingseenheden van de Elmasonic Easy serie zijn geschikt voor vele toepassingen in metaalverwerkende bedrijven, laboratoria, werkplaatsen, studio's en in de industriële onderdelenreiniging. Ze zijn ook ideaal voor beginners.
- In combinatie met de juiste reinigingschemie kunnen oliën en vetten, hars, lijmresten, slijp- en polijstpasta's, spanen, vloeimiddelen en organische verontreinigingen worden verwijderd.
- Twee ultrasone modi: - Eco-modus: stillere en zachte reiniging, verlengt de levensduur van het bad.
  - Dynamische modus: geoptimaliseerde verdeling van het geluidsveld in het reinigingsbad tegen het meest hardnekkige vuil.
- Duidelijk en intuïtief bedieningspaneel: eenvoudig instellen van reinigingstijd en -temperatuur, in- en uitschakelen van het reinigingsproces en wijzigen van de ultrasone modi. Het apparaat geeft visuele en akoestische signalen wanneer de reinigingstijd, temperatuur en fouten worden bereikt.

De Elmasonic Easy serie is een krachtige allrounder voor beginners en wordt gekenmerkt door zijn eenvoudige en intuïtieve bediening.

uitvoering	Gemakkelijk 10	Gemakkelijk 20	Gemakkelijk 10 H	Gemakkelijk 20 H	Gemakkelijk 30 H	Gemakkelijk 40 H	Gemakkelijk 60 H	Gemakkelijk 100 H	Gemakkelijk 120 H	Gemakkelijk 180 H	Gemakkelijk 300 H
totaalvolume [l]	1	2	1	2	3	4	6	10	13	18	28
breedte bekken [mm]	185	140	185	140	220	215	280	280	275	300	475
diepte van bak [mm]	80	125	80	125	120	115	130	220	215	270	270
hoogte bekken [mm]	55	95	55	95	95	145	145	145	195	195	195
vermogen [W]	30	35	90	155	280	320	550	550	1000	1000	1500
verwarmingcapaciteit [W]	–	–	60	120	200	200	400	400	800	800	1200
bestelnummer	286-325-JC	286-326-JC	286-327-JC	286-328-JC	286-329-JC	286-330-JC	286-331-JC	286-332-JC	286-333-JC	286-334-JC	286-335-JC
accessoires											
bestelnummer RVS mand	306-407-JC	306-408-JC	306-407-JC	306-408-JC	306-409-JC	306-410-JC	306-411-JC	306-412-JC	306-413-JC	306-415-JC	306-416-JC

Droogrekken Elma Dry

- Met koude en warme luchtblazer (70°C), ook geschikt voor het voorzichtig drogen van gevoelige onderdelen
- Bij koude lucht kunnen de onderdelen bovendien snel worden afgekoeld tot kamertemperatuur.
- Zeer gebruiksvriendelijk en zacht voor het materiaal dankzij de veiligheidsuitschakeling bij het bereiken van de grenstemperatuur
- Een geperforeerde siliconenmat (accessoire) kan in de mand worden gelegd om krassen op de te drogen voorwerpen te voorkomen

Na reiniging in het ultrasoonbad worden de gereinigde onderdelen eenvoudig en gemakkelijk gedroogd in de roestvrijstalen mand in de Elma Dry.

type	Elma Droog 30	Elma Droog 120	Elma Droog 300
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	300 x 186 x 219	362 x 285 x 322	568 x 347 x 322
afmetingen gootsteen B x D x H [mm]	220 x 120 x 95	275 x 215 x 195	475 x 270 x 195
maximale belasting [kg]	1	7	12
totaal stroomverbruik [W]	500	570	1140
verwarmingcapaciteit [W]	480	550	1100
maximale luchtcapaciteit [m³/h]	160	160	320
bestelnummer	259-649-JC	259-650-JC	259-651-JC
accessoires			
RVS mand	306-409-JC	306-413-JC	306-416-JC
Siliconenmat	259-652-JC	259-653-JC	259-653-JC

Ultrasone reinigingsapparaten Elmasonic xtra ST

NIEUW

- De duurzame Elmasonic xtra ST ultrasoonreiniger verwijdert het meest hardnekkige vuil en is bijzonder geschikt voor de meest veeleisende industriële onderdelenreinigingstoepassingen.
- Er kunnen twee ultrasone frequenties worden geselecteerd: 25 kHz voor hardnekkig vuil zoals slijp- en polijstpasta's, hars- en lijmresten. 45 kHz voor een zachte reiniging van gevoelige materialen.
- Duurzame oscillerende bak van hoogwaardig roestvrij staal in gelast ontwerp met verhoogde wanddikte (2 mm). Schuine bakbodem voor een betere afvoer van de reinigingsvloeistof.
- Gebruiksvriendelijke bediening, spatwaterdicht bedieningspaneel voor het selecteren van de ultrasoon frequentie, reinigingsduur en temperatuur (30 °C - 80 °C).
- Drie ultrasoon reinigingsstanden voor de beste reinigingsresultaten: sweep: gelijkmatige verdeling van ultrasoon vermogen over het hele bad. Pulse: verwijdert hardnekkig vuil door het ultrasoon piekvermogen te verhogen. Bovendien wordt de bedrijfsgereedheid (het bereiken van de cavitatiedrempel) geoptimaliseerd wanneer verse reinigingsvloeistof is toegevoegd en na het verwisselen van de korf (wat de reinigingstijd verkort). Dynamic: combineert de ultrasone modi puls en sweep om de algehele reinigingsprestaties te verhogen. Het ultrasone vermogen wordt tijdelijk met maximaal 20% verhoogd. Tegelijkertijd wordt het reinigingseffect versterkt door de gelijkmatige verdeling van het geluidsveld in het ultrasoonbad.
- Ideaal voor industriële bedrijven en laboratoria, reparatiewerkplaatsen, metaalverwerkende bedrijven, horlogemakers en sieradenstudio's.

De Elmasonic xtra ST mobiele ultrasoonreiniger is ontworpen voor de zwaarste vervuilingen in industrie en werkplaatsen en omvat het hele reinigingsproces, inclusief voorreiniging en spoelen, dankzij de randapparatuur.

Het optionele Elma Move oscillatiesysteem beweegt de reinigingskorf op en neer tijdens het reinigingsproces, waardoor het reinigingseffect van het ultrageluid wordt gemaximaliseerd.

Het Elma-filter met zelfaanzuigende pomp is een nuttige toevoeging voor het filteren van het reinigingsbad, waardoor de levensduur van het bad wordt verlengd en de bedrijfskosten worden verlaagd.

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
aanbevolen werkvolume [l]	22	42	45	45	70	97	133	215
afmetingen gootsteen B x D 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
maximale belasting [kg]	12	12	25	25	40	50	50	50
nominale spanning (V)	230	230	400	230	400	400	400	400
bestelnummer	315-012-JC	315-013-JC	315-014-JC	315-015-JC	315-016-JC	315-017-JC	315-018-JC	245-890-JC
accessoires								
bestelnummer RVS mand	315-028-JC	315-029-JC	315-030-JC	315-030-JC	315-031-JC	315-032-JC	315-033-JC	245-892-JC
bestelnummer Elma filter	315-046-JC	315-046-JC	315-046-JC	315-046-JC	315-046-JC	315-047-JC	315-047-JC	315-047-JC
bestelnummer RVS deksels	315-024-JC	315-024-JC	315-025-JC	315-025-JC	315-025-JC	315-026-JC	315-026-JC	245-891-JC
bestelnummer Geluiddempende hoes	315-020-JC	315-020-JC	315-021-JC	315-021-JC	315-021-JC	315-022-JC	315-022-JC	315-023-JC
bestelnummer Elma Move	315-035-JC	315-036-JC	315-037-JC	315-037-JC	315-038-JC	315-039-JC	315-040-JC	315-041-JC

SOLID mobiele desinfectiebak in een complete set

NIEUW

- Mobiele ontsmettingsbak voor snel en plaatsonafhankelijk gebruik in de strijd tegen dierziekten, bijvoorbeeld Afrikaanse varkenspest, en voor gebruik met DEKON-G. Uitpakken - uitrollen - klaar!
- De tank kan in zeer korte tijd door enkele hulpverleners worden opgezet en kan als één enkele module worden gebruikt voor de opvang van verontreinigd reinigingsafvalwater en voor zuivere bandendesinfectie. Tegelijkertijd is de kuip een belangrijk onderdeel voor de "Mobiele ontsmettingssluis / DEKON-G".
- Om langere ontsmettingslijnen op te zetten (voorreiniging, ontsmetting, nareiniging) kunnen de kuipen in willekeurige volgorde worden opgesteld.
- Het scheurvaste PES-weefsel met een zeer hoog basisgewicht is zelfs bestand tegen zwaar gebruik.

De zijstandaard is versterkt met schuimrubberen inzetstukken en voorkomt de verspreiding van ontsmettings- en spoelvloeistoffen.

uitwendige afmetingen B x D [mm]	6000 x 3900	9000 x 3900	14000 x 3900	20000 x 3900	20000 x 5000
bestelnummer	301-200-JC	301-201-JC	301-202-JC	301-203-JC	301-204-JC

Huidreiniger nano-ex

NIEUW

- Voor effectieve reiniging van de huid van nanoschaaldeeltjes vanaf 4 nanometer
- Voor gebruik na onbedoeld huidcontact met nanodeeltjes in onderzoek en industrie
- Verwijdert meer dan 99% van de nanodeeltjes van de huid, waardoor het tot 25 keer beter is dan conventionele zepen wat betreft deeltjes die op de huid achterblijven

Tube van 50 ml met sponsapplicator voor eenvoudig aanbrengen op de huid

Bestelnr. 308-905-JC

Huidreiniger pak-ex

NIEUW

- Effectieve huidreiniging van roet en kankerverwekkende PAK's (polycyclische aromatische koolwaterstoffen)
- Voor iedereen die betrokken is bij de brandbestrijding om zichzelf te reinigen van PAK's en besmetting te voorkomen via wolken van brandrook of door contact met besmette apparatuur zoals slangen.
- Ook ideaal voor mensen die in hun dagelijkse werk worden blootgesteld aan een verhoogd risico op huidbesmetting met PAK's: bijv. bij herstel van brandschade, schoorsteenvegers, industriële reiniging, cokesfabrieken, lassers of tijdens bouw- en sloopwerkzaamheden.

uitvoering	tube van 50 ml	tube van 200 ml
bestelnummer	308-903-JC	308-904-JC

Huidreiniger powder-ex

NIEUW

- Voor effectieve, dagelijkse reiniging van de huid van zeer kleine deeltjes, met name metaalpoeder, kunststofpoeder en keramiekpoeder.
- Werknemers worden blootgesteld aan fijne poeders in veel werkgebieden, bijv. bij additieve productie, pigmentproductie, compounding, in de cosmetica-industrie of bij polijsten, frezen, boren, sinteren of bij straaltechnologie. Deze werkgebieden worden geconfronteerd met bijzondere uitdagingen op het gebied van gezondheid en veiligheid op het werk. Hier zorgt powder-ex® voor een betrouwbare reiniging van de huid zonder de huidbarrière te beschadigen.

uitvoering	tube van 100 ml	Fles van 500 ml
bestelnummer	308-901-JC	308-902-JC

Onderdelenreinigers voor vele toepassingen

- Reiniger van systeemonderdelen in robuuste plaatstalen constructie, met poedercoating
- Voor het handmatig reinigen van met vet vervuilde metalen en kunststof onderdelen
- Ideaal voor elke reparatiewerkplaats

Onderdelenreiniger Type F2

Mobiele versie voor wisselende locaties, met groot werkoppervlak, aansluiting voor 50-liter vat (zonder reinigingsvloeistof)

Bestelnr. 117-512-JC

Onderdelenreiniger type G50-I

In gesloten uitvoering met verhoogd draagvermogen, voor het reinigen van onhandzame onderdelen op zeer weinig ruimte, aansluiting voor een vat van 50 liter

Bestelnr. 259-449-JC

Onderdelenreiniger type BK50

Voor universeel gebruik in de werkplaats, bijzonder plaatsbesparend, aansluiting voor 50 liter vat (zonder reinigingsvloeistof)

Bestelnr. 148-469-JC

type	F2	G50-I	BK50
uitrusting	Aansluiting voor 50-liter vat		
werkhoogte [mm]	920	895	820
breedte bruikbare oppervlakte [mm]	790	790	646
diepte bruikbaar oppervlak [mm]	490	490	465
totaal draagvermogen [kg]	100	150	50
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	800 x 671 x 1125	500 x 800 x 1100	656 x 475 x 1005
nominale spanning [V]	230	230	230
bestelnummer	117-512-JC	259-449-JC	148-469-JC
accessoires	–	–	opvangbak
bestelnummer	–	–	117-511-JC

Reinigingsvloeistof

- Uitstekende reinigende werking
- Verwijdert olie- en vetverontreiniging
- De reinigingsvloeistof wordt regelmatig onderworpen aan strenge controles door onafhankelijke analyse-instituten, die topkwaliteit garanderen.
- Aromaatvrije koudreiniger voor de hoogste eisen
- Geschikt voor alle oppervlakken
- Geen classificatie conform de industriële veiligheidsvoorschriften

Verversing van de reinigingsvloeistof:
er zijn geen voorgeschreven verversingsintervallen. Brancheorganisaties bevelen echter tenminste één vatwissel per jaar aan.

reinigingsmiddel	RF	EL/Extra	Purgasol
bestelnummer 50 l	117-505-JC	117-507-JC	259-447-JC
bestelnummer 200 l	117-506-JC	117-508-JC	259-448-JC

- Speciale zelfaanzuigende pomp: werkt volgens het circulatieprincipe, energiebesparend en onderhoudsvrij, lange levensduur
- Toepassingsgebieden: reiniging van industriële onderdelen en oppervlakteontvetting, onderhoud van productie-installaties, pompen, motoren en andere machineonderdelen

Onderdelenreiniger Type KP

Voor het reinigen van grote onderdelen, met 3-zijdig begrensd werkblad, wordt rechtstreeks op het reinigingsvat bevestigd, bijzonder plaatsbesparend, aansluiting voor 200-liter vat (zonder reinigingsvloeistof)

Bestelnr. 148-465-JC

Onderdelenreiniger Type K

Voor het reinigen van volumineuze en zware onderdelen, wordt rechtstreeks op het reinigingsvat gestoken, bijzonder plaatsbesparend, eenvoudige montage, aansluiting voor 200-liter vat

Bestelnr. 117-500-JC

Onderdelenreiniger Type M

Voor het reinigen van bijzonder grote en zware onderdelen, hoogste belastbaarheid en grootste werkoppervlak, mantelbuisaansluiting voor 200-liter vat (zonder kuip en reinigingsvloeistof)

Bestelnr. 117-492-JC

Onderdelenreiniger Type MD

Onderdelenreiniger MD als type M, maar met deksel, zijdelingse gasveren vergemakkelijken het openen

Bestelnr. 117-491-JC

type	KP	K	M	MD
uitrusting	Aansluiting voor 200-liter vat			
werkhoogte [mm]	920	922	870	870
breedte bruikbare oppervlakte [mm]	790	790	1135	1135
diepte bruikbaar oppervlak [mm]	540	540	660	660
totaal draagvermogen [kg]	80	80	250	250
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	800 x 550 x 265	800 x 550 x 525	1145 x 670 x 1050	1165 x 695 x 1055
nominale spanning [V]	230	230	230	230
bestelnummer	148-465-JC	117-500-JC	117-492-JC	117-491-JC
accessoires	opvangbak			
bestelnummer	117-510-JC	117-510-JC	117-509-JC	117-509-JC

De toepassingsvoordelen voor type RF:

- Langzame en gelijkmatige verdamping, dus intensieve penetratie van de vervuilde oppervlakken
- Milde geur, gedearomatiseerd
- Terugvettend, geen metaalcorrosie, toepassingsgebonden met tijdelijke corrosiebescherming

De toepassingsvoordelen voor type EL:

- Snelle, residuvrije verdamping, verdampingsgetal 90 (Ether = 1)
- Vrijwel reukloos (mild), extreem gedearomatiseerd
- Niet-corrosief
- Geschikt voor toepassingen in de voedingsindustrie, met NSF K1 notering

De toepassingsvoordelen voor type Purgasol:

- Snelle en gelijkmatige verdamping, verdampingsgetal 212 (ether = 1)
- Milde, generieke geur
- Terugvettend, geen metaalcorrosie, toepassingsgebonden met tijdelijke corrosiebescherming

TOP-SELLER

FALCON
DISPENSING LIQUIDS

FALCON onderdelenreiniger met dompeltank

- Voor het efficiënt en gemakkelijk reinigen van grotere onderdelen op werkhoogte
- Ook geschikt om kleinere, open verpakkingstypes in de tank te plaatsen
- Het deksel wordt gemakkelijk geopend door middel van een voetpedaal
- Voorzien van gasdrukveer en rvs aftapkraan
- De gasdrukveer zorgt ervoor dat het deksel langzaam sluit. Dit minimaliseert het risico op beknellingen.
- Deksel en bak van rvs 1.4301 (V2A)
- Goede weerstand, zelfs bij verontreinigde vloeistoffen
- Onderstel van plaatstaal, vermeld als vloeistofdichte lekbak

Het deksel wordt geopend door middel van een voetpedaal. Het sluiten gebeurt automatisch wanneer het pedaal wordt losgelaten. Een gasdrukveer zorgt voor een langzame sluiting, waardoor het risico van klemverwondingen tot een minimum wordt beperkt.

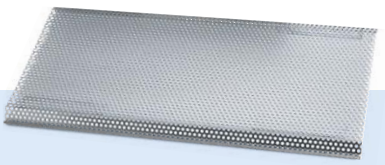
volume [l]	45	60	105
afmetingen romp B x D x H [mm]	680 x 650 x 930	680 x 650 x 950	990 x 650 x 950
bestelnummer	117-268-JC	156-554-JC	156-553-JC
accessoires			
bestelnummer zeefbodem	117-270-JC	156-592-JC	156-591-JC
bestelnummer Onderdelenkorf	117-269-JC	117-269-JC	117-269-JC

BESTEL GELIJK MEE

Onderdelenkorf van RVS

Roestvrijstalen onderdelenmand, buitenafmetingen b x d x h [mm] 400 x 280 x 90

Roestvrijstalen zeefbodem



Een verwijderbare zeefbodem, aangepast aan de afmetingen van de dompeltank, is optioneel verkrijgbaar.

Veilige reiniging met FALCON plunjerkannen

FALCON economy plunjerkan

- Voor het efficiënt bevochtigen van reinigingsdoeken en sponzen
- Zuinige uitvoer, restvloeistof stroomt terug in de tank
- Bescherming door reductie van vrijkomende dampen
- Bescherming tegen vlamdoorslag door geïntegreerde vlamdover (voor alle stalen en roestvrijstalen containers)
- Eenvoudig te bedienen pompunit met veerbelaste besproeiingsplaat
- Hoogwaardige containers van roestvrij staal 1.4404 (SUS 316 L), verzinkt staal met extra coating in signaalgeel of als kunststofuitvoering van polyethyleen

Eenvoudig te bedienen pompunit met veerbelaste RVS bevochtigingsplaat

Alle stalen en roestvrijstalen economy plunjerkannen zijn ook verkrijgbaar met een aardingsaansluiting; voor Quick Connect aardingskabel 283933

FALCON economy plunjerkan van polyethyleen, bestand en chemisch resistent tegen vele zuren en logen.

materiaal	staal		Roestvrij staal 1.4404 (V4A)		polyethyleen	
volume [l]	1.0	2.5	1.0	2.0	1.0	2.0
afmetingen romp B x D x H [mm]	178 x 178 x 210	178 x 178 x 285	132 x 132 x 258	158 x 158 x 305	120 x 115 x 265	145 x 155 x 265
bestelnummer zonder aardingsaansluiting	187-531-JC	187-532-JC	211-600-JC	211-601-JC	263-215-JC	263-216-JC
bestelnummer met aardingsaansluiting	283-920-JC	283-921-JC	283-931-JC	283-932-JC	–	–

FALCON veiligheids-kannen met aftapkraan

zie pagina 403

BESTEL GELIJK MEE

FALCON stalen trechter, verzinkt

Bestelnr. 187-536-JC

FALCON RVS trechter

Bestelnr. 187-534-JC

Quick-Connect-aardingskabel

Bestelnr. 283-933-JC

FALCON reiniger voor kleine onderdelen - 2 tot 20 liter

Bij het reinigen van kleine onderdelen zijn grote zorgvuldigheid en de bescherming van mens en milieu belangrijke aspecten. De FALCON reinigers voor kleine onderdelen zijn hiervoor beproefde hulpmiddelen die u ook kunt gebruiken ter ondersteuning van operationele processen in productie, onderhoud en kwaliteitsborging.

- Hoogwaardige containers, naar keuze van gegalvaniseerd staal met coating in signaalgeel of roestvrij staal
- Ideaal voor het reinigen of ontvetten van kleine onderdelen
- Geïntegreerde verzonken handgrepen voor eenvoudig en veilig transport van alle bakken van 2 tot 8 liter
- Versies van 2 en 4 liter met verende dompelzeef - de dompelzeef dient als vlambarrière en voor gerichte bevochtiging van de te reinigen onderdelen. Dankzij de geoptimaliseerde perforatie en opstaande rand ook ideaal voor kleine onderdelen zoals schroeven enz.
- 2 - 20 Liter versies zonder dompelzeef - in geval van brand sluit het deksel automatisch dankzij het geïntegreerde smeltloodmechanisme.
- Standaard met aardingsaansluiting, ook geschikt voor Quick-Connect aardingskabel 283-933

Onderdelenreiniger, inhoud van 2 en 4 liter, met veerbelaste dompelzeef - de dompelzeef dient als vlambarrière en voor gerichte bevochtiging van de te reinigen onderdelen.

Geveerde dompelzeef, dient ook als vlamdover (voor 2 en 4 liter versies)

Zelfsluitend deksel met smeltloodontgrendeling (voor alle versies zonder dompelzeef)

Aardaansluiting, geschikt voor Quick Connect aardkabel

8 of 20 liter kleine onderdelenreiniger met geïntegreerde onderdelenkorf (verkrijgbaar als accessoire)

Onderdelenreiniger, inhoud 8 en 20 liter, met smeltlood - in geval van brand sluit het deksel automatisch dankzij de geïntegreerde smeltloodontgrendeling

Reiniger voor kleine onderdelen, inhoud van 2 en 4 liter, zonder zeef - in geval van brand sluit het deksel automatisch dankzij de geïntegreerde ontgrendeling van het smeltlood.

BESTEL GELIJK MEE

Quick-Connect-aardingskabel

Bestelnr. 283-933-JC

Onderdelenkorf van RVS

Roestvrijstalen onderdelenmand voor reiniger voor kleine onderdelen 8 liter

Bestelnr. 282-410-JC

Roestvrijstalen onderdelenmand voor reiniger voor kleine onderdelen 20 liter

Bestelnr. 314-493-JC

	1	2	3	4	5	6
volume [l]	**2**	**4**	**2**	**4**	**8**	**20**
uitrusting	met dompelzeef		–	–	met smeltlood, optioneel met onderdelenkorf	–
afmetingen Ø x H [mm]	264 x 102	264 x 152	264 x 102	264 x 152	255 x 262	367 x 289
bestelnummer staal	282-404-JC	282-405-JC	314-494-JC	314-495-JC	–	–
bestelnummer RVS	282-407-JC	282-408-JC	314-496-JC	314-497-JC	282-409-JC	314-492-JC
accessoires						
bestelnummer Aardingskabel	283-933-JC	283-933-JC	283-933-JC	283-933-JC	283-933-JC	283-933-JC
bestelnummer Onderdelenkorf van RVS	–	–	–	–	282-410-JC	314-493-JC

Hoogwaardige reinigingsdoeken voor industriële toepassingen

Reinigingsdoeken in persbalen

- Topkwaliteit van schone recyclingproducten
- Vrij van onderdelen zoals klinknagels, knopen, ritsen

Type KB

- Van licht katoenmengsel (gemengde kleuren) voor grove verontreinigingen
- Bij uitstek geschikt voor gebruik in werkplaatsen, de bouwsector, enz.

Type BB

- gemaakt van kleurrijk katoenen beddengoed
- Uitermate geschikt voor gevoelige oppervlakken, want vrijwel naadloos

Type HB

- Van stevig kleurrijk badstof
- Hoog zuigvermogen, daardoor ideaal voor het drogen van vochtige oppervlakken
- Sterk adsorberend en zacht, geschikt voor zeer gevoelige oppervlakken

Type TB

- klassieke reinigingsdoeken van zachte, adsorberende, kleurrijke katoenen stoffen
- Geschikt voor werkplaatsen, machine- en tankreiniging - overal waar veel vloeistof moet worden opgezogen

Type TW

- Zuivere witte katoenen stoffen, zacht, zeer absorberend, lintvrij
- Ideaal voor gebruik met oplosmiddelen

Type HW

- Van stevig wit badstof
- Hoog adsorberend vermogen, daardoor ideaal voor het drogen van vochtige oppervlakken, bijv. wanneer reinigingsdoeken niet mogen afgeven

Type BW

- Van gewassen, wit katoenen bedlinnen
- Ideaal voor het polijsten van gelakte oppervlakken, bijv. wanneer reinigingsdoeken niet mogen verkleuren

Voor hoge eisen en dagelijks gebruik van poetsdoeken leveren we je hele pallets tegen aantrekkelijke voorwaarden.

Bestel in verpakkingseenheden van - 3 x 10 kg persblokjes - 30 x 10 kg persblokjes (volle pallet)

Speciale prijzen voor grootafnemers op aanvraag: +31 172 50 64 66

type	KB	TB	BB	HB	TW	BW	HW
uitvoering	Katoen, veelkleurig	Tricot, veelkleurig	beddengoed, lichtbont	badstof, kleurrijk	Tricot, wit	Beddengoed, wit	badstof, wit
bestelnummer 3 persbalen van 10 kg	158-024-JC	158-019-JC	246-189-JC	246-191-JC	158-022-JC	158-027-JC	246-190-JC
bestelnummer 30 persbalen van 10 kg	158-037-JC	158-030-JC	285-746-JC	285-747-JC	158-034-JC	158-038-JC	285-748-JC

Alle producten uit de categorie reinigingsdoekjes vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12885

Pluisvrije reinigingsdoeken type AT

- Extreem sterk en volumineus vliesdoek
- Ideale vervanging voor conventionele reinigingsdoeken
- Voor veeleisende reinigingswerkzaamheden en het verwijderen van het meest hardnekkige vuil en vet, bijv. het ontvetten van tandwielen.
- Gemaakt van hygiënisch cellulose-polypropyleen weefsel met hoge adsorptiecapaciteit
- Geschikt voor de adsorptie van oliën, vetten, waterige oplossingen
- Scheurvast, pluisvrij en zowel nat als droog te gebruiken
- Kan ook worden gebruikt op ruwe oppervlakken
- Bestand tegen zuren en oplosmiddelen

uitvoering	rol, wit	doek, wit, Q-gevouwen
verpakkingseenheid (VE)	1 rol(len)	10 pak
afscheurbare stukken/VE	500	500
doekafmetingen [mm]	380 x 400 mm	380 x 400 mm
gewicht per oppervlakte-eenheid [g/m²]	80	80
bestelnummer	246-182-JC	273-933-JC

Bijzonder goede grip dankzij honingraatpatroon

Milieuvriendelijke reinigingsdoeken type Bio White

- Pluisarme, hygiënische doekjes voor bijna alle lichte reinigingstaken
- 100% biologisch afbreekbaar en composteerbaar, milieuvriendelijk alternatief voor synthetische vezels
- Bijzonder sterke en absorberende speciale stof van cellulose en viscose

uitvoering	rol, wit	doek, wit, z-gevouwen
verpakkingseenheid (VE)	2 rol(len)	8 pak
afscheurbare stukken/VE	1000	720
doekafmetingen [mm]	300 x 380 mm	300 x 380 mm
bestelnummer	246-187-JC	246-188-JC
accessoires	–	Dispenser voor z-gevouwen doeken
buitenmaten B x D x H [mm]	–	205 x 185 x 90
bestelnummer	–	263-288-JC

Reinigingsdoeken Basic

- Voor vrijwel alle lichte reinigingsklussen
- Ideaal voor hygiëne-omgevingen met groot verbruik
- Milieuvriendelijke en hygiënische doeken van pure celstof, wit
- Handig te pakken, zonder perforatie
- De afwikkeling aan de binnenkant garandeert bij gebruik van de aan de wand gemonteerde dispenser dat de doek altijd schoon blijft

type	N 19	D 19
	Reinigingsdoek met binnenafwikkeling, wit, 1-laags, PU = 12 rollen à 125 m, breedte = 22 cm	Reinigingsdoek met binnenafwikkeling, wit, 1-laags, PU = 6 rollen à 300 m, breedte = 22 cm
bestelnummer	248-314-JC	248-315-JC
accessoires	Praktische dispenser incl. wandbevestigingsset	Praktische dispenserdoos incl. wandbevestigingsset
buitenmaten B x D x H [mm]	172 x 180 x 345	230 x 250 x 365
bestelnummer	249-664-JC	249-666-JC

BESTEL GELIJK MEE

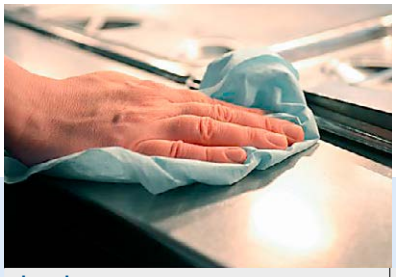
Praktische dispenser incl. wandbevestigingsset

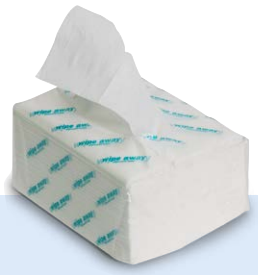
- Individuele dosering: met behulp van de afgeronde afscheurtanden kunnen de papieren doeken in willekeurige lengte worden afgescheurd
- Maximale hygiëne, omdat de gebruiker alleen het gepakte papieren doek aanraakt

Praktische dispenserdoos voor reinigingsdoeken type N 19 en D 19 (zie tabel hiernaast)

Oplosmiddelbestendige reinigingsdoeken

- Voor universeel gebruik in alle veeleisende high-end zones, zoals laboratoria, elektro-industrie, automobielindustrie, schilderwerken, productie, grijze zones
- Textielachtige doek van een combinatie van cellulose en polyester, snel adsorberend, oplosmiddelbestendig en lintvrij
- Uiterst scheurvast in droge en natte omstandigheden
- Siliconenvrij
- Ideale ontvettingsdoek, die ook perfect geschikt is voor gebruik in levensmiddelenruimten





uitvoering	doek, wit, z-gevouwen	doek, turkoois, z-gevouwen	rol
verpakkingseenheid (VE)	500 pak	1 doos (dozen)	2 rol(len)
afscheurbare stukken/VE	500	200	1000
doekafmetingen [mm]	300 x 380 mm	300 x 380 mm	300 x 380 mm
bestelnummer	130-040-JC	130-041-JC	130-042-JC
accessoires	Dispenser voor z-gevouwen doeken	–	–
bestelnummer	263-288-JC	–	–
buitenmaten B x D x H [mm]	205 x 185 x 90	–	–

Sterk adsorberende reinigingsdoeken

- Handzame poetsdoek voor industrie en handwerk
- Veelzijdig gebruik, bijv. voor reiniging en onderhoud van productieapparatuur in werkplaatsen of voor het schoonmaken van gebouwen
- Sterk adsorberende poets- en schoonmaakdoek, ideaal voor het adsorberen van olie en water
- Dankzij zijn zachte structuur ook geschikt voor gebruik op oppervlakken die gevoelig zijn voor krassen
- Van topkwaliteit cellulose met een stabiliserend latex-additief
- Bijzonder scheurvast en lintvrij

uitvoering	rol	rol
verpakkingseenheid (VE)	1 rol(len)	4 rol(len)
afscheurbare stukken/VE	700	1000
doekafmetingen [mm]	260 x 350 mm	200 x 300 mm
bestelnummer	130-038-JC	123-192-JC

Robuuste reinigingsdoeken

TOP-SELLER

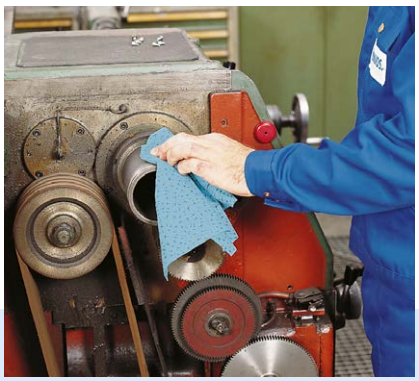
- Ideaal voor gebruik in alle industriële sectoren, autowerkplaatsen, enz.
- Voor het reinigen en adsorberen van vuil, oliën en vetten
- Bijzonder scheurvast en lintvrij
- Speciaal geschikt voor het verwijderen van metaalspanen en voor gebruik bij onderhoudswerk met olie- en vuilintensieve werkstukken
- Van gerecycleerd papier (blauw) of cellulose (wit)

uitvoering	rol, blauw, 3-laags, met EU-ecolabel	rol, wit, 3-laags
verpakkingseenheid (VE)	1 rol(len)	1 rol(len)
afscheurbare stukken/VE	989	920
doekafmetingen [mm]	370 x 380	370 x 380
materiaal	gerecyclede cellulose	cellulose
bestelnummer	130-036-JC	130-037-JC

Speciale prijzen voor grootafnemers op aanvraag: +31 172 50 64 66

Duurzame en herbruikbare schoonmaakdoekjes

- Geschikt voor alle industriële omgevingen, bijv. voor reiniging en onderhoud van productiemachines en gereedschappen
- Adsorbeert veilig oliën, vetten en vlekken
- Supersterk, bestand tegen oplosmiddelen, wasbaar en herbruikbaar
- Zelfs hardnekkig vuil kan worden verwijderd met deze robuuste en veegbestendige doek
- Van polypropyleen



Herbruikbare reinigingsdoeken, formaat afzonderlijke doeken op rol: 32 x 38 cm

uitvoering	rol	doek, z-gevouwen	doek, z-gevouwen
verpakkingseenheid (VE)	1 rol(len)	300 pak	500 pak
afscheurbare stukken/VE	500	300	500
doekafmetingen [mm]	320 x 380	380 x 400	380 x 400
bestelnummer	129-659-JC	278-345-JC	123-197-JC
accessoires	–	Dispenser voor z-gevouwen doeken	
bestelnummer	–	263-288-JC	263-288-JC
buitenmaten B x D x H [mm]	–	205 x 185 x 90	205 x 185 x 90

Robuuste industriële reinigingsdoeken

PRIJS-TIP

- Ideaal voor gebruik in alle industriële sectoren, autowerkplaatsen, enz.
- Speciaal afgestemd op gebruik bij sterke verontreinigingen
- Uitstekende prijs-kwaliteitverhouding: ideaal bij hoge verbruikshoeveelheden
- Perfect geschikt voor het verwijderen van metaalspanen en voor gebruik bij onderhoudswerk met olie- en vuilintensieve werkstukken
- Stevige doeken van gerecyclede celstof, bruin

type	X 170
verpakkingseenheid (VE)	2 rol(len)
uitvoering	2-laags
afscheurbare stukken/VE	2520
uitwendige breedte [mm]	330
bestelnummer	248-316-JC

DENSORB® Monsterset UNIVERSAL

- De monsterset bevat vier verschillende doekjes om te testen. U ontvangt een verpakking van 25 tot 60 doekjes van elk type. Zo leert u in één keer vier soorten doekjes kennen en kunt u de doekjes kiezen die het beste bij u passen. De doeken zijn zowel op rol als in doekvorm verkrijgbaar.
- Wij adviseren u graag als u vragen heeft over reinigingsdoeken van DENIOS. Neem contact met ons op per telefoon of e-mail.

Inhoud:

25 doekjes van het type slijtvaste en herbruikbare reinigingsdoekjes, origineel artikel 123197
50 doekjes van het type oplosmiddelbestendige reinigingsdoekjes, origineel artikel 130041
50 doekjes van het type All-Tex 80 reinigingsdoekjes, origineel artikel 273933
60 doekjes van het type Biotextra reinigingsdoekjes, origineel artikel 246188

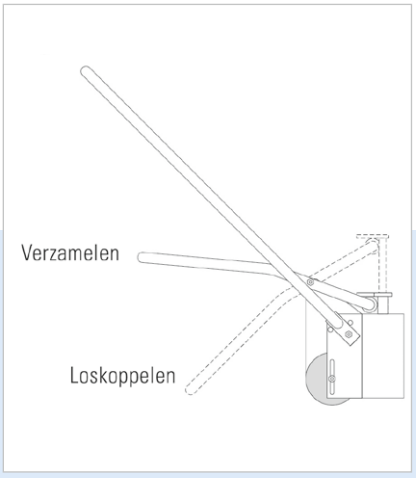
Bestelnr. 289-744-JC

Speciale prijzen voor grootafnemers op aanvraag: +31 172 50 64 66

Roestvrijstalen behuizing

- Met verbeterd magneetveld om ijzerdeeltjes zelfs betrouwbaar aan te trekken uit voegen en spleten
- In stevige behuizing van roestvrij staal - ook geschikt voor werk in de buitenlucht
- De wielen, die voor oneffen ondergronden in hoogte verstelbaar zijn, bevinden zich achter de behuizing - zo kunnen zelfs hoeken en randen eenvoudig compleet worden gereinigd (werkbreedte: 610 mm)
- Bij bediening van het ergonomische voetpedaal vallen de verzamelde deeltjes naar beneden uit het apparaat
- Onderhoudsvrij en vele malen beproefd, bijv. in metaalverwerkende bedrijven, op bouwplaatsen en in de recycling

Door de plaatsing van de wielen achter de behuizing kunnen ook hoeken en randen worden schoongeveegd.



Een trap van de voethendel maakt de verzamelde ijzerdelen los van de magneet.

Bestelnr. 257-417-JC

Verstelbare magnetische verzamelaar

- Voor het opzuigen van metalen onderdelen (zoals gereedschap, schroeven, bouten, spaanders, profielen...) op moeilijk bereikbare plaatsen, bijv. onder machines
- Magnetische kop verstelbaar tot 150 graden
- Telescopische handgreep, uitschuifbaar van 66 tot 104 cm
- Veegoppervlak: 84 cm², veegbreedte: 28 cm

Bestelnr. 268-052-JC

Magnetische staaf

- Ideaal voor moeilijk toegankelijke plekken
- Om metaalspanen, spijkers en kleine metaaldelen te vangen op snijmachines (zoals freesmachines, draaibanken, boormachines) of werkbanken
- Trekt betrouwbaar kleine metaaldelen aan
- Lichte, roestvrije schacht
- Gemakkelijke verwijdering van opgevangen metalen delen door de centrale stang uit te trekken
- Totale lengte: 410 mm

Met ergonomische handgreep en praktische ophanging

Bestelnr. 268-049-JC

Magnetische bezem

- Voor het verhelpen van bronnen van gevaar
- Probleemloze opvang van spanen en andere lastige ijzerhoudende onderdelen die anders de veegborstels zouden verstoppen
- Magnetische bezems trekken metaalresten uit voegen en spleten waar handborstels, bezems en veegmachines falen

Magnetische bezem met telescoopsteel

- Opgenomen metalen onderdelen zijn gemakkelijk te verwijderen door een eenvoudig losmechanisme op de steel
- Telescopische steel verstelbaar van 690 tot 1020 mm

Bestelnr. 268-047-JC

Magnetische bezem met verstelbare telescoopsteel

- Voor het opnemen van metalen onderdelen op moeilijk bereikbare plaatsen
- Magnetische kop 180 graden verstelbaar
- Telescopische handgreep uitschuifbaar van 69 tot 102 cm

Bestelnr. 268-053-JC

Magnetische bezem "Heavy Duty"

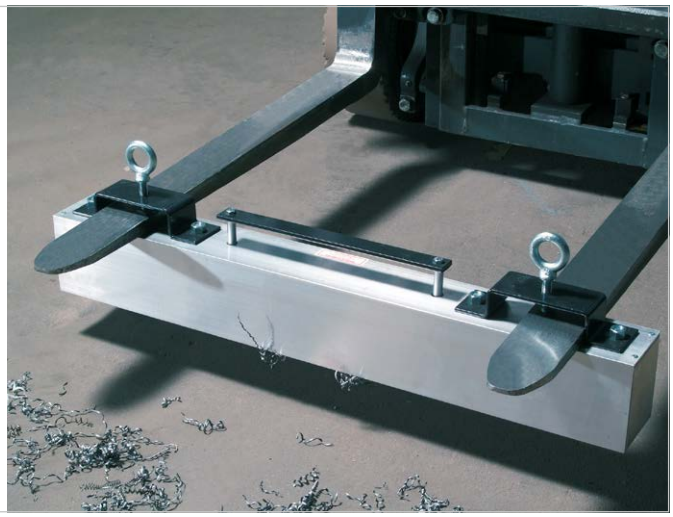
- Telescopische steel verstelbaar van 640 tot 1020 mm
- Ergonomisch gevormde handgreep, handgreep met vingeruitsparingen en antislipinrichting
- Veeghoogte instelbaar van 19 tot 38 mm
- Extra grote profielbanden voor een gemakkelijke en veilige bediening

veegbreedte	455 mm	610 mm	915 mm
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	570 x 178 x 1300	950 x 190 x 1300	1250 x 200 x 1300
bestelnummer	179-680-JC	284-060-JC	284-061-JC

Magnetische bezem voor vorkheftrucks

- Sterke en duurzame magneet voor het verwijderen van gevaarlijke en hinderlijke metalen onderdelen op verkeersoppervlakken, hallenvloeren enz.
- Ook uitstekend geschikt voor oneffen, ruwe vloeren, bijv. op grind, beton, straatstenen
- Gemakkelijk aan de vorkheftruck te bevestigen
- Magnetische bezem pakt veilig metalen onderdelen op van een afstand tot 14 cm
- De opgepakte metaaldelen worden vrijgegeven door de hendel aan de bovenkant omhoog te trekken
- Opnamecapaciteit tot 80 kg
- Veegbreedte (mm): 910

Bestelnr. 268-046-JC



Vloeistofzuigers

- Minimaliseert het gebruik van adsorptiemateriaal en vermindert verwijderingskosten
- Kan worden gebruikt voor het opzuigen van het bezinksel in dompeltanks, diesel of olie uit voertuigen of voor het legen van opvangtanks
- Met persluchtaandrijving
- Vacuüm bij 6 bar (mm/Ws): 4.000
- Geschikt voor alle stalen vaten met 2" fijne schroefdraad
- Geen filters nodig
- Vlotter voorkomt overvulling
- Mogelijkheid tot hergebruik van het afvalproduct

Vloeistofzuiger SV 6.4

Inhoud:
1 vacuümpomp met afsluitklep en debietbegrenzer
1 aansluiting met 90 -hoek voor 2"-gat
2 m vacuümslang, Ø 38 mm

Bestelnr. 123-223-JC

Vloeistofzuiger type SV 6.4, voor montage op een stalen bunghole vat (optioneel verkrijgbaar)

Vloeistofzuiger SV 6.16

SV 6.16 vloeistofzuiger met vloermondstuk

Inhoud:
1 vacuümpomp met afsluitklep en debietbegrenzer
2 m vacuümslang, ø 38 mm
1 camlock snelkoppeling
3-delige zuigslang 1 vloermondstuk met rubber strip
1 handmondstuk

Bestelnr. 123-224-JC

accessoires

	bestelnummer
Vacuümslang voor vloeistofzuiger type SV 6.4 en SV 6.16, 3 m lang, Ø 38 mm	177-326-JC
Vatenband voor standaard 200 liter vaten	174-321-JC
Zeef voor 200 l vloeistofzuiger	179-650-JC

Alle producten uit de categorie vaten vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12850

Opzuigen en afvoeren van vloeistoffen met één apparaat

Persluchtaanzuiging en -pomp voor vloeistoffen met een vlampunt boven +55 °C

- Vermindert verwijderingskosten
- Minimaliseert de behoefte aan adsorptiemiddelen
- Onderhoudsvrij, omdat er geen draaiende onderdelen zijn
- Zuigt zowel schone als verontreinigde vloeistoffen van de vloer, uit machines, tanks enz.
- Pompt vloeistoffen terug of in een afvalcontainer
- Bijzonder geschikt voor koelvloeistoffen en scheidingsvloeistoffen, gemorste olie, verf, waswater, diesel enz.
- Ideaal te combineren met bandafschuimers
- Verkrijgbaar in 2 versies: PressOut en PumpOut

PressOut

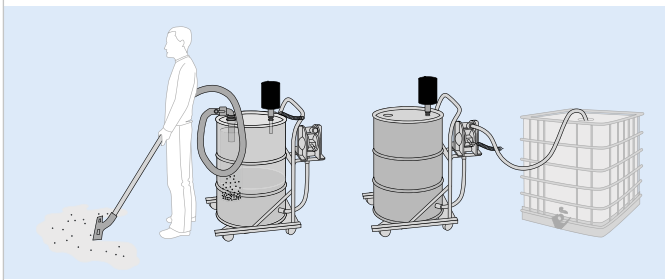
De in de tank gezogen vloeistof kan pneumatisch over een afstand van 2-3 meter in een afvoer-verzameltank (bijv. IBC) worden geperst.

Inhoud:
Venturipomp met debietbegrenzer
Zuigslang en -buis
Hand- en vloermondstuk (niet voor oplosmiddelen!)
50-liter-tank en transportkar

De smalle constructie, de bodemvrijheid van 135 mm en de wiel-diameter van 100 mm zorgen voor gemakkelijk manoeuvreren, ook op plekken met weinig ruimte.

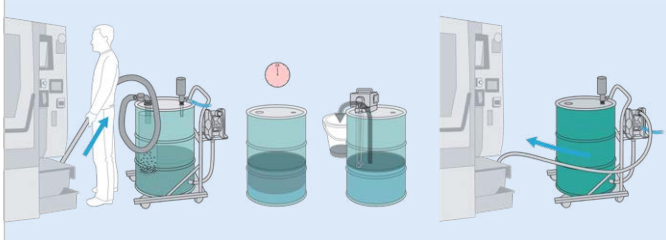
uitvoering	PressOut	PressOut ATEX
bestelnummer	257-588-JC	257-589-JC
accessoires	zeefkorf van RVS voor het filteren van vreemde deeltjes	
bestelnummer	173-840-JC	173-840-JC

PumpOut



PumpOut zuigt vloeistof van de vloer en pompt het in een IBC.

Band-olieskimmers zie pagina **492**



Gecombineerd gebruik: PumpOut zuigt koelwater uit een machine en scheidt daarbij deeltjes van de vloeistof. Een olie riem skimmer op de 2" opening van de tank schept de olie van het oppervlak. Vervolgens wordt de gereinigde vloeistof terug in de machine gepompt.

Inhoud:
Venturipomp met debietbegrenzer (voor aanzuiging)
Membraanpomp (voor wegpompen)
Zuigslang en slang, vloermondstuk (niet voor oplosmiddelen!)
Zeef voor het filteren van vaste deeltjes
200 liter tank en transportkar
Vatgordel om vervormingen als gevolg van onderdruk te voorkomen

uitvoering	PumpOut	PumpOut ATEX
bestelnummer	179-647-JC	186-281-JC

Vloeistofafzuiging ATEX W50 met 50-liter roestvrijstalen tank

Bestelnr. 173-292-JC

Vloeistofafzuigunit ATEX W200 met 200 liter tank van gelakt staal

Bestelnr. 179-646-JC

Vloeistofzuiger type ATEX W50 en ATEX W200

- Kan ook worden gebruikt in explosiegevaarlijke zones: gaszone 1/ stofzone 21
- Voor alle vloeistoffen met een vlampunt boven +55° C, bijv. was- en koelwater, olie, verf, slib, glycol, diesel, smeerolie enz. (niet voor oplosmiddelen)
- Zuigt alleen vloeistoffen van de vloer, machines en containers met perslucht
- Incl. 2 m zuigslang (Ø 38 mm, antistatisch), 3-delige metalen zuigbuis, vloerzuigmond, transportkar (met antistatische wielen) en bak

accessoires	bestelnummer
ATEX-verlengslang voor vloeistofzuiger, 3 m, Ø 38 mm, antistatisch	173-839-JC
Vatenband voor standaard 200 liter vaten	174-321-JC
Zeef voor Atex-vloeistofzuiger 50-liter, van rvs, voor het uitfilteren van vaste voorwerpen	173-840-JC
Zeef voor 200 l vloeistofzuiger	179-650-JC

NIEUW

Olie bandskimmer

- Korte terugverdientijd
- Lagere aanschaf- en verwijderingskosten
- Langere levensduur van materiaal en machines
- Werking: olie hecht beter aan zichzelf en andere voorwerpen dan aan water. Het wordt geadsorbeerd door de olieafschuimer en zo van het wateroppervlak afgeroomd.
- Capaciteit tot 4 liter olie per uur
- Kan binnen en buiten worden gebruikt voor wassen op waterbasis, koelen en scheiden van vloeistoffen tot +100 C
- Incl. timer en één riem van RVS en polyurethaan (snel verwisselbaar)
- Typische toepassingen: CNC, draai- en freesmachines, scheidings- en koelwatertanks, industriële wasmachines, putten, olieafvangers, auto- en andere wasinstallaties.

	1"				2"		
uitvoering	dompeldiepte 115 mm	dompeldiepte 270 mm	dompeldiepte 420 mm	dompeldiepte 575 mm	dompeldiepte 270 mm	dompeldiepte 420 mm	dompeldiepte 575 mm
buitenmaten B x D 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
bestelnummer	179-651-JC	179-652-JC	179-653-JC	179-654-JC	312-371-JC	312-372-JC	312-373-JC

NIEUW

Olie-slangs-kimmer

- Betrouwbare werking, zelfs bij schommelende vloeistofniveaus en een maximumtemperatuur van 60° C
- Dompeldiepte 300 mm
- Bijzonder compact ontwerp voor beperkte installatiesituaties
- Neemt tot 4 liter olie per uur op.
- Met geïntegreerde dagelijkse timer
- 1-fasemotor

uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	100 x 190 x 150
bestelnummer	312-383-JC

NIEUW

Olie-schijfs-kimmer

- Een eenvoudige oplossing voor tanks waarin de vloeistof een constant hoog niveau en een maximumtemperatuur van 50 °C heeft
- Dompeldiepte max. 100 mm
- Neemt tot 4 liter olie per uur op.
- 1-fasemotor

uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	300 x 360 x 180
bestelnummer	312-384-JC

Professionele stofzuiger voor metaalbewerking.

- Hoge zuigkracht met een laag geluidsniveau.
- Robuust ontwerp en gemakkelijk te gebruiken.
- Grote capaciteit, ondanks compact ontwerp.

NILFISK

1

Nat-/droogzuiger met 4 m zuigslang, gebogen roestvrijstalen handbuis, filterzak en filterelement en schuine buismondstuk

2

Nat-/droogzuiger met 4 m zuigslang, gebogen handbuis en twee verlengbuizen van 0,5 m (all-emaal van roestvrij staal), filterzak en -element en vloer- en spleetzuigmond

3

Stofzuiger voor oliën, spanen en koelvloeistoffen met 5 m zuigslang, spanenzeef, aftapkraan, antistatisch handmondstuk en rubberen mondstuk (andere accessoires in de afbeelding zijn niet bij de levering inbegrepen!)

4

Stofzuiger voor oliën, spanen en koelvloeistoffen met 5 m zuigslang, gebogen handbuis, rubberen schuine buismondstuk, spleetmondstuk, spaankorf, aftapkraan en luchtomkeerklep voor drukondersteund legen

5 **6**

Zuignap voor oliën, spanen en koelvloeistoffen met mondstuk voor het aftappen van vloeistoffen: van spanen gereinigde olie of koelvloeistof kan op een duurzame manier terug in het proces worden gevoerd.

	1	2	3	4	5	6
gebruik	**Nat/Droog**		**Oliën, spanen en koelvloeistoffen**			
vermogen [W]	1500	3000	2000	2400	1300	2200
onderdruk [mbar]	230	250	210	230	320	330
totaalvolume [l]	70	70	37	52	180	180
Inhoud spaanbak [l]	70	70	37	52	180	180
geluidsniveau [dB(A)]	57	67	74	70	70	71
uitwendige afmetingen B x D 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
gewicht [kg]	25	30	38	60	120	135
bestelnummer	308-313-JC	308-314-JC	308-315-JC	308-316-JC	308-318-JC	308-319-JC

Stofzuiger voor gevaarlijke stoffen, inclusief asbest

NILFISK

- Geschikt voor gevaarlijke stoffen met klassen L, M, H en asbest
- Bijvoorbeeld houtstof, gevaarlijke stoffen met MAK-waarden, kankerverwekkende en/of ziekteverwekkende stoffen worden veilig opgezogen en blijven in het filter en de opvangbak.
- Zeer effectieve filtratie met een afscheidingseffecientie van minstens 99,9995%
- Ontworpen om te voldoen aan de eisen van gezondheidsbescherming, veiligheid en geluidsreductie.

1

Nat/droog veiligheidsstofzuiger type S 533-Asbest met antistatische zuigslang van 4 m, gebogen handbuis en twee verlengbuizen van 505 mm (allemaal gemaakt van roestvrij staal), plat vouwfilter, vloer- en spleetzuigmond en antistatische adapter voor gereedschap

2

Nat/droog veiligheidsstofzuiger type S 540-Asbest met 3 m zuigslang, gebogen handpijp en twee verlengpijpen van 0,5 m (allemaal van verchroomd staal), filterzak en -element, vloer- en schuine pijpmondstuk

3

Nat/droog veiligheidsstofzuiger type S 544-Asbest met antistatische zuigslang van 4 m, gebogen handbuis en twee verlengbuizen van 505 mm (allemaal van roestvrij staal), plat vouwfilter, vloer- en spleetzuigmond en antistatische adapter voor gereedschap

4

Nat/droog veiligheidsstofzuiger type S 550-Asbest met 3 m zuigslang, gebogen handpijp en twee verlengpijpen van 0,5 m (allemaal van verchroomd staal), filterzak en filterelement evenals vloer- en schuine pijpmondstuk

5

Nat/droog veiligheidsstofzuiger type S 560-Asbest met 3 m zuigslang (Ø 36 mm), gebogen roestvrijstalen handbuis, filterzak en -element, schuine buismond en apparaatcontactdoos

	1	2	3	4	5
type	**S. 533-Asbest**	**S 540-Asbest**	**S. 544-Asbest**	**S. 550-Asbest**	**S 560-Asbest**
Geschikt voor stofklassen	L, M, H, ASBEST	L, M, H, ASBEST	L, M, H, ASBEST	L, M, H, ASBEST	L, M, H, ASBEST
volume [l]	30	30	42	47	70
vermogen [W]	1400	1500	1400	1500	1200
onderdruk [mbar]	250	250	250	250	230
geluidsniveau [dB(A)]	60	59	60	59	57
uitwendige afmetingen B x D 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
gewicht [kg]	15	10	16	11	25
bestelnummer	308-310-JC	210-582-JC	308-311-JC	308-309-JC	137-971-JC
accessoires					
bestelnummer veiligheidsfilterzakken (PU=5 stuks)	308-810-JC	137-976-JC	308-810-JC	218-633-JC	137-977-JC
bestelnummer microfilterelement	308-811-JC	137-982-JC	308-811-JC	137-982-JC	137-982-JC

Meer toebehorensets voor de afzonderlijke veiligheidsstofzuigers vindt u in de DENIOS Online Shop op www.denios.nl/shop

DENIOS onlineshop

Veiligheidsstofzuiger voor gevaarlijk stof in ATEX-zone 22

NILFISK

- Voldoen aan de Europese veiligheidsnormen en de voorschriften van brancheorganisaties en wetgevers voor het werken met gezondheidsbedreigende en explosiegevaarlijke stoffen
- Ontworpen om te voldoen aan de vereisten inzake gezondheid, veiligheid en lawaaibestrijding
- Zachte start van de motor - de aanloopstroom wordt laag gehouden en spanningsval wordt vermeden

1

Natte en droge veiligheidsstofzuiger type S 940 met 4 m zuigslang, gebogen handbuis, filterzak en -element, motorkoelluchtfilter en schuin buismondstuk.

2

Natte en droge veiligheidsstofzuiger type S 960 met 3,5 m zuigslang Ø 27 mm, zuigbuishouder, filterzak en filterelement, gereedschapadapter, kabeloproller met 7,5 m netsnoer.

	1	2
type	**S 940**	**S 960**
gebruik	L, M, ATEX TYPE 22	L, M, ATEX TYPE 22
volume [l]	37	70
veiligheidsniveau (markering)	II 3D Ex tD A22 T135 °C IP54	II 3D Ex tD A22 T135 °C IP54
vermogen [W]	1100	1500
onderdruk [mbar]	230	250
geluidsniveau [dB(A)]	60	59
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	462 x 596 x 786	655 x 610 x 1000
gewicht [kg]	19	33
bestelnummer	218-631-JC	137-972-JC
accessoires		
bestelnummer veiligheidsfilterzakken (PU=5 stuks)	218-633-JC	137-981-JC
bestelnummer microfilterelement	137-984-JC	137-984-JC

Meer toebehorensets voor de afzonderlijke veiligheidsstofzuigers vindt u in de DENIOS Online Shop op www.denios.nl/shop DENIOS onlineshop

Opvangbak voor afgewerkte olie

- Voor de veilige inzameling van afgewerkte olie en andere niet-agressieve vloeistoffen van gevarenklasse A-III
- Compacte opvangbak met vulstandindicator aan de zijkant, 2 grote loopwielen en 2 zwenkwielen

uitvoering	Met rechthoekige trechter	Met ronde trechter		Met ronde trechter en doseerslang		Met ronde trechter en aanzuigpomp	
volume [l]	70	70	100	70	100	70	100
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer	305-378-JC	305-379-JC	305-380-JC	305-381-JC	305-382-JC	305-383-JC	305-384-JC

Opvangbakken voor afgewerkte olie en koelvloeistof

- Voor de inzameling van vloeistoffen waarvoor geen permanent geïnstalleerde containers beschikbaar zijn

uitvoering	open, met lades en tuit
volume [l]	8
buitenmaten B x D x H [mm]	400 x 430 x 110
bestelnummer	248-920-JC

uitvoering	open, met tuit	
volume [l]	11	15
buitenmaten B x D x H [mm]	390 x 520 x 150	450 x 600 x 180
bestelnummer	248-915-JC	248-916-JC

uitvoering	open
volume [l]	40
buitenmaten B x D x H [mm]	685 x 900 x 135
bestelnummer	116-053-JC

uitvoering	gesloten, met tuit			
volume [l]	4	8	8	14
buitenmaten B x D x H [mm]	310 x 430 x 90	320 x 600 x 135	410 x 580 x 130	450 x 585 x 175
bestelnummer	248-917-JC	248-918-JC	248-919-JC	248-921-JC

Opvangwagen voor afgewerkte olie

- Voor de veilige inzameling van afgewerkte olie en andere niet-agressieve vloeistoffen van gevarenklasse A-III
- Stevig ontwerp met 2 grote loopwielen, 2 zwenkwielen, aftapkraan en inklapbare trek- en duwhandgreep
- Optioneel is legen mogelijk via een hydraulische koppeling bij gebruik van een zuigpomp.

volume [l]	95
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	610 x 1250 x 260
bestelnummer	305-377-JC

Container voor vaste stoffen, 200 liter

- Dankzij een geïntegreerd onderstel kan deze transporteerbare container speciaal worden gebruikt voor de gedecentraliseerde inzameling van vast afval.
- Thermisch verzinkte uitvoering
- Stevige sluitingen op het deksel
- Vervoer: toegestaan voor vaste stoffen die volgens de GGVSEB mogen worden vervoerd in "stalen vaten met afneembaar deksel
- Actieve opslag: toegestaan - vaten moeten op een stevige ondergrond worden geplaatst, zodat eventueel gemorste stoffen kunnen worden opgespoord en opgeruimd
- Passieve opslag: toegestaan

BESTEL GELIJK MEE

Kunststof zakken van PE als bescherming tegen grove verontreiniging (VE = 10 st.)

Bestelnr. 117-968-JC

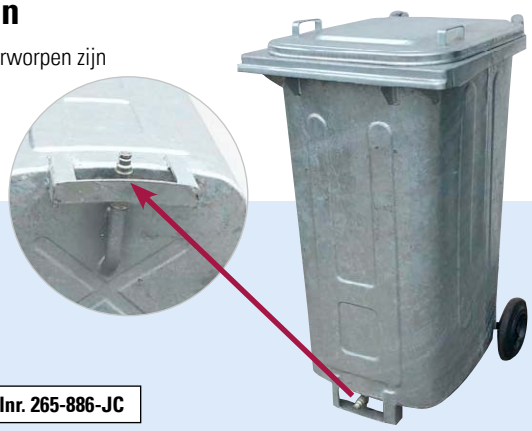
Bestelnr. 117-967-JC

Veiligheidsopvangbakken voor oliehoudende stoffen

- Dienen voor de inzameling van oliehoudende stoffen die aan verplichte verificatie onderworpen zijn
- Verzinkte uitvoering met lichtlopende wielen
- Met olieafvoeraansluiting en zeefbodem, zodat restvloeistof uit de containers kan worden afgevoerd

Opvouwbare herbruikbare opvangbakken

zie pagina 354



Bestelnr. 265-886-JC

Vatdeksel met inwerpklep

- Koepelkap met zelfsluitende toegangsklep
- Ideaal voor gebruik van bestaande 200 liter vaten voor goedkope afvalinzameling
- Gemaakt van milieuvriendelijk polyethyleen (PE)
- Afmetingen Ø x H [mm]: 630 x 321 mm

Bestelnr. 156-779-JC

Flammex zelfdovend opzetstuk voor vaten

- Flammex bluskop van aluminium
- Transformeert 200-liter vaten in zelfdovende veiligheidsafvalcontainers
- Flammex-principe: bij brand hopen de verbrandingsgassen zich op onder de ring van het deksel en "verstikken" zo het vuur, omdat er geen zuurstof meer in de bak kan doordringen.

Bestelnr. 116-804-JC

Alle producten uit de categorie vloeistofzuigers vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12888

Opvangbakken voor afgewerkte olie, 400 en 995 liter

- Dubbelwandige tank voor het verzamelen van gebruikte olie of andere stoffen die gevaarlijk zijn voor water
- Voor het opvangen van vloeistoffen met een vlampunt boven 55 °C
- Binnen- en buiteninstallatie
- Corrosiebescherming door thermisch verzinken (binnen en buiten)
- Handbediend trechterdeksel, vergrendeld in open toestand, afsluitbaar
- Met permanente, energieonafhankelijke vacuümlekbewaking van beide wanden
- Comfortabele vultrechter (Ø 500 mm) met zeefinzet
- Hydraulische overvulbeveiliging voor bescherming tegen overvulling
- Afvoerleiding met veiligheidsaansluiting
- Peilstok en ontluchtingsleiding
- Vervoerbaar binnen het bedrijf (leeg)
- 2 kraanogen, veilig hijsen volgens BGI 556

volume [l]	400	990
buitendiameter [mm]	1000	1250
hoogte zonder ventilatie [mm]	1000	1335
gewicht [kg]	200	290
norm(en)	DIN 6623-2	DIN 6623-2
bestelnummer	137-045-JC	137-047-JC

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Verzamelbakken gevaarlijke stoffen, 250 tot 950 liter

- Met een landelijk geldige bouwtoezichtelijke goedkeuring als opslagtank voor waterverontreinigende stoffen en brandbare vloeistoffen met een vlampunt lager dan 55°C, en daardoor bijvoorbeeld ook geschikt voor afgewerkte olie van onbekende herkomst.
- Dubbelwandige tank (zoals gedefinieerd door de AwSV), explosiedruk schokbestendig
- Duurzaam ontwerp met corrosiebescherming door thermisch verzinken aan binnen- en buitenkant
- Met permanente, energieonafhankelijke vacuümlekbewaking van beide wanden
- Met hydraulische overvulbeveiliging
- Zuigleiding met vergrendelbare veiligheidsschroefverbinding
- Voorzien van peilstok en ontluchtingsleiding
- 2 hijsogen voor leeg transport - veilig hijsen volgens DGUV-informatie 209-013
- Voor installatie binnen en buiten
- Indien nodig is een vlamdover op aanvraag beschikbaar
- Naar keuze voor bediening door iedereen of door gekwalificeerd personeel

volume [l]	250	400	600	995
buitendiameter [mm]	800	1000	1000	1250
hoogte zonder ventilatie [mm]	1200	1025	1210	1230
dIBt-goedkeuring	Z-38.12-288	Z-38.12-288	Z-38.12-288	Z-38.12-288
bestelnummer bediening door gekwalificeerd personeel	157-075-JC	157-084-JC	157-085-JC	157-086-JC
bestelnummer bediening door iedereen	117-735-JC	117-736-JC	117-737-JC	117-738-JC

ASF-tank, enkelwandig

Bij het verzamelen en met name ook het transport van bijv. restanten of afvalstoffen moet er rekening worden gehouden met allerlei wettelijke regelingen. Met de hier gepresenteerde ASF- (afvalbakken voor vloeistoffen) en ASP- (afvalbakken voor pasta's en vaste stoffen) bakken bieden wij u geteste en goedgekeurde oplossingen voor veel van de eisen waar vrijwel elk bedrijf dagelijks mee te maken krijgt.

- Bestemd voor het opvangen en vervoeren van vloeistoffen
- Thermisch verzinkte tank in enkelwandige uitvoering zonder uitloop aan de onderzijde
- Bovenste bodem met mangat en (vanaf 445 liter) 1/2" veiligheidsklep
- Toegangssleuven voor eenvoudig transport
- Vervoer toegestaan zonder beperking van vlampunt en waterverontreinigingsklasse
- Actieve opslag < 6 maanden: toegestaan voor stoffen van WGK 1, 2 en 3 met een vlampunt hoger dan 55 °C. Bij permanente opslag van meer dan 6 maanden is het gebruik van een opvangbak vereist
- Passieve opslag is toegestaan zonder beperking van vlampunt en watergevarenklasse

Bovenste bodem met mangat NW 400 en afsluitbaar deksel

Ontluchtingsventiel voor automatische drukontlasting

	ASF-tank, enkelwandig		
volume [l]	445	800	1000
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	1230 x 1030 x 840	1230 x 1030 x 1220	1230 x 1030 x 1400
gewicht [kg]	175	210	230
vN-goedkeuring	D/BAM 0470/31A	D/BAM 0469/31A	D/BAM 0469/31A
bestelnummer	117-952-JC	117-953-JC	117-955-JC

ASF-tank, met uitloop aan de onderzijde

- Bestemd voor het opvangen en vervoeren van vloeistoffen
- Thermisch verzinkte tank in enkelwandige uitvoering met uitloop aan de onderzijde en 2" afsluitklep
- Bovenste bodem met mangat NW 400 en veiligheidsventiel 1/2"
- Vervoer toegestaan zonder beperking van vlampunt en waterverontreinigingsklasse
- Geschikt voor passieve en actieve opslag toegestaan voor stoffen van WGK 1, 2 en 3 met een vlampunt hoger dan 55°C in verbinding met een opvangbak

Tank type ASF-B met uitloop aan de onderzijde, 1.000 liter. (overeenkomstig de voorschriften opgeslagen op een goedgekeurde opvangbak)

Tank type ASF-B met uitloop aan de onderzijde, 1.000 liter

Tank type ASF-B met uitloop aan de onderzijde, 445 liter

Tank type ASF-B met uitloop aan de onderzijde, 800 liter

Opvangbakken DENIOS classic-line, voor 1 IBC à 1000 liter, gelakt,

Bestelnr. 259-383-JC

	ASF-tank, met uitloop aan de onderzijde		
volume [l]	445	800	1000
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	1230 x 1030 x 1040	1230 x 1030 x 1420	1230 x 1030 x 1600
gewicht [kg]	200	235	255
vN-goedkeuring	D/BAM 0470/31A	D/BAM 0469/31A	D/BAM 0469/31A
uitrusting	Bovenste bodem met mangat NW 400 en veiligheidsventiel 1/2"		
bestelnummer	117-956-JC	117-957-JC	117-958-JC

Overige opvangbakken

zie pagina 36

ASF-tank, dubbelwandig

Bij het verzamelen en met name ook het transport van bijv. restanten of afvalstoffen moet er rekening worden gehouden met allerlei wettelijke regelingen. Met de hier gepresenteerde ASF- (afvalbakken voor vloeistoffen) en ASP- (afvalbakken voor pasta's en vaste stoffen) bakken bieden wij u geteste en goedgekeurde oplossingen voor veel van de eisen waar vrijwel elk bedrijf dagelijks mee te maken krijgt.

- Bestemd voor het opvangen en vervoeren van vloeistoffen
- Thermisch verzinkte tank in dubbelwandige uitvoering
- Uitgerust met vacuümlekindicator voor betrouwbare lekkagecontrole
- Bovenste bodem met mangat en veiligheidsventiel
- Toegangssleuven voor eenvoudig transport
- Vervoer toegestaan zonder beperking van vlampunt en waterverontreinigingsklasse
- Actieve opslag onbeperkt toegestaan tot 450 liter - vanaf 450 liter toegestaan voor stoffen met een vlampunt hoger dan 55 °C tot WGK 3
- Passieve opslag onbeperkt toegestaan
- Opslag zonder extra opvangbak toegestaan

Alle ASF-containers zijn stapelbaar, zodat ze compact en ruimtebesparend kunnen worden opgeslagen.

Tank type ASF-D, 100 liter, dubbelwandig

Gedetailleerde illustratie: lekdetectie voor het controleren van de dichtheid van de tank.

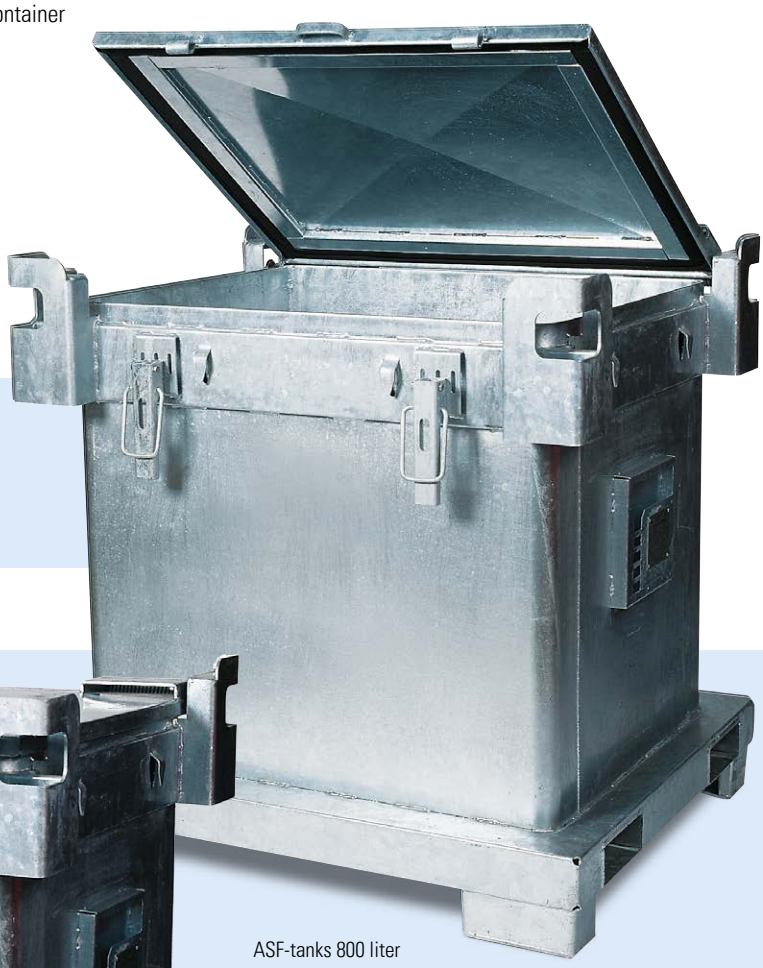
Alle ASF-containers zijn stapelbaar, zodat ze compact en ruimtebesparend kunnen worden opgeslagen.

	ASF-tank, dubbelwandig				
volume [l]	100	280	445	800	1000
uitwendige afmetingen L x B 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
gewicht [kg]	65	120	220	285	310
vN-goedkeuring	D/BAM 9440/1A2	D/BAM 6480/31A	D/BAM 0471/31A	D/BAM 0472/31A	D/BAM 0472/31A
uitrusting	Met lekkage-indicator (kijkglas) voor een betrouwbare controle op dichtheid		Bovenste bodem met mangat (NW 400) en ontluchtingsventiel	Bovenste bodem met mangat (NW 400) en veiligheidsventiel 1/2"	
bestelnummer	117-959-JC	120-363-JC	120-364-JC	117-960-JC	117-961-JC

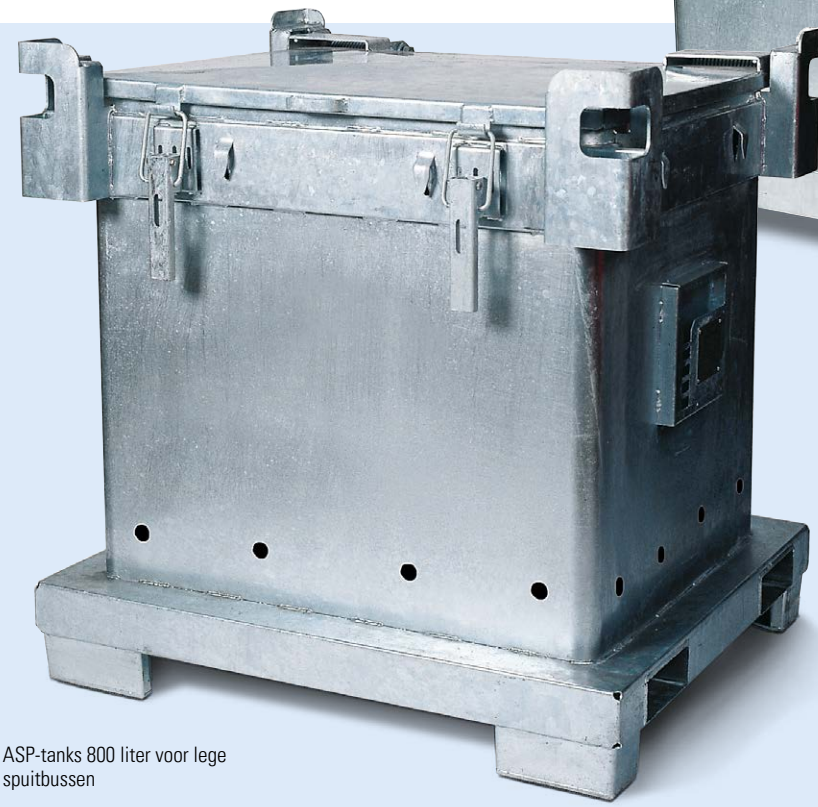
ASP-container voor het verzamelen van vaste en pasteuze stoffen en voor spuitbussen

- Bestemd voor het opvangen en vervoeren van vaste stoffen
- Vervoer toegestaan voor vaste stoffen die mogen worden vervoerd in "IBC" of "stalen kisten" overeenkomstig ADR/RID
- Actieve opslag is toegestaan, vaten moeten op een stevige ondergrond worden geplaatst, zodat eventueel gemorste stoffen kunnen worden opgespoord en opgeruimd
- Passieve opslag toegestaan
- Thermisch verzinkte tank met VN-goedkeuring
- Deksel opent dankzij het gebruik van scharnierveren en vergrendelt in twee openingshoeken (70° en 270°)
- Als accessoire zijn robuuste kunststof zakken leverbaar om de container tegen verontreinigingen te beschermen

ASF-tanks 800 liter



ASF-tanks 800 liter



ASP-tanks 800 liter voor lege spuitbussen

BESTEL GELIJK MEE

Plastic zakken van polyethyleen, als bescherming tegen verontreiniging van de container.

Transportcontainer voor lege spuitbussen

zie pagina 505

geschikt voor	voor pasteuze en vaste stoffen			voor lege spuitbussen
volume [l]	240	600	800	800
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	715 x 715 x 845	1200 x 1000 x 1023	1200 x 1000 x 1212	1200 x 1000 x 1212
gewicht [kg]	80	175	190	190
vN-goedkeuring	11a/X/.../D/BAM	11a/X/.../D/BAM	11a/X/.../D/BAM	D/BAM 12938
bestelnummer	117-962-JC	117-964-JC	117-965-JC	208-417-JC
	Kunststof zakken van polyethyleen (PE) als bescherming tegen grove verontreiniging de ASP-tank (VE = 10 st.)			
bestelnummer	117-963-JC	117-966-JC	117-966-JC	117-966-JC

Veiligheidsopvangbak van kunststof, 45 en 68 liter

- Voor het veilig afvoeren van reinigingsdoeken en overig afval dat met agressieve of bijtende vloeistoffen is doordrenkt
- Uitvoering in rood gekleurd polyethyleen
- Zelfsluitende veiligheidsdeksel
- Eenvoudig openen van het deksel door voetbediening
- FM-gecertificeerd

volume [l]	45	68
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	381 x 413 x 600	375 x 502 x 673
bestelnummer	274-569-JC	274-570-JC

Speciale containers voor afval en recyclebare materialen

- De klassieker voor robuust gebruik in industrie en handwerk
- Twee zelfsluitende inwerpkleppen
- Onbrandbaar en zelfdovend
- Verwijderbaar bovendeel voor gemakkelijk legen
- 2 praktische handgrepen aan de zijkant
- Verzinkte binnenemmers optioneel verkrijgbaar

type	AB 100	AB 100-V
volume [l]	95	95
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	450 x 450 x 870	450 x 450 x 870
bestelnummer wit aluminium	116-772-JC	116-775-JC
bestelnummer geel	116-773-JC	116-776-JC
accessoires	Verz. binnenemmer voor type AB 100	–
bestelnummer	116-761-JC	–

Verzamelbak voor afval

- Plaatstaal, thermisch verzinkt conform EN ISO 1461
- Met 2 handgrepen aan de zijkant voor eenvoudig transport
- Optionele accessoires: verzinkt deksel

volume [l]	60	80	100
afmetingen Ø x H [mm]	380 x 630	400 x 755	420 x 835
bestelnummer	137-541-JC	137-543-JC	164-438-JC
accessoires		Deksel, verzinkt	
bestelnummer	137-542-JC	137-544-JC	164-738-JC

BESTEL GELIJK MEE

Pictogrammenset (aantal = 6 stuks)

Bestelnr. 154-062-JC

Veelzijdig assortiment afvalzakken

zie pagina 520

Alle producten uit de categorie opvang voor gevaarlijke stoffen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12773

De schone brandbeveiligingsoplossing voor uw werkplek!

Veiligheidsafvalbak

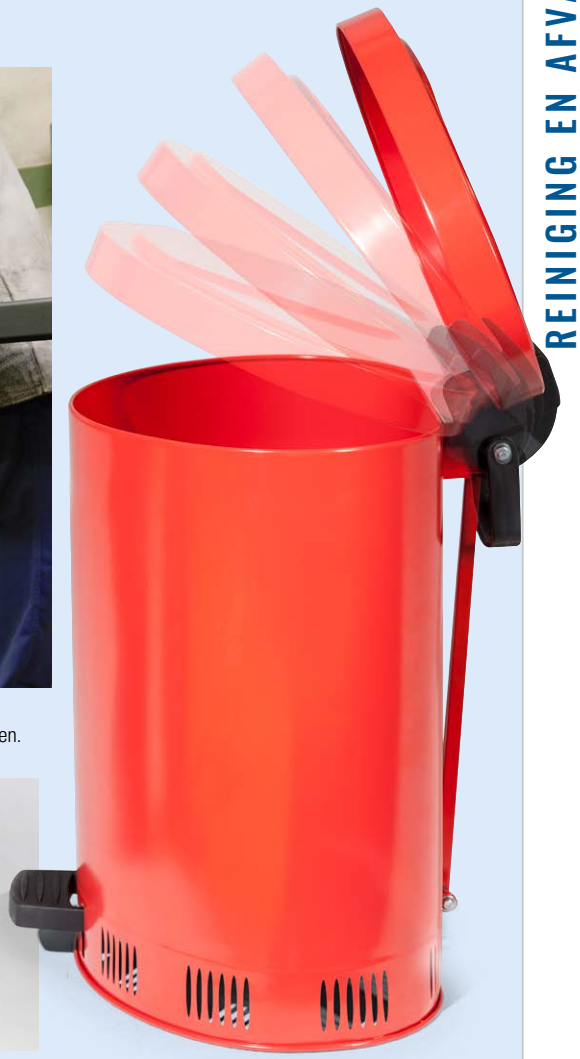
FM

- Veilig verzamelen van reinigingsdoeken en ander afval, bescherming tegen brand door zelfsluitend deksel, extra veiligheid dankzij ventilatie in de bodem. Dit voorkomt oververhitting en zelfontbranding
- Bescherming tegen lekkende restvloeistoffen door strak gelaste container
- FM-gecertificeerd
- Veilig te openen door groot pedaal met antislipoppervlak
- Grote, ergonomisch gevormde handgreep aan de achterkant van de container voor het eenvoudig legen van de container

Het zelfsluitende deksel voorkomt dat de inhoud ontbrandt, bijvoorbeeld door rondvliegende vonken.

Veilig te openen door groot pedaal met antislipoppervlak.

De ergonomische draagbeugel bewijst ook zijn waarde als het gaat om comfortabel en veilig legen.



Gedempt zelfsluitend dekselmechanisme voor merkbare geluidsreductie en kostenbesparend materiaalgebruik.

Bij elke afvalcontainer wordt een meertalige veiligheidssticker geleverd.

volume [l]	20	35	50	65
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	382 x 385 x 429	440 x 450 x 490	495 x 505 x 540	535 x 545 x 580
bestelnummer staal	256-101-JC	256-102-JC	256-103-JC	256-104-JC
bestelnummer RVS	256-106-JC	256-122-JC	256-123-JC	256-124-JC
accessoires	Afvalzakken, blauw (1 pak = 500 stuks)	Afvalzakken, blauw (1 pak = 250 stuks)	Afvalzakken, blauw (1 pak = 250 stuks)	Afvalzakken, blauw (1 pak = 250 stuks)
bestelnummer	243-873-JC	243-869-JC	243-869-JC	243-872-JC

Speciale opvangbak voor brandbeveiliging

Tienduizenden keren beproefd en getest: de "poetsdoekdoos"

- Bewezen constructie met zelfsluitende pendelklep
- Afneembaar kopstuk voor gemakkelijk legen
- Solide romp met 2 praktische verzonken handgrepen
- Stabiele voeten voor veilig staan
- Onbrandbaar en zelfdovend

Het kopstuk met klapdeksel kan worden verwijderd voor het legen.

Verzamelbak van plaatstaal in grijs (RAL 7035) met klapdeksel in blauw (RAL 5010)

Bestelnr. 210-633-JC

Verzamelbak van aluminium profiel in rood (RAL 3000)

materiaal	staal	staal
volume [l]	73	73
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	400 x 400 x 680	400 x 400 x 680
kleur romp	grijs	rood
kleur deksel	blauw	rood
bestelnummer	210-633-JC	117-834-JC

Alle producten uit de categorie Reiniging en afvalverwijdering vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12753

Transportcontainer voor lege of gedeeltelijk lege spuitbussen

- Goedgekeurd voor vervoer overeenkomstig ADR UN 1950 (verpakkingen voor afvalgassen onder druk).
- Robuuste, milieuvriendelijke herbruikbare container
- Eenvoudig sluitsysteem voor gemakkelijk openen en sluiten
- Gemakkelijk transport door grote wielen met massieve rubberbanden
- Toegelaten als verpakking volgens verpakkingsinstructie P207 overeenkomstig bijzondere verpakkingsbepaling PP 87 (bijzondere verpakkingsbepalingen 327, 625, 190 en 344 moeten in acht worden genomen)

ASP-containers voor lege spuitbussen

zie pagina **501**

uitvoering	Niet antistatisch, zonder inzetstuk	Niet antistatisch, zonder inzetstuk	Niet antistatisch, met inzetstuk	Niet antistatisch, met inzetstuk	Antistatisch, zonder inzetstuk	Antistatisch, met inzetstuk
volume [l]	120	200	120	200	120	120
goedkeuring	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
uitwendige afmetingen L x B 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
bestelnummer	272-856-JC	271-768-JC	271-776-JC	271-779-JC	271-756-JC	271-889-JC

Transportcontainer voor gevaarlijke vaste goederen

- Goedgekeurd voor vervoer volgens ADR
- Veelzijdige toepassingen, bijvoorbeeld voor materialen (verfresten, afval, enz.) gebruikte poetslappen, granulaten en olie- en chemische bindmiddelen
- Gepatenteerd deksel met afdichtingssysteem, licht- en luchtdicht, bijzonder lekvrij
- Eenvoudig sluitsysteem voor gemakkelijk openen en sluiten
- Robuuste, milieuvriendelijke herbruikbare container
- Gemakkelijk transport door grote wielen met massieve rubberbanden
- Toegelaten als verpakking volgens verpakkingsinstructie P002 en afgeleid voor vaste gevaarlijke stoffen van verpakkingsgroepen I, II en III, extra uitrusting: geen

uitvoering	Niet antistatisch		Antistatisch
volume [l]	120	200	120
goedkeuring	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22	1H2W/X160/S/../A/ PA-01/TGM-K23	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	560 x 498 x 960	674 x 580 x 1045	560 x 498 x 960
bestelnummer	271-884-JC	271-885-JC	271-887-JC

Ronde afvalbak, 35 liter

- Robuuste uitvoering met lange levensduur
- Weer- en chemiebestendig
- Ook ideaal voor buiten
- Met 2 ergonomische handgrepen
- Kleur: antraciet

volume [l]	35
uitwendige afmetingen B x H [mm]	410 x 514
bestelnummer	116-870-JC
accessoires	Afvalzakken, blauw (1 pak = 250 stuks)
bestelnummer	243-869-JC

Afvalbak met scharnierend deksel

- Robuuste en duurzame constructie van thermisch verzinkt staal
- Handvat voor gemakkelijk legen

volume [l]	20	30	40
afmetingen Ø x H [mm]	280 x 345	320 x 365	360 x 420
bestelnummer	164-719-JC	164-721-JC	164-723-JC

Emmer van verzinkt staal

- Onverwoestbare klassiekers van robuust staal
- Beschermd tegen corrosie door thermisch verzinken
- Stevige draagbeugel met ophangpunt
- VE = 10 stuks

volume [l]	10	12
afmetingen Ø x H [mm]	265 x 265	290 x 260
bestelnummer	180-844-JC	181-317-JC

Alle producten uit de categorie afvalbakken vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12891

Systeem afvalbak

- Al generaties lang een miljoen keer bewezen
- Met scharnierend deksel inclusief deksellifter
- Alle stalen onderdelen zijn thermisch verzinkt volgens EN ISO 1461
- Extreem robuuste uitvoering

Systeem-afvalbak met 2 zijgrepen, 65 tot 110 liter

Systeem-afvalbak met dekselklem en 1 draagbeugel op het deksel, 25 tot 50 liter

Verrijdbare systeem afvalbak met 2 handgrepen opzij, stevige ronde buisgreep om te duwen en massieve rubberen wielen met kogellagers, 110 liter

Geleidende afvalzakken

zie pagina 521

volume [l]	25	35	50	65	110	110
uitvoering	met vergrendelingsclip en tilgreep op het deksel	met vergrendelingsclip en tilgreep op het deksel	met vergrendelingsclip en tilgreep op het deksel en twee stevige handgrepen	met twee stabiele handgrepen	met twee stabiele handgrepen	met kogelgelagerde massief rubberen wielen, stevige buisvormige duwbeugel en twee stevige draagbeugels
afmetingen Ø x H [mm]	400 x 400	400 x 495	400 x 690	400 x 880	475 x 870	475 x 870
bestelnummer	164-730-JC	164-731-JC	164-732-JC	164-734-JC	164-736-JC	164-737-JC

Batterij-verzamelbox

- Stevig ontwerp van hoogwaardig, slagvast kunststof
- Een inwerpopening voor zowel normale batterijen als knoopcellen
- Deksels met afsluitbare kliksluitingen

volume [l]	9	20
uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	300 x 200 x 230	400 x 300 x 235
inwendige afmetingen L x B x H [mm]	260 x 160 x 215	355 x 255 x 215
bestelnummer	294-792-JC	294-793-JC

Accucontainer voor gebruikte batterijen, 670 Liter

- Voldoet aan de eisen van de wetgever in ADR en RID voor kleine containers (onder voorbehoud van inspectie)
- Stabiele uitvoering van hoogwaardig, slagvast polypropyleen
- Met extra versterkingen geschikt als accubak voor gebruikte accu's
- Afmetingen B x D x H (mm)
  uitwendig: 1200 x 1000 x 790
  inwendig: 1100 x 910 x 610

Bestelnr. 117-888-JC

BESTEL GELIJK MEE

Afdekplaat

Van hoogwaardig slagvast kunststof

Bestelnr. 117-889-JC

Stapelbakken PolyPro, 90 tot 400 liter volume

zie pagina 558

Gedetailleerde afbeelding: 2-kamersysteem voor gescheiden inzameling van knoopcellen en batterijen.

Opvangbak voor batterijen

Verzamelcontainer in functioneel ontwerp voor gescheiden inzameling van knoopcellen en monobloc-batterijen door 2-kamersysteem

- Van zuurbestendige kunststof
- Met groot kijkvenster om de vulhoeveelheid te controleren

1

Batterijhouder, voorbereid voor wandmontage

Bestelnr. 129-600-JC

2

Accubak, 6 liter

Bestelnr. 129-603-JC

3

Batterij-verzamelcontainer, 30 liter

Bestelnr. 129-605-JC

uitvoering	wandmontage	stand-alone container	
volume [l]	6	6	30
afmetingen Ø x H [mm]	140 x 375	140 x 375	200 x 950
bestelnummer	129-600-JC	129-603-JC	129-605-JC

Veiligheidscontainers voor tl-buizen

- Voor de milieuvriendelijke inzameling van tl-buizen
- Van verzinkt plaatstaal
- Bodemvrijheid door sokkelvoeten; met toegangsnokken voor pompwagen- of vorkheftrucktransport
- Met stapelhoeken en hijsogen
- Capaciteit: ca. 1.100 buizen Ø 25 mm resp. ca. 500 buizen Ø 37 mm

Veiligheidscontainer voor tl-buizen met deur en scharnierend deksel

uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	1670 x 750 x 1000	2070 x 750 x 1000
bestelnummer	248-725-JC	248-726-JC

Dozen voor tl-buizen

- Handige dozen met handvat en deksel voor veilige behandeling van tl-buizen
- Voor opslag en intern transport
- Vervaardigd uit licht en robuust polyethyleen
- Optioneel verkrijgbaar: montagebeugel (zie accessoires), bijv. voor montage op vorkheftrucks of werkplatforms

Opslag- en transportboxen voor TL-buizen, 600, 1200 en 1500 mm

uitwendige afmetingen L x B x H [mm]	675 x 210 x 190	1280 x 210 x 190	1530 x 190 x 210
bestelnummer	169-481-JC	169-482-JC	169-484-JC

BESTEL GELIJK MEE

Montagebeugel voor tl-buizen voor ophanging, bijv. aan werkplatforms; met sjorriem voor bevestiging aan de tl-buisdoos

Bestelnr. 170-972-JC

Staande afvalzakhouder met hygiënische voetbediening

- De veelzijdige klassieker voor gebruik in magazijnen en productieruimten
- Beide handen blijven vrij en schoon dankzij de handige voetbediening.
- Stevig stalen buisframe met robuuste kunststofkap
- Geschikt voor 120 liter afvalzakken

Voetbediende afvalzakhouder met gepoedercoat frame en kunststof afdekkap

Bestelnr. 219-520-JC

uitvoering	Staander voetpedaal met kunststofdeksel
bestelnummer gegalvaniseerd	219-519-JC
bestelnummer gepoedercoat	219-520-JC
accessoires	Kunststof afvalzakken, blauw (1 pak = 250 stuks)
bestelnummer	145-136-JC

Staande afvalzakhouder

- Staande afvalzakhouder voor efficiënte afvalinzameling
- Stevig stalen buisframe met robuust afdekkap
- Geschikt voor 120 liter afvalzakken

Staande afvalzakhouder, frame en kap van verzinkt staal

Bestelnr. 164-660-JC

uitvoering	Staander met kunststofdeksel	Staander met stalen deksel
bestelnummer gegalvaniseerd	164-658-JC	164-660-JC
bestelnummer gepoedercoat	164-659-JC	164-661-JC
accessoires	Kunststof afvalzakken, blauw (1 pak = 250 stuks)	
bestelnummer	145-136-JC	145-136-JC

Wandafvalzakhouder met gepoedercoat frame en kunststofdeksel

Bestelnr. 164-665-JC

Wandafvalzakhouder, frame en kap van verzinkt staal

Bestelnr. 164-669-JC

Wandafvalzakhouder

- Voor efficiënte afvalinzameling
- Robuuste deksel
- Geschikt voor 120 liter zakken

uitvoering	Wandversie met kunststofdeksel	Wandversie met stalen kap
bestelnummer gegalvaniseerd	164-664-JC	164-669-JC
bestelnummer gepoedercoat	164-665-JC	164-670-JC
accessoires	Kunststof afvalzakken, blauw (1 pak = 250 stuks)	
bestelnummer	145-136-JC	145-136-JC

Mobiele afvalzakhouder met 2 wielen, poedercoating met stalen deksel

- Stevig stalen buisframe op lichtlopende wielen
- Robuuste deksel
- Een extra steunplaat voorkomt dat de wielen tijdens het rijden door de afvalzak worden geblokkeerd.
- Voor 120 liter afvalzakken

De extra steunplaat voorkomt dat de wielen tijdens het vervoer door de afvalzak worden geblokkeerd.

Mobiele afvalzakhouder met 2 wielen, poedercoating met stalen deksel

Bestelnr. 219-509-JC

uitvoering	Verrijdbaar met kunststof afdekkap	Verrijdbaar met stalen afdekkap
bestelnummer gegalvaniseerd	219-506-JC	219-508-JC
bestelnummer gepoedercoat	219-507-JC	219-509-JC
accessoires	Kunststof afvalzakken, blauw (1 pak = 250 stuks)	
bestelnummer	145-136-JC	145-136-JC

Mobiele afvalzakhouder met 4 wielen, poedercoating met stalen deksel

- Stevig stalen buisframe op lichtlopende wielen
- Robuuste deksel
- Voor 120 liter afvalzakken

Mobiele afvalzakhouder met 4 wielen, poedercoating met stalen deksel

Bestelnr. 219-513-JC

uitvoering	Verrijdbaar met kunststof afdekkap	Verrijdbaar met stalen afdekkap
bestelnummer gegalvaniseerd	219-510-JC	219-512-JC
bestelnummer gepoedercoat	219-511-JC	219-513-JC
accessoires	Kunststof afvalzakken, blauw (1 pak = 250 stuks)	
bestelnummer	145-136-JC	145-136-JC

Speciale bak voor grofvuil

- Grote recyclingbak voor grote hoeveelheden herbruikbaar afval
- Stevig stalen frame met grote opening
- Reservezakken leverbaar als bijbehorende accessoires

Bestelnr. 164-714-JC

NIEUW

Bestelnr. 312-346-JC

NIEUW

Bestelnr. 312-350-JC

volume [l]	1000		2500		
uitvoering	zonder deksel	met deksel	zonder deksel	met deksel	zonder deksel, XXL
bestelnummer staand model	164-713-JC	164-714-JC	312-346-JC	312-347-JC	–
bestelnummer verrijdbaar	164-715-JC	165-076-JC	312-348-JC	312-349-JC	312-350-JC
accessoires	Reservezakken voor grote afvalbakken, 1.000 liter, transparant (aantal=10 zakken)		Reservezakken voor grote afvalbakken, 2.500 liter, transparant (aantal=10 zakken)		
bestelnummer	165-578-JC	165-578-JC	165-579-JC	165-579-JC	165-579-JC

Mobiele afvalcontainers van kunststof

- Bestand tegen vele chemicaliën
- Ergonomische handgrepen rondom voor gebruiksvriendelijk en veilig manoeuvreren
- Laag eigengewicht met maximale stabiliteit
- Weer- en UV-bestendig
- Voorzien van vier veiligheidszwenkwielen, waarvan twee geremd
- Standaard met veiligheidsophangpennen en afsluitbare waterafvoer
- Conform de norm EN 840 voor afval- en recyclemateriaalbakken

volume [l]	660	770	1100
buitenmaten B x D x H [mm]	1370 x 775 x 1230	1370 x 775 x 1365	1370 x 1075 x 1330
bestelnummer grijs	319-049-JC	319-051-JC	319-053-JC
bestelnummer groen	319-048-JC	319-055-JC	319-047-JC
bestelnummer blauw	319-050-JC	–	319-054-JC
bestelnummer geel	–	–	319-052-JC

Mobiele stalen afvalcontainers

- Schuifdeksel open en halfopen te vergrendelen
- Met rubberstrip op het deksel als vingerbescherming
- Conform EN 840 van verzinkt staal
- Voorzien van 4 veiligheidszwenkwielen, waarvan 2 met vergrendeling
- Standaard met ophangpennen en afsluitbare waterafvoer

Afvalcontainer van verzinkt staal

volume [l]	1100
buitenmaten B x D x H [mm]	1030 x 1360 x 1440
bestelnummer gegalvaniseerd	116-068-JC

Mobiele afvalbakken van kunststof

- Laag eigengewicht met maximale stabiliteit
- Handige dekselopening
- Weer- en UV-bestendig
- Bestand tegen vele chemicaliën
- Gemakkelijk te manoeuvreren met robuust onderstel
- Ergonomische handgreep
- Conform de norm EN 840 voor afval- en recyclemateriaalbakken

Afvalzakhouder voor afvalbakken verkrijgbaar als accessoire

	1	2	3	4
volume [l]	**80**	**120**	**240**	**360**
buitenmaten B x D x H [mm]	445 x 520 x 940	480 x 560 x 935	580 x 735 x 1065	625 x 860 x 1095
bestelnummer grijs	116-178-JC	116-186-JC	116-199-JC	116-206-JC
bestelnummer groen	116-184-JC	116-191-JC	116-204-JC	116-210-JC
bestelnummer geel	116-183-JC	116-190-JC	116-203-JC	116-209-JC
bestelnummer blauw	116-182-JC	116-189-JC	116-202-JC	116-208-JC
bestelnummer rood	116-181-JC	116-188-JC	116-201-JC	116-207-JC
accessoires				
bestelnummer Afvalzakken 100 µ (aantal = 100 stuks)	202-391-JC	165-476-JC	165-477-JC	262-556-JC
bestelnummer Afvalzakhouder	197-098-JC	156-997-JC	156-998-JC	273-736-JC

BESTEL GELIJK MEE

Pictogrammenset

- Voor recyclemateriaalbakken en afvalboxen
- Pictogrammenset met de symbolen: papier, plastic, restafval, glas, blik/metaal en organisch afval
- Waterdicht en zelfklevend
- Afmeting (H x B): 180 x 160 mm

Bestelnr. 154-062-JC

Mobiele stalen afvalbakken

- Ideaal voor buiten
- Van verzinkt staal
- Combineert duurzaamheid met optimale corrosiebescherming
- Conform de norm EN 840 voor afval- en recyclemateriaalbakken

Veiligheidsopvangbakken voor oliehoudende stoffen

zie pagina 497

volume [l]	120	240
buitenmaten B x D x H [mm]	460 x 568 x 920	570 x 712 x 1050
bestelnummer gegalvaniseerd	195-363-JC	116-217-JC

Afvalbak van verzinkt staal

Bestelnr. 116-217-JC

Alle producten uit de categorie boxen voor afvalbakken vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12892

Bestelnr. 115-212-JC

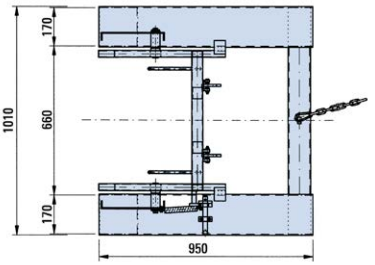
Mobiele afvalbakkantelaar FMT

- Voor gemakkelijk legen van afvalbakken
- Universeel geschikt voor afvalbakken van 80 tot 240 liter
- Na nadering wordt de afvalbak via een hydraulische pomp opgetild (slechts 20 dubbele slagen tot de max. hefhoogte) en automatisch geleegd
- Neerlaten via regelklep
- Stevige zwenkwielen met kogellagers voor gemakkelijk manoeuvreren
- Buitenafmetingen B x D x H (mm): 1000 x 1200 x 1700
- Totale hoogte in uitgeschoven stand: 3200 mm
- Draagvermogen: 100 kg

Grote afvalbakken
zie pagina **513**

Afvalbakkantelaar MT 240, voor 240 liter afvalbakken

- Als vorkheftruckhulpstuk voor het oppakken en legen van 240 liter afvalbakken
- Thermisch verzinkte, duurzame staalconstructie
- Het vat wordt opgepakt door het van de achterkant te benaderen
- Op het legingspunt wordt de vergrendeling vanaf de bestuurdersstoel losgemaakt
- Met veiligheidsketting om wegglijden te voorkomen
- Draagvermogen: 150 kg



Bovenaanzicht MT 240. Afmetingen in mm

Zijaanzicht MT 240. Afmetingen in mm

Bestelnr. 115-211-JC

Reinigingswagen voor afvalzakken

- Stevige staalconstructie met vasthoudframe voor afvalzakken van 120 liter (inclusief elastiek tegen wegglijden)
- Met grote (Ø 300 mm), lichtlopende wielen en robuust kunststof deksel
- Praktische houders voor bezems, schoppen enz.
- Geïntegreerd opbergvak voor afvalzakken, handschoenen, enz.
- Ergonomische duwbeugel

Bestelnr. 265-606-JC

Veelzijdig assortiment afvalzakken

zie pagina 520

Schoonmaakkar voor afvalbak

- Stevige, in hoogte verstelbare (885-1135 mm) stalen constructie voor bakken op wielen tot een maximale breedte (zonder wielen) van 470 mm.
- Met grote (Ø 300 mm), lichtlopende wielen
- Praktische houders voor bezems, schoppen enz.
- Geïntegreerd opbergvak voor afvalzakken, handschoenen, enz.
- Ergonomische duwbeugel

Bestelnr. 265-593-JC

Grijpers

- Voor het gemakkelijk verzamelen van afval
- Gebruiksvriendelijke bediening
- Zeer robuust en ergonomisch gevormd handvat
- Slijtvast mechanisme dankzij interne bowdenkabels

Type A

- Open punten voor het afschrapen en losmaken van vastzittend afval, robuuste grijpers, totale lengte 900 mm

Bestelnr. 163-468-JC

Type B

- Zachte, slipvaste rubbergrijpers voor gladde voorwerpen zoals flessen, blikjes enz., totale lengte 920 mm

Bestelnr. 163-473-JC

Type C

- Universeel inzetbaar, extreem licht en met zeer comfortabele "pistool"-greep incl. vingeruitsparingen
- Totale lengte: 820 mm

Bestelnr. 265-643-JC

Draagbare afvalzakhouder

- Flexibel gebruik buiten en binnen
- Robuust en lichtgewicht houdraam met ergonomische handgreep
- Het geïntegreerde elastiek voorkomt op betrouwbare wijze dat de afvalzak wegglijdt.

Bestelnr. 265-610-JC

Alle producten uit de categorie veiligheidshandschoenen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12861

Standaard gegalvaniseerde binnenbak

Brandvertragende recyclemateriaalbak type AB 65-B, 65 liter

- Stank- en brandwerende afvalbakken
- Als stationaire recyclemateriaalbak die volledig op de grond staat
- Voorzien van inwerpklep, afneembare kap en uitneembare binnenbak
- Met opschrift van recyclemateriaal voor gemakkelijke herkenning

Recyclemateriaalbak type AB 65-B, optioneel verkrijgbaar in 5 kleuren

uitvoering	AB 65-B
volume [l]	65
buitenmaten B x D x H [mm]	380 x 400 x 970
staal	
bestelnummer grijs	116-778-JC
bestelnummer rood	116-779-JC
bestelnummer blauw	116-780-JC
bestelnummer geel	116-781-JC
bestelnummer groen	116-782-JC
accessoires	Afvalzakken, blauw (1 pak = 250 stuks)
bestelnummer	243-872-JC

Brandvertragend recyclemateriaalstation

- Stank- en brandwerend
- Niet brandbaar volgens DIN 4102
- Volledig van hoogwaardig verzinkt plaatstaal
- Hoogwaardige, milieuvriendelijke poedercoating
- Afsluitbare draaideuren
- Zelfsluitende pendelkleppen

Recyclemateriaalkast met 4 binnenbakken

Bestelnr. 188-590-JC

uitvoering	4 x 45 liter	3 x 45 liter	2 x 45 liter	1 x 90 liter
buitenmaten B x D x H [mm]	320 x 1100 x 975	320 x 860 x 975	320 x 620 x 975	320 x 620 x 975
bestelnummer	188-590-JC	188-591-JC	210-637-JC	210-638-JC

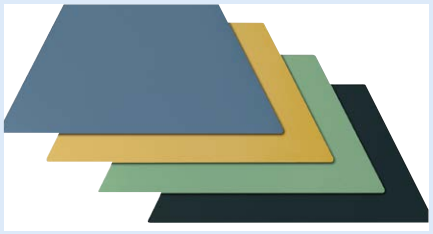
Alle producten uit de categorie scheidingssystemen voor recyclebaar materiaal vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12890

Afval- en recyclemateriaalbak, 45 tot 120 liter

- Doordachte en beproefde systeembakken, die goed in kantoor-, publieks- als productieruimten kunnen worden gebruikt
- Automatisch sluitende inwerpklep
- Onbrandbaar en brandvertragend
- Van verzinkt kwaliteitsstaal
- Hoogwaardige poedercoating
- Het afgeronde bovendeel voorkomt dat er afval op de bak wordt gelegd
- Versterkte draaideur met stevige RVS handgreep en magneetslot, standaard ook voorzien van vierkant slot
- Voorzien van een gebruiksvriendelijke, uittrekbare afvalzakhouder met spanband
- 2 stelpoten aan de voorzijde
- 4 verschillende gekleurde, zelfklevende pads voor functiesplitsing zijn bijgevoegd

Inwerpklep met gasdrukveer voor geruisloos sluiten; de afgeronde bovenkant voorkomt dat afval op de bak terechtkomt.



Een set zelfklevende pads in 4 kleuren wordt meegeleverd met de recycleerbaarheidsverzamelaars voor sorteeridentificatie.

Robuust voetpedaal van roestvrij staal

Kringloopmateriaalverzamelaar met handbediening en gegalvaniseerde binnenbak

uitvoering	met handbediening en houder voor afvalzak			
volume [l]	45	60	75	120
buitenmaten B x D x H [mm]	380 x 400 x 800	380 x 400 x 900	380 x 400 x 1000	450 x 450 x 1100
bestelnummer	164-288-JC	164-322-JC	164-427-JC	164-456-JC

uitvoering	met handbediening en verzinkte binnenbak			
volume [l]	45	60	75	120
buitenmaten B x D x H [mm]	380 x 400 x 800	380 x 400 x 900	380 x 400 x 1000	450 x 450 x 1100
bestelnummer	164-294-JC	164-328-JC	164-434-JC	164-465-JC

uitvoering	met voetpedaal en houder voor afvalzak			
volume [l]	45	60	75	120
buitenmaten B x D x H [mm]	380 x 400 x 800	380 x 400 x 900	380 x 400 x 1000	450 x 450 x 1100
bestelnummer	164-310-JC	164-412-JC	164-441-JC	164-474-JC

uitvoering	met voetpedaal en verzinkte binnenbak			
volume [l]	45	60	75	120
buitenmaten B x D x H [mm]	380 x 400 x 800	380 x 400 x 900	380 x 400 x 1000	450 x 450 x 1100
bestelnummer	164-316-JC	164-419-JC	164-448-JC	164-484-JC

BESTEL GELIJK MEE

Kunststof afvalzakken 100 µ, blauw (1 pak = 100 stuks)

Bestelnr. 202-391-JC

Pictogrammenset (aantal = 6 stuks)

Bestelnr. 154-062-JC

Wielenset voor bakken voor recyclebaar materiaal met handbediening

Wielenset voor bakken voor recyclebaar materiaal, bestaande uit 4 zwenkwielen, waarvan 2 met blokkering

Bestelnr. 242-451-JC

Sorteersysteem voor recyclebaar materiaal

De uitbreiding en samenstelling van uw individuele recyclemateriaalstation is mogelijk met behulp van aanvullende elementen. De gekleurde afdekkappen (keuze uit 6 kleuren) zorgen ervoor dat afval per soort wordt gescheiden. Elke bak wordt geleverd met een set pictogrammen voor de etikettering van recyclemateriaal en klemrails voor vuilniszakken.

- Modulair en uitbreidbaar afval- en ophaalsysteem
- Ideaal voor het hygiënisch en geurvrij verwijderen van alle afvalproducten
- Gemaakt van weerbestendige en schokbestendige materiaalcomponenten

Modulair recyclemateriaalsysteem 4-delig, 4 x 40 liter. (Afdekkappen optioneel verkrijgbaar)

Bestelnr. 137-020-JC

Modulair recyclemateriaalsysteem 3-delig, 3 x 60 liter

Bestelnr. 137-029-JC

(Afdekkappen optioneel verkrijgbaar)

uitvoering	1 x 40 liter	2 x 40 liter	3 x 40 liter	4 x 40 liter	1 uitbreidingsmodule van 40 liter
volume [l]	40	80	120	160	40
buitenmaten B x D 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
bestelnummer	137-011-JC	137-018-JC	137-019-JC	137-020-JC	137-022-JC
accessoires	Plastic afvalzakken, grijs (1 pak = 250 stuks)				
bestelnummer	262-554-JC	262-554-JC	262-554-JC	262-554-JC	262-554-JC

uitvoering	1 x 60 liter	2 x 60 liter	3 x 60 liter	4 x 60 liter	1 uitbreidingsmodule van 60 liter
volume [l]	60	120	180	240	60
buitenmaten B x D 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
bestelnummer	137-023-JC	137-024-JC	137-029-JC	137-031-JC	137-034-JC
accessoires	Afvalzakken, blauw (1 pak = 250 stuks)				
bestelnummer	243-872-JC	243-872-JC	243-872-JC	243-872-JC	243-872-JC

Alle producten uit de categorie scheidingssystemen voor recyclebaar materiaal vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12890

Afvalzakken worden eenvoudig en snel bevestigd met klemrails die bij de levering zijn inbegrepen.

accessoires	Deksel voor module van 40 liter	Deksel voor module van 60 liter
bestelnummer grijs	137-039-JC	137-061-JC
bestelnummer blauw	137-041-JC	137-062-JC
bestelnummer geel	137-042-JC	137-063-JC
bestelnummer groen	137-043-JC	137-064-JC
bestelnummer bruin	137-044-JC	137-065-JC
bestelnummer rood	137-046-JC	137-066-JC

Binnenemmer

De binnenbakken zijn van thermisch verzinkt plaatstaal en voorzien van een antracietkleurige poedercoating. Bij gebruik van binnenemmers wordt aanbevolen de kar te gebruiken voor het transport.

accessoires	binnenemmer voor module van 40 liter	binnenemmer voor module van 60 liter
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	300 x 210 x 530	300 x 310 x 530
bestelnummer	137-067-JC	137-068-JC
accessoires	Plastic afvalzakken, grijs (1 pak = 250 stuks)	Afvalzakken, blauw (1 pak = 250 stuks)
bestelnummer	262-554-JC	243-872-JC

Rolwagen

De karren maken een gemakkelijk transport van de gekozen bakcombinatie mogelijk. De karren zijn telescopisch, zodat ze kunnen worden gebruikt voor veel verschillende bakvolumes/-afmetingen.

accessoires	rolwagen	rolwagen
uitvoering	Voor 2x 40-, 3 x 40- of 2x 60-liter bakken	Voor 4x 40-, 3 x 60- of 4x 60-liter bakken
lengte verstelbaar van ... tot (mm)	510 - 860	1010 - 1410
uitwendige afmetingen B x H [mm]	415 x 110	415 x 110
bestelnummer	137-069-JC	137-071-JC

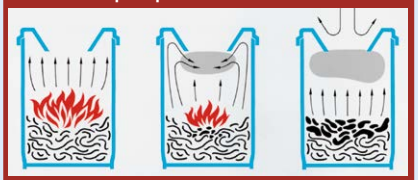
Flammex prullenbakken van staal en RVS, 15 tot 50 liter

- Zelfdovend volgens het Flammex-principe
- Ideaal als brandbeveiliging op vele plaatsen
- Flammex-principe: bij brand hopen de verbrandingsgassen zich op onder de ring van het deksel en "verstikken" zo het vuur, omdat er geen zuurstof meer in de bak kan doordringen

Ook voor de zwaardere eisen in ruwe omgevingen: zelfdovende, corrosiebestendige 50-liter prullenbak van RVS.

volume [l]	15	30	50
afmetingen Ø x H [mm]	250 x 375	350 x 490	350 x 690
staal			
bestelnummer zwart	172-140-JC	172-145-JC	172-150-JC
RVS			
bestelnummer RVS	172-144-JC	172-149-JC	172-154-JC

Het Flammex-principe om vuur te verstikken



Flammex prullenbakken, 16 en 24 liter, voor wandmontage

Zelfdovende prullenbakken conform het Flammex-principe: bij brand hopen de verbrandingsgassen zich op onder de zwart gecoate dekselring en "verstikken" zo de brand, omdat er geen zuurstof meer in de bak kan doordringen.

- Met kantelfunctie voor het legen
- Incl. veiligheidsslot en driehoeksleutel

Het Flammex-principe om vuur te verstikken

Praktische kantelfunctie voor gemakkelijk legen

volume [l]	16	24
afmetingen Ø x H [mm]	245 x 340	295 x 370
bestelnummer rood	180-743-JC	180-750-JC
bestelnummer zwart	180-745-JC	180-752-JC
bestelnummer lichtgrijs	180-746-JC	180-753-JC
bestelnummer nieuwzilver	180-748-JC	180-755-JC

Afvalzakken, 16 tot 60 liter

- Van hoogwaardig polyethyleen
- Hoge scheurweerstand

volume [l]	16	24	30	60
diameter opening [mm]	287	344	318	401
kleur	transparant	transparant	grijs	transparant
verpakkingseenheid (VE)	2000 stuk	2000 stuk	2000 stuk	2000 stuk
bestelnummer	165-469-JC	165-470-JC	165-471-JC	165-472-JC

Afvalzakken van papier, 70 en 120 liter

- Van dubbel, watervast speciaal papier
- Robuust en stabiel dankzij de kruisbodem - daarom ook geschikt voor zwaar, hoekig afval

volume [l]	70	120
diameter opening [mm]	350	446
verpakkingseenheid (VE)	100 stuk	100 stuk
bestelnummer	116-711-JC	116-712-JC

Trekbandafvalzakken, 120 liter

- Met praktische trekband voor snel, schoon en veilig sluiten zonder extra hulpmiddelen
- Van milieuvriendelijk polyethyleen

volume [l]	120
diameter opening [mm]	446
kleur	blauw
verpakkingseenheid (VE)	250 stuk
bestelnummer	180-689-JC

Reservezakken voor grote afvalbakken, 1000 tot 2500 liter

- Praktische afvalzakken recyclemateriaal voor efficiënte afvalinzameling
- Vooral geschikt voor grote afvalbakken
- Transparant

volume [l]	1000	2500
diameter opening [mm]	955	1338
verpakkingseenheid (VE)	10 stuk	10 stuk
bestelnummer	165-578-JC	165-579-JC

Alle producten uit de categorie afvalbakken vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12891

Afvalzakken van plastic

- Verschillende kleuren voor onderscheid
- Drie materiaaldiktes, afgestemd op het gebruiksdoel
- De juiste zak voor elke toepassing
- Van hoogwaardig kunststof

volume [l]	70	120	70	120	120
materiaaldikte (mm)	20	20	40	40	70
diameter opening [mm]	366	446	366	446	466
verpakkingseenheid (VE)	500 stuk	500 stuk	250 stuk	250 stuk	250 stuk
bestelnummer transparant	165-481-JC	165-457-JC	116-713-JC	116-714-JC	145-134-JC
bestelnummer geel	165-482-JC	165-458-JC	128-410-JC	116-716-JC	145-135-JC
bestelnummer blauw	165-483-JC	165-459-JC	116-717-JC	116-718-JC	145-136-JC
bestelnummer grijs	165-484-JC	165-460-JC	165-462-JC	165-466-JC	–
bestelnummer rood	165-485-JC	165-461-JC	145-534-JC	145-535-JC	145-137-JC
bestelnummer zwart	–	–	173-566-JC	173-569-JC	–

Nylon binders

- Als sluiting voor afvalzakken

VE = 1000 stuk

Bestelnr. 165-475-JC

Geleidende afvalzakken

- Voor afvalbakken in explosiegevaarlijke zones
- Om de mechanische ontstekingsbron "elektrostatica" te vermijden, overeenkomstig de Arbeidsomstandighedenwet (ARBO)
- Vrij van siliconen

volume [l]	120
diameter opening [mm]	446
kleur	zwart
verpakkingseenheid (VE)	100 stuk
bestelnummer	195-361-JC

Alle producten uit de categorie afvalzakhouders vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12897

Afvalkorf 45 liter, groen, incl. verzinkte paal

Bestelnr. 137-538-JC

Het legen gebeurt met behulp van de bodemklep, de driehoekssleutel wordt meegeleverd.

Afvalbakken van staal, 45 liter

- Van plaatstaal, thermisch verzinkt conform EN ISO 1461
- Legen via afsluitbare bodemklep
- Incl. driehoeksleutel
- Sticker "Tidyman" optioneel verkrijgbaar

Verkrijgbaar in 4 kleuren

uitvoering	voor wandmontage	met paal
volume [l]	45	
buitenmaten B x D x H [mm]	330 x 425 x 590	330 x 425 x 590
gepoedercoat		
bestelnummer rood	195-526-JC	195-527-JC
bestelnummer blauw	137-532-JC	137-537-JC
bestelnummer groen	137-533-JC	137-538-JC
bestelnummer grijs	137-534-JC	137-539-JC
thermisch verzinkt		
bestelnummer	137-529-JC	137-535-JC

Variant met slot (zie tabel)

Afvalbak, 120 liter

- Met scharnierend deksel en enkele deur
- Gemaakt van verzinkt plaatstaal met hoogwaardige poedercoating als bescherming tegen roest
- 3 poten voor vloerbevestiging
- Houder voor 120 liter afvalzakken

uitwendige afmetingen B x H [mm]	450 x 900	500 x 980	440 x 1040
uitrusting	–	–	Met slot
volume [l]	120	120	120
bestelnummer groen	304-690-JC	–	–
bestelnummer wit	304-691-JC	–	–
bestelnummer rood	304-692-JC	–	–
bestelnummer zilver	304-693-JC	–	–
bestelnummer antraciet	304-694-JC	–	–
bestelnummer gentiaanblauw	304-696-JC	–	–
bestelnummer geel	304-697-JC	–	–
bestelnummer grijs	–	304-698-JC	–
bestelnummer gegalvaniseerd	–	304-700-JC	–
bestelnummer mosgroen	–	304-699-JC	304-701-JC
bestelnummer bruin	304-695-JC	–	304-702-JC
bestelnummer eisenglimmer	–	–	304-703-JC
accessoires	Afvalzakken 100 µ (aantal = 100 stuks)		
bestelnummer	165-476-JC	165-476-JC	165-476-JC

BESTEL GELIJK MEE

Sticker "Tidyman"

Helder/zwart

Bestelnr. 137-526-JC

Helder/wit

Bestelnr. 137-527-JC

Niet lang zoeken, maar snel vinden: de DENIOS online shop met ruim 17.000 producten.

www.denios.nl/shop

Afval- en asbakcombinaties van staal, 38 en 72 liter

- Robuuste standaard van verzinkt staal, met poedercoating
- Weerbestendige kap en asbakinzet incl. zeef zijn afneembaar.
- Met uitneembare verzinkte binnenbak
- Incl. thermisch verzinkt vloerframe voor stationaire installatie

Detail: afneembare regenkap

Standaard gegalvaniseerde binnenbak

Asbak en afvalbak, antraciet, 38 liter

BESTEL GELIJK MEE

Kwartszand voor asbakken, 25 kg

Bestelnr. 116-720-JC

volume [l]	38	72
buitenmaten B x D x H [mm]	395 x 395 x 910	500 x 500 x 955
bestelnummer zilver	130-245-JC	130-246-JC
bestelnummer antraciet	129-450-JC	129-455-JC
bestelnummer wit	129-446-JC	129-451-JC
bestelnummer rood	129-447-JC	129-452-JC
bestelnummer groen	129-448-JC	129-453-JC
bestelnummer blauw	129-449-JC	129-454-JC

Asbakken en afvalbakken, 40 en 50 liter

- Bak geheel van plaatstaal (afneembaar)
- Met universele bevestiging voor muur- of paal
- Incl. sleutel voor het ontgrendelen van de bakvergrendeling

volume [l]	40	50
buitenmaten B x D x H [mm]	310 x 600 x 360	310 x 685 x 360
bestelnummer verzinkte kap zonder asbak	116-876-JC	116-881-JC
bestelnummer oranje gelakte kap zonder asbak	116-883-JC	116-884-JC
bestelnummer verzinkte kap met asbak	116-877-JC	116-882-JC
bestelnummer oranje gelakte kap met asbak	116-931-JC	116-932-JC

Afvalbak 50 liter, verzinkt, met asbak en oranje gelakte kap

Bestelnr. 116-932-JC

Afvalbak 50 liter met asbak, verzinkt

Bestelnr. 116-882-JC

Alle producten uit de categorie Afvalbakken met asbak vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12895

BESTEL GELIJK MEE

Buispaal Ø 2'' voor ingraven of plaatsen in beton, hoogte 1500 mm

Bestelnr. 116-893-JC

Buispalen met voetplaat om vast te schroeven, hoogte 1500 mm

Bestelnr. 173-603-JC

Veiligheidsasbakken op standaard

- Sigaretten die in de trechter worden gegooid doven snel, omdat de nauwe inbrenging de zuurstoftoevoer minimaliseert.
- Het lage zwaartepunt garandeert een hoge stabiliteit.
- Incl. gegalvaniseerde binnencontainer voor sigarettenpeuken
- Geïntegreerde haken voor bevestiging aan de grond

Geperforeerde roestvrij stalen plaat voor het uitpersen van de sigaretten.

Geïntegreerd oog voor diefstalbeveiliging, bijvoorbeeld voor een slot.

Om de aluminium binnenbak te legen, kan het bovenste deel van de asbak gemakkelijk worden verwijderd door de twee kartelschroeven los te draaien.

buitenmaten B x D x H [mm]	430 x 430 x 1140
bestelnummer zwart	279-709-JC
bestelnummer grijs	281-559-JC

Slanke staande designasbak

- Met gebruiksvriendelijke inworp hoogte
- Met veiligheidszeef en bodemplaat
- Constructie van aluminium en staal met poedercoating, ideaal voor buitengebruik
- Gemakkelijk legen

Gemakkelijk te legen: ontgrendel het hoofdgedeelte met een sleutel en til het er vervolgens af.

Trek de ruime binnenbak gewoon aan het handvat uit de asbak.

buitenmaten B x D x H [mm]	356 x 150 x 1041
bestelnummer zilver	164-358-JC
bestelnummer zwart	164-357-JC

Abri's voor rokers

- Optimale bescherming tegen weersinvloeden voor uw rokers
- De transparante polycarbonaatbekleding met groot oppervlak zorgt voor een schone, vriendelijke ambiance.
- Stevige constructie - naar keuze van verzinkt staal of weerbestendig hout
- Bank inbegrepen
- Gedemonteerde levering voor zelfmontage

Rokershok met houten constructie, voor 3 personen, vrijstaand, inclusief bankje

Rokers-abri met staalconstructie, voor 6 personen, vrijstaand, bank inbegrepen

Smoking shelter met stalen constructie, voor 6 personen, voor wandmontage

	voor 3 personen		voor 6 personen		voor 9 personen	
uitvoering	voor wandmontage	vrijstaand	voor wandmontage	vrijstaand	voor wandmontage	vrijstaand
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	2350 x 1220 x 2205		2350 x 2260 x 2205		2350 x 3300 x 2205	
bestelnummer staal	181-984-JC	181-985-JC	181-986-JC	173-446-JC	181-987-JC	173-447-JC
bestelnummer hout	210-529-JC	210-530-JC	210-531-JC	210-533-JC	210-534-JC	210-535-JC

Afdak als rokers-abri

- Voor een snelle en eenvoudige bevestiging op de gewenste plaats van uw bedrijfsgebouw
- Ideaal voor bedrijfsruimten en openbare ruimten: optimale bescherming tegen weersinvloeden, voor maximaal 3 personen
- Weerbestendige constructie van verzinkt staal
- Stevig dak van doorzichtig polycarbonaat

abri's voor rokers	voor 3 personen
uitvoering	Afdk
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	2350 x 1220 x 500
bestelnummer	181-988-JC

Alle producten uit de categorie abri's en cabines voor rokers vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12800

Veiligheidsstofzuiger voor gevaarstoffen

- Voldoen aan de Europese veiligheidsnormen en de voorschriften van brancheorganisaties en wetgevers voor het werken met gezondheidsbedreigende en explosiegevaarlijke stoffen
- Ontworpen om te voldoen aan de vereisten inzake gezondheid, veiligheid en lawaaibestrijding
- Zachte start van de motor - de aanloopstroom wordt laag gehouden en spanningsval wordt vermeden

Bestelnr. 218-631-JC

EDELSTAHL Rost frei INOX STAINLESS STEEL · ESD · Ex

Alle producten uit de categorie Reiniging en afvalverwijdering vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12753

BEDRIJFSUITRUSTING

www.denios.nl/bedrijfsuitrusting

6

BEDRIJFSUITRUSTING

Bij DENIOS vindt u een breed assortiment producten die ongevallen helpen voorkomen en gevaren tot een minimum beperken.

Onze hoogwaardige oplossingen helpen u een veilige omgeving te creëren voor uw investeringen en werknemers en te voldoen aan alle relevante voorschriften en normen.

530 Transportwagen

544 Hijs- en heftechnologie

550 Kiep- en kantelbakken

556 Gaascontainers en accessoires

558 Stapelcontainers

564 Aluminium (transport) boxen

566 Magazijn- en stellingbakken

568 Big bags en accessoires

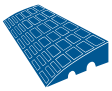
570 Grit containers

574 Opslagstellingen

578 Materiaalkasten en sociale ruimten

584 Werkstoelen en -krukken

591 Afzettingen en stootbescherming

612 Slang- en kabelbruggen 

614 Industrie- en verkeersspiegels

622 Afsluit- en vergrendelingssystemen

624 Toegangsbeperkingen

628 Helmlampen en handlampen

630 Weegschalen

634 Vonkvrij gereedschap

637 Snijgereedschap

638 Bedrijfsborden en -markeringen

NIEUW IN 2025

Veilig het jaar door - met talrijke nieuwe oplossingen en diensten en innovaties uit de DENIOS-wereld! We hebben de hoogtepunten van dit hoofdstuk hier voor u samengevat.

U kunt ook onze digitale showroom bezoeken en het DENIOS Download Center ontdekken met veel gratis vakpublicaties.

Stereomicroscopen

zie pagina 632

Ultrasone materiaaldiktemeter

zie pagina 632

Hardheidsmeter

zie pagina 633

Debietmeter

zie pagina 633

BEDRIJFSUITRUSTING

Functionele bedrijfsapparatuur verbetert de werkprocessen en verhoogt de productiviteit. Opgeruimdheid en netheid in het bedrijf verhogen de werkveiligheid en voorkomen verwondingen. Bij DENIOS vindt u een breed assortiment bedrijfsuitrusting, van opslag- en transportcontainers tot fietsenrekken.

Onze oplossingen zorgen ervoor dat vluchtwegen vrij blijven en dat ongelukken door rondslingerende voorwerpen worden voorkomen. Verbeter de efficiëntie, organisatie en veiligheid in uw bedrijf met onze hoogwaardige bedrijfsapparatuur.

Trappensteekwagen VARIOfit

De professionele transportkar voor veilig en moeiteloos transport - stap voor stap

- Stevige gelaste stalen constructie
- Ergonomische kunststof veiligheidsgrepen
- Hoogwaardige poedercoating, RAL 5010 gentiaanblauw
- 2 soepel lopende, betrouwbare wielsterren, elk met 3 wielen
- Non-marking thermoplastische rubberbanden met precisie diepgroefkogellagers

type	Trappensteekwagen van staal	
afmetingen platform B x D [mm]	320 x 245	480 x 295
banden	TPE	
totaal draagvermogen [kg]	200	
bestelnummer	272-680-JC	272-696-JC

Transportkarren in andere uitvoeringen zijn te vinden op www.denios.nl

- Stevige gelaste stalen constructie
- Ergonomische kunststof veiligheidsgrepen
- Hoogwaardige poedercoating, RAL 5010 gentiaanblauw
- 2 soepel lopende, betrouwbare wielsterren, elk met 3 wielen
- Non-marking thermoplastische rubberbanden met precisie diepgroefkogellagers

VARIOfit Die perfekte Form des Transports

Greeproller VARIOfit

De "gripvaste" professionele rollers voor gebruik op het hele bedrijf

- Handige bediening met één hand - moeiteloos manoeuvreren, zelfs met omvangrijke ladingen
- 1 of 2 laadplatforms in het frame

type	kar met handvat	
aantal opslagniveaus	1	2
afmetingen platform B x D [mm]	605 x 500	560 x 455
totaal draagvermogen [kg]*	250	200
hoogte laadplatforms [mm]	185 / /	220 / 775 /
diameter wiel [mm]	125	
bestelnummer	272-641-JC	272-642-JC

*alle belastingen: met een gelijkmatige verdeling van de belasting op het laadvlak

Chassis VARIOfit

VARIOfit Die perfekte Form des Transports

Gemakkelijk verplaatsbaar chassis voor europallets of palletkooien

- Robuuste hoekstaalconstructie, met 4 vanghoeken
- Laadhoogte (mm): 285 of 650
- Banden naar keuze: TPE, polyamide, massief rubber - elastisch
- Accessoires: intrekbare dissel (alleen samen met het chassis te bestellen!)

Chassis variabel instelbaar - voor een schaphoogte tot 650 mm

Chassis met 285 mm laadhoogte en TPE-banden

type	verrijdbare onderstellen		
totaal draagvermogen [kg]	500	1050	1200
banden	TPE	polyamide	massief rubber - elastisch
uitwendige afmetingen B x D [mm]	870 x 1270		
bestelnummer laadhoogte: 285 mm	272-664-JC	272-665-JC	272-666-JC
bestelnummer laadhoogte: 650 mm	272-661-JC	272-662-JC	272-663-JC
accessoires	Dissel met koppeling voor sleeptreinen		
bestelnummer	272-695-JC		

Universele kunststof kar DENIOS base-line

Veelzijdig "lichtgewicht" - wendbaar, met handzame handgrepen en stille, soepel lopende wielen

- Hoge bestendigheid tegen zuren en logen
- Bodem en handgrepen van kunststof (PP) met gladde oppervlakken - gemakkelijk schoon te maken
- Zwenkwielen van TPE "niet-afgevend", 2 met rem
- Versie TOOL: met soepel lopende laden (een automatische vergrendeling voorkomt dat de lade onbedoeld naar buiten schuift)

Versies PRO en TOOL: extreem temperatuurbestendige kunststofoppervlakken -20° tot +140 °C!

BESTEL GELIJK MEE

1
Opvangbak om aan de zijkant te hangen, H 200 mm
Bestelnr. 180-045-JC

2
Afruimbak om aan de zijkant te hangen, H 470 mm
Bestelnr. 180-043-JC

3
Rechthoekige bak om in te zetten, H 180 mm
Bestelnr. 180-044-JC

De juiste kar voor elke behoefte

base-line by DENIOS

versie	PRO			TOOL		SERVICE
uitvoering	zijkanten open		3-zijdig gesloten	2 lades	1 lade	zijkanten open
aantal opslagniveaus	2	3	3	2	3	3
totaal draagvermogen [kg]	160	240	240	160	240	120
afmetingen platform B x D [mm]	450 x 680					350 x 480
uitwendige afmetingen B x D 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
hoogte legborden [mm]	180 / 820 /	180 / 520 / 860	180 / 520 / 860	180 / 820 /	180 / 520 / 860	140 / 460 / 780
ø wiel [mm]	100					75
bestelnummer	180-037-JC	180-038-JC	180-041-JC	180-039-JC	180-040-JC	180-042-JC

Transportwagen van staal DENIOS base-line

De ideale helpers voor het intern transport van kleinverpakkingen

- Met verlijmde antisliplaag en beschermstrip rondom, poedercoating in blauw
- Massief rubberen banden blauw-grijs "niet-afgevend", 2 zwenkwielen en 2 bokwielen

Alu-transportwagen DENIOS base-line

Met aluminium platform, dus bijzonder licht

- Ruimtebesparend door inklapbare duwbeugel
- Platform met slipvast oppervlak en hoekbumpers

base-line by DENIOS

DENIOS base-line - voordelig, betrouwbaar transportmaterieel met praktische eigenschappen, universeel inzetbaar in vele operationele gebieden.

	1	2	3	4
materiaal	**staal**			**aluminium**
afmetingen platform B x D [mm]	**480 x 740**	**610 x 910**	**480 x 740**	**470 x 645**
aantal opslagniveaus	1	1	3	1
uitrusting	1 inklapbare duwbeugel		2 duwbeugels	1 inklapbare duwbeugel
totaal draagvermogen [kg]	150	250	120	150
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	480 x 740 x 860	610 x 910 x 860	480 x 740 x 860	470 x 750 x 980
ø wiel [mm]	100	125	100	100
gewicht [kg]	15	20	26	10
bestelnummer	157-604-JC	157-605-JC	157-607-JC	164-407-JC

Transportapparatuur DENIOS classic-line

Betrouwbare transportuitrusting die vaak nodig is in het bedrijf voor een eerlijke prijs - met slimme functies, bijv:

- Robuuste constructie, slag- en krasvast met poedercoating
- "Spoorloos" lichtlopende TPE-banden met groefkogellagers, 2 zwenk- en 2 bokwielen met voetbescherming
- ErgoStop centrale rem - eenvoudige en snelle pedaalbediening, zelfs met veiligheidsschoenen, werkt onmiddellijk op beide wielen

Lichtgewicht duwstangwagen DENIOS classic-line

Optimale prijs en prestaties

- Compacte transportwagen voor universeel gebruik
- Stabiele, ergonomische duwbeugel
- Slipvast, waterdicht gelijmd laadvlak - verkrijgbaar in 2 afmetingen
- Naar keuze met vaste of inklapbare duwstang
- Robuuste constructie, slag- en krasvaste poedercoating
- Spoorloze TPE-banden met groefkogellagers, 2 zwenk- en 2 bokwielen met voetbescherming, centrale ErgoStop-rem

Compacte, lichte wagen met vaste beugel

Klapbeugel eenvoudig met de voet te bedienen - perfect voor transport of op plekken waar weinig ruimte beschikbaar is

type	lichte kar met duwbeugel			
afmetingen platform B x D [mm]	450 x 850	600 x 1000	450 x 720	600 x 900
uitvoering	vaste beugel		inklapbare beugel	
totaal draagvermogen [kg]	200		150	250
diameter wiel [mm]	125			160
bestelnummer	258-199-JC	258-200-JC	258-202-JC	258-203-JC

Zware duwstangwagen DENIOS classic-line

Met hoog draagvermogen voor industrieel gebruik

- Ideaal voor licht transport van zware ladingen
- Stabiele, ergonomische duwbeugel
- Slipvast, waterdicht gelijmd laadvlak - verkrijgbaar in 4 afmetingen
- Robuuste constructie, slag- en krasvaste poedercoating
- Spoorloze TPE-banden met groefkogellagers, 2 zwenk- en 2 bokwielen met voetbescherming, centrale ErgoStop-rem

type	zware kar met duwbeugel			
afmetingen platform B x D [mm]	500 x 880	600 x 1030	700 x 1030	800 x 1230
uitvoering	vaste beugel			
totaal draagvermogen [kg]	400	500		
diameter wiel [mm]	160	200		
bestelnummer	258-213-JC	258-214-JC	258-212-JC	258-215-JC

Alle producten uit de categorie Bedrijfsuitrusting vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12754

Lichte tafelwagen DENIOS classic-line

De expert voor intern transport

- Watervast verlijmde antislip-laadvlakken met rand
- Verkrijgbaar met 2 of 3 etages, elk in 2 laadvlakmaten
- Naar keuze met ruimtebesparende rechte of ergonomisch omhoog staande transportgreep
- Robuuste constructie, slag- en krasvaste poedercoating
- Spoorloze TPE-banden met groefkogellagers, 2 zwenk- en 2 bokwielen met voetbescherming, centrale ErgoStop-rem

classic-line by DENIOS

Bijzonder ergonomische houding door de verhoogde handgreep

De rechte beugel vereenvoudigt het transport, ook van onhandzame ladingen

type	lichte tafelwagen			
aantal opslagniveaus	2		3	
afmetingen platform B x D [mm]	490 x 835	590 x 985	490 x 835	590 x 985
totaal draagvermogen/vloer [kg]	250 / 80			
diameter wiel [mm]	125			
bestelnummer omhoog staande beugel	258-174-JC	258-175-JC	258-187-JC	258-186-JC
bestelnummer rechte beugel	258-209-JC	258-208-JC	258-211-JC	258-210-JC

Zware tafelwagen DENIOS classic-line

Draagvermogen tot 500 kg - voor industrieel gebruik

- Ergonomisch gevormd handvat voor gemakkelijk transport
- Watervast verlijmde antislip-laadvlakken
- Verkrijgbaar in 4 laadvloerafmetingen
- Robuuste constructie, slag- en krasvaste poedercoating
- Spoorloze TPE-banden met groefkogellagers, 2 zwenk- en 2 bokwielen met voetbescherming, centrale ErgoStop-rem

classic-line by DENIOS

type	zware tafelwagen			
aantal opslagniveaus	2			
afmetingen platform B x D [mm]	500 x 850	600 x 1000	700 x 1000	800 x 1200
totaal draagvermogen/vloer [kg]	400 / 200	500 / 200		
diameter wiel [mm]	160	200		
bestelnummer	258-196-JC	258-197-JC	258-198-JC	258-195-JC

DENIOS classic-line tafelwagen, met stalen dienbladen

Met strak gelaste trog voor veilig werken

- Robuuste constructie van stalen buizen, slag- en krasvaste poedercoating
- Met oliedichte stalen schalen, randhoogte 40 mm, naar keuze met 2 of 3 schappen
- Spoorloze TPE-banden met groefkogellagers, 2 zwenk- en 2 bokwielen met voetbescherming, centrale ErgoStop-rem
- Ergonomische werkhoogte, stabiele handgrepen voor gemakkelijk transport
- Optionele versies met rooster en aftapkraan of met verwijderbare bak verkrijgbaar

Tafelwagen met stalen opvangbakken en praktische centrale rem ErgoStop

classic-line
by DENIOS

type	tafelwagens met stalen opvangbakken				
aantal opvangbakken	2				3
afmetingen platform B x D [mm]	495 x 845	695 x 995	595 x 995	595 x 995	495 x 845
verdere uitrusting	–	–	rooster, aftapkraan	afneembare opvangbak	–
totaal draagvermogen/vloer [kg]	400 / 100		250 / 80		500 / 100
diameter wiel [mm]	160	200	125		160
bestelnummer	258-220-JC	258-221-JC	258-226-JC	258-876-JC	258-222-JC

Transportkar DENIOS classic-line, met kunststof opvangbak

Compacte afmetingen: gemakkelijk en veilig rijden, zelfs in nauwe ruimten en doorgangen

- Robuuste stalen kar met uitneembare opvangbak van chemiebestendig polyethyleen
- Ideaal voor vervoer van bijv. gevaarstoffen in kleinverpakkingen
- Met duwbeugel en 2 lichtlopende bok- en zwenkwielen van polypropyleen (Ø 100 mm)
- Naar keuze zonder of met rooster van verzinkt staal of kunststof

classic-line by DENIOS

type	transportwagen met kunststof dienblad		
opvangcapaciteit [l]	1 x 30		
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	1110 x 602 x 1074		
totaal draagvermogen [kg]	150		
rooster	zonder	gegalvaniseerd	kunststof
bestelnummer	114-837-JC	114-839-JC	114-841-JC

*totale hoogte met duwbeugel

DENIOS tafelwagen classic-line, met kunststofbakken

Optimaal voor het vervoer van bijv. gevaarlijke stoffen in kleinverpakkingen

- Stalen tafelwagen, met 2 uitneembare opvangbakken van chemiebestendig polyethyleen
- 2 handgrepen en 2 lichtlopende bok- en zwenkwielen van polypropyleen (Ø 100 mm), voor gemakkelijk en veilig verplaatsen

classic-line by DENIOS

type	tafeltrolley met kunststof dienbladen
opvangcapaciteit [l]	2 x 30
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]*	1041 x 660 x 920
totaal draagvermogen [kg]	170
rooster	zonder
bestelnummer	115-214-JC

*totale hoogte met duwbeugel

Etagewagen VARIOfit

Professionele wagen voor universeel gebruik - bijv. voor pakket- en materiaaldistributie

- Robuuste stalen constructie
- Bodem en legborden van hoogwaardige MDF-plaat, oppervlak beukenhouten decor
- Non-marking banden van thermoplastisch rubber op kunststof velg met precisie diepgroefkogellager
- Hoogwaardige poedercoating, RAL 5010 gentiaanblauw
- 2 zwenkwielen met EasySTOP centrale rem en 2 bokwielen
- Zwenkwielen met voetbescherming

uitvoering	etagewagen open			etagewagen draadgaas	
afmetingen platform B x D [mm]	850 x 500	1000 x 700	1200 x 800	1000 x 700	1200 x 800
aantal opslagniveaus	5			4	
totaal draagvermogen/vloer [kg]	400 / 80	250 / 80		500 / 80	
uitwendige afmetingen B x D 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
diameter rol [mm]	160			200	
bestelnummer	272-690-JC	272-691-JC	272-692-JC	272-693-JC	272-694-JC

VARIOfit zijwagen, met open frame

Praktische hulp voor snelle en gemakkelijke toegang tot het materiaal

- Robuuste constructie van stalen buizen en professioneel staal
- Beschikbaar in vaste en kantelbare versie
- Non-marking banden van thermoplastisch rubber op kunststof velg met precisie diepgroefkogellager
- Hoogwaardige poedercoating, RAL 5010 gentiaanblauw
- 2 zwenkwielen met EasySTOP centrale rem en 2 bokwielen
- Zwenkwielen met voetbescherming

BESTEL GELIJK MEE

Bijpassende Euro standaard dozen verkrijgbaar als accessoire!

Bestelnr. 272-645-JC

Bestelnr. 272-646-JC

type	bijzetwagen	
uitvoering	vaste plateaus	kantelbare plateaus
maximale belasting [kg]	200	
vaklast [kg]	50	
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	455 x 815 x 1185	
bestelnummer	272-643-JC	272-644-JC

VARIOfit gaaswagen, met dubbele vleugeldeur

Afsluitbare kastwagens in de hoogste industriële kwaliteit

- Robuuste stalen constructie
- Afsluitbare dubbele vleugeldeur met espagnoletslot met draaigreep en cilinderslot
- Non-marking banden van thermoplastisch rubber op kunststof velg met precisie diepgroefkogellager
- Hoogwaardige poedercoating, RAL 5010 gentiaanblauw
- 2 zwenkwielen met EasySTOP centrale rem en 2 bokwielen
- Zwenkwielen met voetbescherming

uitvoering	kastwagen draadgaas		kastwagen plaat	
afmetingen platform B x D [mm]	1045 x 685	1245 x 785	1045 x 685	1245 x 785
totaal draagvermogen/vloer [kg]	500 / 80			
diameter rol [mm]	200			
bestelnummer aantal opslagniveaus: 3	272-681-JC	272-682-JC	272-685-JC	272-686-JC
bestelnummer aantal opslagniveaus: 5	272-683-JC	272-684-JC	272-687-JC	272-688-JC

VARIOfit transportwagen, met variabele legborden

Optimaal voor de levering van grotere hoeveelheden materiaal

- Robuuste stalen constructie
- Optioneel open en kantelbare legborden van 17° of 32
- Non-marking banden van thermoplastisch rubber op kunststof velg met precisie diepgroefkogellager
- Hoogwaardige poedercoating, RAL 5010 gentiaanblauw
- 2 zwenkwielen met EasySTOP centrale rem en 2 bokwielen
- Zwenkwielen met voetbescherming

type	eurobakkenwagen	plankentrolley			
uitwendige afmetingen B x D 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
totaal draagvermogen [kg]	200	400		250	400
vaklast [kg]	50	80			
diameter rol [mm]	125	200		160	200
bestelnummer aantal opslagniveaus: 3	272-647-JC	272-648-JC	272-649-JC	–	–
bestelnummer aantal opslagniveaus: 4	–	–	–	272-650-JC	272-651-JC

De innovatieve Zweedse fabrikant Kongamek ontwikkelt praktische en aantrekkelijke transportmiddelen. Hier vind u een selectie producten voor een soepel intern transport!

DENIOS ONLINE SHOP

U vindt nog veel meer Kongamek producten in onze online shop!

>> www.denios.nl/shop <<

Bestelnr. 315-973-JC

Tafelwagen KM Ergo van staal, in hoogte verstelbaar van 720 mm tot 1100 mm

Praktische en veelzijdige tafelwagen met een draagvermogen van 200 kg

- Hoogwaardige poedercoating, b x d: 400 x 600 mm
- Eenvoudig in hoogte te verstellen voor ergonomisch werken
- 4 zwenkwielen (2 met rem) van polyamide, spoorloos

Gasflessenwagen KM Ergo

Ergonomische gasflessenwagen voor het rugvriendelijk verwisselen van gasflessen

- Eenvoudig in het gebruik, zonder zwaar tillen
- Elektrolytisch verzinkt
- Voor 1 gasfles van 50 liter (max. Ø 235 mm)

Bestelnr. 255-319-JC

Onderstel KM voor pallets

Ergonomisch onderstel voor een betere toegang tot producten met draaiplateau

- Uitvoering met ergonomisch verbeterd platform: 810 - 1338 mm, draagvermogen 800 kg
- Draaiplateau: vergrendelbaar in 8 standen (stappen van 45 graden)
- Constructie: solide constructie met 4 lichtlopende zwenkwielen

Bestelnr. 315-985-JC

Bestelnr. 315-984-JC

Smalle tafel- en transportwagen KM

Zeer wendbaar met 4 zwenkwielen, waarvan 2 met rem.

- Elektrolytisch verzinkt, draagvermogen 150 kg
- 2 plateaus met melaminecoating, duwbeugel ommanteld met kunststof voor goede grip

Smalle transportwagen KM, witte plateaus

Bestelnr. 255-334-JC

Smalle transportwagen KM, rode plateaus

Bestelnr. 255-335-JC

Bedrijfsstep KM Scooter, met voetrem

Comfortabele step voor snelle en veilige verplaatsing tussen werkplekken.

- Handgrepen bekleed met rubber voor ergonomische grip, voetplaat met slipvast oppervlak voor stevige stand van de voeten
- 3 wielen met banden die niet lek kunnen raken

Bestelnr. 255-373-JC

Wagen van RVS KM, met klapbeugel

Veelzijdige en wendbare platformwagen van RVS

- Platform B x D: 520 x 825 mm, draagvermogen 100 kg
- Klapbare beugel maakt ruimtebesparend opbergen mogelijk

Bestelnr. 255-348-JC

Kongamek etagewagen, duurzaam, met variabel aantal etages

DUURZAAMHEID

Waarom de duurzame Kongamek etagewagen?

- Duurzaam: gemaakt van gerecycled materiaal om het milieu te beschermen
- Kwaliteit: hoge afwerkingskwaliteit ondanks gerecyclede materialen
- Flexibiliteit: aanpasbaar aantal etages voor verschillende doeleinden
- Veiligheid: stevige constructie en betrouwbare zwenkwielen met rem
- Draagvermogen 250 kg

DENIOS ONLINE SHOP

Voor andere versies (andere maten, deurversies en accessoires) zie online shop!

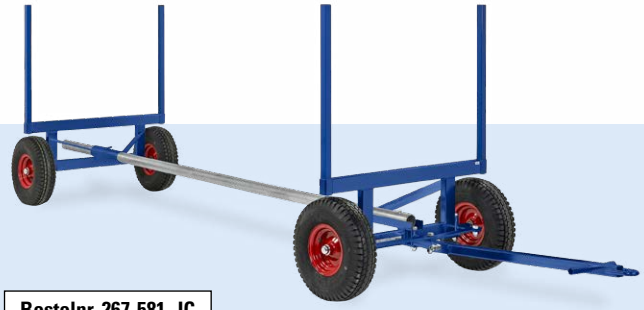
>> www.denios.nl/kat/12754 <<

Bestelnr. 316-000-JC

Stabiele langmateriaal wagen KM

Ideaal voor lange goederen zoals buizen, ook bij zware lading gemakkelijk te verplaatsen.

- Lengte verstelbaar tot 2500, 3500 en 4000 mm
- Uitgerust met 4 rongen, dissel met koppeloog, draagvermogen 3500 kg
- Wielen met luchtbanden, Ø 540 mm



Bestelnr. 267-581-JC

ESD-etagewagen KM, met 2 in hoogte verstelbare plateaus

Veelzijdige, goedgekeurde wagen voor gebruik in ESD-omgevingen, bijv. ter bescherming van elektrische onderdelen bij transport of opslag

- Veelzijdige stellingwagen voor gebruik in de ESD-ruimte, bijv. ter bescherming van elektrische componenten tijdens transport en stellage
- Elektrolytisch verzinkt, met geleidende voeringen en bodems
- Alle legborden traploos in hoogte verstelbaar, duwbeugel als accessoire verkrijgbaar
- 4 massief rubberen zwenkwielen, elektrisch geleidend
- Met 2 gecoate plateaus

Bestelnr. 267-582-JC

Schoonmaakkar KM Heavy Duty

Robuuste schoonmaakkar voor dagelijks gebruik zowel binnen als buiten, zoals werkplaats, magazijn, productie, parkeerplaatsen etc.

- Comfortabel lopende grote luchtbanden op stalen velgen
- Handige houders voor het veilig meenemen van bezems, scheppen, afvalzakken, handschoenen etc.
- Gemakkelijk manoeuvreren dankzij ergonomische duwbeugel

Bestelnr. 267-578-JC

Stabiele wagen voor zware lasten KM

Uitgerust met dissel met koppeloog en parkeerrem

- Gepoedercoat buis onderstel, plateau van triplex, B x D: 1000 x 2000 mm
- Draagvermogen: 750 kg dynamisch, 1500 kg statisch
- Wielen met luchtbanden, Ø 400 mm

Bestelnr. 267-580-JC

Rolcontainer van staal in Euroformaat

Duurzame containers als ideale logistieke transportoplossingen voor uw bedrijf

- Stevige ronde buisconstructie met rechthoekig buisonderstel, draadgaas 50 x 50 mm, blauw verzinkt.
- 4 zwenkwielen van niet-strepend elastisch grijs, 2 x met rem
- Optioneel ook verkrijgbaar als grote versie (1350 x 950 mm) voor het plaatsen van europallets

Alle producten uit de categorie Bedrijfsuitrusting vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12754

Optioneel als antidiefstal-container, aan alle kanten gesloten met dak:

- Voor een optimale bescherming tegen ongeoorloofde toegang

Tussenplanken zie toebehoren

	aan 2 zijden open	aan één zijde open		gesloten		gesloten, met dak
uitwendige afmetingen B x D [mm]	**1200 x 800**	**1200 x 800**	**1350 x 950**	**1200 x 800**	**1350 x 950**	**1350 x 950**
uitrusting	–	–	–	2 deuren, voorziening voor voorhangslot		
hoogte [mm]	1820	1820	1820	1820	1820	1820
totaal draagvermogen [kg]	600	600	800	600	800	800
ø wiel [mm]	125	125	125	125	125	125
bestelnummer	266-078-JC	266-079-JC	266-088-JC	266-081-JC	266-089-JC	266-090-JC
bestelnummer gaastussenbodem, 20 mm opstaande rand, schuin te plaatsen	266-085-JC	266-085-JC	–	266-085-JC	–	–
bestelnummer gaastussenbodem, variabel te plaatsen	266-083-JC	266-083-JC	266-091-JC	266-083-JC	266-091-JC	266-091-JC

Nestbare rolcontainers

Eenvoudig en snel nestbare containers - ideaal voor leeg transport en ruimtebesparende opslag

- Nestbare rolcontainer met gaaswanden, blauw gegalvaniseerd
- Stevige buisconstructie Ø 22 mm, draagvermogen: 500 kg
- Met 2 vaste en 2 zwenkwielen van polyamide, 108 mm diameter.
- Bodem met veertechniek opklapbaar tegen de zijwand, nestbaar voor optimaal transport van leeggoed

Optioneel als antidiefstal-container, aan alle kanten gesloten met dak:

- Deur afsluitbaar (voorhangslot is niet bij de levering inbegrepen)
- Maaswijdte gaas 50 x 50 mm, kunststof dakplaat als bescherming tegen regen

Bestelnr. 266-105-JC

Bestelnr. 266-098-JC

Nestbare rolcontainers, in elkaar geschoven om ruimte te besparen

	aan 2 zijden open	aan één zijde open		gesloten		gesloten, met dak
uitrusting	Stalen bodem	Stalen bodem	Kunststof bodem, 2 kunststof tussenbodems	Stalen bodem, 1 deur in voor- en achterwand, CT-sluiting	Stalen bodem, 1 stalen tussenbodem, 1 deur, CT-sluiting	Kunststof bodem, 1 kunststof tussenbodem, 1 deur
uitwendige afmetingen B x D [mm]	700 x 800	700 x 800	729 x 818	700 x 800	729 x 818	728 x 823
hoogte [mm]	1665	1665	1770	1665	1660	1880
totaal draagvermogen [kg]	500	500	500	500	500	500
diameter wiel [mm]	108	108	125	108	125	125
bestelnummer	266-096-JC	266-097-JC	266-105-JC	266-098-JC	266-099-JC	266-108-JC

Rolcontainer Classic

Bewezen rolcontainer met gepatenteerde klemtechniek

- Afmetingen aangepast aan vrachtwagenstandaard
- Robuuste buisconstructie Ø 22 mm
- Galvanisch verzinkt
- Kan worden gebruikt bij +60 °C tot -20 °C
- Legbord afstand 300 mm
- 2 zwenkwielen, 2 bokwielen, Ø 108 mm, kunststof wielen

DENIOS ONLINE SHOP

Voor andere versies (andere maten, deurversies en accessoires) zie online shop!

>> www.denios.nl/kat/12754 <<

Logistieke box type CL 2, open aan 2 zijden.

Logistieke doos type CL 3, 2 zijpanelen en 1 achterpaneel. (Legborden en rubberen riem voor beveiliging tijdens transport verkrijgbaar als toebehoren)

Logistieke box type CL 4, gesloten met scharnierende deur

	aan 2 zijden open	aan één zijde open	gesloten
afmetingen platform B x D [mm]	660 x 815	660 x 775	660 x 745
hoogte [mm]	1660	1660	1660
totaal draagvermogen [kg]	500	500	500
bestelnummer zonder wielslot	172-200-JC	172-202-JC	172-118-JC
bestelnummer met wielslot	172-201-JC	172-203-JC	172-204-JC
accessoires	Legbord (draagvermogen 150 kg), max. 4 legborden per wagen		
bestelnummer	268-074-JC	268-073-JC	172-121-JC

Rolcontainer met plastic bodemplaat

Klassieke rolcontainers met dichte gaaswanden

- 2 zwenk- en 2 bokwielen van polypropyleen (rem tegen meerprijs, zie winkel)
- Robuuste stalen ronde buisconstructie op rolplaat gentiaanblauw, draadgaas 50 x 50 mm, elektrolytisch verzinkt blauw

Optioneel als antidiefstal-container, aan alle kanten gesloten met dak:

- Afsluitbare deur (hangslot niet inbegrepen)
- 1 scharnierend tussenrooster, vast gemonteerd
- Optioneel ook op stalen rolplaat met 2-delige deur

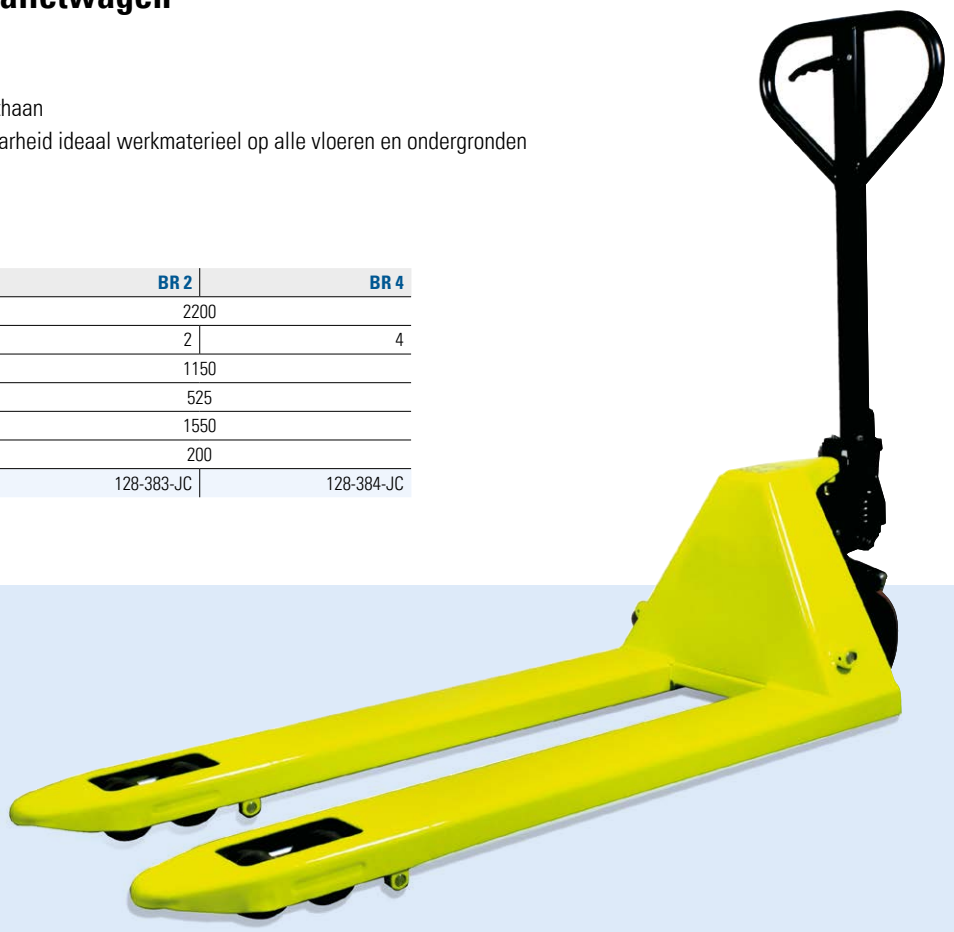
	aan één zijde open	gesloten	gesloten, met dak	
uitrusting	Kunststof plaat	Kunststof plaat, enkele deur	Kunststof plaat, enkele deur, tussenbodem	Stalen plaat, dubbele deur, tussenbodem
uitwendige afmetingen B x D [mm]	724 x 815	724 x 815	724 x 815	710 x 800
hoogte [mm]	1210	1550	1800	1790
totaal draagvermogen [kg]	500	500	500	500
ø wiel [mm]	108	108	108	108
bestelnummer	266-050-JC	266-052-JC	266-057-JC	266-064-JC

accessoires	**bestelnummer**
Rubberen riem (voor open versies)	172-120-JC
Rubberen spanband, 1 draadhaak / 1 draadoog	266-067-JC

Basis BR handpalletwagen

- Veelzijdig instapmodel
- Nylon draagwielen
- Stuurwielen van polyurethaan
- Dankzij de grote wendbaarheid ideaal werkmaterieel op alle vloeren en ondergronden
- Geluidsarme werking

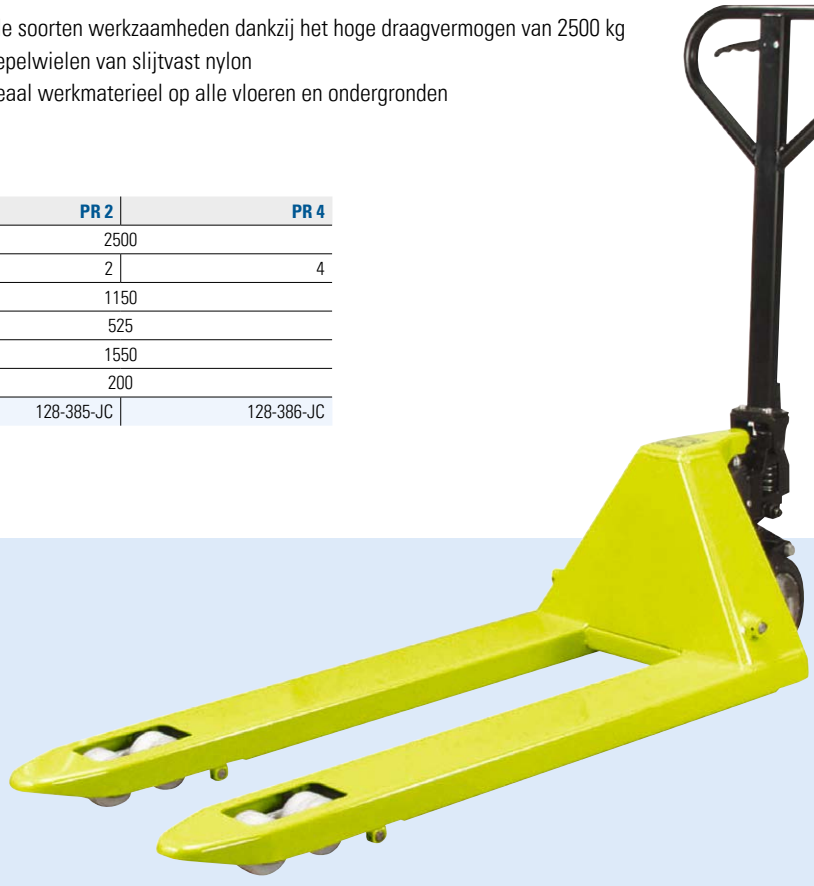
type	BR 2	BR 4
totaal draagvermogen [kg]	2200	
aantal lastwielen	2	4
lepellengte [mm]	1150	
draagbreedte [mm]	525	
totale lengte [mm] [mm]	1550	
hefhoogte max. [mm]	200	
bestelnummer	128-383-JC	128-384-JC



Handpalletwagen Pro PR

- Voor ruw industrieel gebruik
- Kan worden gebruikt voor bijna alle soorten werkzaamheden dankzij het hoge draagvermogen van 2500 kg
- Stuurwielen van massief rubber, lepelwielen van slijtvast nylon
- Dankzij de grote wendbaarheid ideaal werkmaterieel op alle vloeren en ondergronden
- Geluidsarme werking

type	PR 2	PR 4
totaal draagvermogen [kg]	2500	
aantal lastwielen	2	4
lepellengte [mm]	1150	
draagbreedte [mm]	525	
totale lengte [mm] [mm]	1550	
hefhoogte max. [mm]	200	
bestelnummer	128-385-JC	128-386-JC



Handpalletwagen met weegschaal type HW

Combineer het comfort van een palletwagen met de functionaliteit van een vatentransporter

- Ideale combinatie van heffen en wegen in één toestel
- Uiterst robuust - ook geschikt voor ruw industrieel gebruik
- Beschermde weegindicator ingebouwd in de stalen behuizing
- Functies: TARE, nulstellen, optelfunctie van wegingen, tellen van referentiestukken, enz.
- Weegbereik: 1 tot 2200 kg in stappen van 1 kg

Detail: groot LCD-scherm (30 mm) voor gemakkelijk af te lezen gegevens

Handpalletwagen type HW met geïntegreerde weegschaal

Bestelnr. 128-380-JC

Vatentransportlifter voor stalen vaten van 200 Liter

Voor het gemakkelijk optillen of parkeren en vervoeren van een stalen vat van 200 liter op vlakke vloeren

- Combineer het comfort van een palletwagen met de functionaliteit van een vatentransporter
- Voor het gemakkelijk optillen of parkeren en vervoeren van een stalen vat van 200 liter op vlakke vloeren
- Draagvermogen: 350 kg
- In de laagste stand is de klem geopend en pakt het stalen vat op.
- Nylon wielen

Vatentransportlifter voor stalen vaten van 200 Liter, draagvermogen 350 kg

Bestelnr. 158-052-JC

Verrijdbare materiaalstandaard met hydraulische hoogteverstelling

Veelzijdige apparatuur voor inladen of voor gebruik direct op de werkplek. Ideaal in combinatie met standaard kunststofkratten tot een afmeting van 800 x 600 mm. Optimale en ergonomische greep- en werkhouding dankzij 5-traps kantelverstelling van 0° tot 40° en traploze hoogteverstelling.

- Type FH - hydraulische hoogteverstelling
- Gemakkelijk vervoer en plaatsing van kratten en manden
- Optimale en ergonomische greep- en werkhouding door 5-traps kantelverstelling van 0° tot 40° en traploze hoogteverstelling
- 4 zwenkwielen, Ø 75 mm met rem
- Poedercoating in blauw (RAL 5010)
- Platform van plaatstaal met aanslagkant (30 mm)
- Traploze hoogteverstelling (ook onder belasting) eenvoudig en veilig via voetpedaal
- 5-voudige kantelverstelling van 0° tot 40°

Bestelnr. 154-085-JC

Alle producten uit de categorie heftafels vindt u hier:

www.denios.nl/kat/24580

Heftafelwagen

Snel op de werkplek - en op de optimale werkhoogte

- Profielstaal-/plaatstaalconstructie
- Sterke duwstang - met een beschermplaat als doorduwbeveiliging
- Hydraulische pomp met verchroomde zuiger
- Bediening via voetpedaal
- Daalventiel te bedienen met handhendel
- 2 zwenk- en 2 bokwielen van polyurethaan, zwenkwielen met rem conform EN 1570

Heftafelwagen met enkele schaar.

1 **Draagvermogen: 150 kg**

2 **Draagvermogen: 250 kg**

3 **Draagvermogen: 500 kg**

Met inklapbare duwstang.

1

Mobiele heftafel

Draagvermogen: 900 kg

- Profielstaal-/plaatstaalconstructie met afgerond platform
- 4 telescopische kolommen zorgen voor een stabiele ondersteuning
- Heffen en neerlaten via 2 afzonderlijke voetpedalen
- Duwbeugel
- Poedercoating in blauw (RAL 5010)
- 2 zwenk- en 2 bokwielen van polyurethaan
- Verkrijgbaar in 2 maten

4 **Draagvermogen: 300 kg**

5 **Draagvermogen: 500 kg**

Heftafelwagen met dubbele schaar.

Vergrendeling met neerlaatbare steun zorgt voor veilig staan. (Kan weer worden vrijgegeven door lichte voetdruk)

6 **7**

	1	2	3	4	5	6	7
	Heftafelwagen enkele schaar			heftafelwagen dubbele schaar		Mobiele heftafel	
afmetingen platform B x D [mm]	450 x 700	500 x 830	520 x 1010	520 x 1010	520 x 1010	610 x 915	815 x 1220
totaal draagvermogen [kg]	150	250	500	300	500	900	900
hefhoogte max. [mm]	755	910	1000	1585	1575	1220	1220
hefhoogte min [mm]	265	330	435	435	440	760	760
uitwendige afmetingen B x D [mm]	450 x 950	500 x 1010	520 x 1185	520 x 1260	520 x 1260	610 x 915	815 x 1220
ø wiel [mm]	100	125	150	150	150	100	100
bestelnummer	157-623-JC	157-624-JC	157-625-JC	157-628-JC	157-629-JC	180-035-JC	180-036-JC

Kraanarmen, diverse modellen

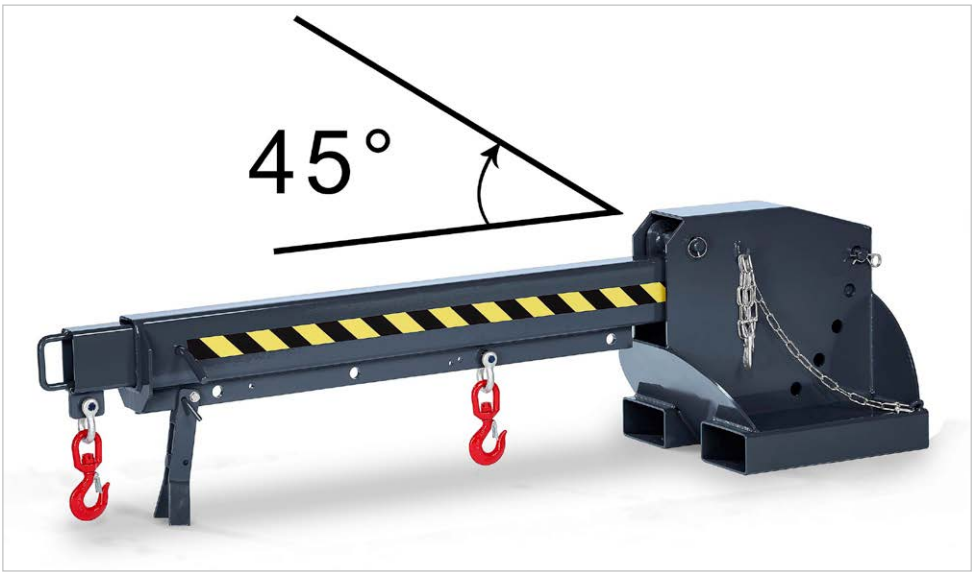
Leverbaar als vaste uitvoering, uitschuifbare uitvoering en zowel uitschuifbare als in hoogte verstelbare uitvoering

- De kraanarm maakt van de heftruck een praktische kraan voor middelzware tot zware lasten
- Het bereik van de heftruck wordt enorm vergroot
- Voor heffen van lasten die niet met de lepels van een vorkheftruck kunnen worden onderreden
- Uitstekend hulpmiddel wanneer de transportgoederen bijv. over een barrière moeten worden getild, of voor het plaatsen en verwijderen van machineonderdelen
- Veiligheid boven alles: kettingbescherming tegen afglijden van de lepels
- De kraanarmen zijn leverbaar in de volgende uitvoeringen: star - uitschuifbaar - uitschuifbaar en hoogteverstelbaar

In 7 kleuren leverbaar

RAL 3000 RAL 5010 RAL 6011 RAL 2004 RAL 5018 RAL 7005 RAL 7016

Kraanarm, uitschuifbare versie (6-voudig uitschuifbaar)



Kraanarm, uitschuifbare en in hoogte verstelbare uitvoering (6-voudig uitschuifbaar, 5-voudig in hoogte verstelbaar tot 45°)

uitvoering	uitschuifbare versie	uitschuifbare en in hoogte verstelbare versie	uitschuifbare versie	uitschuifbare en in hoogte verstelbare versie	
maximale belasting [kg]	3000		5000		8000
lengte uitlegger II (mm)/max. belasting (kg)*	3600 / 650		3600 / 1000		3600 / 1250
lepelsleuven B x H [mm]	188 x 88				
afstand lepelsleuven [mm]	102	169	102	169	193
blauw					
bestelnummer	145-446-JC	145-447-JC	276-446-JC	276-460-JC	276-468-JC
antraciet					
bestelnummer	276-445-JC	276-459-JC	276-452-JC	276-466-JC	276-474-JC

*Max. belasting met volledig uitgeschoven kraanarm

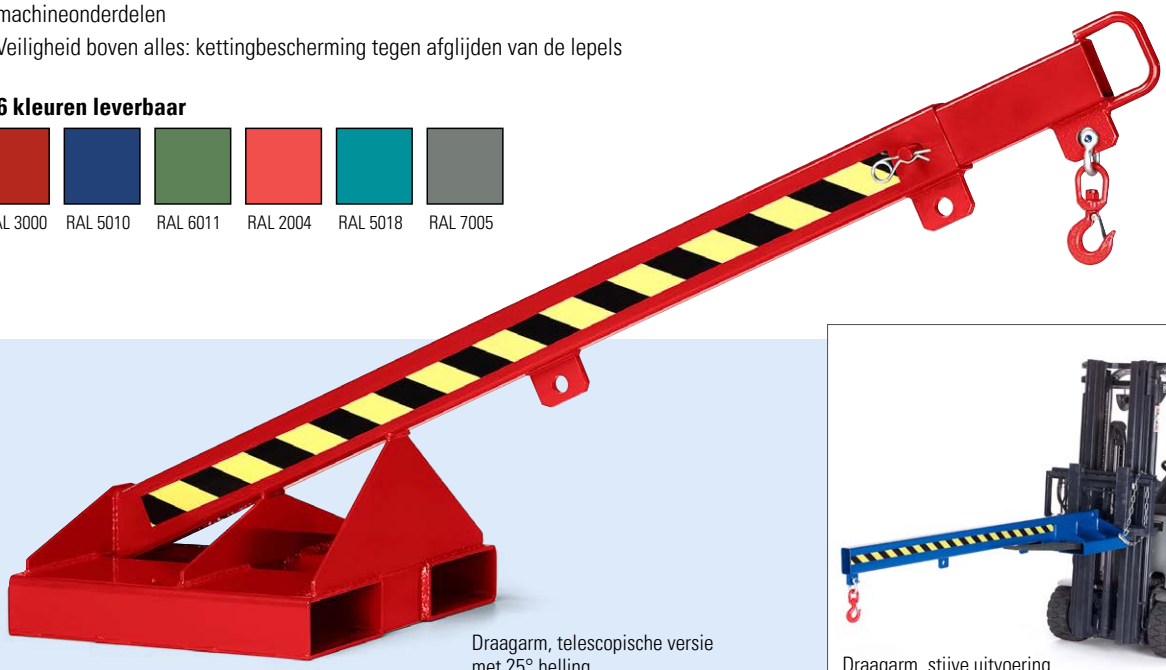
Laadarmen, diverse uitvoeringen

Beschikbaar als vaste versie met 25° helling en telescopische versie met 25° helling

- De laadarm verandert de heftruck in een praktische kraan voor lichte tot middelzware lasten.
- Het bereik van de heftruck wordt vergroot
- Voor heffen van lasten die niet met de lepels van een vorkheftruck kunnen worden onderreden
- Uitstekend hulpmiddel wanneer de transportgoederen bijv. over een barrière moeten worden getild, of voor het plaatsen en verwijderen van machineonderdelen
- Veiligheid boven alles: kettingbescherming tegen afglijden van de lepels

In 6 kleuren leverbaar

RAL 3000 RAL 5010 RAL 6011 RAL 2004 RAL 5018 RAL 7005



Draagarm, telescopische versie met 25° helling

Draagarm, stijve uitvoering

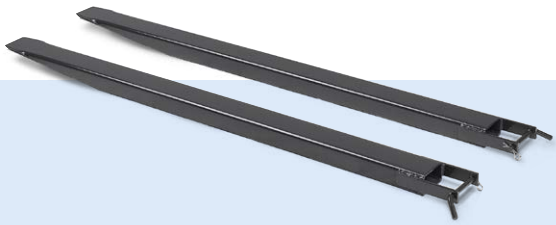
uitvoering	vaste versie						vaste uitvoering, met 25° hoek	telescopische uitvoering, met 25° hoek
maximale belasting [kg]	1000		2500		5000		1000	
lengte uitlegger ll (mm)/max. belasting (kg)*	1450 / 250	2350 / 100	1450 / 550	2350 / 250	1450 / 1050	2350 / 500	1345 / 350	2270 / 175
lepelsleuven B x H [mm]	220 x 77							
afstand lepelsleuven [mm]	160							
blauw								
bestelnummer	276-384-JC	276-391-JC	276-398-JC	276-405-JC	276-412-JC	276-419-JC	276-426-JC	276-433-JC
rood								
bestelnummer	276-385-JC	276-392-JC	276-399-JC	276-406-JC	276-413-JC	276-420-JC	276-427-JC	276-434-JC

*Max. belasting met volledig uitgeschoven kraanarm

Vorkverlengingen

Als de lengte van de bestaande lepels onvoldoende is voor het transport, zijn lepelverlengingen een snelle en goedkope oplossing. Het kokerprofiel loopt aan de voorkant vanaf de onderkant taps toe, zodat pallets er gemakkelijk onderrijdbaar zijn.

- Praktische lepelverlenging van 6 mm plaatstaal met gesloten onderzijde
- Voor het vervoer van goederen met grote volumes
- Veiligheid boven alles: beveiliging tegen afglijden met steekpennen
- De lepelverlenging moet voor tenminste 60% op de lepels van de vorkheftruck rusten.
- De aangegeven prijzen zijn per paar
- Leverbaar in de volgende lengtes [mm]: 1600, 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000
- Leverbaar voor de volgende lepelmaten [mm]: 80x40, 100x40, 100x45, 100x50, 120x40, 120x50, 125x45, 125x50, 150x50



	Vorkverlengingen		
geschikte tandafmeting BxH (mm)	120 x 40	125 x 50	150 x 50
1600			
bestelnummer	276-315-JC	276-318-JC	276-319-JC
1800			
bestelnummer	276-324-JC	276-327-JC	276-328-JC
2000			
bestelnummer	276-333-JC	276-336-JC	276-337-JC
2200			
bestelnummer	276-342-JC	276-345-JC	276-346-JC
2400			
bestelnummer	276-351-JC	276-354-JC	276-355-JC
2600			
bestelnummer	276-360-JC	276-363-JC	276-364-JC

Kiepkar en kantelbak PolySkip

Bijzonder stabiele, naadloos vervaardigde kiepkarren en -bakken van milieuvriendelijke, weerbestendige kunststof (PE). De bakken zijn vloeistofdicht en kunnen daarom ook worden gebruikt voor de inzameling van nadruipende materialen.

- Containers met een groot volume voor beschikbaarstelling van kleine onderdelen of gescheiden inzameling van afval en recyclemateriaal
- Corrosievrij, wand van weerbestendig polyethyleen (PE)
- Gemakkelijk te reinigen

PolySkip kiepcontainers en -karren van 300 tot 1000 liter

PolySkip kiepwagen, met wielen

PolySkip kiepwagen

- Vloeistofdicht
- Voor handmatig transport van bijv. recyclemateriaal en afvalstoffen naar een centraal verzamelpunt
- Gemakkelijk te verplaatsen door grote zwielen (Ø 200 mm) en zwenkwielen (Ø 125 mm) van polyamide, met rem
- De bakken worden geleegd door ze met de hand over de wielas van de wielen in een put of in een lagere opvangbak enz. te kiepen.
- Optioneel verkrijgbaar met 2-delige klapdeksel van PE (grijs)

Verkrijgbaar in 3 kleuren

BESTEL GELIJK MEE

Pictogrammenset

- Voor recyclemateriaalbakken en afvalboxen
- Pictogrammenset met de symbolen: papier, plastic, restafval, glas, blik/metaal en organisch afval
- Waterdicht en zelfklevend
- Afmeting (H x B): 180 x 160 mm

Bestelnr. 154-062-JC

2-delig PE-deksel, grijs

volume [l]	300	500	750	1000
uitrusting	**2 zwenkwielen, 2 bokwielen**	**2 zwenkwielen, 2 bokwielen**	**2 zwenkwielen, 2 bokwielen**	**2 zwenkwielen, 2 bokwielen**
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	920 x 1320 x 625	960 x 1440 x 825	1145 x 1560 x 925	1173 x 1586 x 1095
stortrandhoogte [mm]	405	460	560	670
totaal draagvermogen [kg]	150	150	250	250
gewicht [kg]	30	38	44	49
bestelnummer blauw	148-372-JC	136-459-JC	136-460-JC	181-684-JC
bestelnummer grijs	153-536-JC	153-540-JC	153-566-JC	181-687-JC
bestelnummer rood	153-535-JC	153-539-JC	153-563-JC	181-686-JC
accessoires	2-delig PE-deksel, grijs			
bestelnummer	185-837-JC	185-838-JC	185-839-JC	185-840-JC

Kantelbak PolySkip

- Vloeistofdicht
- Met lepelsleuven voor vorkheftrucks
- Ontgrendeling met trekkabel vanaf de bestuurdersstoel
- Met geïntegreerd veerschaarmechanisme om het kiepen te begrenzen en de bak tegen beschadiging te beschermen
- Optioneel verkrijgbaar met 2-delige klapdeksel van PE (grijs)

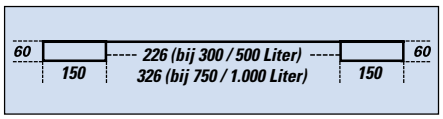
PolySkip kiepbak, met vorkkokers

Polyamide wielen

PolySkip kiepbak, met vorkkokers en wielen

Verkrijgbaar in 3 kleuren

Afmetingen vorkkokers in mm



volume	300	500	750	1000
uitrusting	**met lepelsleuven en wielen**	**met lepelsleuven en wielen**	**met lepelsleuven en wielen**	**met lepelsleuven en wielen**
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	920 x 1420 x 660	960 x 1530 x 830	1145 x 1650 x 925	1173 x 1660 x 1095
stortrandhoogte [mm]	405	460	560	670
totaal draagvermogen [kg]	150	150	250	250
gewicht [kg]	45	53	62	67
bestelnummer blauw	148-379-JC	144-622-JC	144-623-JC	181-692-JC
bestelnummer grijs	153-594-JC	153-599-JC	153-603-JC	181-695-JC
bestelnummer rood	153-593-JC	153-597-JC	153-602-JC	181-694-JC
accessoires	2-delig PE-deksel, grijs			
bestelnummer	185-837-JC	185-838-JC	185-839-JC	185-840-JC

volume [l]	300	500	750	1000
uitrusting	**met lepelsleuven**	**met lepelsleuven**	**met lepelsleuven**	**met lepelsleuven**
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	920 x 1420 x 625	960 x 1530 x 790	1145 x 1650 x 890	1173 x 1660 x 1060
stortrandhoogte [mm]	370	420	520	635
totaal draagvermogen [kg]	150	150	250	250
gewicht [kg]	43	50	59	64
bestelnummer blauw	148-377-JC	136-449-JC	136-450-JC	181-688-JC
bestelnummer grijs	153-572-JC	153-578-JC	153-591-JC	181-691-JC
bestelnummer rood	153-571-JC	153-576-JC	153-590-JC	181-690-JC
accessoires	2-delig PE-deksel, grijs			
bestelnummer	185-837-JC	185-838-JC	185-839-JC	185-840-JC

Kiepwagen

Voor verzamelen en vervoeren van alle soorten stortgoed

- Kiepwagen in duurzame gelaste staalconstructie met handmatig kantelbare bak
- Plaatdikte van de kast 2 mm
- Met lepelsleuven (160 x 90 mm) voor vorkheftrucks
- Met zwenk- en bokwielen van massief rubber (Ø 200 mm)
- Stevige duwbeugel voor handmatige verplaatsing

volume [l]	250	400	600
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	895 x 1180 x 915	930 x 1440 x 1000	1040 x 1560 x 1125
stortrandhoogte [mm]	825	910	1030
lepelsleuven B x H [mm]	160 x 90	160 x 90	160 x 90
afstand lepelsleuven [mm]	360	400	510
totaal draagvermogen [kg]	600	600	600
gewicht [kg]	60	85	110
bestelnummer gepoedercoat	145-021-JC	145-022-JC	145-023-JC
bestelnummer thermisch verzinkt	145-024-JC	145-025-JC	145-026-JC
accessoires	2-delig deksel, verz.		
bestelnummer	195-522-JC	145-055-JC	145-055-JC

Kiepwagen met 250, 400 of 600 liter volume, laadvermogen 600 kg (alle modellen)

Meer kleurenvarianten vindt u in onze online-shop.

BESTEL GELIJK MEE

Zeefinzet en aftapkraan. De zeefinzet voorkomt dat grove vuildeeltjes de aftapkraan verstoppen.

Bestelnr. 145-061-JC

Kiepcontainer

Voor verzamelen en vervoeren van alle soorten stortgoed

- Compact ontwerp met lage hoogte
- Stabiele frameconstructie van U-profielen, kantelbak van 3 mm plaatstaal met randversterking
- Met lepelsleuven (200 x 70 mm) voor vorkheftrucks (lepellengte min. 800 mm)
- Met zwenk- en bokwielen van polyamide (Ø 175 mm)
- Stevige duwbeugel voor handmatige verplaatsing
- Ontgrendeling met trekkabel vanaf de vorkheftruckstoel
- Behoedzaam kantelen over afrolglijders
- Geïntegreerde veiligheidspal ter begrenzing van het kantelproces bij ca. 90° en ter bescherming van de container tegen beschadiging
- Een extra kettingbeveiliging voorkomt wegglijden over de lepels.

Detailillustratie: Ontgrendeling en vorkzakken voor heftruckopname.

volume [l]	300	500	750	1000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	830 x 1350 x 810	1280 x 1350 x 810	1200 x 1640 x 1060	1580 x 1640 x 1060
stortrandhoogte [mm]	700	700	925	925
lepelsleuven B x H [mm]	200 x 70	200 x 70	200 x 70	200 x 70
afstand lepelsleuven [mm]	280	60	60	500
totaal draagvermogen [kg]	750	1000	1350	1350
gewicht [kg]	115	140	175	205
bestelnummer gepoedercoat	145-027-JC	145-028-JC	145-029-JC	145-030-JC
bestelnummer thermisch verzinkt	145-031-JC	145-032-JC	145-033-JC	145-034-JC
accessoires	2-delig deksel, verz.			
bestelnummer	195-522-JC	145-055-JC	145-055-JC	145-057-JC

BESTEL GELIJK MEE

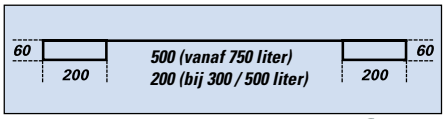
Zeefinzet en aftapkraan. De zeefinzet voorkomt dat grove vuildeeltjes de aftapkraan verstoppen.

Bestelnr. 145-061-JC

Kantelbak NB

- Geringe bouwhoogte
- Voor verzamelen en vervoeren van alle soorten stortgoed
- Ideaal als bijzetbak naast een machine
- Containerbak van 3 mm plaatstaal met randversterking rondom
- Met lepelsleuven voor vorkheftrucks
- Ontgrendeling met trekkabel vanaf de vorkheftruckstoel
- De interceptieschaar met trekveer tussen de bakbodem en het frame maakt probleemloze leging mogelijk.
- Een extra kettingbeveiliging voorkomt wegglijden over de lepels.

Afmetingen vorkkokers in mm



Meer kleurenvarianten vindt u in onze online-shop.

BESTEL GELIJK MEE

Wielsets bestaande uit 2 bokwielen en 2 zwenkwielen (waarvan 1 geremd) van polyamide

Voor lasten tot 1350 kg

Bestelnr. 145-063-JC

Voor lasten tot 2500 kg

Bestelnr. 145-064-JC

Het **2-delige deksel** (zie tabel) beschermt de inhoud bijvoorbeeld tegen weersinvloeden.

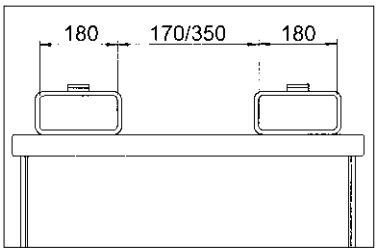
volume [l]	300	500	750	1000	1250	1500
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	680 x 1400 x 580	780 x 1400 x 680	1240 x 1520 x 800	1240 x 1620 x 800	1130 x 1570 x 980	1330 x 1570 x 980
stortrandhoogte [mm]	500	600	700	600	730	730
totaal draagvermogen [kg]	900	1200	1500	1800	2000	2000
gewicht [kg]	100	115	162	184	195	205
bestelnummer gepoedercoat	145-041-JC	145-042-JC	145-043-JC	145-044-JC	145-430-JC	145-045-JC
bestelnummer thermisch verzinkt	145-046-JC	145-047-JC	145-048-JC	145-049-JC	145-431-JC	145-050-JC
accessoires	2-delig deksel, verz.					
bestelnummer	195-522-JC	145-055-JC	145-055-JC	145-057-JC	145-057-JC	145-057-JC

Alle producten uit de categorie kantelbakken vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12843

Bulkcontainer

- Voor verzamelen en vervoeren van vaste of los stortgoed
- Duurzaam stalen frame en plaatstalen constructie
- Eenvoudig legen - de bodemklep wordt met een kabel rechtstreeks vanaf de heftruckstoel geopend
- Automatisch sluitende klep door deze op de vloer of op de rand van de opvangbak te plaatsen
- Bodemklep met grote openingshoek voor volledige leging
- Inrijsleuven voor vorkheftrucktransport (B x H: 180 x 100 mm)



Afmetingen vorkzakken (mm), 350 mm bij 1000 L

Toepassingsvoorbeeld: comfortabel openen door middel van een trekkabel, direct vanaf de vorkheftruck

volume [l]	500	750	1000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	900 x 1250 x 850	900 x 1250 x 1150	900 x 1650 x 1150
totaal draagvermogen [kg]	500	750	1000
kleur	blauw	blauw	blauw
gewicht [kg]	125	152	178
bestelnummer	163-424-JC	164-784-JC	164-787-JC

Spanenbak

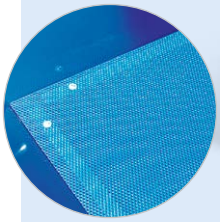
- Voor verzamelen en vervoeren van spanen en andere materialen met aangehechte vloeistoffen
- In het bodemgedeelte geïntegreerd opvangbassin voor restvloeistoffen, bijv. restanten van olie en koelvloeistoffen. Een kogelkraan maakt de specifieke leging van de opvangbak mogelijk.
- Duurzame stalen frame en plaatstalen constructie
- Eenvoudig legen - de bodemklep wordt met een kabel rechtstreeks vanaf de heftruckstoel geopend
- Automatisch sluitende klep door deze op de vloer of op de rand van de opvangbak te plaatsen
- Bodemklep met grote openingshoek voor volledige leging
- Inrijsleuven voor vorkheftrucktransport (B x H: 180 x 100 mm)

Detail afbeelding: Afvoerkraan

volume [l]	500	750	1000
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	900 x 1250 x 850	900 x 1250 x 1150	900 x 1650 x 1150
totaal draagvermogen [kg]	500	750	1000
kleur	rood	rood	rood
gewicht [kg]	125	155	180
bestelnummer	164-887-JC	164-888-JC	164-889-JC

Compacte spanenkantelbak

- Effectieve scheiding van vloeistoffen en vaste stoffen
- Olie- en waterdicht gelast
- Geringe bouwhoogte
- Ideaal als bijzetbak naast een machine
- Standaard voorzien van dubbele perforatieplaatbodem en aftapkraan
- Containerbak van 3 mm plaatstaal met randversterking rondom
- De geperforeerde bodem kan worden verwijderd voor eenvoudige reiniging
- Met lepelsleuven voor vorkheftrucks
- Ontgrendeling met trekkabel vanaf de vorkheftruckstoel
- De interceptieschaar met trekveer tussen de bakbodem en het frame maakt probleemloze leging mogelijk.
- Een extra kettingbeveiliging voorkomt wegglijden over de lepels.
- 2-delig verzinkt deksel en wielensets zijn verkrijgbaar als accessoires



Detailafbeelding: geperforeerde plaatvoet

Compacte spaankipper, verkrijgbaar in verschillende maten (wielstel optioneel)

BESTEL GELIJK MEE

Wielsets bestaande uit 2 bokwielen en 2 zwenkwielen (waarvan 1 geremd) van polyamide

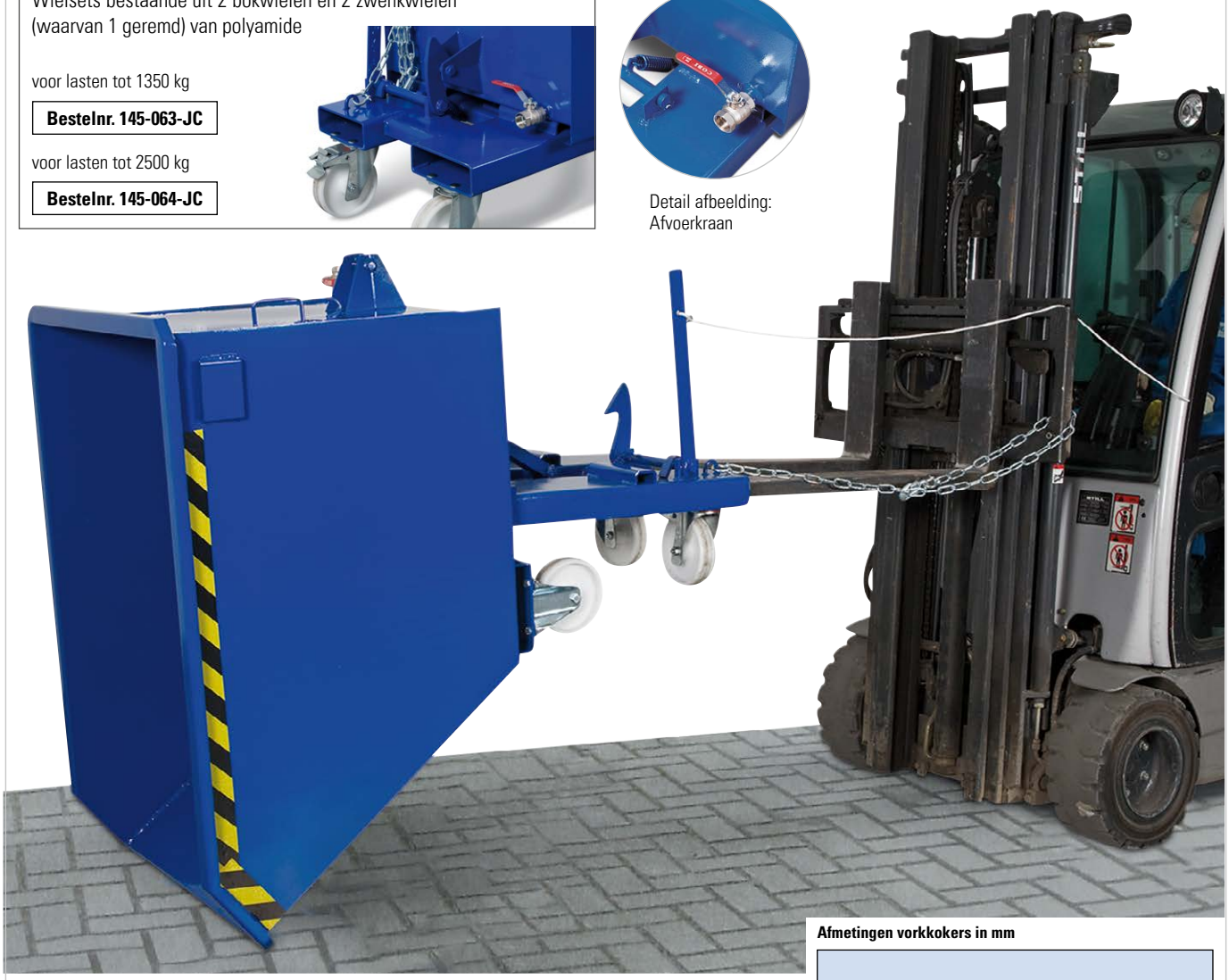
voor lasten tot 1350 kg

Bestelnr. 145-063-JC

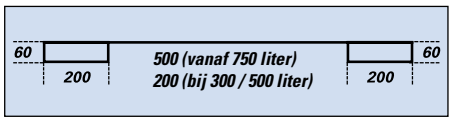
voor lasten tot 2500 kg

Bestelnr. 145-064-JC

Detail afbeelding: Afvoerkraan



Afmetingen vorkkokers in mm



Meer kleurenvarianten vindt u in onze online-shop.

volume [l]	300	500	750	1000	1250	1500
uitwendige afmetingen B x D 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
stortrandhoogte [mm]	500	600	700	600	730	730
totaal draagvermogen [kg]	900	1200	1500	1800	2000	2000
gewicht [kg]	125	140	172	209	220	230
bestelnummer	181-503-JC	181-504-JC	181-505-JC	181-506-JC	181-507-JC	181-508-JC
accessoires	2-delig deksel, verz.					
bestelnummer	195-522-JC	145-055-JC	145-055-JC	145-057-JC	145-057-JC	145-057-JC

Roosterbakken PG voor europallets

Optimaal gebruik van het palletoppervlak

- Buisconstructie van gelast staal
- 4-voudig stapelbaar
- Zijstukken van staalgaas, mazen 100 x 100 mm
- Voor de helft op te klappen
- Snelle montage
- Lakwerk: blauw (RAL 5012)

type	PG 8	PG 10	PG 12	PG 16
buitenmaten B x D x H [mm]	1200 x 800 x 800	1200 x 800 x 1000	1200 x 800 x 1200	1200 x 800 x 1600
totaal draagvermogen [kg]	1000	1000	750	750
stapelbaar	4 maal	4 maal	4 maal	4 maal
gewicht [kg]	24.5	27.5	31.0	40.0
bestelnummer	129-236-JC	129-237-JC	129-238-JC	129-239-JC

Stapelstelling type PH met 2 stabilisatiebuizen en 4 stapelhoeken.

Stapelstelling type PH voor europallets

Optimaal gebruik van het palletoppervlak

- Robuuste buisconstructie van gelast staal
- Voorzien van 2 stabilisatiebuizen en 4 stapelhoeken
- Snelle montage
- 3-voudig stapelbaar
- Lakwerk: blauw (RAL 5012)

type	PH 8	PH 10	PH 12	PH 16
buitenmaten B x D x H [mm]	1200 x 800 x 800	1200 x 800 x 1000	1200 x 800 x 1200	1200 x 800 x 1600
totaal draagvermogen [kg]	1500	1500	750	750
stapelbaar	3 maal	3 maal	3 maal	3 maal
gewicht [kg]	21.5	24.0	27.5	31.5
bestelnummer	129-243-JC	129-244-JC	129-245-JC	129-246-JC

Gaascontainerkantelaar

De gaascontainer wordt in de lengterichting onderreden om de lading op te nemen. Voor de bevestiging wordt een hendel bediend die de poten van de gaascontainer met zwenkarmen vastklikt. De gaascontainer wordt naar beneden gekanteld door de vergrendeling met een trekkabel te lossen. De uitgangspositie wordt weer bereikt door de gaascontainer erop te zetten en tegelijkertijd achteruit te rijden. De gaascontainerkantelaar wordt via een ketting op de vorkheftruck bevestigd.

- Voor het eenvoudig legen van euro-gaascontainers conform UIC norm 435-3
- Voor het keren van gaascontainers met de vorkheftruck

type	Gaascontainerkantelaar
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	570 x 1640 x 450
totaal draagvermogen [kg]	450
gewicht [kg]	90
bestelnummer	145-437-JC

Euro-gaascontainer

Ideaal voor opslag- en transportdoeleinden

- Voldoet aan de internationale regels en voorschriften voor goederenvervoer over de weg en per spoor (conform UIC-norm 435-3)
- Voorwand met 2 kleppen en 2 etiketteringspanelen
- 4 poten maken het mogelijk de gaascontainer aan alle 4 zijden op te pakken met een vorkheftruck.
- Voorzien van hoeksteunen voor het stapelen van de gaascontainer
- Lakwerk: steengrijs (RAL 7030)
- Draagvermogen: 1500 kg

EUR roosterdoos ruilpallet (deksel en lade optioneel verkrijgbaar)

Bestelnr. 129-203-JC

Gaascontainer afdekkap

- Kunststofkap voor de bescherming van opgeslagen goederen in een gaascontainer
- Van slagvast, naadloos polyethyleen (PE)
- Het deksel wordt in het rondom lopende hoekprofiel van de gaascontainer gestoken.
- Het deksel van de gaascontainer kan aan de voorzijde worden beveiligd met een hangslot (optioneel verkrijgbaar).

BESTEL GELIJK MEE

Hangslot met ketting

Bestelnr. 114-900-JC

Afdekplaat type GA voor EUR-gaascontainer ruilpallet

Bestelnr. 106-176-JC

Gaascontainerafdekkappen

Praktische accessoires voor euro-gaascontainers

- Om opgeslagen goederen te beschermen tegen vuil en weersinvloeden
- Hoogwaardige stofkap, scheur- en weerbestendig
- Veilige bevestiging met verlengtouw en karabijnhaken

Gaascontainer afdekkap type GH, gesloten aan 4 zijden

Bestelnr. 145-339-JC

Gaascontainer afdekkap type GH, met ritsen aan de voorzijde

Bestelnr. 145-343-JC

Gaascontainerinzetstukken

Met deze inzetstukken kunt u het toepassingsgebied van de traditionele gaascontainer uitbreiden tot een universeel bruikbare opslag- en logistieke container

- Voor opslaan, verzamelen en verliesvrij vervoeren van kleinverpakkingen, los stortgoed, enz.
- Chemiebestendige constructie van polyethyleen (PE)
- Geschikt voor alle gaascontainers conform UIC norm 435-3

uitvoering	gesloten	met uitsparing voor
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1195 x 795 x 780	1195 x 795 x 780
gewicht [kg]	11	11
bestelnummer	145-341-JC	145-342-JC

Gaascontainer inzetstuk type GE, met uitsparing aan de voorzijde

Bestelnr. 145-342-JC

Gaascontainer inzetstuk type GE, gesloten

Bestelnr. 145-341-JC

Gaascontainer traverse

Voor het heffen en vervoeren van een gaascontainer

- Snelle en veilige omgang met standaard gaascontainers
- Gelaste staalconstructie met oog voor kraanhaak
- Voor het inhaken kan één paar haken worden verdraaid.
- Door de geringe hoogte kan de kraancapaciteit maximaal worden benut.
- Lakwerk: geel (RAL 1004)

Gaascontainer traverse met 1000 kg draagvermogen

Bestelnr. 129-204-JC

PE stapelcontainers PolyPro

- Ruimtebesparende inzameling en klaarzetten van uw opgeslagen goederen en recyclemateriaal
- Van milieuvriendelijk, weerbestendig polyethyleen (PE)
- Corrosievrij en duurzaam
- Vloeistofdicht, ook te gebruiken als opvangbak voor waterverontreinigende stoffen en 2-hoog stapelbaar
- Stabiel met laag eigengewicht
- Gemakkelijk te reinigen
- Gemakkelijk met vorkheftruck of palletwagen van voren en van opzij te onderrijden
- 5-Voudig stapelbaar, ook met stalen stapelbakken van dezelfde grootte
- Veilige opslag van containers met bijvoorbeeld zuren of logen, niet-ontvlambare reinigingsoplossingen enz.

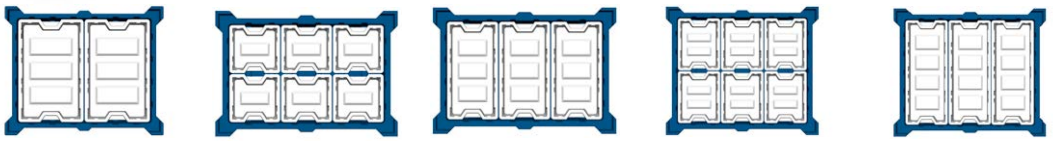
Verkrijgbaar in 3 kleuren

PolyPro stapelbakken uit kunststof, verkrijgbaar in verschillende maten en uitvoeringen

PE inzetbakjes voor PolyPro stapelcontainers

De PE inzetbakjes zijn speciaal ontwikkeld voor overzichtelijkheid en orde in de PolyPro stapelbak. Met ergonomische draaggrepen voor gemakkelijk inbrengen en uitnemen. De PE insteekdozen zijn stapelbaar. Binnen dezelfde PolyPro stapelbakafmeting kunnen de bijpassende inzetbakafmetingen gecombineerd worden (zie voorbeeld opstelling).

Voorbeeld van opstelling



PE inzetbakken, geschikt voor	PolyPro met 260 liter inhoud	PolyPro met 300 liter inhoud		PolyPro met 400 liter inhoud	
uitwendige afmetingen B x D 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
totaal draagvermogen [kg]	100	40	80	50	100
kleur	grijs	grijs	grijs	grijs	grijs
max. Aantal per stapelcontainer	2	6	3	6	3
bestelnummer	272-436-JC	272-437-JC	272-438-JC	272-439-JC	272-440-JC

Uw voordeel - De stapelcontainer met toegevoegde waarde

- Nuttige en veelzijdige bakken voor uw bedrijf

Als universele kunststof bak

Als verrijdbare bak

De PE-stapelcontainers kunnen gemakkelijk binnen het bedrijf worden vervoerd met een vorkheftruck of een palletwagen.

Het belang van veilige opslag is hier ideaal gecombineerd met de optimale transportmogelijkheden. Hoog draagvermogen - met een toelaatbare belasting van max. 2,5 t kunnen tot 5 stapelbakken veilig worden gestapeld.

Verkrijgbaar in 3 kleuren

volume [l]	90	260	300	400
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	800 x 500 x 500	1000 x 800 x 600	1200 x 800 x 600	1200 x 1000 x 600
opvangcapaciteit [l]*	–	–	–	–
totaal draagvermogen [kg]	500	500	500	500
belasting [kg]	2500	2500	2500	2500
inrijbreedte (lange zijde) [mm]	280	350	420	420
inrijbreedte (korte zijde) [mm]	340	250	220	320
bestelnummer	185-800-JC	185-805-JC	185-815-JC	185-825-JC

*Bij gebruik als opvangbak

Veelzijdige palletboxen type PB 8 en PB 10

Stabiele constructie van polyethyleen (PE) voor hoge stabiliteit en lange levensduur

- Helemaal te legen en is gemakkelijk te reinigen: binnenkant met afgeronde hoeken
- Voedselveilig
- Geschikt voor opslag en vervoer van een grote verscheidenheid aan producten
- Ideaal voor grote volumes
- Onderrijdbaar van 4 zijden
- Gemakkelijk stapelbaar
- 4-zijdig gesloten (vloeistofdicht) of met voorklep aan één lange zijde leverbaar
- 4-zijdig gesloten uitvoering (vloeistofdicht)

Verzamelbak type PB (afdekplaat optioneel)

BESTEL GELIJK MEE

Afdekplaat voor type PB 8

Bestelnr. 117-884-JC

Afdekplaat voor type PB 10

Bestelnr. 117-889-JC

type	PB 8-F	PB 8-FK	PB 8-K	PB 8-K	PB 8-R	PB 8-RK
uitrusting	4 voeten	4 voeten	2 glijders	3 glijders	4 zwenkwielen	4 zwenkwielen
versie	–	voorklep	–	–	–	voorklep
volume [l]	535	535	330	535	535	535
uitwendige afmetingen B x D 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
inwendige afmetingen B x D 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
totaal draagvermogen [kg]	500	500	470	500	500	500
gewicht [kg]	35	35	33	41	47	47
bestelnummer	117-880-JC	117-882-JC	217-096-JC	117-883-JC	117-881-JC	217-095-JC

type	PB 10-F	PB 10-FK	PB 10-K	PB 10-K	PB 10-R	PB 10-RK
uitrusting	4 voeten	4 voeten	2 glijders	3 glijders	4 zwenkwielen	4 zwenkwielen
versie	–	voorklep	–	–	–	voorklep
volume [l]	670	670	430	670	670	670
uitwendige afmetingen B x D 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
inwendige afmetingen B x D 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
totaal draagvermogen [kg]	500	500	510	500	500	500
gewicht [kg]	40	40	39	46	44	44
bestelnummer	117-885-JC	117-886-JC	217-099-JC	117-887-JC	217-097-JC	217-098-JC

Stapelbak type Profi

Voor transport- en opslaggoederen

- Voor inzameling van materiaal en recyclemateriaal
- Uiterst sterke, robuuste transport- en stapelbak van plaatstaal
- Bijzonder knikbestendige poten van kokerprofiel
- Hoekpalen voorzien van kraanogen (stapelcontainers kunnen met behulp van kraantraversen worden gekraant, alleen in verticale trek).
- Voetplaten voor vloerbeschermende opslag
- Gemakkelijk te vervoeren en te stapelen
- Naar keuze in blauw (RAL 5010), grijs (RAL 7005) of thermisch verzinkt leverbaar

Stapelcontainer type Profi, uitgerust met 4 kraanogen voor eenvoudige en veilige behandeling

Stapelcontainer type Profi, verkrijgbaar in verschillende maten en uitvoeringen

type	SP 5080	SP 8010	SP 8012	SP 1012
volume [l]	160	400	480	600
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	800 x 500 x 500	1000 x 800 x 600	1200 x 800 x 600	1200 x 1000 x 600
totaal draagvermogen [kg]	2000	2000	2000	2000
belasting [kg]	10000	10000	10000	10000
inrijbreedte (lange zijde) [mm]	660	860	1060	1060
inrijbreedte (korte zijde) [mm]	360	660	660	860
gewicht [kg]	27	44	49	57
oppervlakte: gelakt				
bestelnummer grijs	129-279-JC	129-285-JC	129-291-JC	129-297-JC
bestelnummer blauw	129-280-JC	129-286-JC	129-292-JC	129-298-JC
oppervlakte: thermisch verzinkt				
bestelnummer	129-281-JC	129-287-JC	129-293-JC	129-299-JC

Herbruikbare stapelbakken DENIOS classic-line D

Voor efficiënte opslag, transport en orderverzamelen

- Gemaakt van voedselveilig polypropyleen (PP)
- Ruimtebesparend stapelbaar
- Versies met stapelgreep en scharnierend deksel kunnen ook op elkaar gestapeld worden
- Handige verzonken grepen aan 4 zijden
- Temperatuurbestendig van -10 °C tot +60 °C

U vindt geschikte deksels voor containers zonder deksel en met stalbeugels in de online shop.

Verkrijgbaar in 4 kleuren

classic-line
by DENIOS

uitwendige afmetingen B x D 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
uitrusting	zonder deksel	zonder deksel	zonder deksel	stapelbeugels	stapelbeugels	stapelbeugels	scharnierend deksel	scharnierend deksel	scharnierend deksel
totaal draagvermogen [kg]	25	30	35	25	30	35	25	30	35
belasting [kg]	200	200	200	200	200	200	200	200	200
verpakkingseenheid (VE)	3 stuk	3 stuk	2 stuk	3 stuk	3 stuk	2 stuk	3 stuk	3 stuk	2 stuk
bestelnummer blauw	265-231-JC	265-235-JC	265-239-JC	265-251-JC	265-255-JC	265-259-JC	265-263-JC	265-267-JC	265-271-JC
bestelnummer rood	265-232-JC	265-236-JC	265-240-JC	265-252-JC	265-256-JC	265-260-JC	265-264-JC	265-268-JC	265-272-JC
bestelnummer geel	265-233-JC	265-237-JC	265-241-JC	265-253-JC	265-257-JC	265-261-JC	265-265-JC	265-269-JC	265-273-JC
bestelnummer groen	265-234-JC	265-238-JC	265-242-JC	265-254-JC	265-258-JC	265-262-JC	265-266-JC	265-270-JC	265-274-JC

Euro stapelbakken DENIOS classic-line B

Hoogwaardige, stabiele Eurocontainers voor vervoer en opslag

- Gemaakt van voedselveilig polypropyleen (PP)
- Dimensionaal stabiel en robuust door ribversterkte wanden en containerrand rondom
- Ergonomische handgrepen
- Temperatuurbestendig van -10 °C tot +60 °C
- Versies met verzonken grepen of greepopeningen verkrijgbaar in diverse kleuren
- Afsluitbaar met scharnierend of slipdeksel (accessoires)

Greepuitvoeringen
gesloten inbouwgrepen in grijs of rood, greepopeningen in grijs of blauw

BESTEL GELIJK MEE

Schuifgrendels voor opsteekdeksels, set van 4

kleur	blauw	rood
bestelnummer	265-222-JC	265-223-JC

Scharniervangers voor scharnierende deksels, set van 4

kleur	grijs / blauw	grijs/rood
bestelnummer	265-224-JC	265-225-JC

classic-line
by DENIOS

uitwendige afmetingen B x D 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
totaal draagvermogen [kg]	25	25	25	25	40	40	40	40
belasting [kg]	300	300	300	300	400	400	400	400
verpakkingseenheid (VE)	16 stuk	10 stuk	8 stuk	4 stuk	8 stuk	5 stuk	4 stuk	3 stuk
uitrusting: verzonken handgreep								
bestelnummer kleur: grijs	265-186-JC	265-187-JC	265-188-JC	265-189-JC	265-190-JC	265-191-JC	265-192-JC	265-193-JC
bestelnummer kleur: grijs/rood	265-202-JC	265-203-JC	265-204-JC	265-205-JC	265-206-JC	265-207-JC	265-208-JC	265-209-JC
uitrusting: greepopeningen								
bestelnummer kleur: grijs	265-194-JC	265-195-JC	265-196-JC	265-197-JC	265-198-JC	265-199-JC	265-200-JC	265-201-JC
bestelnummer kleur: grijs / blauw	265-210-JC	265-211-JC	265-212-JC	265-213-JC	265-214-JC	265-215-JC	265-216-JC	265-217-JC
accessoires								
bestelnummer Stolpdeksel (zonder sluitingen)	265-226-JC	265-226-JC	265-226-JC	265-226-JC	265-227-JC	265-227-JC	265-227-JC	265-227-JC
bestelnummer Scharnierdeksel (zonder sluitingen)	265-228-JC	265-228-JC	265-228-JC	265-228-JC	265-229-JC	265-229-JC	265-229-JC	265-229-JC

Aluminium transportkisten met/zonder stapelhoeken

- Voor opslag en vervoer van waardevolle goederen
- Extra stabiel en robuust
- Van 1 mm dik aluminium plaat
- Verstevigingsribbels zorgen voor hoge stabiliteit
- Stof- en spatwaterdicht dankzij rubber afdichting rondom in frameprofiel
- Corrosie-, weer- en temperatuurbestendig
- Laag eigengewicht
- Robuuste spansluiters
- Stevig klapdeksel met vangbanden om de scharnieren te ontlasten
- Automatisch inklapbare veiligheidsgrepen met kunststof coating
- Cilinderslot optioneel verkrijgbaar
- Toepassingsgebieden: verzamelen, bewaren, opslaan en beschermen van waardevolle goederen en apparatuur, vervoeren van montagemateriaal, gereedschappen, kleine onderdelen, enz.

Aluminium transportkisten met stapelhoeken

Aluminium transportkisten zonder stapelhoeken

versie	zonder stapelhoeken				
volume [l]	30	48	73	92	140
uitwendige afmetingen B x D 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
inwendige afmetingen B x D 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
totaal draagvermogen [kg]	40	60	70	90	90
gewicht [kg]	3.1	4.2	4.9	6.0	7.7
bestelnummer	136-684-JC	136-686-JC	254-866-JC	136-688-JC	136-689-JC

BESTEL GELIJK MEE

- Cilinderslot met 2 sleutels

Bestelnr. 136-696-JC

versie	met stapelhoeken								
volume [l]	30	48	73	92	140	157	153	243	425
uitwendige afmetingen B x D 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
inwendige afmetingen B x D 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
totaal draagvermogen [kg]	40	60	70	90	90	90	90	100	110
gewicht [kg]	3.1	4.0	4.8	5.7	7.2	7.4	8.7	8.9	14.5
bestelnummer	254-867-JC	136-690-JC	136-691-JC	136-692-JC	136-693-JC	254-893-JC	144-768-JC	136-695-JC	144-769-JC

Aluminium transportkisten zonder stapelhoeken

- Voor veilig opbergen en eenvoudig transport
- Standaard met 2 cilindersloten
- Aluminiumdikte: 0,8 mm, hoge stabiliteit door speciale aluminiumprofielen en kraalprofiel rondom
- Stof en spatwaterdicht dankzij rubber afdichting rondom in frameprofiel
- Corrosie, weer en temperatuurbestendig
- Comfortabel vervoer door laag eigen gewicht
- Automatisch inklapbare veiligheidsgrepen met kunststof coating
- Robuuste spansluiters
- Afsluitbaar met cilindersloten, 2 sleutels inbegrepen
- Stevig klapdeksel met vangbanden om de scharnieren te ontlasten

Vangbanden om de scharnieren te ontlasten

Veiligheidshandvatten met kunststof coating

Aluminium transportkisten zonder stapelhoeken, verkrijgbaar in 6 beproefde maten

Cilindersloten met 2 sleutels, standaard geïntegreerd

	1	2	3	4	5	6
versie	**zonder stapelhoeken**					
volume [l]	**30**	**48**	**68**	**93**	**142**	**186**
uitwendige afmetingen B x D 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
inwendige afmetingen B x D 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
totaal draagvermogen [kg]	40	60	70	90	90	70
gewicht [kg]	2.6	3.4	3.8	4.6	5.9	6.3
bestelnummer	254-860-JC	254-861-JC	254-862-JC	254-863-JC	254-864-JC	254-865-JC

Stellingbakken DENIOS classic-line A

Voor optimaal overzicht en snelle toegang tot kleine onderdelen

- Van polypropyleen (PP)
- Veilig stapelbaar, vormvast en robuust
- Greepknoppen in de basis voor betere verwijdering van kleine onderdelen
- Verzonken greep aan de voorzijde voor veilig gebruik
- Temperatuurbestendig van -10 °C tot +60 °C

ESD-rekdozen zijn verkrijgbaar in de DENIOS online shop.

BESTEL GELIJK MEE

Etiketten met beschermfolie voor individuele etikettering

Bestelnr. 265-166-JC

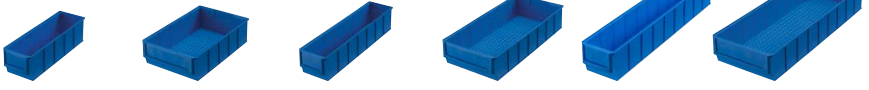
Transparante verdelers voor meer duidelijkheid

Bestelnr. 265-163-JC

Uitschuifbare stops maken kantelen in het rek mogelijk

Bestelnr. 265-165-JC

classic-line
by DENIOS



uitvoering	A1-S	A1-B	A2-S	A2-B	A3-S	A3-B
uitwendige afmetingen B x D 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
totaal draagvermogen [kg]	2	5	2	5	2	5
belasting [kg]	6	15	6	15	6	15
verpakkingseenheid (VE)	16 stuk	8 stuk	16 stuk	8 stuk	16 stuk	8 stuk
bestelnummer blauw	265-151-JC	265-153-JC	265-155-JC	265-157-JC	265-159-JC	265-161-JC
bestelnummer rood	265-152-JC	265-154-JC	265-156-JC	265-158-JC	265-160-JC	265-162-JC
accessoires						
bestelnummer etiketten (1 pak = 20 stuks)	265-166-JC	265-167-JC	265-166-JC	265-167-JC	265-166-JC	265-167-JC
bestelnummer tussenschotten (1 pak = 4 stuks)	265-163-JC	265-164-JC	265-163-JC	265-164-JC	265-163-JC	265-164-JC
bestelnummer uitschuifbeveiliging (1 pak = 10 stuks)	265-165-JC	265-165-JC	265-165-JC	265-165-JC	265-165-JC	265-165-JC

Open opbergbakken DENIOS pro-line A

TÜV-geteste kwaliteit, voor het overzichtelijk en ruimtebesparend opbergen van kleine onderdelen

- Van polypropyleen (PP)
- Veilig stapelbaar, vormvast en robuust door containerrand rondom
- Handige verzonken greep aan de voorkant
- Gladde binnenoppervlakken voor eenvoudige en snelle reiniging
- Temperatuurbestendig van -10 °C tot +60 °C
- Ophangstrip aan de achterzijde voor bevestiging aan muurbeugels (alleen voor versies A1 t/m A3)
- Verzonken greep op de achterkant voor gemakkelijk hanteren bij het vullen (alleen voor A4- en A5-versies)

ESD-visuele opbergbakken zijn verkrijgbaar in de DENIOS online shop.

BESTEL GELIJK MEE

Wandhouder van metaal, voor magazijnbakken in de uitvoeringen A1 t/m A3

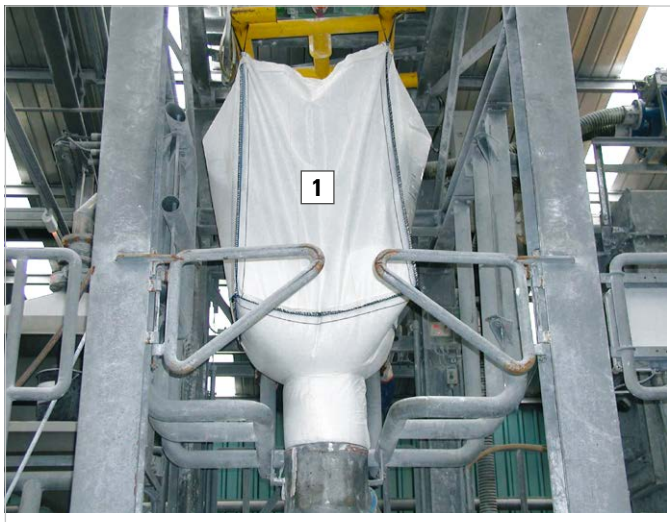
Bestelnr. 265-145-JC

pro-line by DENIOS

uitvoering	A1	A2	A2-B	A2-L-	A3	A4	A5
uitwendige afmetingen B x D 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
totaal draagvermogen [kg]	2	3	3	3	10	25	35
belasting [kg]	6	9	9	9	40	100	140
verpakkingseenheid (VE)	30 stuk	24 stuk	20 stuk	20 stuk	24 stuk	12 stuk	6 stuk
bestelnummer blauw	265-106-JC	265-111-JC	265-136-JC	265-131-JC	265-116-JC	265-121-JC	265-126-JC
bestelnummer rood	265-107-JC	265-112-JC	265-137-JC	265-132-JC	265-117-JC	265-122-JC	265-127-JC
bestelnummer geel	265-108-JC	265-113-JC	265-138-JC	265-133-JC	265-118-JC	265-123-JC	265-128-JC
bestelnummer groen	265-109-JC	265-114-JC	265-139-JC	265-134-JC	265-119-JC	265-124-JC	265-129-JC
bestelnummer grijs	265-110-JC	265-115-JC	265-140-JC	265-135-JC	265-120-JC	265-125-JC	265-130-JC
accessoires							
bestelnummer etiketten (1 pak = 20 stuks)	265-141-JC	265-141-JC	265-141-JC	265-141-JC	265-142-JC	265-143-JC	265-144-JC

Big Bags voor opslag en verwijdering

- Big Bags - flexibele zakken voor opslag, transport en verwijdering
- Elk met 4 hijslussen voor transport met vorkheftruck, kraan enz.
- Minimaal ruimtebeslag indien leeg



1 Goed voor bulkgoederen - Big Bag S 1.000

- Voor bulkgoederen zoals kunststofgranulaat, recyclemateriaal, meststof, graan en nog veel meer
- Van ongecoat polypropyleen weefsel
- Met in- en uitlaat

4 Ideaal voor grove goederen - Big Bag L/E 1.500

- Voor steen, zand, grind, groenafval, schorssnippers, enz.
- Van ongecoat polypropyleen weefsel
- Open bovenkant
- Gesloten bodem

3 De veelzijdige - Big Bag L/E 1.000

- Universeel toepasbaar van tussentijdse opslag tot afvalverwijdering
- Van ongecoat polypropyleen weefsel
- Met dekzeil als bovenste afdekking
- Gesloten bodem

2 De stofdichte - Big Bag S 1.250 (niet afgebeeld)

- Voor alle poedervormige, stoffige bulkgoederen
- Van gecoat polypropyleen weefsel
- Naadafdichting
- Met in en uitlaat

5 Big Bag ASBEST (niet afgebeeld)

- Speciaal voor de afvalverwerking van asbest
- Van gecoat polypropyleen weefsel
- Opdruk "Asbest"
- Met dekzeil als bovenste afdekking
- Gesloten bodem

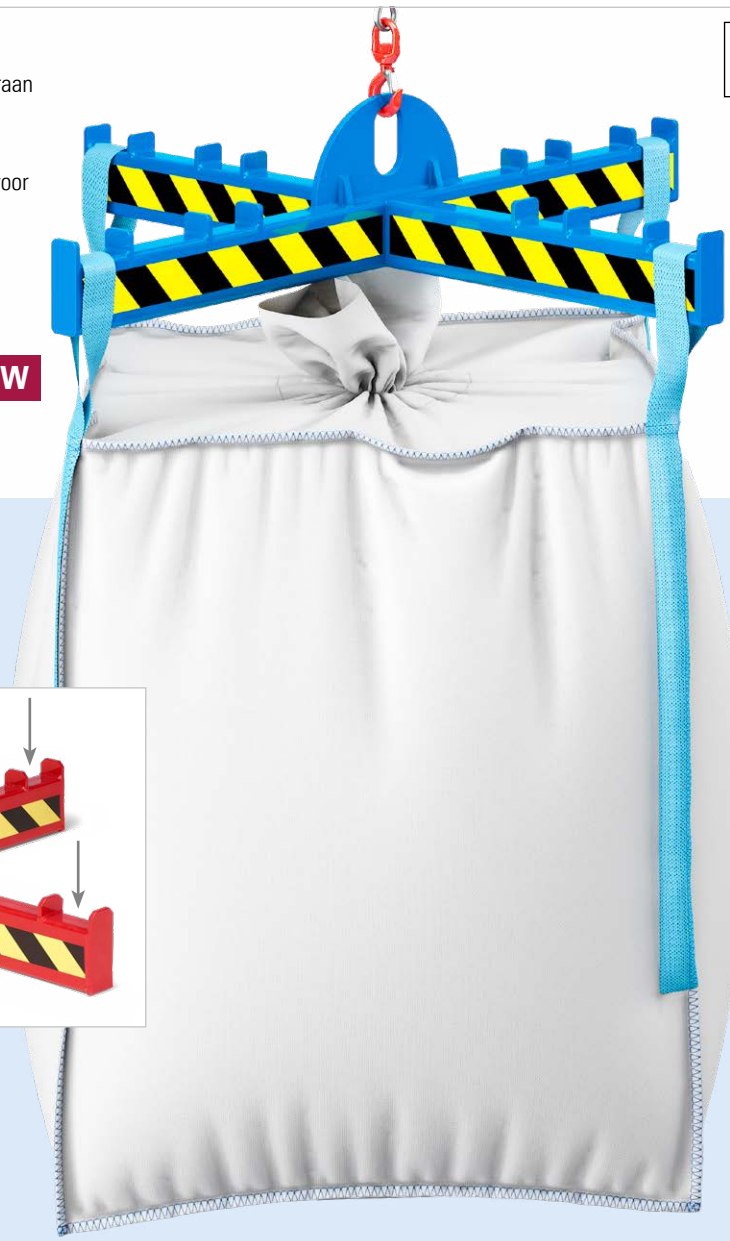
	1	2	3	4	5
type	**S 1.000**	**S 1.250**	**L/E 1.000**	**L/E 1.500**	**ASBEST**
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	910 x 910 x 1750	910 x 910 x 1250	910 x 910 x 1100	900 x 900 x 900	900 x 900 x 1100
totaal draagvermogen [kg]	1000	1250	1000	1500	1000
veiligheidsfactor Big Bag	5:1	5:1	5:1	5:1	5:1
Big Bag-opening	vulopening (Ø 500 mm)	vulopening (Ø 400 mm)	schort	open	schort
Bodem Big Bag	uitloop (Ø 400 mm)	uitloop (Ø 400 mm)	gesloten	gesloten	gesloten
verpakkingseenheid (VE)	10 stuk	10 stuk	10 stuk	10 stuk	10 stuk
bestelnummer	174-000-JC	173-999-JC	173-998-JC	173-996-JC	173-997-JC

Big Bag kraantraversen

- Voor het hijsen en transporteren van Big Bags met een kraan
- Kruistraverse in robuuste stalen constructie
- Met ophangoog in het midden
- Draagarmen met opname aan de binnen- en buitenkant voor BigBag-lussen
- Voor veilig werken met Big Bags van verschillende afmetingen

NIEUW

Draagarmen met binnenste en buitenste houders voor de lussen van Big Bags - voor het veilig hanteren van Big Bags in verschillende maten



kleur	blauw	rood	oranje	turquoise blauw	groen	grijs
uitwendige afmetingen B x D 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
totaal draagvermogen (kg) [kg]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
bestelnummer	314-050-JC	314-051-JC	314-052-JC	314-053-JC	314-054-JC	314-055-JC

Alle producten uit de categorie Big Bags vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12846

Strooigoedbak type SB

DENIOS strooigoedbakken bieden vele functionele details.

- Stevige en weerbestendige strooigoedbak van milieuvriendelijk polyethyleen (PE)
- Corrosievrij en slagvast
- Deksel gemakkelijk te demonteren zonder gereedschap
- Afsluitbare bak (slot niet inbegrepen)
- Romp verkrijgbaar in lichtgrijs met gekleurd deksel (naar keuze geel, oranje of groen)
- Verkrijgbaar met of zonder aftapopening

Strooigoedbakken in 7 maten, naar keuze met of zonder aftap opening, verkrijgbaar in drie dekselkleuren.

Strooigoedbak type SB 200 inhoud 200 liter, zonder aftap opening en afsluiter

Bestelnr. 145-274-JC

Strooigoedbak type SB 100 inhoud 100 liter

Bestelnr. 136-420-JC

type	SB 60	SB 100	SB 200	SB 400	SB 550	SB 700	SB 1000
uitrusting	zonder aftap opening						
volume [l]	60	100	200	400	550	700	1000
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer oranje	201-265-JC	145-284-JC	145-286-JC	145-288-JC	145-290-JC	145-292-JC	156-600-JC
bestelnummer groen	–	145-285-JC	145-287-JC	145-289-JC	145-291-JC	145-293-JC	156-599-JC
bestelnummer geel	–	136-420-JC	129-346-JC	122-904-JC	136-421-JC	136-423-JC	156-598-JC

type	SB 100-O	SB 200-O	SB 400-O	SB 550-O	SB 700-O	SB 1000-O
uitrusting	met aftap opening					
volume [l]	100	200	400	550	700	1000
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer oranje	145-272-JC	145-274-JC	145-276-JC	145-280-JC	145-282-JC	156-604-JC
bestelnummer groen	145-273-JC	145-275-JC	145-279-JC	145-281-JC	145-283-JC	156-603-JC
bestelnummer geel	136-424-JC	129-347-JC	122-905-JC	136-425-JC	136-426-JC	156-602-JC

Strooigoedbak type SB 400-0, inhoud 400 liter, met aftap opening en afsluiter

Bestelnr. 145-276-JC

Strooigoedbak type SB 400 inhoud 400 liter, zonder aftap opening, onderstel met 4 zwenkwielen leverbaar als accessoire.

Bestelnr. 145-289-JC

Functionele details en nuttige accessoires

De types SB 100 - 1000 kunnen in elkaar worden gestapeld. Deze gritbakken kunnen bijvoorbeeld tijdens het zomerseizoen ruimtebesparend worden opgeslagen.

De vormvaste, stabiele scharnieren zijn onderhoudsvrij en bijzonder duurzaam.

De types SB 100 tot 550 zijn naar keuze leverbaar met wielen of met sokkelvoeten (zie accessoires).

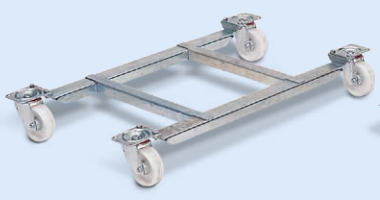
Zwenkwielen

Sokkelvoeten

BESTEL GELIJK MEE

Voor de strooigoedbakken SB 100 tot SB 550 zijn zwenkwielen of sokkelvoeten (voor type SB 400 en SB 550 met stabiliserend onderstel) optioneel verkrijgbaar. Met deze uitrusting kunnen ze worden vervoerd (ook gevuld) met behulp van een vorkheftruck of palletwagen.

voor type	SB 100/200	SB 400	SB 550
bestelnummer 4 zwenkwielen	129-348-JC	130-033-JC	136-494-JC
bestelnummer 4 sokkelvoeten	129-349-JC	130-034-JC	136-495-JC



Onderstel met 4 zwenkwielen, voor type SB 400 en SB 550

Basisframe met 4 sokkelvoeten, voor type SB 400 en SB 550

Strooigoedbak type GB 300 inhoud 300 liter, ideaal voor het opslaan van strooizout of zand

Strooigoedbakken

- Stevige strooigoedbak van milieuvriendelijk polyethyleen (PE)
- Slagvast, duurzaam, weerbestendig
- Inrijsleuven om er gemakkelijk onder te rijden en te transporteren met palletwagen of vorkheftruck
- Ruimtebesparend met en zonder deksel stapelbaar tot 5 hoog
- Met inbouwslot ter bescherming tegen ongeoorloofde toegang
- Overlappend deksel, voorkomt het binnendringen van neerslag en beschermt zo bijv. strooigoed tegen overmatige klontering
- Stabiele zijdelingse grijpranden voor handmatig transport van de lege bak
- Deksel met robuust scharnier, gemakkelijk te monteren/demonteren zonder gereedschap
- Donkergrijze romp met gekleurd deksel (naar keuze geel of oranje)

volume [l]	150	150	300	300
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1015 x 675 x 660	1015 x 675 x 660	1150 x 810 x 845	1150 x 810 x 845
dekselkleur	geel	oranje	geel	oranje
bestelnummer	241-875-JC	241-876-JC	241-877-JC	241-878-JC

Scheppen

- Ideaal voor de omgang met strooizout en andere agressieve stoffen
- Van polypropyleen (PP)
- Corrosievrij, duurzaam
- UV-gestabiliseerd en slagvast
- Laag eigengewicht

type	handschep	handschep	schep met D-greep	schep met D-greep
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	138 x 187 x 310	167 x 230 x 355	247 x 315 x 966	257 x 350 x 1032
bestelnummer rood	165-377-JC	165-378-JC	165-380-JC	165-383-JC

Sneeuwschuiver

- Gemakkelijk en snel oppervlakken handmatig opruimen
- Schep van polypropyleen (PP), houten steel
- Corrosievrij
- Hoge stabiliteit met laag eigengewicht garandeert ergonomisch werken en lange levensduur.
- UV-gestabiliseerd en slagvast
- Schuiver maat B x D (mm) 500 x 355, met steel H (mm) 1300

Bestelnr. 165-638-JC

Zoutvrij strooigoed WinterSafe, 50 l zak

Milieuvriendelijk strooigranulaat van vulkanische oorsprong.

- Maakt voetpaden en verkeerszones ruw. Voorkomt uitglijden.
- Onmiddellijke en lang aanhoudende werking.
- Zonder zout - voorzien van het Blue angel-milieukeurmerk. Geen gevaar voor planten, dieren en milieu. Het duurzame alternatief voor strooizout.
- Zeer rendabel. Voldoende voor een oppervlak van 1.200 – 1.800 m².
- WinterSafe strooigoed kan machinaal of met de hand worden verspreid. Er gelden geen beperkingen voor het gebruik zoals bij zouten, omdat de temperatuur onafhankelijk werkt.

BLUE ANGEL
THE GERMAN ECOLABEL

Bestelnr. 269-723-JC

Strooigoedkar GritCaddy

- Zodat granulaat, zand, sorbents en andere strooimiddelen altijd snel op de gebruikslocatie zijn, zowel binnen als buiten.
- Geoptimaliseerd zwaartepunt voor moeiteloze manoeuvreerbaarheid
- Beschermdeksel met lichte helling voor waterafvoer
- Met lichtlopende wielen en grote, gebruiksvriendelijke handgreep
- Van milieuvriendelijk, chemisch zeer resistent polyethyleen (PE)
- Weerbestendig
- Gemakkelijk te reinigen
- Volledig recyclebaar

Strooigoed en compacte handscheppen kunnen worden opgeborgen in de royale opbergruimte van de GritCaddy.

De GritCaddy strooiwagen is uw betrouwbare partner voor het strooien van alle soorten strooigoed, dankzij een ergonomisch handvat dat zelfs met dikke beschermende handschoenen goed kan worden vastgepakt, een beschermkap met een lichte helling voor de waterafvoer en lichtlopende wielen met een diameter van 200 mm.

type	GritCaddy
volume [l]	60
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	700 x 670 x 1145
bestelnummer	216-690-JC

Strooigoedbakken

zie pagina 570

Stellingen met legborden

- Flexibel, stabiel stellingsysteem in montagevriendelijke insteekconstructie
- Voor het professioneel en individueel opbergen van werkplaatsbenodigdheden, productietoebehoren enz.
- Verzinkte stellingframes
- 4 verzinkte legborden als opslagvlakken
- Stabiele constructie dankzij verstevigingsdragers
- Opslagvlakken in hoogte verstelbaar in stappen van 25 mm
- Individueel uitbreidbaar
- Gedemonteerde levering, met montagehandleiding voor eenvoudige zelfmontage

Magazijn- en stellingbakken

zie pagina **567**

RAL GÜTEZEICHEN LBE Lager- und Betriebseinrichtungen RAL-RG 614 RAL-RG 614/1 (H56)

Alle producten uit de categorie stellingen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12793

Elke legbord bestaat uit 2 verzinkte stellingframes, extra legborden hebben elk een stellingframe. De verzinkte legborden worden in speciale verstijvingsbalken geschoven. Dit resulteert in een legbordsysteem dat even stabiel als flexibel is met slechts een paar afzonderlijke componenten.

afmetingen vak B x D [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
uitrusting opslagvlakken	4 x legbord, verzinkt	4 x legbord, verzinkt	4 x legbord, verzinkt	4 x legbord, verzinkt	4 x legbord, verzinkt	4 x legbord, verzinkt	4 x legbord, verzinkt	4 x legbord, verzinkt
vaklast [kg]	150	150	150	150	250	250	250	250
veldlast [kg]	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
uitwendige hoogte [mm]	1800	2300	1800	2300	1800	2300	1800	2300
basissectie								
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer	199-677-JC	199-679-JC	199-681-JC	199-683-JC	199-685-JC	199-687-JC	199-689-JC	199-691-JC
aanbouwsectie								
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer	199-678-JC	199-680-JC	199-682-JC	199-684-JC	199-686-JC	199-688-JC	199-690-JC	199-692-JC
accessoires	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak	extra opslagvlak
bestelnummer	199-693-JC	199-693-JC	199-694-JC	199-694-JC	199-695-JC	199-695-JC	199-696-JC	199-696-JC

Palletstellingen

- Met palletstellingen bespaart u ruimte, verkort u de doorlooptijden, verbetert u de werkprocessen en verhoogt u dus de productiviteit.
- Stabiel stellingsysteem voor alle standaard stuwagemiddelen zoals euro- en gaascontainerpallets
- Ideaal voor efficiënte, overzichtelijke en aanpasbare palletopslag
- Stellingframe verzinkt, dwarsdragers gepoedercoat, oranjerood (RAL 2001)
- 2 paar traverses als opslagniveaus
- Dwarsdragers 50 mm hoogteverstelbaar in gatenraster
- Individueel uitbreidbaar
- Gedemonteerde levering, met montagehandleiding

Overige stellingbescherming zie pagina **596**

Hoekbeschermers

Bestelnr. 203-606-JC

BESTEL GELIJK MEE

Euro-gaascontainer conform UIC-norm 435-3, ideaal voor opslag- en transportdoeleinden

Bestelnr. 129-203-JC

BESTEL GELIJK MEE

Gegalvaniseerde legborden maken directe opslag van afzonderlijke verpakkingen of dergelijke mogelijk, zie tabel; niet geschikt voor palletopslag en vorkheftruckgebruik.

Gegalvaniseerd rooster voor het gemakkelijk opbergen van goederen van verschillende afmetingen of om commissiegebieden in het rek te creëren, zie tabel.

Doorschuifbeveiligingen voorkomen dat de ladingdragers / pallets per ongeluk worden doorgeschoven, zie tabel.

Voor de opslag van gaascontainers heeft de stelling hoeklegborden nodig. De zijdelingse geleiding van het hoeklegbord zorgt voor een veilige opslag van de gaascontainer.

Bestelnr. 199-673-JC

Frame 500 mm verhoogd, zodat de vereiste valbeveiliging van minimaal 500 mm vanaf de bovenrand van de bovenste dwarsbalk gehandhaafd blijft.

Bestelnr. 199-670-JC

Elk stellingvak wordt geleverd met 2 sets dwarsdragers, extra dwarsdragers kunnen worden geïntegreerd (zie tabel, accessoires).

afmetingen vak B x D [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
vaklast [kg]	2200	2200	3540	3540	3780	3780
veldlast [kg]	4400	4400	7080	7080	7560	7560
uitwendige hoogte [mm]	2700	3800	2700	3800	2700	3800
basissectie						
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer	266-319-JC	266-321-JC	199-699-JC	199-705-JC	199-701-JC	199-707-JC
aanbouwsectie						
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer	266-320-JC	266-322-JC	199-700-JC	199-706-JC	199-702-JC	199-708-JC
accessoires						
bestelnummer Doorduwbeveiliging, verz.	266-325-JC	266-325-JC	199-540-JC	199-540-JC	199-545-JC	199-545-JC
bestelnummer extra set dwarsdragers	266-323-JC	266-323-JC	199-710-JC	199-710-JC	199-711-JC	199-711-JC
bestelnummer Legborden/vlak, verzinkt	199-674-JC	199-674-JC	199-675-JC	199-675-JC	199-676-JC	199-676-JC
bestelnummer draagrooster per opslagniveau	200-237-JC	200-237-JC	120-232-JC	120-232-JC	145-616-JC	145-616-JC

Materiaal- en gereedschapskasten met laden en verzinkte legborden

- Ontworpen voor zwaar en robuust gebruik bij dagelijkse werkzaamheden
- Laden op telescooprails, 80% uittrekbaar
- Met hoogwaardige, slag- en krasvaste poedercoating
- Draaideuren met draaigreep, met 3-boutslot en 2 sleutels
- Hoogte verstelbaar in stappen van 33 mm

	1	2	3	4	5
uitrusting	**1 lade, 2 legborden**	**3 laden 1 legbord**	**2 laden, 2 legborden doorlopend**	**2 laden, middenschot, 4 legborden**	**6 laden, middenschot, 2 legborden**
afmetingen romp B x D 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
draagvermogen inlegbord [kg]	50	50	50	50	50
draagvermogen lade [kg]	25	25	25	25	25
bestelnummer deuren lichtgrijs	251-800-JC	251-802-JC	251-808-JC	251-804-JC	251-806-JC
bestelnummer deuren gentiaanblauw	251-801-JC	251-803-JC	251-809-JC	251-805-JC	251-807-JC

Dankzij de vele lades kunnen kleine spullen gesorteerd en overzichtelijk worden opgeborgen

	1	2	3
uitrusting	**4 legborden doorlopend**	**8 legborden, middenschot**	**4 legborden, middenschot, 16 laden**
afmetingen romp B x D x H [mm]	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800
draagvermogen inlegbord [kg]	50	50	50
draagvermogen lade [kg]	25	25	25
bestelnummer deuren lichtgrijs	251-810-JC	251-812-JC	251-814-JC
bestelnummer deuren gentiaanblauw	251-811-JC	251-813-JC	251-815-JC

Materiaal- en gereedschapskasten met uitschuifbare bodemopvangbakken en laden

DENIOS ONLINE SHOP

Een nog grotere keuze vindt u in de webshop!

>> www.denios.nl/shop <<

	1	2	3	4	5
uitrusting	**4 bodemlekbakken, uitschuifbaar**	**2 laden 100 mm, 3 bodemlekbakken, uitschuifbaar**	**3 laden 100 mm, 3 bodemlekbakken doorlopend, uitschuifbaar**	**6 laden 100 mm, 2 laden 200 mm, middenschot, 6 bodemlekbakken, uittrekbaar**	**14 laden 100 mm, middenschot, 4 bodemlekbakken, uittrekbaar**
afmetingen romp B x D 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
draagvermogen plaatsingsniveau [kg]	35	35	35	35	35
bestelnummer deuren lichtgrijs	251-844-JC	251-848-JC	251-858-JC	251-868-JC	251-872-JC
bestelnummer deuren gentiaanblauw	251-845-JC	251-849-JC	251-859-JC	251-869-JC	251-873-JC

XXL-kasten - ideaal voor grote volumes

- Materiaalkasten met groot opslagvolume door 800 mm kastdiepte
- Duurzame stalen constructie, lichaam lichtgrijs, met hoogwaardige gebakken coating
- Hoogteverstelbare legborden in stappen van 15 mm
- Kijkvenster van acrylglas (3 mm) - voor een snelle blik in de kast
- Draagvermogen legbord: 70 kg, kastbelasting 450 kg
- 3-bouts inbouwkrukslot Ergo-Lock 4.0, met 2 sleutels en gepatenteerd mechanisme: gewoon drukken om te sluiten. Gemakkelijk te bedienen, zelfs met handschoenen aan

Hier past iets bij - de robuuste en beproefde XXL-kasten van de Cabo-serie bieden meer opbergruimte dan conventionele materiaalkasten.

type	**930-4**	**930-4**	**1200-4**	**1200-4**
uitvoering	4 legborden	4 legborden	4 legborden	4 legborden
afmetingen romp B x D x H [mm]	930 x 800 x 1950	930 x 800 x 1950	1200 x 800 x 1950	1200 x 800 x 1950
deurversie	draaideur	draaideur met kijkvenster	draaideur	draaideur met kijkvenster
bestelnummer deuren lichtgrijs	255-974-JC	255-978-JC	256-010-JC	256-014-JC
bestelnummer deuren gentiaanblauw	255-975-JC	255-979-JC	256-011-JC	256-015-JC

Multifunctionele kast Inox van roestvrij staal - veelzijdig gebruik

- Langdurige bescherming tegen corrosie
- Gemakkelijk te reinigen en hygiënisch
- Geschikt voor vochtige en natte ruimtes
- Veelzijdig gebruik, bijvoorbeeld ook in de geneeskunde of de chemie
- Roestvrij staal V2A-4301, 1 mm dik, eenzijdig geborsteld
- Chemisch resistent, antimagnetisch
- Scharnierende deuren met cilinderslot
- Legborden in hoogte verstelbaar in stappen van ca. 20 mm
- 3 kastdieptes
- Ruiten van acrylglas

DENIOS ONLINE SHOP

Een nog grotere keuze vindt u in de webshop!

>> www.denios.nl/shop <<

type	1000-4	1000-4	1000-4	1000-2	1000-2	1000-2	1000-4	1000-4	1000-4
afmetingen romp B x D 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
uitvoering	4 legborden	4 legborden	4 legborden	2 legborden	2 legborden	2 legborden	4 legborden	4 legborden	4 legborden
deurversie	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur met glazen inzet	draaideur met glazen inzet	draaideur met glazen inzet
bestelnummer	251-569-JC	251-570-JC	251-571-JC	251-581-JC	251-582-JC	251-583-JC	251-584-JC	251-585-JC	251-586-JC

Schuifdeurkasten Cabo

Praktische schuifdeurkasten zijn overtuigend omdat ze weinig vloeroppervlak vergen en de grote deuren veilig lopen, vooral in een robuuste omgeving. Corpus in lichtgrijs (RAL 7035), deuren naar keuze in gentiaanblauw (RAL 5010) of lichtgrijs (RAL 7035).

- Ruimtebesparende schuifdeuren op wielen, lichtlopend en veilig
- Duurzame stalen constructie, met hoogwaardige gebakken coating
- In hoogte verstelbare legborden (per 15 mm), gegalvaniseerd, max. belasting 70 kg
- Draaiknopcilinderslot met 2 sleutels, verwisselbare kerncilinder
- 1600 mm brede modellen met middenpaneel, links en rechts elk 4 legborden
- Ergonomische metalen handgrepen

type	1200-4	1200-4	1200-4	1600-8	1600-8	1600-8
afmetingen romp B x D 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
uitvoering	4 legborden	4 legborden	4 legborden	8 legborden	8 legborden	8 legborden
bestelnummer deuren gentiaanblauw	255-932-JC	255-936-JC	255-942-JC	255-944-JC	255-946-JC	255-948-JC
bestelnummer deuren lichtgrijs	255-931-JC	255-935-JC	255-941-JC	255-943-JC	255-945-JC	255-947-JC

Verticale kasten - maximaal gebruiksgemak dankzij directe toegang aan beide zijden

Verticale kasten bieden ruimtebesparende opslag van gereedschap, werkmateriaal en meer in een beperkte ruimte.

- Maximale opslagruimte op een minimale oppervlakte - pure efficiëntie
- Hoog draagvermogen, verticale verlengstukken kunnen tot 200 kg worden belast
- Stabiele staalconstructie, draagvermogen tot 1000 kg, poedercoating lichtgrijs, RAL 7035
- Perfecte loop, zelfs bij hoge belasting
- Overtuigende veiligheid door standaard enkele ladestop als kantelbeveiliging
- Maximaal bedieningsgemak, dankzij directe toegang tot het gereedschap en de kleine onderdelen aan beide zijden
- Voor ruimtebesparende opslag van gereedschap, werkmateriaal in kleine ruimtes. Maximale opslagruimte, minimale voetafdruk

Uittrekbare geperforeerde wanden dienen om de opgeslagen goederen flexibel op te bergen

Met uittrekelementen en verstelbare planken, voor overzichtelijk en systematisch opbergen

uitvoering	4 uitschuifbare legborden met perforatiewanden, (h x d) 1700 x 560 mm	3 uitschuifbare legborden met perforatiewanden, (h x d) 1700 x 560 mm	4 uitschuifbare legborden met perforatiewanden, (h x d) 1700 x 612 mm	3 uitschuifbare legborden met 4 in hoogte verstelbare legborden	3 uitschuifbare legborden met 4 in hoogte verstelbare legborden	4 uitschuifbare legborden met 4 in hoogte verstelbare legborden
afmetingen romp B x D 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
gewicht [kg]	103	98	185	167	157	188
gepoedercoat	273-119-JC	273-120-JC	273-121-JC	273-122-JC	273-123-JC	273-124-JC

Zware kasten - maximale stabiliteit voor hoge ladingen

Zware kasten zijn geschikt voor de opslag van zware materialen. Maximale stabiliteit wordt gegarandeerd door een draagvermogen van de kast tot 1500 kg.

- Verkrijgbaar met inklapbare of scharnierende deuren
- Hoog draagvermogen, 160/200 kg per legbord
- Behuizing met slag- en slijtvast oppervlak
- Overtuigende veiligheid door enkele ladevergrendeling tegen het risico van omvallen in zware kasten met inklapbare deuren
- Kan op elk moment worden aangepast aan nieuwe opgeslagen goederen dankzij de flexibele installatie en ombouw van legborden, uitschuifbare legborden en verstelbare legborden in stappen van 25 mm
- Gelaste plaatstalen constructie met geïntegreerd steunkolomsysteem
- Sleutelslot = Standaard slot met verwisselbare cilinder incl. 2 sleutels met sleutelnummer. Eenvoudige aanpassing aan bestaande sluitsystemen. Gebruik als hoofdsluitsysteem (max. 100 cilinders), verschillende of identieke sloten

Scharnierende deuren - verdwijnen in de kast wanneer ze worden geopend voor de duidelijkst mogelijke toegang tot de inhoud van de kast

uitvoering	4 legborden	2 legborden, 2 uitschuifbare legborden, 3 laden (2 x h 75, 1 x h 150 mm)	4 legborden	3 legborden, verzinkt, 35 mm, 2 laden, elk 1 x h 100/150 mm
afmetingen romp B x D x H [mm]	1146 x 690 x 1950	1146 x 690 x 1950	1100 x 641 x 1950	1100 x 641 x 1950
deurversie	zwenkdeuren	zwenkdeuren	draaideur	draaideur
gewicht [kg]	155	212	212	141
gepoedercoat	273-077-JC	273-078-JC	273-079-JC	273-080-JC

Gereedschaps- en materiaalkasten Cabo met draaideuren, voor werkplaats en kantoor

Duurzame staalconstructie voor opslag van gereedschap en materiaal in een robuuste omgeving.

- Grote flexibiliteit, hoogteverstelbaar (in stappen van 15 mm), verzinkte legborden
- Hoge bedrijfszekerheid en slijtvastheid
- Gemakkelijk te bedienen, zelfs met handschoenen aan.
- Aantrekkelijke optiek, incl. sokkel
- Verkrijgbaar als standaardkast of als zwaar belastbare kast

TOP-SELLER

Standaardkast:

- Deurophanging met ca. 110° openingshoek
- Deurversterking zorgt voor hoge deurstabiliteit
- Draagvermogen per gegalvaniseerde plank 70 kg
- Kastbelasting 450 kg

Kast voor zware lasten:

- Deurophanging met externe scharnieren, ca. 180° openingshoek
- Deurversteviging voor hoge deurstabiliteit en verborgen sluitstang
- Hoog draagvermogen per gegalvaniseerde plank: 110 kg
- Kastbelasting 700 kg

type	Standaard	Standaard	Standaard	Standaard
afmetingen romp B x D x H [mm]	930 x 400 x 1950	930 x 500 x 1950	930 x 600 x 1950	1200 x 500 x 1950
draagvermogen inlegbord [kg]	70	70	70	70
bestelnummer deuren grijs	243-720-JC	243-721-JC	255-971-JC	243-722-JC
bestelnummer deuren blauw	243-746-JC	243-747-JC	255-970-JC	243-748-JC

type	Zware belasting	Zware belasting	Zware belasting	Zware belasting
afmetingen romp B x D x H [mm]	930 x 400 x 1950	930 x 500 x 1950	930 x 600 x 1950	1200 x 500 x 1950
draagvermogen inlegbord [kg]	110	110	110	110
bestelnummer deuren grijs	255-958-JC	243-723-JC	243-724-JC	255-986-JC
bestelnummer deuren blauw	255-957-JC	243-749-JC	243-750-JC	255-987-JC

Garderobekasten

Voor het optimaal opbergen van kleding en materiaal. Ook verkrijgbaar op sokkel, poten of op de vloer staand

- Garderobekasten met deur over hele lengte
- Stevige staalconstructie met hoogwaardige thermische coating
- Voetgedeelte en legplanken verzinkt voor extra bescherming tegen corrosie
- Tegen openbreken beveiligde constructie volgens niveau B van DIN 4547
- Versterkte deuren, rechts scharnierend met aanslagdemper, ventilatiesleuven en etikethouder evenals veiligheids-draaigrendelsluiting voor een hangslot
- Smalle zijkanten voor een uniform uiterlijk in rij-opstelling, zonder verstevigingen aan de voorkant
- Hoogte poten/sokkel: 100 mm (poten van kunststof)
- Schappen goed schoon te vegen
- Extra ventilatie door ventilatieopeningen in de onder- en bovenkant van het compartiment, als zelfventilatie-concept door een geoptimaliseerde luchtstroming
- Vrije doorgang per deur: 1749 x 240/340 (vakbreedte 300 of 400 mm) x 477 mm (h x b x d)

Voet of voeten (gemaakt van kunststof) als onderconstructie, hoogte 100 mm

Ook verkrijgbaar zonder voeten of sokkel, vloerstaand

Standaarduitrusting: per vak 1 legplank per garderobekast, stevig gelast, 1 garderobestang met 3 verdraaibare dubbele schuifhaken

Bestelnr. 317-356-JC

Bestelnr. 315-545-JC

Bestelnr. 315-557-JC

uitwendige afmetingen B x D 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
kleur deur	gentiaanblauw	gentiaanblauw	gentiaanblauw	lichtgrijs	lichtgrijs	lichtgrijs
uitvoering	Op sokkel, 2 compartimenten	Op sokkel, 3 compartimenten	Op sokkel, 4 compartimenten	Op sokkel, 2 compartimenten	Op sokkel, 3 compartimenten	Op sokkel, 4 compartimenten
bestelnummer	317-354-JC	317-355-JC	317-356-JC	317-361-JC	317-362-JC	317-364-JC

uitwendige afmetingen B x D 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
kleur deuren	gentiaanblauw	gentiaanblauw	gentiaanblauw	lichtgrijs	lichtgrijs	lichtgrijs
uitvoering	Op poten, 2 compartimenten	Op poten, 3 compartimenten	Op poten, 4 compartimenten	Op poten, 2 compartimenten	Op poten, 3 compartimenten	Op poten, 4 compartimenten
bestelnummer	315-557-JC	315-558-JC	315-559-JC	315-541-JC	315-542-JC	315-543-JC

uitwendige afmetingen B x D 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
kleur deuren	lichtgrijs	lichtgrijs	lichtgrijs	gentiaanblauw	gentiaanblauw	gentiaanblauw
uitvoering	Op de grond staand, 2 compartimenten	Op de grond staand, 3 compartimenten	Op de grond staand, 4 compartimenten	Op de grond staand, 2 compartimenten	Op de grond staand, 3 compartimenten	Op de grond staand, 4 compartimenten
bestelnummer	315-544-JC	315-545-JC	315-546-JC	315-528-JC	315-529-JC	315-530-JC

ESD-werkstoelen

- Ergonomisch gevormde werkstoel voor de hoogste eisen in productie en werkplaats
- Dankzij synchroon-techniek, zithoek- en zithoogte-verstelling optimaal aan het lichaam aan te passen
- Met zit diepteverstelling
- Stabiel door breed basisframe
- Zitting en rugleuning in hoogte verstelbaar
- Robuuste, slijtvaste hoes
- Ook verkrijgbaar als ESD-versie, geleidend volgens DIN 61340-5-1, weerstand 10^6 Ω

versie	Standaard					ESD		
oppervlakte	kunstleer	stof	stof	stof	PU	kunstleer	stof	PU
kleur	zwart	zwart	blauw	rood	zwart	zwart	zwart	zwart
hoogte zitting (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
bestelnummer materiaal basis: kunststof	266-909-JC	266-913-JC	266-917-JC	266-921-JC	266-925-JC	–	–	–
bestelnummer materiaal basis: aluminium	266-910-JC	266-914-JC	266-918-JC	266-922-JC	266-926-JC	266-931-JC	266-933-JC	266-935-JC

ESD cleanroom stoelen

- Ergonomisch gevormde werkstoel voor de hoogste eisen
- Dankzij synchroon-techniek, zithoek- en zithoogte-verstelling optimaal aan het lichaam aan te passen
- Met zit diepteverstelling
- Zitting en rugleuning in hoogte verstelbaar
- Robuust oppervlak van kunstleer
- De laboratoriumstoelen voldoen aan veiligheidsniveau S1 en S2 voor bio-laboratoria en voldoen aan DIN 68 877
- Cleanroom-stoelen voldoen aan de hoge eisen in laboratoria, cleanrooms en ESD-beschermingszones
- Luchtreinheidsklasse 6 volgens DIN EN ISO 14644-1 en geleidend volgens DIN 61340-5-1, weerstand < 10^6 Ω

oppervlakte	kunstleer		
geschikt voor cleanroom	ja	nee	nee
uitvoering	ESD	zithoogte standaard	zithoogte standaard
hoogte zitting (mm)	430 mm - 590 mm		
kleur	zwart		
materiaal basis	aluminium		kunststof
bestelnummer	266-942-JC	266-939-JC	266-938-JC

24-uurs stoelen

- Voor permanent gebruik, bijvoorbeeld in controlekamers of bewakingsruimten
- Met comfortbekleding voor hoge ziteisen
- Naar wens met in hoogte en diepte verstelbare lendensteun
- Ergonomisch gevormde rugleuning
- Met comfortabele neksteun, naar keuze vast geïntegreerd in de rugleuning of als los element
- Versterkte synchrone technologie met traploos vergrendelbare synchrone beweging
- Conform EN 1335 en DIN 66877

	24-uurs stoelen					
type	1-delige hoofdsteun/rugleuning			Rugleuning met aparte hoofdsteun		
kleur	zwart	blauw	grijs	zwart	blauw	grijs
hoogte zitting (mm)	410 mm - 530 mm					
materiaal basis	aluminium					
bestelnummer zonder lendensteun	319-438-JC	319-440-JC	319-442-JC	319-444-JC	319-446-JC	319-448-JC
bestelnummer met lendensteun	319-439-JC	319-441-JC	319-443-JC	319-445-JC	319-447-JC	319-449-JC

Werkstoel Workster / ESD

- Ideale werkstoel, ook voor de meest extreme eisen, belastbaar tot 250 kg
- Verstelbare zitting en rugleuning, anti-schok-beveiliging
- Gestoffeerde zitting en rugleuning van hoogwaardig PU-schuim
- Naar keuze verkrijgbaar in standaard of ESD-uitvoering

uitvoering	normaal			
onderbouw	wielen	glijder	wielen	glijder
hoogte zitting (mm)	470-610	440-580	480-610	490-630
kleur	zwart	zwart	zwart	zwart
materiaal basis	staal	staal	staal	staal
bestelnummer	294-858-JC	294-859-JC	294-862-JC	294-863-JC

Unitec werkstoelen

- Ergonomisch zitvlak en rugleuning, naar keuze met kunstlederen bekleding, zwart, zacht en comfortabel, afwasbaar en onderhoudsvriendelijk of van PU-schuim, zwart, zeer slijtvast en robuust, snijbestendig, duurzaam, eenvoudig te reinigen
- Unitec-werkstoelen zijn een goed en voordelig instapmodel voor goed zitten in de productie
- De permanent-contact-rugleuning ondersteunt zittend werk in de productie optimaal
- De ruim bemeten zittingen en rugleuningen bieden extra steun en zorgen voor de beste industriële ergonomie
- In hoogte verstelbare rugleuning
- Extra kantelverstelling voor de rugleuning
- Zithoogteverstelling met gasveer

hoogte zitting (mm)	580-850		440-620	
oppervlakte	kunstleer	PU-schuim	kunstleer	PU-schuim
onderbouw	glijder	glijder	wielen	wielen
onderbouw 2	voetring	voetring	–	–
bestelnummer	294-850-JC	294-851-JC	294-852-JC	294-853-JC

Universele stoelen Tec 40

- Werk-draaistoel voor universeel gebruik, gemakkelijk te reinigen, af te vegen en te onderhouden
- Ergonomische zitting en grote rugleuning met slijtvast polyurethaanschuim (PU)
- Rugleuning in hoogte en hoek verstelbaar, met permanent-contact-mechanisme om de rugleuning aan te passen, vergrendelbaar
- Zithoogte verstelbaar via gasdrukveer

hoogte zitting (mm)	410 - 540		590 - 840	
onderbouw	wielen		glijder	
uitvoering	–	–	Met voetring	met voetring
materiaal basis	aluminium	polyamide	aluminium	polyamide
materiaal bekleding	polyurethaanschuim			
bestelnummer	294-889-JC	294-890-JC	294-887-JC	294-888-JC

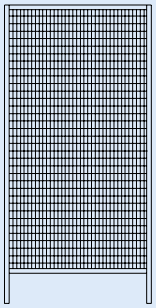
Machinebeveiligingssysteem 9900 - variabel en veelzijdig in gebruik

Maximale veiligheid op de werkplek speelt een belangrijke rol in bedrijven, bijvoorbeeld bij automatische systemen of robots. De maaswijdte van 50 x 25 mm voorkomt doorslag en voldoet aan EN ISO 13857.

- Perfecte bescherming tegen ongevallen bij automatische systemen
- Uitvoering conform machinerichtlijn 2006/42/EG
- Eenvoudige montage door vastschroeven van de elementen aan de verbindingspalen. Bij de levering zijn ankers (voor betonnen vloeren) en bevestigingsbanden (voor afzonderlijk verkrijgbare wandelementen en palen) inbegrepen.
- Montagehoogte: 2000 mm
- Stevige vlakke roosterconstructie met een maaswijdte van 50 x 25 mm
- Bodemvrijheid: 200 mm
- Coating in geel (RAL 1018), staander in zwart (RAL 9005)

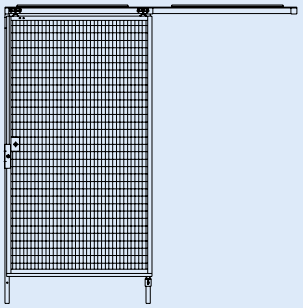
uitvoering	uitwendige afmetingen B x H [mm]	bestelnummer
wandelement	500 x 2000	129-333-JC
wandelement	750 x 2000	129-334-JC
wandelement	1000 x 2000	129-335-JC
wandelement	1250 x 2000	129-336-JC
enkele deur, links of rechts bruikbaar	1000 x 2000	129-337-JC
dubbele deur, 2-deurs	2000 x 2000	129-338-JC
schuifdeur met rails	1000 x 2000	129-339-JC
eindpaal	70 x 2000	129-340-JC
middenstaander	70 x 2000	129-341-JC
t-staander	70 x 2000	130-292-JC
hoekpalen	70 x 2000	129-342-JC

Machinebeveiligingssysteem 9900 - variabel en veelzijdig in gebruik



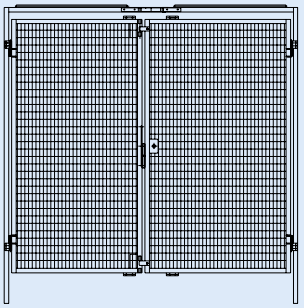
Wandelementen
in 4 breedtes, hoogte: 2000 mm, bodemvrijheid 200 mm

Bestelnr. 129-333-JC



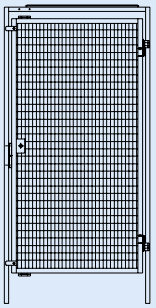
Schuifdeur
met rails en stootbuffers. Vergrendeling door magneetsluiting, met klink

Bestelnr. 129-339-JC



Dubbele deur
zoals enkele deur, maar 2 elementen

Bestelnr. 129-338-JC



Enkele deur
kan links of rechts worden gebruikt, afsluitbare deurklink

Bestelnr. 129-337-JC

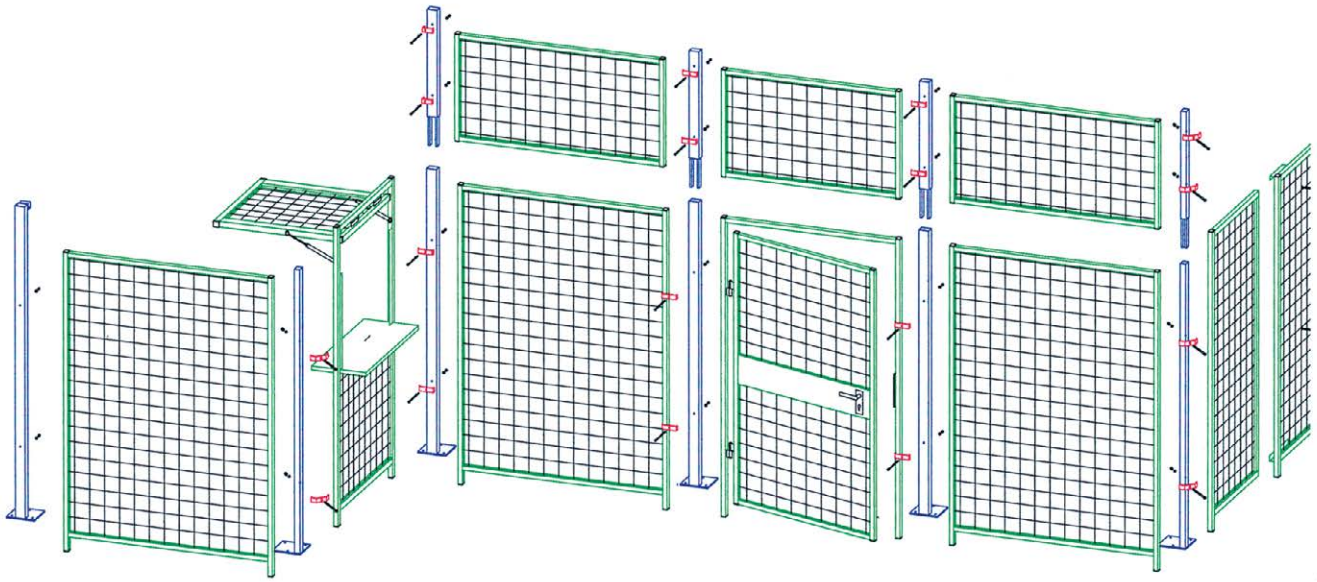
Scheidingswandsysteem 9200 - het allround systeem voor operaties

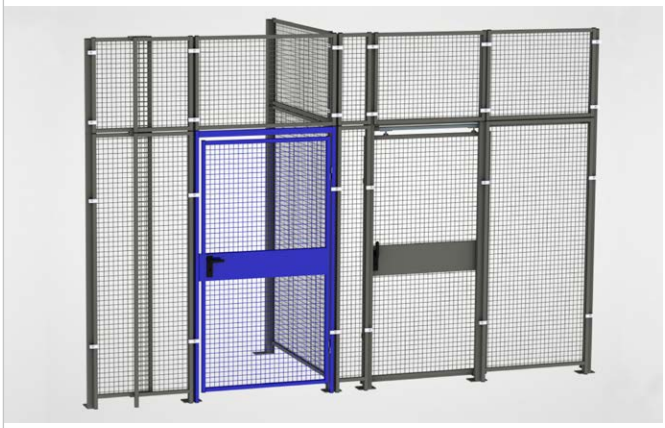
Volgens het modulaire systeem kunnen de afzonderlijke elementen worden gecombineerd voor een individuele oplossing. Het scheidingswandsysteem van vlakke mazen en C-profielen garandeert maximale veiligheid en is in de praktijk bewezen.

- Variabel en veelzijdig systeem voor het scheiden van ruimtes in fabriek en magazijn
- Voor snelle doe-het-zelf bouw van barrières, tijdschriftwanden en ruimteverdelers
- Uitstekend geschikt voor het afgrendelen van werkterreinen of voor het beschermen van waardevolle goederen
- Wij adviseren u graag. Stuur ons uw eenvoudige schets met afmetingen en u ontvangt een individuele offerte. Een schets is vereist voor bestellingen met schuifdeuren
- Montagevriendelijk en altijd uit te breiden
- Individuele samenstelling conform het modulaire principe
- Uitgebreid assortiment deuren

Element voor element is de juiste oplossing

Wij adviseren u graag. Op basis van een eenvoudige schets kunnen we een individuele offerte maken. In onze online shop vindt u een uitgebreide selectie van verschillende elementen.





De eenvoudige en logische structuur vergemakkelijkt de combinatie van verschillende elementen om een oplossing op maat te creëren.

Bestelvoorbeeld met uitvoerelement (blauw gekleurd element)

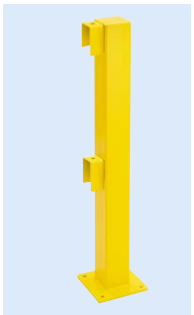
Alle producten uit de categorie scheidingswandsystemen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12798

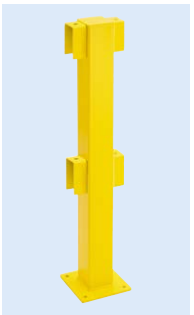
Solide bescherming en veiligheidsreling

Uiterst robuuste en solide beschermings- en veiligheidsreling van profielstaal voor gebruik binnen en buiten. Scheidt duidelijk de verkeersroutes (heftruck-/personeelsverkeer) en beschermt werkzones, inventaris en gebouwen

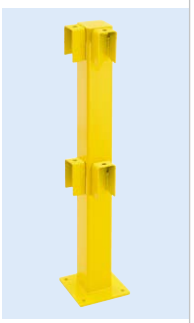
- Variabel systeem met palen en dwarsbalken
- Snelle, eenvoudige montage
- Ideaal voor object-gerelateerde systeemoplossingen
- Nauwsluitend, gemakkelijk uitbreidbaar, relingdeur voor alle staanders
- Hoogte: 1000 mm
- Bevestiging in de vloer met 4 universele pluggen per paal (10/100) of 4 keilpluggen (12/120) voor betonvloeren (als optie verkrijgbaar)
- Wanddikte 3 mm, bodemplaat: 200 x 200 x 10 mm
- Voor buitengebruik: thermisch verzinkt en geel geplastificeerd
- Voor binnengebruik: geel geplastificeerd



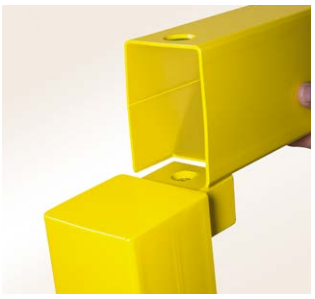
Begin/eindstaander



Middenstaander



Hoekpalen



Eenvoudige en snelle montage

Nauwsluitend, geen uitstekende verbindingsplaten of schroeven

accessoires	keilplug (voor betonvloeren) 12/120, 1 st.	universele plug (met schroef), 10/100, 1 st.
bestelnummer	233-428-JC	233-427-JC

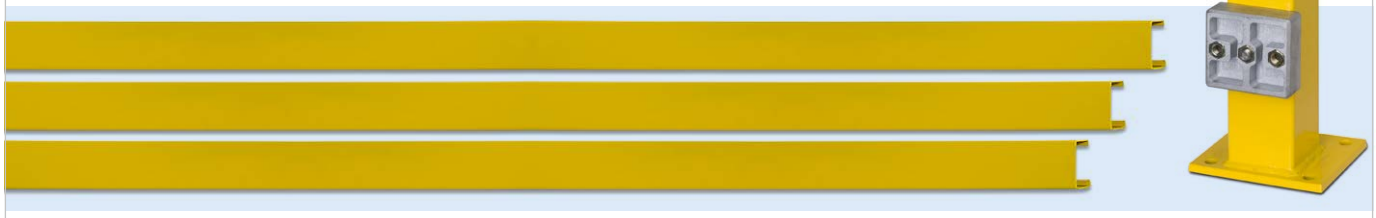
uitvoering	begin/ eindstaander	middenstaander	hoekpalen	dwarsbalk 1000 mm	dwarsbalk 1200 mm	dwarsbalk 1500 mm	dwarsbalk 2000 mm	relingdeur met beschermpaneel
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	100 x 100 x 1000	100 x 100 x 1000	100 x 100 x 1000	1000 x 80 x 120	1200 x 80 x 120	1500 x 80 x 120	2000 x 80 x 120	905 x 30 x 520
bestelnummer geplastificeerd	180-229-JC	180-230-JC	180-231-JC	180-235-JC	180-236-JC	180-237-JC	180-262-JC	240-912-JC
bestelnummer thermisch verzinkt/met kunststof coating	180-232-JC	180-233-JC	180-234-JC	180-263-JC	180-264-JC	180-265-JC	180-266-JC	–

Stootbalken Safe, voor robuuste en flexibele objectbescherming

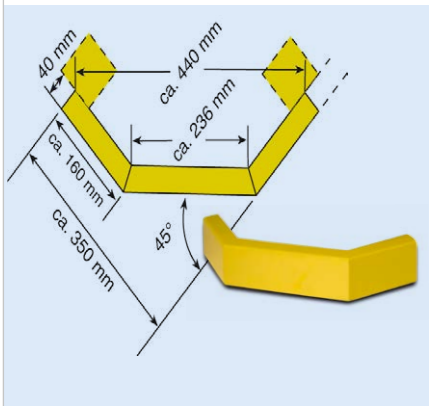
Doeltreffende bescherming van kolommen, palen, werkzones enz. tegen typische schade veroorzaakt door heftruck- en rangeerverkeer. De botsbeschermingsbalken worden geleverd als C-profiel, met een wanddikte van 3 mm.

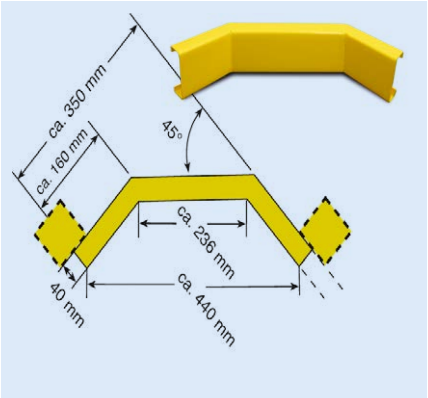
- Flexibel botsbeschermingssysteem voor binnen en buiten
- Massief stalen elementen zorgen voor maximale krachtsadsorptie
- Eenvoudige eenpersoonsmontage
- Geschikt voor lange afstanden of bochtige wegen
- Wanddikte 3 mm, bodemplaat: 160 x 140 x 10 mm
- Per paal zijn 4 pluggen nodig

Met de vangrails beschermt u uw waardevolle apparatuur en zorgt u voor veiligheid en een goede werking.



beschrijving van het product	stootbalk B 1000 mm	stootbalk B 1200 mm	stootbalk B 1500 mm	stootbalk B 2000 mm	staander
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer geplastificeerd	207-484-JC	207-485-JC	207-486-JC	207-487-JC	207-478-JC
bestelnummer thermisch verzinkt/met kunststof coating	207-488-JC	207-489-JC	207-490-JC	207-491-JC	207-479-JC





- Hoekplanken-scharnier van aluminium, kan worden gebruikt als alternatief voor buiten- of binnenhoek, hoekinstelling tussen 90° en 180°

Hoekplanken-scharnier, hoekinstelling tussen 90° en 180°

Bestelnr. 248-487-JC

beschrijving van het product	buitenhoek, afmetingen zie schets hierboven	binnenhoek, afmetingen zie schets hierboven
bestelnummer geplastificeerd	207-493-JC	207-496-JC
bestelnummer thermisch verzinkt/met kunststof coating	207-494-JC	207-497-JC

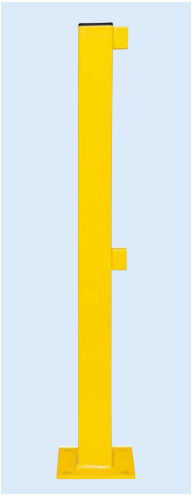
BESTEL GELIJK MEE

accessoires	verlengingsset geel	kap voor zijsluiting	universele plug 8/100, 1 stuk	doorduwanker 12/120 1 stuk
bestelnummer	207-500-JC	207-498-JC	233-427-JC	233-428-JC

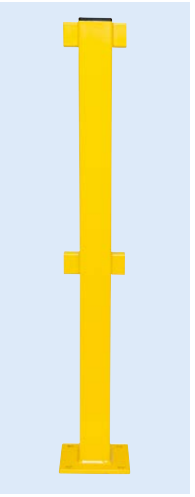
Lichte beschermreling

Robuuste beschermreling van profielstaal voor binnen- en buitengebruik. Scheidt op een duidelijke en voordelige manier verkeersroutes (personen- en licht heftruckverkeer), beschermt werkzones, bedrijfsmiddelen en gebouwen.

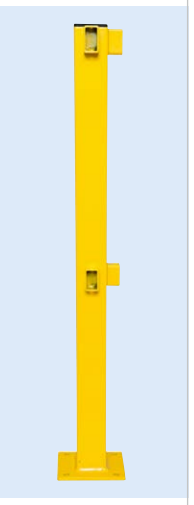
- Eenvoudig en variabel systeem met staander en dwarsbalk, eenvoudige montage
- Slanke, compacte afmetingen
- Nauwsluitend: geen uitstekende verbindingsplaten of schroeven
- Objectgerelateerd aanpasbaar
- Bevestiging in de vloer met 4 universele pluggen per paal (10/100) of 4 keilpluggen (12/120) voor betonvloeren (als optie verkrijgbaar)
- Paal met 3 mm wanddikte en zwarte kap, grondplaat 140 x 160 x 10 mm
- Dwarsbalk met 3 mm wanddikte, 60 x 40 mm, elk 1 stuk.
- Voor buitengebruik: thermisch verzinkt en geel geplastificeerd
- Voor binnengebruik: geel geplastificeerd



Begin/eindstaander



Middenstaander



Hoekpalen

Dwarsliggers, 1000, 1200, 1500 of 2000 mm lang

accessoires	keilplug (voor betonvloeren) 12/120, 1 st.	universele plug (met schroef), 10/100, 1 st.
bestelnummer	233-428-JC	233-427-JC

uitvoering	begin/eindstaander	middenstaander	hoekpalen	dwarsbalk 1000 mm	dwarsbalk 1200 mm	dwarsbalk 1500 mm	dwarsbalk 2000 mm
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer geplastificeerd	248-367-JC	248-365-JC	248-363-JC	248-355-JC	248-356-JC	248-357-JC	248-358-JC
bestelnummer thermisch verzinkt/met kunststof coating	248-368-JC	248-366-JC	248-364-JC	248-359-JC	248-360-JC	248-361-JC	248-362-JC

Flexibele bescherming tegen botsingen - de hybride reling

Het beste van twee werelden - combineert de voordelen van staal en kunststof. De meegevende stalen staanders en de kunststof dwarsliggers adsorberen de botsenergie en minimaliseren de belasting bij een botsing, vooral voor de grond. Het risico van schade aan de vloer wordt aanzienlijk verminderd.

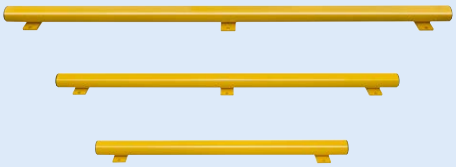
- Meegevend railsysteem
- De staanders zijn voorzien van een PU-veerelement en buigen bij belasting tot 10°, ongeveer 175 mm. Dit vermindert de belasting van de halvloer aanzienlijk en minimaliseert eventuele schade aan de vloer.
- De dwarsbalken zijn gemaakt van speciaal polypropyleen met een hoge weerstand. Het elastische materiaal adsorbeert de botsingsenergie
- Extra bescherming wordt geboden door de stalen beschermingsbalken die optioneel tussen de staanders kunnen worden aangebracht.

De palen worden geleverd inclusief UV-bestendig PU veerelement

uitvoering	begin/eindstaander	middenstaander	hoekpalen
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	100 x 100 x 1040	100 x 100 x 1040	100 x 100 x 1040
bestelnummer geplastificeerd	271-633-JC	271-634-JC	271-635-JC
bestelnummer thermisch verzinkt/met kunststof coating	271-636-JC	271-637-JC	271-638-JC

uitvoering	dwarsbalk B 1500 mm	dwarsbalk B 2000 mm	dwarsbalk b 2300 mm	dwarsbalk voor hoek-palen, B 1500 mm	dwarsbalk voor hoek-palen, B 2000 mm	dwarsbalk voor hoekpaal, 2300 mm
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer	284-933-JC	284-934-JC	271-641-JC	284-936-JC	284-937-JC	271-644-JC

Gebruik altijd de afgeschuinde dwarsbalken in combinatie met een hoekpaal



Stalen onderrijbeveiliging, Ø 76 mm

Onderrijbeveiliging 1250 mm

BESTEL GELIJK MEE

Bestelnr. 207-475-JC

Bevestigingsset (verzinkt) voor 2 veerelementen (1 stootbeugel, of 2 staanders)

uitvoering	passend bij dwarsbalk 1500 mm	passend bij dwarsbalk 2000 mm	passend bij dwarsbalk 2300 mm
toelichting bij het artikel	Onderrijbeveiliging 1250 mm	Onderrijbeveiliging 1750 mm	Onderrijbeveiliging 2050 mm
bestelnummer geplastificeerd	271-645-JC	271-646-JC	271-647-JC
bestelnummer thermisch verzinkt/ met kunststof coating	271-648-JC	271-649-JC	271-650-JC

Hoekbeschermers

- Bescherming van bedrijfsmiddelen, gebouwen en werknemers
- Ideaal voor de bescherming van stellingen, hoeken, steunelementen enz., voor ankerpluggen, pluggen optioneel verkrijgbaar
- Stalen botsbescherming, geel geplastificeerd, met zwarte signaalstrepen
- Voorgeschreven botsbescherming voor vaste stellingen in verbinding met vloertransportmiddelen, indien deze niet railrijdend zijn

Ontworpen in overeenstemming met veiligheidsrichtlijn DGUV-Regel 108-007 (voorheen BGR 234) en ASR A1.3/5.2 (voorheen DIN 4844). Voldoet aan DIN EN 15512

Er zijn 4 bevestigingsdeuvels nodig voor de aanrijdingsbeschermingshoek (hoekbeschermers) of 6 voor het U-profiel.

type	hoek	hoek	hoek	hoek	U-profiel	U-profiel	U-profiel	U-profiel
uitwendige afmetingen B x D 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
materiaaldikte [mm]	5	6	6	6	5	6	6	6
bestelnummer	248-457-JC	180-221-JC	180-222-JC	180-223-JC	248-458-JC	180-224-JC	240-900-JC	240-901-JC

accessoires	universele plug (met schroef), 10/100, 1 st.	keilplug (voor betonvloeren) 12/120, 1 st.
bestelnummer	233-427-JC	233-428-JC

type	U-profiel	hoek
uitvoering	incl. 2 geleiderollen	incl. 1 geleiderol
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	160 x 160 x 400	160 x 160 x 400
materiaaldikte [mm]	6	6
bestelnummer	219-757-JC	219-756-JC

Hoekbeschermer incl. geleiderollen, leidt een groot deel van de van de zijkant komende krachten af.

Kunststof stellingbeschermer

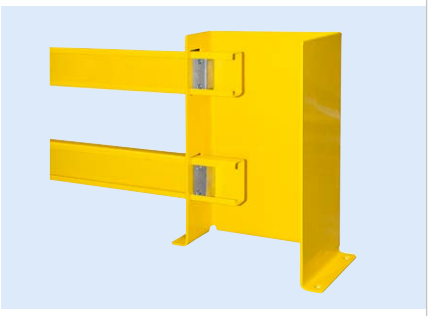
- Kan in enkele seconden worden gemonteerd, geen bevestiging aan de vloer vereist
- Schokadsorptie tot een stootkracht van 2,4 ton
- Elastisch, veerkrachtig, vormvast - keert terug naar oorspronkelijke vorm
- Voor veiligheid en bescherming van stellingen, voorkomt ongevallen en minimaliseert reparatiewerk en -kosten
- Voordelig slanke constructie, geen verlies van stellingruimte
- Geschikt voor diepvriesopslag, tot -40 °C
- Optimale pasvorm, kan niet worden weggescheurd bij het in- en uitrijden van pallets
- DEKRA getest en gecertificeerd, conform Europese en internationale normen, FEM 10.2.02, AS4084.
- Hoogte: 600 mm

type	M	L	XXL
breedte stellingstaander	88-100 mm	101-110 mm	111-120 mm
bestelnummer	207-401-JC	207-402-JC	240-233-JC

De eenvoudig te monteren hoekbeschermer is niet giftig, volledig recyclebaar en zeer duurzaam.

Stellingbeschermer van staal

- Voor frontale (zijdelingse) bescherming van stellingen tegen botsschade
- Verstelbaar (tot 200 mm per beschermhoek)
- Meerzijdige bescherming van stellingstaanders
- Voor gebruik binnen het gebouw
- Bestaat uit twee massieve beschermhoeken, twee balken (C-profiel) en 4 klemstukken
- Staal, geel geplastificeerd, met zwarte signaalstrepen
- Bevestiging in de vloer met 12 universele pluggen (10/100) of 12 keilpluggen (12/120) voor betonvloeren (als optie verkrijgbaar)
- Eenvoudige montage

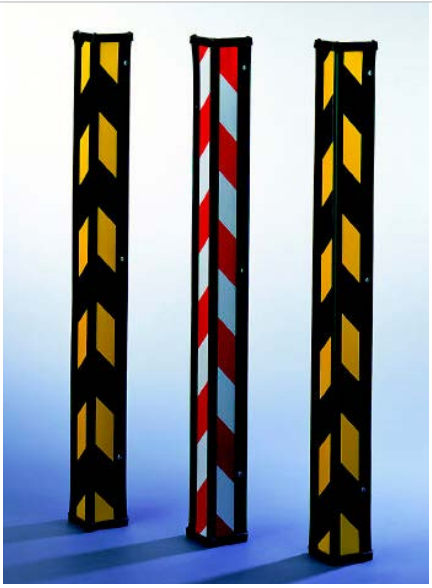


Verstelbare breedte (tot 200 mm per beschermhoek)

type	E 1	D 2	D 2.1
uitvoering	voor stellingbreedtes van 900 tot 1300 mm	voor stellingbreedtes van 1700 tot 2100 mm	voor stellingbreedtes van 2300 tot 2700 mm
uitwendige afmetingen D x H [mm]	190 x 500	190 x 500	190 x 500
bestelnummer	233-420-JC	233-421-JC	233-422-JC

Hoekbeschermers (in paren)

- Zeer goed zichtbare waarschuwingsmarkering
- Lange levensduur
- Eenvoudige en snelle bevestiging dankzij voorgeboorde gaten met bijgeleverde schroeven en pluggen
- Bescherm hoeken, randen, kolommen, enz. met minimale inspanning
- Hoge slag- en vormvastheid
- Geschikt voor binnen en buiten
- Hoogte: 900 mm, breedte van de zijranden: 84 mm, dikte: 14 mm
- Levering per paar



De universeel bruikbare beschermbeugels zijn gemaakt van resistente kunststof en versterkt met een metalen binnenkern.

type	geel/zwart	geel/zwart fluorescerend	rood/wit
bestelnummer	207-403-JC	207-405-JC	207-404-JC

Botsbeschermingsbeugel Ø 76 mm

- Meer bescherming en veiligheid voor mens en machine
- Beschermingssysteem van stevige staalconstructie (wanddikte 3 mm) voor bescherming van kwetsbare zones, paden of stellingen
- Buismateriaal (Ø 76 mm) uit één stuk gebogen - geen lasnaden
- Bevestiging in de vloer met 8 universele pluggen (10/100) of 8 keilpluggen (12/120) voor betonvloeren (als optie verkrijgbaar)
- Voor binnengebruik: geel geplastificeerd, met zwarte signaalstrepen
- Voor gebruik binnen en buiten: thermisch verzinkt, geel geplastificeerd, met zwarte signaalstrepen
- Met gelaste bodemplaat (160 x 140 x 10 mm) voor ankerpluggen

type	R 3.3	R 7.3	R 10.3	R 7.6	R 10.6	R 12.7	R 12.10
uitwendige afmetingen B x H [mm]	375 x 350	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600	750 x 1200	1000 x 1200
bestelnummer binnen	145-165-JC	145-167-JC	145-171-JC	145-172-JC	145-173-JC	145-174-JC	145-175-JC
bestelnummer binnen en buiten	145-176-JC	145-177-JC	145-178-JC	145-179-JC	145-180-JC	145-181-JC	145-182-JC

Stootbeugel Extreme Ø 108 mm

- Met een diameter van 108 mm, wanddikte 3,6 mm
- Vangt de hardste stoten op
- Massieve botsbescherming voor belangrijke installaties
- Geen lasnaden
- Uiterst veerkrachtige buisbeugel van gehard staal ter bescherming tegen botsschade
- Bevestiging in de vloer met 8 keilpluggen (16/140), als optie verkrijgbaar
- Voor binnengebruik: geel geplastificeerd, met zwarte signaalstrepen

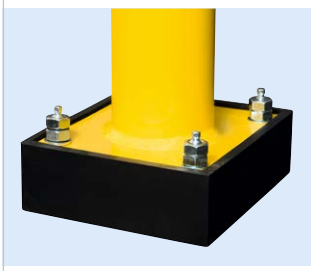
- Bodemplaten: 200 x 140 x 10 mm
- Voor gebruik binnen en buiten: thermisch verzinkt, geel geplastificeerd, met zwarte signaalstrepen

type	6.5	10	15	20	H 6.5	H 10	H 15	H 20
uitwendige afmetingen B 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
bestelnummer binnen	207-456-JC	207-457-JC	207-458-JC	207-459-JC	207-464-JC	207-465-JC	207-466-JC	207-467-JC
bestelnummer binnen en buiten	207-460-JC	207-461-JC	207-462-JC	207-463-JC	207-468-JC	207-470-JC	207-471-JC	207-472-JC

accessoires	universele plug (met schroef), 10/100, 1 st.	keilplug (voor betonvloeren) 12/120, 1 st.	keilplug 16/140, 1 st.
bestelnummer	233-427-JC	233-428-JC	207-473-JC

Flexibele stootbeugel Ø 76 mm

- Meegevende flexibele beschermbeugel (tot 10°) van hoogwaardig staal
- Incl. UV-bestendig veerelement van PU
- Minimaliseert bots- en reparatieschade, de vloer wordt minder belast bij een botsing
- 3 mm wanddikte, Ø 76 mm, grondplaat: 160 x 140 x 10 mm
- Maximale helling:
  55 mm bij hoogte 390 mm
  95 mm bij hoogte 640 mm
  190 mm bij hoogte 1240 mm
- Voor binnengebruik: geel geplastificeerd, met zwarte signaalstrepen
- Voor gebruik binnen en buiten: thermisch verzinkt, geel geplastificeerd, met zwarte signaalstrepen
- Voor de bevestiging van elke beugel is een bevestigingsset nodig (bestel-nr. 207475)



BESTEL GELIJK MEE

Bevestigingsset (verzinkt) voor 2 veerelementen (1 stootbeugel, of 2 staanders)

Bestelnr. 207-475-JC

type	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
uitwendige afmetingen B x H [mm]	375 x 390	750 x 390	1000 x 390	750 x 640	1000 x 640	750 x 1240	1000 x 1240
bestelnummer binnen	248-330-JC	248-331-JC	248-332-JC	248-333-JC	248-334-JC	248-335-JC	248-336-JC
bestelnummer binnen en buiten	248-337-JC	248-338-JC	248-339-JC	248-340-JC	248-341-JC	248-342-JC	248-343-JC

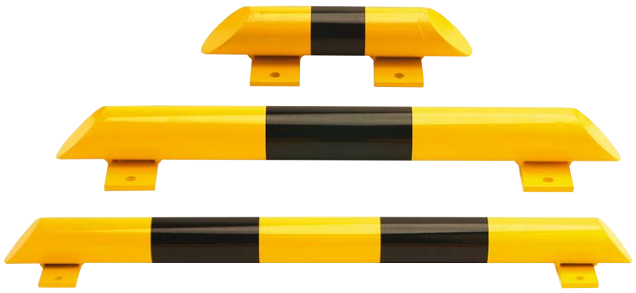
Botsbeschermbeugel met onderrijbeveiliging Ø 76 mm

- Met geïntegreerde onderrijbeveiliging
- Hoogbelastbare beschermbeugel van gehard staal
- Met 4 mm dikke staalplaat
- Voorkomt gevaarlijk binnendringen van de heftrucklepels in stellingen of andere apparatuur waarvoor bescherming nodig is
- Stalen beschermbeugel (Ø 76 mm), geel geplastificeerd, met zwarte signaalstrepen, wanddikte 3 mm
- Onderrijbeveiliging 4 mm dik, hoogte 150 mm voor totale hoogte 350 mm, hoogte 400 mm voor totale hoogte 600 mm
- Voor binnengebruik
- Bevestiging in de vloer met 8 universele pluggen (10/100) of 8 keilpluggen (12/120) voor betonvloeren (als optie verkrijgbaar)

uitwendige afmetingen B x H [mm]	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600
bestelnummer	172-870-JC	172-871-JC	172-872-JC	172-873-JC

Botsbeschermingsbalk

- Stopt heftrucks, rolcontainers en transportkarren
- Beschermt machines, schakelkasten, veiligheidsuitrusting enz. tegen botsschade
- Fungeert als afstandhouder voor wandmodules, schakelkasten enz.
- Geel geplastificeerd, met zwarte signaal strepen
- Stevige buisconstructie van 3 mm gehard staal
- Diameter: 76 mm, totale hoogte: 86 mm
- Laag ontwerp, zodat een zone wordt beschermd en toch toegankelijk blijft
- Bevestiging in de vloer met 4/6 universele pluggen (10/100) of 4/6 keilpluggen (12/120) voor betonvloeren (als optie verkrijgbaar)
- Op verzoek ook verkrijgbaar in speciale afmetingen



Met de hoekbeschermingsbalk kunt u ook bochten en hoeken beveiligen.

afmetingen romp B x D x H [mm]	638 x 638 x 86
bestelnummer	207-453-JC

Botsbeschermingshoeken

- Optimale bescherming van de hoeken tegen botsingen met karren, heftrucks enz.
- Stevige, gebogen buisconstructie van 3 mm gehard staal
- Diameter: 76 mm
- De hoekbeschermers kunnen worden bevestigd met de los verkrijgbare pluggen (12 per beschermhoek)
- Verkrijgbaar in 3 hoogtes

type	RE 4	RE 6	RE 12
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	600 x 600 x 350	600 x 600 x 600	600 x 600 x 1200
bestelnummer geplastificeerd	165-530-JC	165-531-JC	165-532-JC
bestelnummer thermisch verzinkt/met kunststof coating	165-533-JC	165-534-JC	165-535-JC

12 speciale ankerpluggen zijn vereist per hoekbeschermer, zie accessoires

accessoires	universele plug (met schroef), 10/100, 1 st.	keilplug (voor betonvloeren) 12/120, 1 st.
bestelnummer	233-427-JC	233-428-JC

Bots- en objectbescherming

Bescherm bijv. stellingen, machines, brandblussers tegen beschadiging

- Stevige buisconstructie (Ø 42,4 mm, wanddikte 3,25 mm)
- Met poedercoating in signaalgeel (RAL 1018) en zwarte waarschuwingsringen
- Vooraf extra gegrond zink
- Levering inclusief pluggen voor bevestiging in beton (ankerpluggen 12 x 110 verz.)

Botsbeschermhoek 90°

Afmetingen L x H (mm): 350 x 300

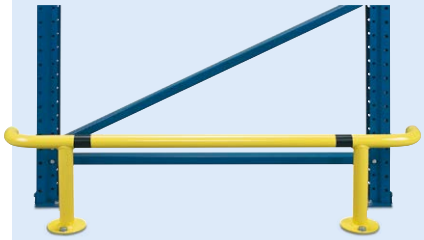
Bestelnr. 157-923-JC

Afmetingen L x H (mm): 350 x 600

Bestelnr. 157-946-JC

Stootbeugel

- voor stellingsystemen



Afmetingen L x H (mm): 1250 x 300

Bestelnr. 157-928-JC

Afmetingen L x H (mm): 1250 x 600

Bestelnr. 157-944-JC

Stootbeugel

- voor wand- of vloermontage

Afmetingen L x H (mm): 350 x 300

Bestelnr. 157-932-JC

Afmetingen L x H (mm): 750 x 300

Bestelnr. 157-941-JC

Afmetingen L x H (mm): 1000 x 300

Bestelnr. 157-943-JC

Beschermbeugel

- Voor beveiligen en afgrenzen van uw bedrijfspaden en gevarenzones
- Buis-Ø: 42 mm, met voetplaat, Ø 120 mm
- Wanddikte: 2 mm
- Levering inclusief pluggen voor bevestiging in beton (ankerpluggen 12 x 110 verz.)
- In thermisch verzinkt uitvoering of met extra poedercoating in signaalgeel, RAL 1018, en zwarte waarschuwingsmarkering (om op te kleven)

type	SB L1	SB L2	SB L3	SB V1	SB V2	SB V3
uitwendige afmetingen B x H [mm]	1000 x 1000	1500 x 1000	2000 x 1000	1000 x 1000	1500 x 1000	2000 x 1000
oppervlakte	gelakt	gelakt	gelakt	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd	gegalvaniseerd
bestelnummer	157-947-JC	157-949-JC	157-951-JC	157-952-JC	157-955-JC	157-956-JC

Botsbeschermbeugel, verwijderbaar Ø 76

Bespaart de tijdrovende demontage van vaste stootbeugels
Voor tijdelijk blokkeren of vrijmaken van bijvoorbeeld toegangswegen of stellinggangen

- Met 4 mm dikke staalplaat voor ankerpluggen
- De pijpbeugel wordt in de bodemplaat geschoven, naar achteren bewogen en vastgezet
- Een afdekplaat beschermt tegen wegglijden en vuil
- Bevestiging in de vloer met 8 universele pluggen (10/100) of 8 keilpluggen (12/120) voor betonvloeren (als optie verkrijgbaar)
- Hoogbelastbare beschermbeugel van gehard staal
- Stalen beschermbeugel (Ø 76 mm), geel geplastificeerd, met zwarte signaalstrepen
- Voor binnengebruik

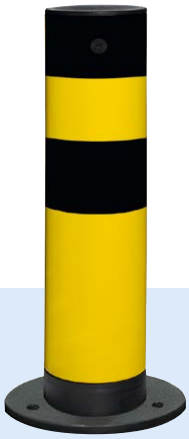
B x H [mm]	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600
bestelnummer geplastificeerd	180-225-JC	180-226-JC	180-227-JC	180-228-JC

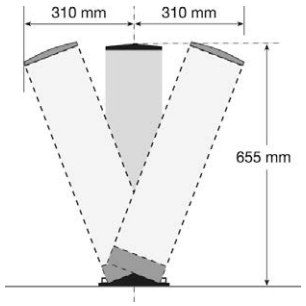
accessoires	universele plug (met schroef), 10/100, 1 st.	keilplug (voor betonvloeren) 12/120, 1 st.
bestelnummer	233-427-JC	233-428-JC

Botsbeschermpaal van staal

- Meer veiligheid voor mens en machine
- Voor het afbakenen en beveiligen van verkeerswegen, doorgangen, enz. of als botsbescherming van machines, stellingen, kolommen of hoeken van gebouwen

type	S	L	XL	XXL	S	L	XL	XXL
hoogte [mm]	1200	1200	1200	1200	1600	1600	1600	1600
diameter [mm]	90	159	194	273	90	159	194	273
uitrusting	bodemplaat 200 x 200 x 10 mm	bodemplaat 250 x 250 x 15 mm	bodemplaat 250 x 250 x 15 mm	vulbaar, bodemplaat 350 x 350 x 15 mm	–	–	–	kan worden gevuld
bestelnummer voor plugbevestiging	252-184-JC	145-187-JC	180-214-JC	180-216-JC	–	–	–	–
bestelnummer voor plaatsing in beton	–	–	–	–	252-185-JC	145-184-JC	180-215-JC	180-217-JC
accessoires	1 speciale plug, 14/110, met schroeven	1 speciale plug, 14/110, met schroeven	keilplug 16/140, 1 st.	keilplug 16/140, 1 st.	–	–	–	–
bestelnummer	145-188-JC	145-188-JC	207-473-JC	207-473-JC	–	–	–	–





Botsbeschermpaal Flex

Flexibele stalen botsbeschermpaal met een hellingshoek tot 25°

- Adsorbeert botsingen, automatische terugkeer naar uitgangspositie
- Minimaliseert beschadigingen aan de paal en de voertuigen
- Naar keuze voor verankering met pluggen of in beton gieten. Hoogte vanaf bovenkant basis 1200 mm, totale hoogte voor versie voor plaatsing in beton: 1600 mm, waarvan 400 mm onder de grond
- Bevestiging in de vloer met 4 universele pluggen (10/100) of 4 keilpluggen (12/120) voor betonvloeren (als optie verkrijgbaar)

accessoires	universele plug (met schroef), 10/100, 1 st.	keilplug (voor betonvloeren) 12/120, 1 st.
bestelnummer	233-427-JC	233-428-JC

type	A	I
hoogte [mm]	665	665
diameter [mm]	159	159
oppervlakte	thermisch verzinkt/met kunststof coating	geplastificeerd
bestelnummer	207-449-JC	207-448-JC

Stalen buispaal

Paaltjes van stalen buizen voor zware ladingen
Voor het beveiligen van poorten, bescherming van gebouwen, enz.

- Met gelaste stalen kap
- Voor plaatsing in beton of deuvels op
- Thermisch verzinkt of met witte coating, met drie rood reflecterende strepen
- Buisvormige stalen bolders voor deuvels worden geleverd inclusief bodemplaat. Diameter 152 mm: 220 x 220 mm Diameter 193 mm: 360 x 360 mm

4 Bevestigingsschroeven 16 x 50 mm, vast anker

Bestelnr. 249-381-JC

hoogte [mm]	1000	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000
diameter [mm]	152	152	193	152	152	193	152	152
oppervlakte	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt/met kunststof coating	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt/ met kunststof coating	thermisch verzinkt/ met kunststof coating	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt/ met kunststof coating
kleur	–	rood / wit	–	–	rood / wit	rood / wit	–	rood / wit
bestelnummer voor plugbevestiging	249-348-JC	249-351-JC	249-354-JC	–	–	–	–	–
bestelnummer voor plaatsing in beton	–	–	–	249-346-JC	249-349-JC	249-355-JC	249-347-JC	249-350-JC

Beschermende bolders en beschermhekken van staal, voor opvallende bescherming van laadpalen

Laadstations voor elektrische voertuigen zullen in de toekomst een belangrijke factor worden in het moderne verkeer. Om ze te beschermen tegen aanrijdingsschade in het drukke dagelijkse leven en om ze visueel te laten opvallen, zijn de aantrekkelijke beschermpalen een ideale oplossing.

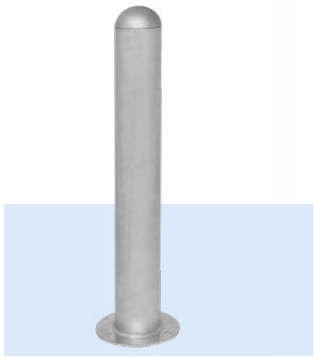
- Bescherm uw laadinfrastructuur en gevoelige, elektronische componenten
- Visueel aantrekkelijke en effectieve bescherming voor laadzuilen

De beugels zijn naar keuze verkrijgbaar in breedtes van 360 of 500 mm. Bij een beugelhoogte van 800 mm is de vrije hoogte ongeveer 500 mm.

Veiligheid en optiek in perfecte harmonie

maten B 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
diameter [mm]	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
oppervlakte	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt
kleur	blauw	blauw	groen	groen	rood	blauw	blauw	groen	groen	rood
uitvoering	voor plugbevestiging	voor plugbevestiging	voor plugbevestiging	voor plugbevestiging	voor plugbevestiging	voor plaatsing in beton	voor plaatsing in beton	voor plaatsing in beton	voor plaatsing in beton	voor plaatsing in beton
bestelnummer	280-387-JC	280-388-JC	280-389-JC	280-390-JC	280-391-JC	280-393-JC	280-394-JC	280-395-JC	280-396-JC	280-397-JC

De beschermpalen zijn ook verkrijgbaar in een gegalvaniseerde en wit gecoate versie. U vindt deze combinatie in onze online shop



Zonder reflecterende ringen, voor deuvels

Reflecterende ringen rood (ook verkrijgbaar in andere kleuren), voor plaatsing in beton

Volgens de verordening inzake laadstations (LSV) moeten de exploitanten de veilige werking van de laadstations waarborgen, bijvoorbeeld door regelmatig terugkerende inspecties ter voorkoming van ongevallen.

hoogte [mm]	800	800	800	800	800	1200	1200	1200	1200	1200
diameter [mm]	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108
oppervlakte	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt
kleur	–	wit	blauw	groen	rood	–	wit	blauw	groen	rood
uitvoering	voor plugbevestiging	voor plugbevestiging	voor plugbevestiging	voor plugbevestiging	voor plugbevestiging	voor plaatsing in beton	voor plaatsing in beton	voor plaatsing in beton	voor plaatsing in beton	voor plaatsing in beton
bestelnummer	280-367-JC	280-368-JC	280-369-JC	280-370-JC	280-371-JC	280-372-JC	280-373-JC	280-374-JC	280-375-JC	280-376-JC

accessoires	universele plug (met schroef), 10/100, 1 st.	keilplug (voor betonvloeren) 12/120, 1 st.
bestelnummer	233-427-JC	233-428-JC

Hoogwaardige beschermelementen

- De beschermingselementen signaleren gevarenbronnen en voorkomen stootletsel
- Gemakkelijk op maat snijden met een scherp mes
- Hoge kleefkracht ≥9N/25 mm
- Bescherming van mensen en bedrijfsmiddelen in drukbezochte opslag- en productiezones
- UV-bestendige, slijtvaste waarschuwingsmarkering in signaalkleur (conform ASR A 1.3), geel/zwart
- Van zeer flexibel, verouderingsbestendig polyurethaanschuim
- Gebruik op machines, voertuigen en wegen binnen en buiten
- Temperatuurbestendig van -40 °C tot 90 °C
- Montage ook mogelijk op gebogen randen
- Brandklasse UL 94
- Zelfklevende volschuimelementen voor bescherming van grotere oppervlakken

Verschillende vormen voor elk toepassingsgebied.

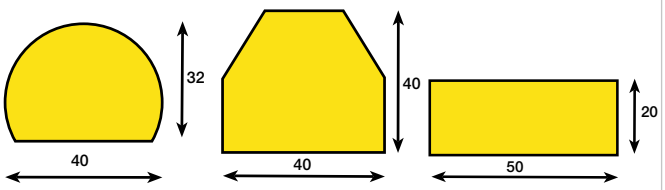
Toepassingsvoorbeeld

Oppervlaktebescherming in de productie.

Oppervlaktebescherming

Volschuimelementen om grotere oppervlakken te beschermen

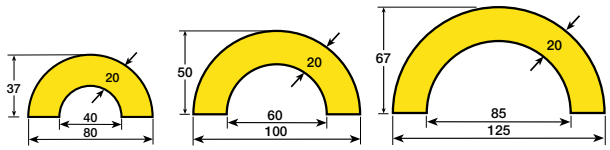
Optie: met magneethechting (in plaats van zelfklevend, alleen lengte 1000 mm)



type	C	CC	D
uitvoering	zelfklevend		
bestelnummer 1000 mm	173-027-JC	173-026-JC	173-028-JC
bestelnummer 5000 mm	173-040-JC	173-039-JC	173-041-JC

type	C	CC	D
uitvoering	magnetisch		
bestelnummer 1000 mm	194-890-JC	194-889-JC	194-891-JC

(L 1000 mm: aantal = 1 stuk
L 5000 mm: aantal = 1 rol)



type	R 30	R 50	BOGEN 135
uitvoering	zelfklevend		
bestelnummer 1000 mm	173-037-JC	173-038-JC	129-668-JC

type	R 30	R 50	BOGEN 135
uitvoering	magnetisch		
bestelnummer 1000	194-896-JC	194-897-JC	194-888-JC

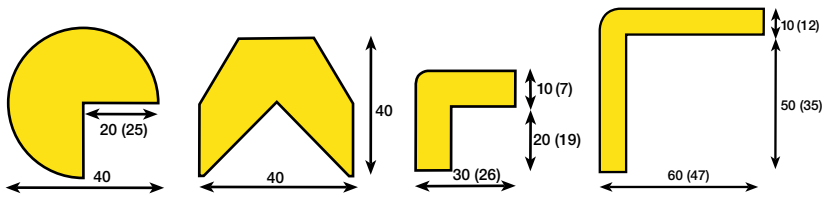
Veilige werkomstandigheden door profielbescherming.

Eenvoudige en snelle montage

Profiel- en randbescherming

Voor eenvoudige montage op profielen of randen

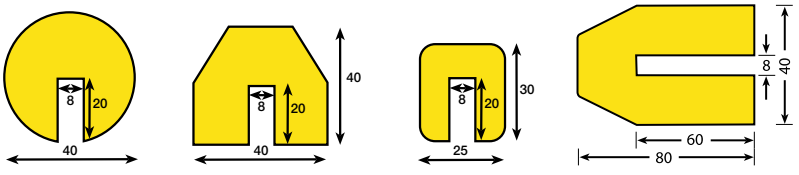
Optie: met magneethechting (in plaats van zelfklevend, alleen lengte 1000 mm)



type	A	AA	E	H
uitvoering	zelfklevend			
bestelnummer 1000 mm	173-034-JC	173-033-JC	173-035-JC	173-036-JC
bestelnummer 5000 mm	173-047-JC	173-046-JC	173-048-JC	173-049-JC

Afmetingen tussen haakjes gelden voor lengte (L) 5000 mm.

type	A	AA	E	H
uitvoering	magnetisch			
bestelnummer 1000 mm	194-893-JC	194-892-JC	194-894-JC	194-895-JC



type	B	BB	G	TRAPEZ 40.80
uitvoering	om op te steken			
bestelnummer 1000 mm	173-031-JC	173-030-JC	173-032-JC	129-666-JC
bestelnummer 5000 mm	173-044-JC	173-043-JC	173-045-JC	–

Afzettingen en afstandshouders

Afzet- en geleidingssysteem type K 400

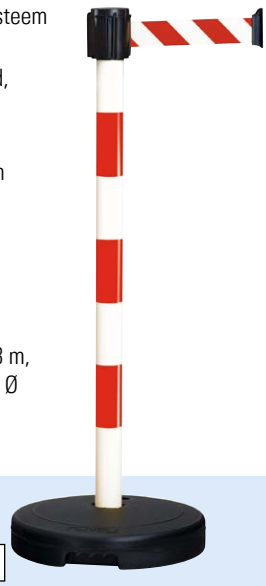
- Voor binnen- en buitengebruik
- Palen van aluminium met geïntegreerde, zelfoprollende singelbanden (max. 3000 mm lang)
- Elke paal is vrij te plaatsen en heeft 3 singelhouders
- De robuuste kunststof voet kan worden opgevuld met zand of grind, als alternatief is ook een geïntegreerde verankering met pluggen in de vloer mogelijk
- Totaalgewicht: 3 kg (ongevuld), 13 kg (gevuld)
- Hoogte: 985 mm, singelbreedte 50 mm
- Voet Ø: 330 mm, singelpaal Ø 60 mm
- Kleur van de palen rood of geel

kleur riem	geel / zwart	geel	rood / wit	rood
kleur staander	geel	geel	rood	rood
bestelnummer	157-645-JC	157-646-JC	157-647-JC	157-648-JC

Bestelnr. 157-647-JC

Afzet- en geleidingssysteem Basic

- Functioneel, stabiel afzet- en geleidingssysteem van kunststof
- Kunststofvoet kan worden gevuld met zand, grind enz.
- Snelle montage en demontage
- Ruimtebesparend opbergen: bovendeel kan gemakkelijk worden gescheiden van de bodemschijf
- Geremd intrekken van de zelfoprollende singelband
- Kan binnen en buiten gebruikt worden
- Afmetingen: Hoogte 950 mm, bandlengte 3 m, bandbreedte 50 mm, Ø vloerplaat 360 mm, Ø bandstaander 50 mm.
- Slechts 1,8 kg gewicht (ca. 9 kg gevuld)



kleur riem	rood / wit	geel / zwart
kleur staander	rood / wit	geel / zwart
bestelnummer	240-911-JC	240-910-JC

Bestelnr. 240-911-JC

Wandcassette type WK 230

Ideaal voor maken van afzettingen zonder palen

- Wandcassette voorbereid voor eenvoudige wandmontage, incl. bevestigingsmateriaal
- Voorzien van 3 meter singelband, singelbreedte 50 mm

Type WK 230 met zwart/gele band

Bestelnr. 157-639-JC

kleur	geel / zwart	rood / wit	zwart / rood / zwart	zwart / zilver / zwart
bestelnummer	157-639-JC	157-640-JC	157-641-JC	157-642-JC

Gordelverbinder

Verbindt 2 singelbanden, zodat een totale lengte van 6 m ontstaat

Bestelnr. 157-643-JC

Wandclip

Als wandbevestiging voor uitgetrokken banden van een wandcassette of een paal

Bestelnr. 157-873-JC

Personengeleidingssysteem Traffico

- Optisch aangename en decoratieve personengeleiding en afzetting
- Ondersteunt personengeleiding en markeert afsperzones
- Elke paal kan vrij worden geplaatst en heeft 3 extra singelhouders
- Hoogwaardige afwerking, belastbaar oprolmechanisme
- Kan binnen en buiten worden gebruikt
- Verschillende kleuren staanders en singelbanden beschikbaar
- Gordelbanden in 50 of 100 mm, uitgetrokken tot 9 m
- Hoge stabiliteit

Ideaal voor barrières met een groot oppervlak

1

- Gordelband breedte: 50 mm
- Gordellengte uitgetrokken 9 m
- Palen en bodemschijf in metaal, zwart
- Hoogte 1000 mm, diameter bodemschijf 350 mm

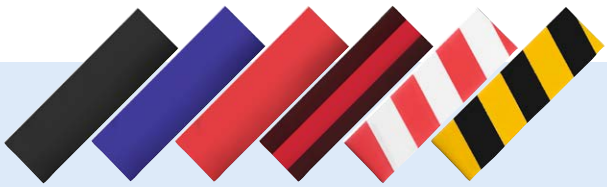
type	8.5	8.5
kleur riem	geel / zwart	rood / wit
kleur staander	zwart	zwart
bestelnummer	241-380-JC	241-382-JC

2

- Gordelband breedte: 100 mm
- Gordellengte uitgetrokken 3,80 m
- Hoogte 1000 mm, diameter bodemschijf 410 mm, paal en bodemschijf los
- Grondplaat van composietmateriaal, 100% gerecycleerd
- Kunststof paal

type	2.6	2.6
kleur riem	geel / zwart	rood / wit
kleur staander	geel	rood
bestelnummer	241-383-JC	241-384-JC

- Gordelband breedte: 100 mm
- Gordellengte uitgetrokken 3,80 m
- Hoogte 1000 mm, diameter bodemschijf 350 mm
- Grondplaat van gietijzer, met zwarte kunststof deklaag
- Kunststof paal



Beschikbare bandkleuren voor type 2.9

BESTEL GELIJK MEE

Wandclip voor singelbandbreedte 50 mm

Bestelnr. 241-397-JC

Wandclip voor singelbandbreedte 100 mm

Bestelnr. 241-398-JC

DIN A4 staand opzetbord, voor types 2.6 en 2.9

Bestelnr. 241-399-JC

DIN A 4 staand opzetbord, voor type 8.5

Bestelnr. 241-400-JC

type	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
kleur riem	geel / zwart	rood / wit	geel / zwart	zwart	rood	blauw	zwart / rood	zwart / rood
kleur staander	geel	zwart	zwart	zwart	zwart	zwart	zwart	rood
bestelnummer	241-386-JC	241-387-JC	241-389-JC	241-390-JC	241-391-JC	241-394-JC	241-396-JC	241-963-JC

Afzetpaal

Voor beveiligen van bouwterreinen, als element voor het vrijhouden van doorgangen of voor reserveren van parkeer- en opslagplaatsen

Recyclingpaal, vierkant, 140 x 140 mm

Paal van gerecycled kunststof voor ingraven of plaatsen in beton

- Gerecyclede palen vierkant, 140 x 140 mm, met 2 gefreesde, 15 mm breed en 2 reflecterende banden, boven rood, onder wit
- Incl. bevestigingsankers
- Voor het afgrenzen of afzetten van groenvoorzieningen, wegen en andere structuren

Bestelnr. 280-697-JC

Afzetpaal

- Thermisch verzinkt en gelakt
- Met bodemplaat voor ankerpluggen
- Inklapbare stalen afzetpaal
- Voor het vrijhouden van doorgangen of voor het reserveren van parkeer- en opslagplaatsen
- Met driehoek- of cilinderslot

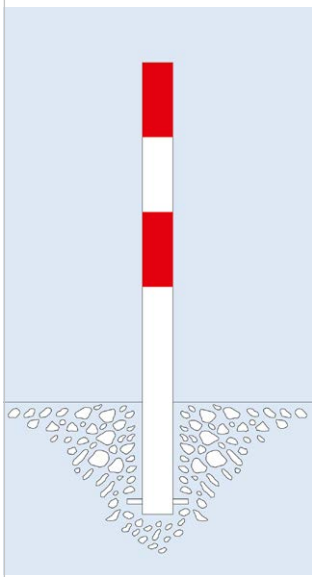
BESTEL GELIJK MEE

Driehoekige moersleutel van de brandweer

Bestelnr. 236-891-JC

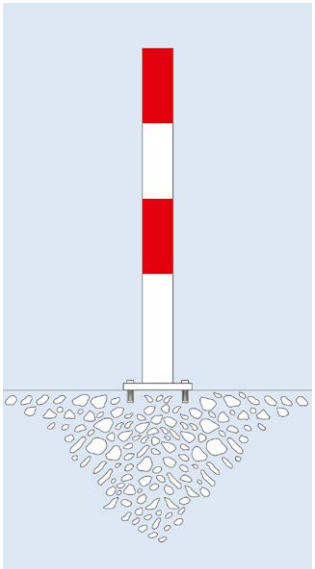
uitvoering	rond cilinderslot	driehoeksluiting
bestelnummer rood / wit	236-883-JC	236-884-JC
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	70 x 70 x 1000	70 x 70 x 1000

Voor plaatsing in beton



De in beton gegoten sluitpalen zijn in totaal 1330 mm hoog, waarvan 330 mm onder de vloer.

mit angeschweißter Bodenplatte zum Aufdübeln



In de uitvoering met deuvel worden de slagbomen bevestigd met behulp van een grondplaat (160 x 140 x 10 mm). Hoogte 1000 mm

Stalen afzetpaal (rood/wit) voor afbakening van rijbanen, voetpaden, parkeerplaatsen enz.

uitvoering	voor plaatsing in beton	voor plaatsing in beton	voor plaatsing in beton	voor ankerpluggen	voor ankerpluggen	voor ankerpluggen
uitrusting	zonder kettingogen	1 kettingoog	2 kettingogen	zonder kettingogen	1 kettingoog	2 kettingogen
oppervlakte	thermisch verzinkt/gelakt	thermisch verzinkt/gelakt	thermisch verzinkt/gelakt	thermisch verzinkt/ gelakt	thermisch verzinkt/ gelakt	thermisch verzinkt/ gelakt
bestelnummer diameter [mm]: 60	236-885-JC	236-886-JC	236-887-JC	236-888-JC	236-889-JC	236-890-JC
bestelnummer diameter [mm]: 76	248-369-JC	248-370-JC	248-371-JC	248-372-JC	248-373-JC	248-374-JC

Kettingstandaard met voet

- Voor binnen- en tijdelijk buitengebruik
- Grote signaalwerking
- Mobiele, stabiele kunststofconstructie voor wisselende gebruikslocaties
- De voet kan bovendien met water of zand worden gevuld
- Met kunststofkap en 4 geïntegreerde kettingbevestigingen
- Afmetingen buis H x Ø (mm): 870 x 40
- Afmetingen voet-Ø [mm]: 300

uitrusting	met kunststofkap en 4 geïntegreerde kettingbevestigingen
hoogte [mm]	870
bestelnummer rood / wit	236-875-JC
bestelnummer geel / zwart	236-877-JC

Zware kettingstandaard met grondplaat

De afzettingen zijn zeer robuust en kunnen flexibel worden gebruikt. De bodembakken kunnen ter plaatse met water, grind enz. worden gevuld.

- Robuust, duurzaam en stabiel
- Voor permanente en tijdelijke afzettingen
- Verkrijgbaar in rood/wit of geel/zwart
- Stalen palen van de bodembakken: geplastificeerd, schroefbaar, met twee ogen voor inhaken van een ketting. Afmetingen: Ø 60 mm, 1000 mm hoog. Afmetingen bodembak: 300 x 300 mm
- Stalen palen van de recyclevoet: thermisch verzinkt en gelakt, met oogdop voor doorvoer van een ketting (Ø 6 mm). Ø 60 mm, 1000 mm hoog. Afmetingen recyclevoet: Ø 450 mm
- Afmetingen: 60 mm Ø, 1000 mm hoog

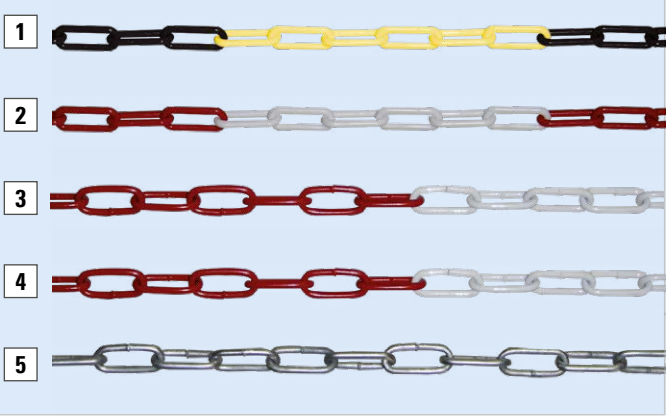
met oogdop voor kettingdoorvoer.

versie voet	opstelvlak met handvat, plaatstaal	opstelvlak zonder handvat, plaatstaal	ronde recyclingvoet, kunststof, 15 kg
uitrusting voor afzetpalen	2 kettingogen	2 kettingogen	afschermkap voor oogjes
bestelnummer rood / wit	180-251-JC	180-252-JC	180-253-JC
bestelnummer geel / zwart	236-896-JC	236-897-JC	236-898-JC

Afsluitkettingen

Verkrijgbaar in verschillende kleurencombinaties, naar keuze van kunststof of thermisch verzinkt staal

	1 2	3	4	5
diameter kettingschakels [mm]	6	8	6	6
lengte van de rol [mm]	10000	25000	15000	30000
materiaal	kunststof	kunststof	staal	staal
oppervlakte	–	–	thermisch verzinkt/met kunststof coating	thermisch verzinkt
bestelnummer geel / zwart	236-899-JC	–	–	–
bestelnummer rood / wit	236-900-JC	236-901-JC	236-902-JC	–
bestelnummer zilver	–	–	–	236-904-JC



Afzethek van kunststof

Voor het afbakenen van bouwplaatsen, wegen en pleinen. Ideaal voor evenementen, voor het scheiden en geleiden van voetgangersverkeer.

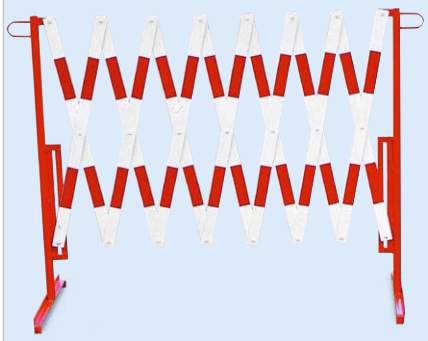
- Van hoogwaardig UV-bestendig PE
- In signaaloranje met rode en witte reflecterende strepen. Overdag en 's nachts niet te missen
- Stabiel dankzij brede poten. De poten aan voetgangerszijde zijn ingekort om het risico van struikelen tot een minimum te beperken.
- Gemakkelijk te vervoeren door het lage gewicht. Poten kunnen zijwaarts worden ingedraaid
- Eindeloze assemblage door haak en oog principe

Bestelnr. 240-915-JC

Schachtafsperring

- Voor beveiligen van open ingangen
- Geschikt voor beveiligen van open ingangen en potentiële gevarenzones
- Bevestigingsmogelijkheid voor borden e.d. aan alle zijden
- Meerdere schachtafsperringen kunnen worden gecombineerd, bijv. 2 afzettingen creëren een beschermd gebied van ca. 4 m²
- Stevige stalen buisconstructie met rode reflecterende strepen
- Afmetingen (L x B x H): 1000 x 1000 x 900 mm
- Gewicht: 14 kg

Bestelnr. 116-538-JC



Schaarslot

- Om snel potentiële gevarenzones te beveiligen
- Ideaal voor bouwterreinen, weg- of parkeerplaatsafzettingen, rijstrookafgrenzingen
- Traploos uitschuifbaar tot 3,6 m
- Van staal, met rode reflecterende strepen
- Compleet met 2 poten
- Hoogte: 1000 mm
- Totaalgewicht: 14 kg

Bestelnr. 123-588-JC

Toepassingsvoorbeeld

Schaarslot met behuizing

Continu uitschuifbare schaarbarrière. De halve schalen van de transportbehuizing dienen ook als voeten.

- Traploos uitschuifbare schaarbarrière voor snelle en effectieve afzetting van gevarenzones
- De halve schalen van de transportbehuizing dienen ook als voeten
- De halve schalen van de behuizing kunnen met zand of water worden gevuld om de stabiliteit verder te vergroten
- Stevige constructie van UV-bestendig polyethyleen
- Max. breedte: 2300 mm
- Hoogte: 1060 mm
- Gewicht: 7 kg

Bestelnr. 145-513-JC

Overrijdbare geleidingspaal

- Universeel toepasbare geleidingspaal, bijv. voor parkeergarages, parkeervakken of als rijbaanafscheiding
- Overdag en 's nachts niet te missen
- Voor binnen- of buitengebruik
- Een bajonetsluiting verbindt de cilinder met de robuuste rubber voet
- Voertuig en cilinder worden niet beschadigd bij erover rijden
- Volledig reflecterende geleidingspaal van PE
- Afmetingen: Ø voet 270 mm, paal Ø 100 mm

hoogte [mm]	460	760	1000
uitrusting	2 witte ringen	2 witte ringen	2 witte ringen
bestelnummer	236-892-JC	236-894-JC	236-895-JC

Flexibele geleidingspaal

- 360° buigbaar, zelfoprichtend
- Signaalrood met reflecterende strepen
- Universeel toepasbare geleidingspaal, bijv. voor parkeergarages, parkeervakken of als rijbaanafscheiding
- Overdag en 's nachts niet te missen
- Voor binnen- of buitengebruik
- Hoge slijtvastheid
- Rode geleidingspaal uit één stuk met geïntegreerde voet voor ankerpluggen
- Materiaalmengsel van thermoplastisch polyurethaan
- Afmetingen: Ø voet 200 mm, paal Ø 80 mm

hoogte [mm]	460	760	1000
uitrusting	2 witte ringen	3 witte ringen	4 witte ringen
bestelnummer	240-902-JC	240-903-JC	240-904-JC

Hoogtebegrenzer, reflecterend, rood/wit, incl. ophanging

Beveiligt opritten, onderdoorgangen en bovenbouw met beperkte doorrijhoogte zonder voertuigen te beschadigen

- Hoogtebegrenzer in lichte constructie, beveiligt opritten, onderdoorgangen en bovenbouw zonder voertuigen te beschadigen
- Ronde cilinder van kunststof (PE), rood-wit reflecterend, zwarte zijranden
- Volledig randloos
- Ophanging door twee geknoopte kettingen, gegalvaniseerd, elk 2 m lang. Kettinguiteinde met stalen ring om op te hangen (plafondhaken ter plaatse)

Afmetingen Ø x B [mm]	100 x 950	100 x 950
kleur	rood / wit	geel / zwart
bestelnummer	271-666-JC	271-667-JC

Inklapbare vergrendelingsstang

- Afzetbeugel voor het beveiligen van parkeerplaatsen, paden of inritten tegen onbevoegde gebruikers
- Stevige constructie van thermisch verzinkt staal
- Geringe drempelhoogte van slechts 68 mm
- Afsluitbaar met cilinderslot (incl. 2 sleutels)
- Staander 70 x 50 mm
- Afmetingen: B x H (mm) 780 x 570, rechtop

Afzetbeugel voor in beton

Bestelnr. 236-882-JC

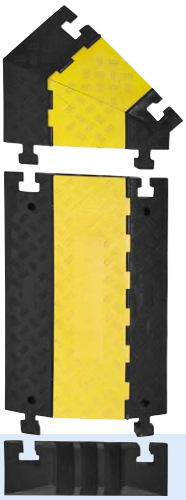
Afzetbeugel voor ankerpluggen

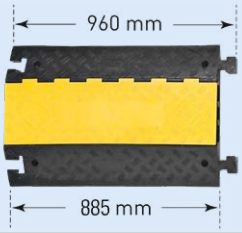
Bestelnr. 236-879-JC

Kabelbrug, b 885 mm, met 3 kabelgoten, tot 12 t asbelasting

Voor verkeer van vrachtwagens en heftrucks, ook voor incidenteel zwaar transport

- Aanbevolen rijsnelheid 5 km/h
- Zwaar belastbaar dankzij speciale hardrubber-mix (gerecycled hardrubber)
- Signaalwerking door geel deksel van hoogwaardig kunststof met antislipoppervlak
- 3 kabelgoten (b x h): 2 goten 68 x 50 mm, 1 goot 55 x 50 mm
- Drempelhoogte 75 mm
- Permanente fixatie mogelijk door geïntegreerde pluggenhouder
- Om gemakkelijk over te rijden en kabels, slangen, enz. te beschermen.
- Eindloze montage, netto breedte in systeem 885 mm





type	12	12 HL	12 HR	EZ	EN
uitwendige afmetingen B x D 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
uitvoering	kabelbrug met 3 kabelgoten type 12	hoekstuk links	hoekstuk rechts	eindstuk spie	eindstuk groef
bestelnummer	248-348-JC	248-349-JC	248-350-JC	248-351-JC	248-352-JC

Drempelhulp, zwart, geel reflecterend

- Drempelhulp van robuust hardrubber
- Drempelloze toegang bij trottoirs en hoogteverschillen
- Optimale veiligheid dankzij gele reflecterende strepen en geprofileerd antislipoppervlak. Regenwater kan wegstromen door de zijdelingse uitsparingen aan de onderkant.
- Belasting tot 40 t

type	100	150
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	600 x 300 x 100	600 x 360 x 150
bestelnummer	248-346-JC	248-347-JC

Kabelbrug om op te rollen, 10 m, 1 kabel-/slanggoot Ø 20 mm

- Ruimtebesparend, individueel op maat te snijden
- Bestand tegen verkeer van vrachtwagens en vorkheftrucks
- Aanbevolen rijsnelheid: 5 tot 20 km/h
- Drempelhoogte slechts 30 mm, rollengte: 10.000 mm, diepte 100 mm
- Flexibele, zeer sterke rubbermix met geprofileerd oppervlak om gemakkelijk overheen te rijden
- Om gemakkelijk over te rijden en kabels, slangen, enz. te beschermen.

type	10
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	10000 x 100 x 30
bestelnummer	248-354-JC

Kabelbrug met 5 kabelgoten, voor maximaal 8 t asbelasting

Om gemakkelijk over te rijden en kabels, slangen, enz. te beschermen.

- Van een speciale, gevulkaniseerde hardrubber-mix (gerecycled rubber)
- Eindloze montage mogelijk, netto breedte in systeem: 900 mm
- 5 kabelgoten (b x h): 36 x 34 mm
- Incl. beschermdeksel en draaggreep
- Geschikt voor verkeer van personen- en vrachtauto's. Zwaar transport dient te worden vermeden
- Aanbevolen rijsnelheid: 5 tot 10 km/h

type	8
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	900 x 590 x 50
bestelnummer	248-353-JC

Kleine kabelbrug, met 3 kabelgoten

Om gemakkelijk over te rijden en kabels, slangen, enz. te beschermen.

INNOVATIE

- 3 kabelgoten, 2 x 20 mm en 1 x 45 mm
- Gerecycled rubber, onderkant met rubberen antislip-lippen, oppervlak met grip
- Bestand tegen verkeer van vrachtwagens en vorkheftrucks. Ook voor incidenteel zwaar transport
- Aanbevolen rijsnelheid: 5 tot 10 km/h

Bestelnr. 248-345-JC

type	G3	S3
kleur	geel	zwart
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	1200 x 210 x 65	1200 x 210 x 65
bestelnummer	248-344-JC	248-345-JC

Verkeersdrempels

Verkeersdrempels zijn verkrijgbaar in 2 constructie-elementen. U bepaalt de toelaatbare rijsnelheid (zie tabel).

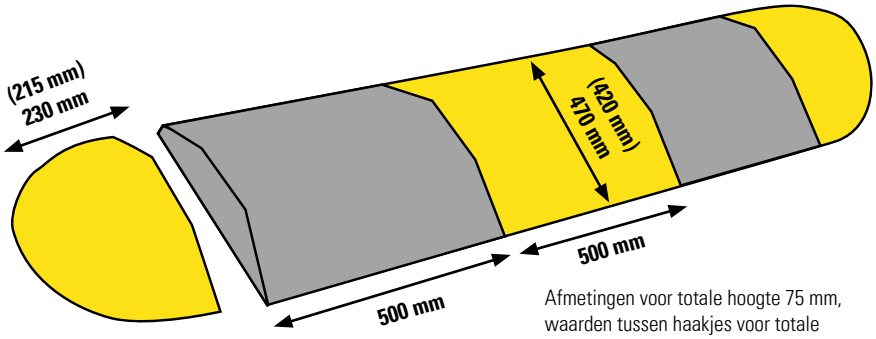
- Meer veiligheid op uw terrein
- Overrijdbaar met auto, vrachtwagen of vorkheftruck
- Duurzame constructie van een speciaal kunststof/rubber mengsel
- Zijdelingse afgeronde eindelementen beschermen voetgangers en fietsers
- 10 bevestigingsbouten zijn optioneel verkrijgbaar als accessoire

Verkeersdrempel, geel-zwart verkrijgbaar in 2 verschillende maten.

BESTEL GELIJK MEE

10 Bevestigingsbouten,
4 Zijn nodig per middenstuk,
2 Bouten zijn nodig per eindstuk

Bestelnr. 165-406-JC



Afmetingen voor totale hoogte 75 mm, waarden tussen haakjes voor totale hoogte 50 mm.

toelichting bij het artikel	tot 10 km/h	tot 10 km/h	tot 20 km/h	tot 20 km/h
type	middendeel	eindstuk	middendeel	eindstuk
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	500 x 470 x 75	230 x 470 x 75	500 x 420 x 50	215 x 420 x 50
gewicht [kg]	15	5	8	3
bestelnummer geel	165-397-JC	165-400-JC	165-402-JC	165-404-JC
bestelnummer zwart	165-398-JC	165-401-JC	165-403-JC	165-405-JC

Slangbruggen

- Veilig rijden over slangen en kabels
- Bescherming van kabels en slangen tegen beschadiging
- Stevig ontwerp van speciaal massief rubber, scheurbestendig en breukvast
- De zijdelings aangebrachte verbindingselementen maken een slangbrugcombinatie over een groter oppervlak mogelijk

voor slangen/buizen tot	diameter 120 mm	diameter 75 mm
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	290 x 1010 x 135	300 x 855 x 85
gewicht [kg]	22	12
bestelnummer	165-395-JC	236-878-JC

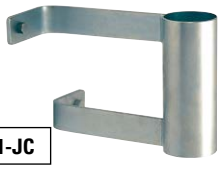
Industriële spiegels

- Kan worden gebruikt voor bewaking en controle op gevarenzones
- Ideaal voor productielocaties en magazijnen
- Van slagvast acrylglas met zeer goede beeldweergave
- Geel kunststof frame met zwarte waarschuwingsstrepen conform ASR A 1.3
- Montageklaar (beugel geïntegreerd in frame, klem 76 mm)
- Voor binnen en overdekt buiten

BESTEL GELIJK MEE

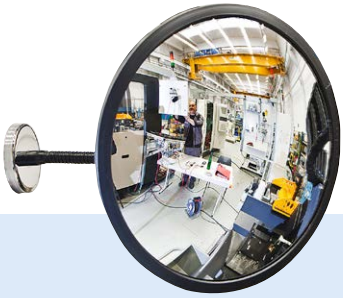
Wandarm

- De spiegel kan zowel in liggend als staand worden gemonteerd
- Afmetingen (B x D x H mm): 76 x 270 x 190



Bestelnr. 165-541-JC

type	G 1	G 2	G 3
spiegelvorm	hoekig	hoekig	hoekig
uitwendige afmetingen B x H [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
waarnemingsafstand [m]	5	10	15
bestelnummer	165-536-JC	165-537-JC	165-538-JC



Ronde spiegel met magneethouder

- Ronde spiegel van acrylglas, met sterke magneetvoet
- Voor montage op rechte, vlakke stalen oppervlakken
- Uitstekende optische beeldweergave
- Groothoekeffect voor observatie van grotere gebieden
- Incl. zwanenhalsbeugel (200 mm) voor individueel instelbare kijkhoek

Spiegelbehuizing van ABS plastic. Kan daarom binnen en in tegen wind beschermde buitenruimten worden gebruikt.

type	300	450	600
buitendiameter [mm]	300	450	600
waarnemingsafstand [m]	3	5	7
bestelnummer	207-516-JC	207-517-JC	240-908-JC

Observatiespiegel

- Schitterende reflectie
- Voor de bewaking van productieprocessen, verkeersveiligheid en verkeersregeling
- Stoot- en schokbestendig door SEKURIT veiligheidsglas. Het glas kan worden vervangen in geval van breuk (afbrokkeling).
- Weer- en UV-bestendig, wit kunststof frame. Rode oppervlakken reflecteren
- Met de beugel kan de spiegel in elke positie worden bevestigd. De klem heeft een diameter van 76 mm

type	S4	S6	S8
uitwendige afmetingen B x H [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
waarnemingsafstand max. [m]	6	12	18
bestelnummer	271-599-JC	271-600-JC	271-601-JC

Detective observatiespiegel

- Slagvast en vederlicht
- Sterk groothoekeffect: aanbevolen voor een korte waarnemingsafstand en een gemiddeld tot groot waarnemingsveld
- Observatie- en controlespiegels van acrylglas
- Voor binnengebruik
- Ideaal voor ruimtes met loopverkeer
- Wandafstand bij standaarduitvoering: ca. 250 mm, bij optionele verlengde wandarm ca. 550 mm
- Incl. beugel, montage op rechte oppervlakken

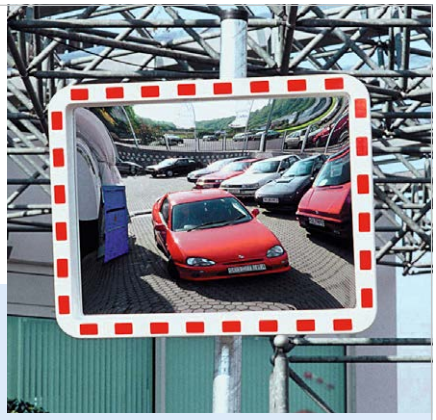
type	400	500	600	800
buitendiameter [mm]	400	500	600	800
waarnemingsafstand [m]	3	5	7	11
bestelnummer	207-508-JC	207-509-JC	207-510-JC	207-512-JC

Op aanvraag leverbaar met verlengde wandarm, ca. 550 mm **Bestelnr. 207-515-JC**

De Detectiv observatiespiegels kunnen op vrijwel elk recht oppervlak (muren, balken) worden gemonteerd, via de meegeleverde montagebeugel. De spiegels kunnen gemakkelijk op elk gewenst waarnemingspunt worden ingesteld.

Verkeersspiegel

- Verkeersspiegel van acrylglas, topkwaliteit
- Voor binnen en buiten
- Met gebogen spiegeloppervlak
- De behuizing is weerbestendig en UV-bestendig
- Standaard met buisklem (Ø 76 mm) voor bevestiging
- Kan worden gebruikt voor bewaking en controle op gevarenzones



type	VS 1	VS 2	VS 3
uitwendige afmetingen B x H [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
waarnemingsafstand min. [m]	5	10	15
bestelnummer	129-681-JC	129-682-JC	129-683-JC

BESTEL GELIJK MEE

Buispaal, thermisch verzinkt, voor spiegel type VS, hoogte 3000, Ø 76 mm

Bestelnr. 129-669-JC

Buispaal, thermisch verzinkt, voor spiegel type VS, hoogte 4000, Ø 76 mm

Bestelnr. 129-670-JC

Muurbeugel voor spiegel types VS, afstand tot de muur ca. 500 mm

Bestelnr. 129-671-JC

Groothoekspiegel voor binnen en buiten

- Kan worden gebruikt voor bewaking en controle op gevarenzones
- Ideaal voor observeren van inloopzones
- Ronde spiegel van slagvast acrylglas
- Voorzien van muurbeugel (250 mm)

type	SR 400	SR 600	SR 800
buitendiameter [mm]	400	600	800
waarnemingsafstand [m]	3	7	11
bestelnummer	129-673-JC	129-675-JC	129-677-JC

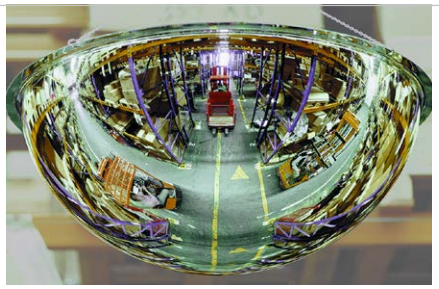
Panoramische spiegel

- Ideaal voor beveiligen van wegen met heftruckverkeer bedrijfsintern
- Veiligheidsspiegels van acrylglas

BESTEL GELIJK MEE

Kettingset voor type PS 360, voor het ophangen van de spiegel tot 4 meter

Bestelnr. 129-684-JC



Panoramaspiegel type PS 360 voor plafondmontage. (kettingset optioneel verkrijgbaar als accessoire)

type	HP 180-6	HP 180-9	HP 360-6	HP 360-9	HP 360-13
uitvoering	wandmontage	wandmontage	plafondbevestiging	plafondbevestiging	plafondbevestiging
eigenschap spiegel	driewegspiegel, 180°	driewegspiegel, 180°	vier-weg-spiegel, 360°	vier-weg-spiegel, 360°	vier-weg-spiegel, 360°
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	600 x 240 x 320	900 x 250 x 450	–	–	–
buitendiameter [mm]	–	–	600	900	1250
waarnemingsafstand min. [m]	5	7	3	5	8
bestelnummer	129-685-JC	129-688-JC	129-689-JC	129-690-JC	129-692-JC

Alle producten uit de categorie Bedrijfsuitrusting vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12754

Buitenmarkeerverf

- Zeer slijtvast
- Uitstekende hechting
- Verbruik: 5-l verpakking voor ca. 25 m² met één laag
- Hoogwaardige, eencomponent markeerverf
- Hecht op beton, dekvloer, asfalt en composietsteen
- Sneldrogend en zeer dekkend
- Weerbestendig en duurzaam
- Verregaand oliebestendig
- Speciaal voor markeringen van vlakken en stroken in bedrijf en bebouwde kom
- Siliconenvrij

kleur	wit	geel	rood	blauw	grijs
komt ongeveer overeen met	RAL 9016	RAL 1023	RAL 3020	RAL 5017	RAL 7043
bestelnummer	233-413-JC	233-414-JC	233-415-JC	233-416-JC	233-417-JC

2K halcoating

- Geschikt voor heftrucks
- Zeer robuust en duurzaam
- Verbruik: 5-l verpakking (3,9 l verf + +1,1 l verharder) voor ca. 20 - 25 m² in één laag
- Oplosmiddelvrij
- Tweecomponentenverf op waterbasis
- Voor zwaarbelaste industriële vloeren binnen
- Hecht op beton, gecoate vloeren, asfalt, dekvloer, composietsteen en poreuze tegels
- Vuilafstotend, gemakkelijk schoon te maken
- Als oplosmiddelvrije, kleurloze primer bevelen wij de 2-componenten inlaatprimer aan, art.-nr. 235873
- Siliconenvrij

Inlaatprimer, oplosmiddelvrij en kleurloos

- Oplosmiddelvrije, kleurloze primer
- Voor de voorbehandeling van minerale en sterk adsorberende ondergronden
- Verbetert de hechting en neutraliseert verontreinigingen
- Verbruik ca. 4,5 l voor ca. 40 m²

Inhoud	4,5 l voor ca. 40 m²
bestelnummer	235-873-JC

kleur	wit	geel	zilvergrijs	steengrijs	blauw
komt ongeveer overeen met	RAL 9016	RAL 1003	RAL 7001	RAL 7030	RAL 5017
bestelnummer	233-408-JC	233-409-JC	233-411-JC	233-412-JC	233-410-JC

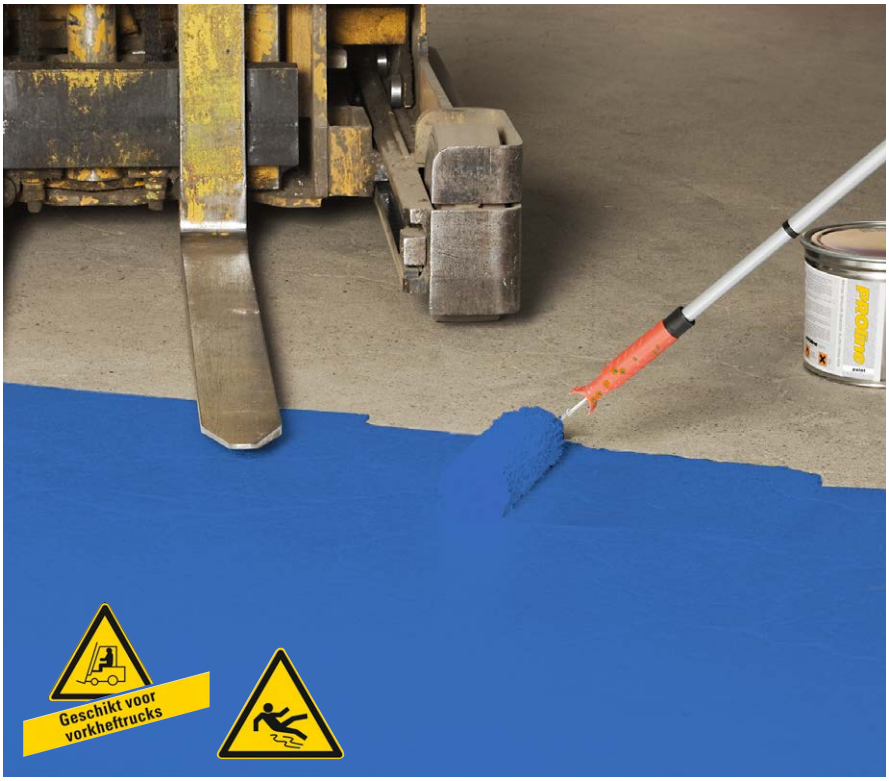
Halmarkeerverf

- Zeer goed dekkend, sneldrogend
- Slijtvast en chemiebestendig
- Verbruik: 5-l verpakking voor ca. 20 - 25 m² in één laag
- Eéncomponentverf voor binnen
- Verregaand oliebestendig, oplos- en reinigingsmiddel
- Geschikt voor heftrucks
- Slijtvast en duurzaam
- Voor intensief gebruikte industriële vloeren en werkplaatsen, magazijnen en verkoopruimten
- Siliconenvrij
- Hecht op beton, asfalt, dekvloer, composietsteen en poreuze tegels

kleur	wit	geel	rood	zilvergrijs	steengrijs	blauw
komt ongeveer overeen met	RAL 9016	RAL 1003	RAL 3001	RAL 7001	RAL 7030	RAL 5017
bestelnummer	180-209-JC	180-210-JC	180-212-JC	180-207-JC	180-208-JC	180-213-JC

Antislip halmarkeerverf

- Slipweerstand R 10 (BGR 181)
- Zeer goed dekkend en sneldrogend
- Verbruik: 5-l verpakking voor ca. 20 m² in één laag
- Slipvast oppervlak dankzij kwartsgranulaat
- Slijtvast en robuust
- Eéncomponentverf voor binnen
- Hecht op beton, asfalt, dekvloer
- Verregaand oliebestendig, oplos- en reinigingsmiddel
- Geschikt voor heftrucks
- Siliconenvrij



kleur	wit	geel	blauw	zilvergrijs	steengrijs
komt ongeveer overeen met	RAL 9016	RAL 1003	RAL 5017	RAL 7001	RAL 7030
bestelnummer	233-402-JC	233-403-JC	233-404-JC	233-405-JC	233-407-JC

Markeerapparaat

- Voor eenvoudige en kostenefficiënte markering van vluchtwegen, gevarenzones, rij- en transportroutes, opslagruimten, evenals in- en uitgangen
- Conform technisch voorschrift voor werkplaatsen ASR A1.3
- Voor nauwkeurig, schoon en economisch markeren van paden, rijwegen en andere afbakeningen
- Ergonomisch, stabiel en zelfstaand apparaat voor vloermarkering met vloermarkeertapes
- Een snijmes is bij de levering inbegrepen, vloermarkeertapes zijn optioneel verkrijgbaar
- Geschikt voor rolbreedtes van 50 en 75 mm

Markeerapparaat (zonder vloermarkeringstapes)

Bestelnr. 137-114-JC

Vloermarkeringstapes

De vloermarkeertapes van vinyl kunnen van de meeste vloeren worden verwijderd zonder resten achter te laten en zijn daarom bijzonder geschikt voor maatregelen op korte- en middellangetermijn, ook geschikt voor continu gebruik in zones met weinig verkeer.

- Voor binnenoppervlakken
- Temperatuurbestendig tot 80 °C
- Rollengte 33 m
- Optioneel leverbaar in verpakkingseenheden met 2 of 6 rollen (pak = 2 rollen)
- 2 rolbreedtes 50 en 75 mm

Vloermarkeringstapes verkrijgbaar in 8 verschillende kleuren-combinaties en 2 rolbreedtes.

kleur	wit	geel	blauw	rood	groen	oranje	geel / zwart	rood / wit
bestelnummer breedte [mm]: 50	137-132-JC	137-133-JC	137-134-JC	137-135-JC	137-136-JC	137-137-JC	157-694-JC	157-695-JC
bestelnummer breedte [mm]: 75	137-138-JC	137-139-JC	137-140-JC	137-141-JC	137-142-JC	137-143-JC	152-341-JC	157-696-JC

Mobiele markeerunit, voor één of twee blikken Proline markeerverf

Eenvoudige, nauwkeurige en permanente markering van verkeersroutes, parkeer- en opslagplaatsen, gevarenzones en vele andere gebieden. Onderhoudsvrij en eenvoudig in gebruik. Reinigen na kleurwissel is niet nodig. Verfblikken behoren niet tot de leveringsomvang.

- Verkrijgbaar in 2 maten: type 50 voor lijndiktes van 50 tot 75 mm type 100 voor lijndiktes van 100 tot 130 mm

2 Apparaten in één!
De mobiele markeerinrichting kan snel en gemakkelijk worden omgebouwd van een markeerinrichting met 4 wielen (vooral geschikt voor het markeren van lange lijnen) tot een markeerinrichting met 2 wielen voor spoorgetrouwe markering dicht bij muren, stellingen, machines, enz. Eenvoudige aanpassing van de lijndikten dankzij instelmechanisme

Mobiel markeerapparaat type 50, voor 1 blik markeerverf

Toepassingsvoorbeeld als 2-wielig apparaat.

Mobiel markeerapparaat type 100, voor 2 blikken markeer-

Bestelnr. 137-164-JC

Mobiel markeerapparaat type 50, voor 1 blik mar-

Bestelnr. 137-163-JC

Sjabloonsets

Van slijtvast kunststof, bevat pijlen en lijnen, de letters van het alfabet en de cijfers 0 tot 9, verkrijgbaar in 2 lettergroottes: 150 of 300 mm

type	Sjabloonset 150 mm	Sjabloonset 300 mm
bestelnummer	137-177-JC	137-178-JC

Handmarkeerapparaat

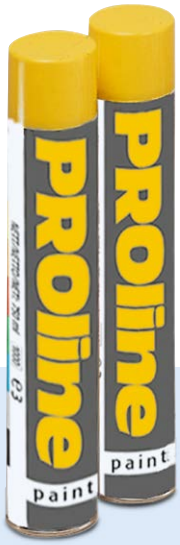
Handmarkeerder, speciaal geschikt voor het markeren met sjablonen. Dankzij de 2-handentechniek kan de handmarkeerder nauwkeurig en trefzeker worden gebruikt. (verfblik niet inbegrepen in de levering)

Bestelnr. 137-165-JC

Markeerverf Proline

Slijtvast en chemiebestendig

- Handsproeiknop voor snelle markeringen
- Verkrijgbaar als groot blik van 750 ml, als los blik of als verpakkingseenheid met 6 blikken
- Afhankelijk van het oppervlak is een markering van 50 tot 90 m met een lijnbreedte van 50 mm mogelijk
- Sneldrogend - na een paar minuten beloopbaar
- Hecht op praktisch alle vloeren, bijv. beton, asfalt, teer, metaal, tegels...
- Verschillende kleuren beschikbaar (grijs en zwart, geschikt om bestaande lijnen te bedekken)



kleur	wit	geel	oranje	rood	groen	blauw	grijs	zwart
bestelnummer	137-169-JC	137-170-JC	147-028-JC	137-172-JC	137-173-JC	137-174-JC	137-175-JC	137-176-JC

Antislipband 60

m2 Antislipvloerbedekking™ Universeel

De universele bekleding voor bijna elk oppervlak. Uitstekend geschikt voor antislip vloermarkering in werkplaatsen, productiehallen of magazijnen. Verkrijgbaar als rollen in verschillende breedtes.

- Permanente hechting door acryl kleeflaag, zelfklevende achterzijde met verwijderbare folie om de kleeflaag te beschermen
- Kan op bijna alle ondergronden worden gebruikt, voorstrijken op beton of hout aanbevolen. Niet bruikbaar op asfalt
- Hoge slijtvastheid (ongeveer 1 miljoen voetstappen)
- UV-stabiel, scheurbestendig en overrijdbaar door vorkheftrucks, gemakkelijk te reinigen
- Onmiddellijk beloopbaar, belastbaar na 6-8 uur na verlijming, maximale kleefkracht na 72 uur
- Geschikt voor binnen en buiten, voor gemiddeld tot zwaar gebruik
- Stevige grip op gladde, vochtige oppervlakken of met olie of vet besmeurde oppervlakken

Antislipoppervlak met aluminiumoxidekorrel, uitstekende slipweerstand R 13, voor het snel verhelpen en markeren van gevarenzones

kleur	zwart	grijs	geel	blauw	rood	transparant
bestelnummer rolbreedte 19 mm*	263-629-JC	263-709-JC	263-658-JC	263-733-JC	263-757-JC	263-682-JC
bestelnummer rolbreedte 25 mm*	263-631-JC	263-711-JC	263-660-JC	263-734-JC	263-759-JC	263-684-JC
bestelnummer rolbreedte 50 mm*	263-633-JC	263-713-JC	263-662-JC	263-736-JC	263-761-JC	263-686-JC
bestelnummer rolbreedte 75 mm*	263-635-JC	263-715-JC	263-664-JC	263-738-JC	263-763-JC	263-688-JC
bestelnummer rolbreedte 100 mm*	263-637-JC	263-717-JC	263-666-JC	263-741-JC	263-765-JC	263-691-JC
bestelnummer rolbreedte 150 mm*	263-639-JC	263-719-JC	263-668-JC	263-743-JC	263-767-JC	263-693-JC

*1 rol per stuk, 18,3 m

Antislipband 60

m2 antisliplaag™ waarschuwingsmarkering

Markering van gevaarlijke plaatsen en bescherming tegen uitglijden in één product.

- Ter voorkoming van ongevallen door uitglijden en daaruit voortkomende gevolgkosten. Ideaal voor bijv. in- en doorgangen, voetpaden, trappen of hellingen
- Slipvaste vloermarkering voor werkplaatsen, productieruimtes en magazijnen
- Waarschuwing voor permanente, tijdelijke of bijzondere gevarenpunten
- Integraal product (geen laminaat)
- Permanente hechting door acryl kleeflaag, zelfklevende achterzijde met verwijderbare folie om de kleeflaag te beschermen
- Kan op bijna alle ondergronden worden gebruikt, voorstrijken op beton of hout aanbevolen. Niet bruikbaar op asfalt
- UV-stabiel, scheurbestendig en overrijdbaar door vorkheftrucks, gemakkelijk te reinigen

kleur	geel / zwart	rood / wit
bestelnummer rolbreedte 25 mm*	263-909-JC	263-933-JC
bestelnummer rolbreedte 50 mm*	263-911-JC	263-935-JC
bestelnummer rolbreedte 75 mm*	263-913-JC	263-937-JC
bestelnummer rolbreedte 100 mm*	263-915-JC	263-939-JC
bestelnummer rolbreedte 150 mm*	263-917-JC	263-940-JC

*1 rol per stuk, 18,3 m

Grote vloermarkeringssymbolen

Met duidelijk, duurzaam drukbeeld en antislip oppervlak (korrel 60). Verkrijgbaar als waarschuwingsbord (driehoek met beenlengte 600 mm) en verbods-/verplichtingsbord (cirkel met diameter 400 mm)

DENIOS ONLINE SHOP

Een nog grotere keuze vindt u in de webshop!

>> www.denios.nl/shop <<

Let op vorkheftruck

Voetgangers verboden

Voor voetgangers

kleur	geel / zwart	rood / wit	blauw / wit
bestelnummer	264-070-JC	264-075-JC	264-083-JC

m2 Antislipcoating™ Publiek 46

- Hoge slijtvastheid (ongeveer 1 miljoen voetstappen)
- Langdurig hoog signaal effect
- Ter voorkoming van ongevallen door uitglijden en daaruit voortkomende gevolgkosten. Ideaal voor bijv. in- en doorgangen, voetpaden, trappen of hellingen
- Permanente hechting door acryl kleeflaag, zelfklevende achterzijde met verwijderbare folie om de kleeflaag te beschermen
- Kan op bijna alle ondergronden worden gebruikt, voorstrijken op beton of hout aanbevolen. Niet bruikbaar op asfalt
- UV-stabiel, scheurbestendig en overrijdbaar door vorkheftrucks, gemakkelijk te reinigen
- Slipvaste vloermarkering voor werkplaatsen, productieruimtes en magazijnen e.v.m.

Antislipband 46

kleur	geel
bestelnummer rolbreedte 25 mm*	264-257-JC
bestelnummer rolbreedte 50 mm*	264-258-JC
bestelnummer rolbreedte 100 mm*	264-259-JC
bestelnummer rolbreedte 150 mm*	264-260-JC

*1 rol per stuk, 18,3 m

m2-Antislip bekleding™ vervormbaar

De flexibele aluminium print past zich uitstekend aan op de bodemstructuur aan.

- Ter voorkoming van ongevallen door uitglijden en daaruit voortkomende gevolgkosten. Ideaal voor bijv. in- en doorgangen, voetpaden, trappen of hellingen
- Slipvaste vloermarkering voor werkplaatsen, productieruimtes en magazijnen e.v.m.
- Ook geschikt voor randen

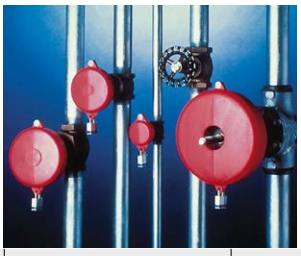
kleur	zwart	geel	geel / zwart
bestelnummer rolbreedte 25 mm*	264-194-JC	264-212-JC	264-223-JC
bestelnummer rolbreedte 50 mm*	264-196-JC	264-213-JC	264-224-JC
bestelnummer rolbreedte 100 mm*	264-198-JC	264-214-JC	264-225-JC
bestelnummer rolbreedte 150 mm*	–	264-215-JC	264-226-JC

*1 rol per stuk, 18,3 m

Beveiliging van industriële installaties conform de bedrijfsveiligheidsverordening

EG-Richtlijn 89/655 stelt minimumvoorschriften inzake gezondheid en veiligheid vast. Artikel 3 verplicht de werkgever arbeidsmiddelen zodanig te ontwerpen dat de veiligheid en de gezondheid van werknemers bij het gebruik ervan zijn gewaarborgd. Elk arbeidsmiddel moet zijn voorzien van duidelijk zichtbare inrichtingen waarmee het van elke energiebron kan worden losgekoppeld.

- Veilig werken tijdens onderhoud, reiniging of revisie
- Voorkoming van letsel en zaakschade
- Zichtbare, duidelijke instructies op de vergrendeling/blokkering



Blokkeerinrichtingen voor afsluiters

- Geschikt voor handwielen met een diameter van 25 tot 320 mm
- Duurzaam polypropyleen
- Bestand tegen temperatuurschommelingen van -40° tot 150 °C
- Verkrijgbaar in 5 maten en 4 kleuren
- Blokkeerinrichting voor kogelafsluiters
- Voor sloten met een beugeldiameter van max. 6,5 mm en een beugellengte van tenminste 38 mm

type	diameter 25-64 mm	diameter 64-127 mm	diameter 127-165 mm	diameter 165-254 mm	diameter 254-320 mm
bestelnummer rood	209-715-JC	209-716-JC	209-717-JC	209-718-JC	209-719-JC
bestelnummer geel	209-720-JC	209-721-JC	209-722-JC	209-723-JC	209-724-JC
bestelnummer groen	209-725-JC	209-726-JC	209-727-JC	209-728-JC	209-729-JC
bestelnummer blauw	209-730-JC	209-731-JC	209-732-JC	209-733-JC	209-734-JC

Verstelbaar blokkeersysteem voor afsluiters

- Geschikt voor handwielen met een diameter van 25 tot 165 mm
- Duurzaam polypropyleen
- Bestand tegen grote temperatuurschommelingen van -20° tot 80 °C
- Voor sloten met een beugeldiameter van max. 7 mm en een beugellengte van tenminste 20 mm

Bestelnr. 209-714-JC

Universeel vergrendelingssysteem

- Voor vergrendeling van ventielen, stroomonderbrekers, aardlekschakelaars, enz.
- Vergrendeling van meerdere regelpunten met één apparaat
- Eenvoudig spannen van de kabel met de praktische handspanner
- Handvat van robuust, schokbestendig nylon, corrosievrij en chemiebestendig
- Kabellengte 2,44 m
- Geschikt voor maximaal 4 sloten met een beugeldiameter van max. 7 mm en een beugellengte van tenminste 20 mm

type	nylon kabel, (niet-geleidend)	staalkabel, (vinylcoating)
bestelnummer	209-735-JC	209-736-JC

Universele afsluiters - één apparaat voor vele toepassingen

De universele afsluiter zet nieuwe maatstaven in de afsluittechnologie. Geen enkele andere afsluiter kan voor zoveel verschillende ventielsoorten en -maten worden gebruikt.

- Ideaal voor het afsluiten van kogelkranen en smoorkleppen
- Individueel verstelbare haak past ook op gesloten buisklemmen en grote handgrepen
- Voor het blokkeren van open en gesloten ventielen
- Van staal en nylon voor een lange levensduur en chemiebestendigheid
- Geschikt voor sloten met een beugeldiameter van max. 9 mm en een beugellengte van tenminste 20 mm

Gaskleppen vergrendelen met de universele klepvergrendeling: de haak wordt bevestigd aan het handvat van de gasklep. De klepstand kan niet meer veranderd worden.

Kleine afsluiter: hendel dikte 19 mm, grote afsluiter: hendel dikte 32 mm.

Met de apart verkrijgbare blokkeerstang kan de eenheid ook worden gebruikt om kogelkranen af te sluiten.

type	kleine afsluiter	kleine blokkeerstang	grote afsluiter	grote blokkeerstang
bestelnummer	209-708-JC	209-710-JC	209-709-JC	209-711-JC

maximale hendelbreedte (breedte van de hendel van een kogelkraan of hendel van een smoorklep):
kleine afsluiter (art. 209708) max 25 mm
grote afsluiter (art. 209709) max 41 mm

Afsluiter voor elektrische/pneumatische verbindingen

- Ruimte voor elektrische stekkerverbindingen met een diameter van maximaal 89 mm en een lengte van 127 mm
- Ook geschikt voor luchtslangaansluitingen
- Van polystyreen
- Geschikt voor maximaal 4 sloten met een beugeldiameter van max. 7 mm en een beugellengte van tenminste 20 mm

Bestelnr. 209-739-JC

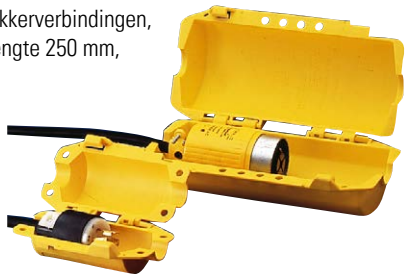
Afsluiters voor stekkerverbindingen

- Gemakkelijk aan te brengen
- Doeltreffend tegen onbevoegd of onzorgvuldig gebruik van elektrische apparatuur
- Geschikt voor sloten met een beugeldiameter van max. 7 mm en een beugellengte van tenminste 20 mm

type	kabeldiameter max. 10 mm	kabeldiameter max. 22 mm
bestelnummer	209-741-JC	209-751-JC

Afsluiters voor industriële connectoren

- Beveiligt effectief alle industriële stekkerverbindingen
- Geschikt voor sloten met een beugeldiameter van max. 7 mm en een beugellengte van tenminste 20 mm
- Kleine afsluiter: voor stekkerverbindingen, max. 70 mm Ø, max. lengte 120 mm, kabel Ø max. 25 mm
- Grote afsluiter: voor stekkerverbindingen, max. 100 mm Ø, max. lengte 250 mm, kabel Ø max. 35 mm



type	tot 25 mm kabeldiameter	tot 35 mm kabeldiameter
bestelnummer	209-742-JC	209-743-JC

Meervoudige sluitring

- Voor inhaken van maximaal 6 sloten, zodat meerdere personen samen een systeem kunnen beveiligen
- Van RVS met vinyl coating
- Geschikt voor sloten met een beugeldiameter van max. 9,5 mm en een beugellengte van tenminste 20 mm

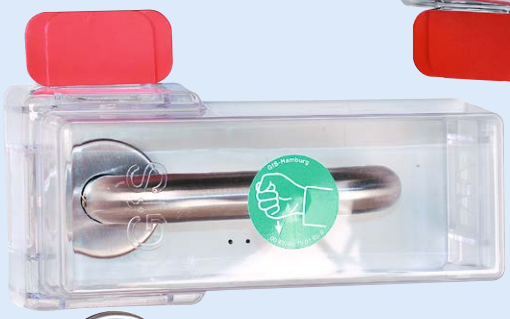
type	sluitring diameter 25 mm	sluitring diameter 38 mm	sluitring diameter 25 mm	sluitring diameter 38 mm
kleur 1	rood	rood	geel	geel
bestelnummer	209-698-JC	209-699-JC	209-700-JC	209-701-JC

Vluchtdeurverzegelingen

Vluchtdeurverzegelingen worden boven de handgreep van de nooduitgang geplaatst als een barrière. Dit voorkomt onbedoeld contact met het handvat. In geval van gevaar kan de kap gemakkelijk worden weggeslagen en de klink worden bediend. Vluchtdeurverzegelingen zijn van Makrolon. Ze kunnen weggeslagen worden zonder letsel te veroorzaken. De kap zelf is niet beschadigd en kan worden hergebruikt. Alleen nieuwe bovenplaten nodig.

- Maakt complexe bewakingssystemen overbodig
- Voor beveiliging van nooduitgangen en vluchtramen
- Gepatenteerd bevestigingssysteem
- Kan ook worden gebruikt op branddeuren
- Aanbevolen door brandweer en brancheorganisatie

Vluchtdeurluiken type D2 en E, voor het vastzetten van schietbouten.



Vluchtdeurkap type K voor het vastzetten van deurkrukken.

versie	vluchtdeurverzegeling type D2 voor schietbouten op normale frames	vluchtdeurverzegeling type E voor schietbouten op smalle kozijnen	vluchtdeurverzegeling type K voor deurgrepen
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	80 x 72 x 361	65 x 90 x 330	215 x 100 x 99
inhoud	Kap D2, met 2 groene onderplaten, 6 rode bovenplaten, 1 pictogram	Kap E, met 2 groene onderplaten, 6 rode bovenplaten, 1 pictogram	Kap K, met 2 bevestigingsbeugels, 3 eindaansluitingen, 2 groene en 6 rode bovenpanelen, 1 pictogram
bestelnummer	209-403-JC	209-404-JC	209-410-JC

accessoires	bestelnummer
opener voor vluchtdeurverzegeling	209-405-JC
hangslot met 2 sleutels, gelijksluitend	209-406-JC
hangslot met 2 sleutels, niet gelijksluitend	209-407-JC
oplegslot zonder cilinder	209-408-JC
oplegslot met halfcilinder	209-409-JC
lijmset voor vluchtdeurverzegelingen, speciale lijm enkelzijdig op aluminium plaat, incl. schuurpapier	209-413-JC

Enkelhandige deursensor conform EN 179 of EN 1125

- Maakt complexe bewakingssystemen overbodig
- Kosteneffectieve beveiliging van deuren en nooduitgangen
- Eenvoudige, kabelloze montage onder de deurklink
- Gebruiksklaar - levering omvat sleutel, batterij, pictogrammen en bevestigingsmateriaal
- Gepatenteerde vluchtwegbeveiliging - opening met één handbeweging
- In stevige metalen behuizing (zinkspuitgietwerk), kleurstelling RAL 6029 (groen)
- Optische en akoestische barrière tegen misbruik
- Optioneel verkrijgbaar met prealarm
- Alarm (95 dB/m) bij activering

Pre-alarm

Het indrukken van de deurwachter activeert het vooralarm. Het alarm stopt weer als de hendel wordt losgelaten.

Noodopening

Wanneer de deurkruk wordt doorgedrukt, beweegt de EH-deurbeveiliging automatisch naar beneden en is de nooduitgangsdeur met één beweging toegankelijk. Dit activeert een continu alarm dat met de apparaattoets kan worden geannuleerd.

Eenmalige vrijgave

Bevoegde personen gebruiken de deurkruk niet, maar openen de deur met de sleutel om een alarm te omzeilen.

Permanente vrijgave

Met de apparaatsleutel kan de deurbeveiliging in een permanent geopende stand zonder alarm worden gezet door deze naar beneden te schuiven. In deze positie is de deur normaal begaanbaar.

Voor deurklinken conform EN 179

Nooduitgangen moeten altijd vrij toegankelijk zijn, maar kunnen ook gemakkelijk worden misbruikt. Met deursensoren kunt u uw nooduitgangen kosteneffectief beveiligen tegen toegang door onbevoegden en beschikt u over betrouwbare bewaking. Alle deursensoren worden geleverd in groen (RAL 6029).

De deurbewakingsreeks in één oogopslag. Beginnend vanaf links in de basisversie zonder vooralarm, in het midden met vooralarm. Tot slot de versie voor deuren met beugelgrepen.

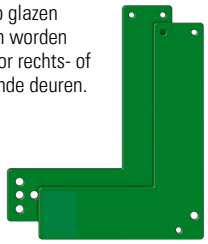
uitvoering deursensor	deursensor zonder prealarm	deursensor met prealarm	deursensor zonder prealarm	deursensor met prealarm
gebruik	Beveiliging van deuren met deurklinken	Beveiliging van deuren met deurklinken	Beveiliging van deuren met paniekstangen	Beveiliging van deuren met paniekstangen
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	52 x 77 x 175	52 x 77 x 190	52 x 77 x 220	52 x 77 x 220
bestelnummer	209-389-JC	209-390-JC	209-394-JC	209-395-JC

		uitwendige afmetingen B x H [mm]	bestelnummer
1	montageplaten voor deurklinken voor glasdeuren voor normale deurschilden	170 x 175	209-391-JC
1	montageplaten voor deurklinken voor glasdeuren voor lange deurschilden	170 x 205	209-392-JC
2	montageplaten voor deurklinken voor standaard- en brandwerende deuren	52 x 175	209-393-JC
3	gebogen montageplaat voor paniekstangen, glasdeur links, verzet 30 mm	170 x 175	209-396-JC
3	gebogen montageplaat voor paniekstangen, glasdeur rechts, verzet 30 mm	170 x 175	209-397-JC
3	gebogen montageplaat voor paniekstangen, glasdeur links, verzet 50 mm	170 x 175	209-398-JC
3	gebogen montageplaat voor paniekstangen, glasdeur rechts, verzet 50 mm	170 x 175	209-399-JC
4	afstandhouder, dikte 30 mm (voor massieve deuren)	52 x 175	209-400-JC
4	afstandhouder, dikte 50 mm (voor massieve deuren)	52 x 175	209-401-JC
4	afstandhouder, dikte 60 mm (voor massieve deuren)	52 x 175	209-402-JC

BESTEL GELIJK MEE

1

Montageplaat voor montage op glazen frames. Kan worden gebruikt voor rechts- of linksdraaiende deuren.



2

Montageplaat van staal voor standaard- en branddeuren. Kan worden gebruikt voor rechts- of linksdraaiende deuren.

3

Offset montageplaten met een offset van 30 of 50 mm, voor montage op glasraamdeuren met beugelgrepen.

4

Afstandhouders, verkrijgbaar in 30, 50 of 60 mm dikte, kunnen worden gebruikt bij de aanpassing van de deurbeveiliging aan stanggrepen/ paniekstangen.

Sleutelkasten

- Van aluminium - tijdloos design
- Eenvoudige wandmontage, bevestigingsmateriaal meegeleverd
- Incl. kleur assorti monsterzakje met 6 sleutelhangers

BESTEL GELIJK MEE

Sleutelhangerset

6 hangers in rood, zwart, blauw of geel of assorti (2 elk in zwart en blauw en 1 elk in rood en wit)

uitvoering	Sleutelhangerset
bestelnummer rood	157-439-JC
bestelnummer zwart	157-440-JC
bestelnummer blauw	157-441-JC
bestelnummer geel	157-443-JC
bestelnummer op kleur gesorteerd	157-444-JC

aantal sleutelhaken	12	18	36	36	48	54	72	72
uitrusting	grendelslot	cilinderslot	cilinderslot	combinatieslot	cilinderslot	cilinderslot	cilinderslot	combinatieslot
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer	157-433-JC	157-434-JC	157-435-JC	172-630-JC	157-437-JC	157-436-JC	157-438-JC	172-631-JC

Met labelhaakstrips

Met uitklapbare binnenpanelen

Sleutelkasten

- Voor wandmontage
- Met cilinderslot
- Behuizing van plaatstaal

aantal sleutelhaken [stuk(s)]	96	57	74
uitrusting	Inschrijfbare haakstrips	Met uitklapbare binnenpanelen	Met uitklapbare binnenpanelen
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	380 x 50 x 595	215 x 70 x 280	245 x 85 x 330
gewicht [kg]	7	3	4
bestelnummer	248-554-JC	248-555-JC	248-556-JC

Alle producten uit de categorie Bedrijfsuitrusting vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12754

Sleutelkluis KEY SAFE

- Voor het veilig opbergen van sleutels en andere waardevolle voorwerpen
- Zeer sterk zinkspuitgietwerk
- 4-cijferige, individueel instelbare cijfercombinatie
- 10.000 vrij te kiezen, resetbare combinaties
- Voor inpandige of uitpandige wandmontage, incl bevestigingsmateriaal
- 0-0-0-0 auto-stop vergemakkelijkt het openen bij slecht licht

uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	61 x 39 x 85	83 x 46 x 135	83 x 46 x 135	105 x 55 x 145
gebruik	voor sleutels met een lengte tot 7 cm	voor sleutels met een lengte tot 12 cm	voor sleutels met een lengte tot 9 cm	voor sleutels met een lengte tot 11 cm
Inhoud	ingebouwde sleutelhaak	magnetische sleutelhaak	cijferrol beschermd door verschuifbare beschermklep	cijferrol beschermd door verschuifbare beschermklep
bestelnummer	263-541-JC	263-542-JC	263-543-JC	263-544-JC

Robuust cilinderslot

- Massief messing huis
- Veelzijdig inzetbaar, solide kwaliteit

uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	30 x 12 x 48	40 x 13 x 60	50 x 14 x 71
vrije hoogte beugel [mm]	16.00	22.00	26.00
beugeldikte [mm]	5.00	6.00	7.00
vrije breedte beugel [mm]	14.30	20.00	25.00
bestelnummer	248-527-JC	248-528-JC	248-529-JC

Instelbaar combinatieslot

- Massief messing huis

afmetingen romp B x D x H [mm]	30 x 16 x 75	40 x 16 x 90
vrije hoogte beugel [mm]	27.00	32.50
beugeldikte [mm]	5.00	6.50
vrije breedte beugel [mm]	12.00	18.50
bestelnummer	248-530-JC	248-531-JC

Cilinder-voorhangslot voor vervangbare profiel-halfcilinder

- Zeewaterbestendig high-tech slot voor vervangbare profiel-halfcilinder
- Met beugel van RVS, dubbele vergrendeling
- Slotkast volledig voorbereid voor de montage
- Te gebruiken voor vrijwel alle DIN-conforme profiel-halfcilinders met afsluitbare sluitnok (lengte 10/30 mm). Snelle montage, demontage en vervanging. Cilinder hoeft niet te worden bewerkt voor de montage.
- Levering zonder cilinder

uitvoering	dubbele vergrendeling	zeewaterbestendig en met dubbele vergrendeling	zeewaterbestendig en met dubbele vergrendeling
afmetingen romp B x D x H [mm]	55 x 33 x 104	55 x 33 x 104	55 x 33 x 104
vrije hoogte beugel [mm]	40.00	40.00	80.00
beugeldikte [mm]	8.00	8.00	8.00
vrije breedte beugel [mm]	27.00	27.00	27.00
bestelnummer	263-545-JC	263-546-JC	263-547-JC

1

Led-penlamp

- Slagvaste ABS behuizing, waterdicht
- Ruimtebesparend en krachtig in de gevarenzone
- Met veiligheidscertificering voor ATEX-zone 0 (categorie 1)
- Schakelaar op het uiteinde van de lamp voor continu/momentlicht
- Past ook in een helmhouder of tussen de tanden (helmhouder optioneel leverbaar)

2

Goedgekeurd voor zone 0.

Led-werkplekverlichting, compact en helder

- Krachtige zaklampen voor een robuuste omgeving
- Krachtige LED
- Slipvaste, zeer stabiele behuizing
- Handriem met sleutel voor batterijvak
- IPX7 spatwaterdicht

3

Led-schijnwerper

- Lampkop 120° zwenkbaar
- Schakelaar voor 3 standen (vol vermogen, gereduceerd vermogen, knipperend)
- Vier leds op Ni-MH-accu's van de nieuwste generatie verlichten over een afstand tot 272 meter.

4

Mobiel led-verlichtings systeem

- Compleet uitschuifbare stang met een 360° draaibaar kop gedeelte
- Stang-uitschuifvergrendeling
- Volledig inklapbaar, gemakkelijk te vervoeren, snel klaar voor gebruik

5

Led-hoofdlamp voor Ex-zone 0, 4 verlichting standen

- Biedt verschillende standen: hoog, laag, omlaag en knipperen.
- Bevat een elastieken band voor helmen en een stofband voor op het hoofd dragen

	1	2	3	4	5
verlichtingstijd [h]	**2**	**19**	**12**	**10**	**14**
batterij	2 x AAA, 1,5 V	3 x AA	4 x D NiMH	NiMH	3AAA
levering incl. oplaadbare batterij of accu	ja	ja	ja	ja	ja
lichtgevend bereik [m]	24	164	272	–	78
luminositeit (Lumen) [lm]	117	110	530	1600	141
veiligheidsniveau (markering)	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
bestelnummer	274-270-JC	226-099-JC	274-276-JC	274-268-JC	274-271-JC

Alle producten uit de categorie Bedrijfsuitrusting vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12754

Staaf- en helmlamp Type 2410-Z voor Ex-zone 0

- Kan ook worden gebruikt als helmlamp (helmbevestigingset bestel-nr. 173913 vereist)
- Met lichtsterke LED
- Krachtige zaklampen voor een robuuste omgeving
- Slagvaste ABS behuizing, waterdicht
- Explosieveilige staaf- en helmlamp type 2410-Z, krachtige, robuuste LED-lamp voor professioneel gebruik.
- Geschikt voor gebruik in Ex-zone 0

1

Led-zaklamp voor Ex-zone 0, incl. spot- en floodlightfunctie

- 3 lichtstanden (hoog, middel, laag)
- 4 modi: spotlight, floodlight of beide leds tegelijk, knipperlicht
- Zwenkbare 90° kop
- Bevestigingsclip met ingebouwde magneet

2

Led-hoofdlamp voor Ex-zone 0, met knipperlicht

- Hoofd- en helmlampen worden gebruikt wanneer beide handen vrij moeten zijn voor
- Dragen op de helm of op het hoofd
- Hoog draagcomfort dankzij gevoerd voorhoofdstuk en laag gewicht
- Batterijen (alkaline) meegeleverd

3

Handlampen

- Krachtige zaklampen voor een robuuste omgeving
- Slagvaste ABS behuizing, waterdicht
- 4 bedrijfsmodi, niet-verblindende vloerverlichting
- Indicator batterijniveau

4

	1	2	3	4
verlichtingstijd [h]	**7**	**15**	**16**	**8**
batterij	4 x AA	3xAA	3 x AAA	4 x AA
levering incl. oplaadbare batterij of accu	nee	nee	ja	nee
lichtgevend bereik [m]	161	134	61	249
luminositeit (Lumen) [lm]	126	329	115	189
veiligheidsniveau (markering)	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
bestelnummer	173-889-JC	267-004-JC	267-006-JC	217-952-JC

KERN precisieweegschaal EMB, weegbereik tot 6 kg

- Instapmodel voor basistoepassingen
- Grote mobiliteit dankzij werking op batterijen (batterijen inbegrepen)
- Eenvoudige en handige 2-knopsbediening
- Bijzonder plat ontwerp

weegbereik 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
leesbaarheid 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
diameter weegplaat [mm]	82	105	82	150	105	150	150	150	150	150	150	150
reproduceerbaarheid	1 mg	10 mg	1 mg	100 mg	10 mg	10 mg	100 mg	10 mg	1 g	100 mg	1 g	100 mg
linearitеit	5 mg	20 mg	5 mg	200 mg	30 mg	50 mg	300 mg	50 mg	2 g	300 mg	3 g	300 mg
bestelnummer	266-401-JC	266-402-JC	266-403-JC	266-404-JC	266-405-JC	266-406-JC	266-407-JC	266-408-JC	266-409-JC	266-410-JC	266-411-JC	266-412-JC
bestelnummer DAkkS kalibratiecertificaten	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-678-JC	266-678-JC

KERN precisieweegschaal 572, weegbereik tot 24 kg

- Veel laboratoriumfuncties zoals receptfunctie en percentagebepaling
- Stukken tellen en trillingsvrij wegen voor industrieel gebruik
- Vrij programmeerbare weegunit
- Waterpas - exacte nivellering van de weegschaal
- RS-232 interface als standaard voor het verzenden van waarden naar PC of printer

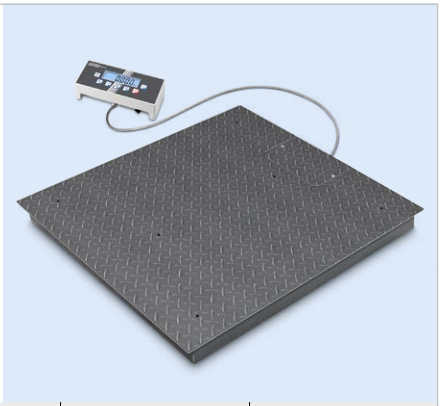
weegbereik max.	240 g	420 g	2,4 kg	4,2 kg	10 kg	12 kg	16 kg	20 kg	24 kg
leesbaarheid d	1 mg	1 mg	10 mg	10 mg	100 mg	50 mg	100 mg	50 mg	100 mg
afmetingen weegplaat [mm]	–	–	–	–	160 x 200	160 x 200	160 x 200	160 x 200	160 x 200
diameter weegplaat	106 mm	105 mm	150 mm	150 mm	–	–	–	–	–
reproduceerbaarheid	1 mg	2 mg	10 mg	20 mg	100 mg	50 mg	100 mg	100 mg	100 mg
linearitеit	3 mg	5 mg	30 mg	50 mg	300 mg	150 mg	300 mg	250 mg	300 mg
bestelnummer	266-433-JC	266-434-JC	266-436-JC	266-437-JC	266-438-JC	266-439-JC	266-441-JC	266-442-JC	266-443-JC
bestelnummer DAkkS kalibratiecertificaten	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-678-JC	266-678-JC	266-678-JC	266-678-JC	266-678-JC

KERN pakketweegschaal EOB, weegbereik tot 300 kg

- Veelzijdig gebruik, bijv. in de pakketverzending of als controleweger
- Eenvoudige 4-knops bediening
- Roestvrij stalen weegplaat
- Evaluatie-eenheid met muurbeugel
- Veilige werking via voedingseenheid

weegbereik max.	15 kg	35 kg	60 kg	60 kg	150 kg	150 kg	150 kg	300 kg	300 kg	300 kg
leesbaarheid d	5 g	10 g	20 g	20 g	50 g	50 g	50 g	100 g	100 g	100 g
afmetingen weegplaat [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
reproduceerbaarheid	5 g	10 g	20 g	20 g	50 g	50 g	50 g	100 g	100 g	100 g
linearitеit	10 g	20 g	40 g	40 g	100 g	100 g	100 g	200 g	200 g	200 g
bestelnummer	266-549-JC	266-550-JC	266-551-JC	266-552-JC	266-553-JC	266-554-JC	266-555-JC	266-556-JC	266-557-JC	266-558-JC
bestelnummer DAkkS kalibratiecertificaten	266-678-JC	266-678-JC	266-679-JC	266-679-JC	266-679-JC	266-679-JC	266-679-JC	266-679-JC	266-679-JC	266-679-JC

KERN vloerweegschaal met dubbel bereik BID, ook met ijking, voor maximaal 3 t



- Voor het wegen van grote lasten in zware industriële omgevingen
- Weegschaal met dubbel bereik - schakelt automatisch over naar het eerstvolgende grotere weegbereik
- Weegbrug van antislip stalen traanplaat
- Stof- en spatwaterbescherming weegbrug IP 67 en evaluatie-eenheid IP 65
- IJkbaar (ijking direct meebestellen!)
- Interrogatie en afstandsbediening van de weegschaal mogelijk via computer of externe bedieningsapparaten door middel van KPC en RS-232 interface
- Opmerking: Voor geverifieerde weegschalen moet het weegplatform aan de vloer worden bevestigd (naar keuze met een oprijplaat, een paar voetplaten of een putframe).

weegbereik 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
afmetingen weegplaat [mm]	1000 x 1000	1500 x 1200	1000 x 1000	1500 x 1200	1500 x 1200	1500 x 1500
leesbaarheid 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
reproduceerbaarheid	100 g | 200 g	100 g | 200 g	200 g | 500 g	200 g | 500 g	500 g | 1000 g	500 g | 1000 g
lineariteit	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
bestelnummer	266-596-JC	266-597-JC	266-598-JC	266-599-JC	266-600-JC	266-601-JC
bestelnummer DAkkS kalibratiecertificaten	266-680-JC	266-680-JC	266-680-JC	266-680-JC	266-682-JC	266-682-JC
bestelnummer Kalibraties	266-673-JC	266-673-JC	266-673-JC	266-673-JC	266-675-JC	266-675-JC

KERN Premium drie-assige kraanweegschaal HFD, weegbereik tot 12 t

- Bijzonder robuust voor gebruik in zware industriële omgevingen
- Weegschaal met drie bereiken - automatische overschakeling naar het volgende grotere weegbereik
- Met radiografische afstandsbediening (bereik 20 m)
- Bijv. te gebruiken als controle weegschaal in productie, magazijn, kwaliteitscontrole en distributie
- Hoge mobiliteit dankzij batterijwerking met lange looptijd

weegbereik 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
leesbaarheid 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
bestelnummer	266-647-JC	266-648-JC	266-649-JC	266-650-JC	266-651-JC
bestelnummer DAkkS kalibratiecertificaten	266-692-JC	266-692-JC	266-694-JC	266-694-JC	266-695-JC

accessoires	bestelnummer
Matrix matrixprinter voor schaalmodellen 572	266-446-JC
Papierrollen voor matrixprinter voor schaalmodellen 572, 10 stuks	266-447-JC
Batterijvoeding intern, voor schaalmodellen HFD	266-655-JC
Haak met veiligheidspal, gegalvaniseerd en gelakt, voor schaalmodellen HFD tot 1,5 t	266-652-JC
Haak met veiligheidspal, gegalvaniseerd en gelakt, voor schaalmodellen HFD tot 3 t	266-653-JC
Haak met veiligheidsslot, gegalvaniseerd en gelakt, voor schaalmodellen HFD tot 12 t	266-654-JC
Paar voetplaten voor bevestiging van de weegbrug aan de vloer, voor schaalmodellen BID	266-602-JC
Oprijplaat voor weegschaalmodellen BID met weegplaat 1000 × 1000 mm	266-603-JC
Oprijplaat voor weegschaalmodellen BID met weegplaat 1200 × 1500 mm	266-604-JC
Oprijplaat voor weegschaalmodellen BID met weegplaat 1500 × 1500 mm	266-605-JC
Putframe voor weegschaalmodellen BID met weegplaat 1000 × 1000 mm	266-606-JC
Putframe voor weegschaalmodellen BID met weegplaat 1200 × 1500 mm	266-607-JC
Putframe voor weegschaalmodellen BID met weegplaat 1500 × 1500 mm	266-608-JC

Alle producten uit de categorie weegschalen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/36133

Sauter digitale krachtmeters FK

- Robuuste digitale krachtmeter voor trek- en drukkrachtmetingen
- Omkeerbaar display: automatische richtingsdetectie
- Veilige bediening door ergonomisch ontwerp van de behuizing
- Piekhoudfunctie voor registratie van de piekwaarde of volgfunctie voor continue meetweergave
- Selecteerbare eenheden: N, lb, kg, oz
- Automatische uitschakeling

type	FK 10	FK 25	FK 50	FK 100	FK 250	FK 500	FK 1K
afmetingen romp B x D 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
max. meetbereik (N)	10 N	25 N	50 N	100 N	250 N	500 N	1 kN
leesbaarheid [N]	0,005 N	0,01 N	0,02 N	0,05 N	0,1 N	0,2 N	0,5 N
bestelnummer	283-610-JC	283-611-JC	283-612-JC	283-613-JC	283-614-JC	283-615-JC	283-616-JC

Sauter ultrasoon-materiaaldiktemeters TN-US

- Handmeter voor het bepalen van de materiaaldikte
- Externe meetkop
- Gegevensinterface USB, standaard (alleen voor modellen met leesbaarheid [d] = 0,01 mm)
- Scanmodus (10 metingen per seconde) of enkel meetpunt selecteerbaar
- Intern gegevensgeheugen voor maximaal 20 bestanden (met maximaal 100 afzonderlijke waarden per bestand)
- Selecteerbare eenheden: mm, inch
- Geleverd in een robuuste draagtas
- Levering: gebruiksaanwijzing, batterijen, externe meetkop (⍰ 6 mm) en ultrasoon-contactgel

type	TN 80-0.1US	TN 230-0.1US	TN 300-0.1US	TN 80-0.01US	TN 230-0.01US	TN 300-0.01US
afmetingen romp B x D 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
max. meetbare materiaaldikte	80 mm	230 mm	300 mm	80 mm	230 mm	300 mm
leesbaarheid d	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,01 mm	0,01 mm	0,01 mm
bestelnummer	283-668-JC	283-669-JC	283-670-JC	283-671-JC	283-672-JC	283-673-JC

Kern stereo-zoom microscopen OZL-46

- Praktische en flexibele stereo-zoom microscoop met geïntegreerde led-ringverlichting en groot zoombereik
- Toepassingsgebieden: kwaliteitscontrole, in-vitrofertilisatie, detectie van parasieten, zoölogie en plantkunde, weefselvoorbereiding, dissectie
- De standaard meegeleverde LED-verlichting voor invallend en doorvallend licht zorgt voor een optimale belichting van uw monster.
- Met de zoomlens kunt u continu vergroten van 7×-45×
- Een stofhoes, oogschelpen en een meertalige handleiding zijn bij de levering inbegrepen.

type	OZL 463	OZL 464	OZL 465	OZL 466	OZL 467	OZL 468
uitvoering	standaardverlichting	standaardverlichting	ringverlichting	ringverlichting	standaardverlichting	standaardverlichting
uitwendige afmetingen B x D 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
lenzen	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 buis	met dubbel oculair	met drievoudig oculair	met dubbel oculair	met drievoudig oculair	met dubbel oculair	met drievoudig oculair
bestelnummer	283-698-JC	283-699-JC	283-700-JC	283-701-JC	283-702-JC	283-703-JC

PCE-TDS 200+ debietmeters

- Flowmeters zijn nauwkeurige instrumenten voor het nauwkeurig meten van het debiet van vloeistoffen in verschillende toepassingen
- Het gebruik van debietmeters maakt een optimaal gebruik van hulpbronnen, een betere procesbeheersing en een efficiënte kwaliteitscontrole mogelijk, wat leidt tot meer efficiëntie en kostenbesparingen
- Meetparameters: stroomsnelheid, volumestroom, volume, temperatuur, warmteafgifte, warmtehoeveelheid
- Voor verschillende media & buismaterialen
- Type sensor: ultrasoon-sensor
- Meetbereik: ± 32 m/s
- Resolutie: 0,001 m/s

type	PCE-TDS 200+ L	PCE-TDS 200+ M	PCE-TDS 200+ ML	PCE-TDS 200+ S	PCE-TDS 200+ SL	PCE-TDS 200+ SM
nominale grootte sensor	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
uitwendige afmetingen B x D 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
bestelnummer	307-114-JC	307-116-JC	307-118-JC	307-122-JC	307-124-JC	307-126-JC
inclusief ISO-kalibratiecertificaat						
bestelnummer	307-115-JC	307-117-JC	307-119-JC	307-123-JC	307-125-JC	307-127-JC

Geluidsniveaumeters PCE-322

- Geluidsniveaumeters zijn nauwkeurige instrumenten voor het registreren en meten van geluidsniveaus in verschillende omgevingen en toepassingen
- Klasse II geluidsniveaumeter met datalogger
- Met USB-interface en software
- LC-display en geheugen voor maximaal 32700 meetwaarden - ideaal voor langetermijnbewaking
- Meetbereik 30-130 dB
- Resolutie 0,1 dB

type	PCE-322A	PCE-322ALEQ	PCE-322-SC43
uitvoering	Standaard	Met LEQ-software	Met geluid-kalibrator
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	95 x 280 x 45	95 x 280 x 45	95 x 280 x 45
bestelnummer	307-441-JC	307-443-JC	307-445-JC
inclusief ISO-kalibratiecertificaat			
bestelnummer	307-442-JC	307-444-JC	–

Hardheidsmeters PCE-DD A/D

- Hardheidsmeters zijn nauwkeurige instrumenten voor het nauwkeurig meten van de hardheid van materiaaloppervlakken in verschillende toepassingen en industrieën
- Voor het meten van de Shore-hardheid A van zacht rubber, caoutchouc en elastomeren of de Shore-hardheid D van hard rubber of thermoplasten
- Met gemakkelijk af te lezen digitaal display

type	PCE DD-A	PCE DD-D
uitvoering	Shore A	Shore D
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	60 x 115 x 25	60 x 85 x 25
hardheid meetbereik min	0 Shore A	0 Shore D
hardheid meetbereik max	100 Shore A	100 Shore D
hardheid nauwkeurigheid	2 Shore A	2 Shore D
bestelnummer	307-160-JC	307-161-JC

Alle producten uit de categorie meetapparaten vindt u hier:

www.denios.nl/kat/410952

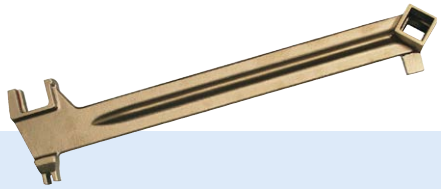
Alle producten uit de categorie optische apparaten vindt u hier:

www.denios.nl/kat/410953

Vatensleutel universeel van speciaal brons, vonkvrij

Voor veilig werken in explosiegevaarlijke zones!

- Van speciaal brons (aluminium-multi-materiaal brons)
- Fijn gezandstraald oppervlak
- Voor 22 vatsluitingen
- Goedgekeurd voor Ex-zones 1, 21

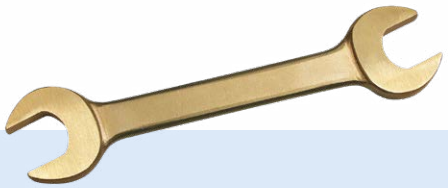


lengte [mm]	bestelnummer
380	250-295-JC

Dubbele steeksleutel van speciaal brons, vonkvrij

Voor veilig werken in explosiegevaarlijke zones!

- Analoog aan DIN 3110
- De gereedschappen zijn uiterst corrosiebestendig, zelfs tegen zout water.



sleutelwijdte	lengte [mm]	bestelnummer
6 x 7 mm	125	250-297-JC
8 x 9 mm	125	250-298-JC
10 x 11 mm	140	250-310-JC
12 x 13 mm	160	250-311-JC
16 x 17 mm	200	250-312-JC
17 x 19 mm	225	250-313-JC
20 x 22 mm	240	250-314-JC
24 x 27 mm	270	250-315-JC
30 x 32 mm	300	250-316-JC

Combinatietang van CuBe, vonkvrij

Voor veilig werken in explosiegevaarlijke zones!

- Gereedschap van koper-beryllium (CuBe) is amagnetisch
- De gereedschappen zijn uiterst corrosiebestendig, zelfs tegen zout water.
- Goedgekeurd voor Ex-zones 1, 21

lengte [mm]	bestelnummer
200	250-374-JC

Waterpomptang van CuBe, vonkvrij

Voor veilig werken in explosiegevaarlijke zones!

- Gereedschap van koper-beryllium (CuBe) is amagnetisch
- Vonkvrij gereedschap van speciale non-ferro legeringen.
  Gecertificeerd voor gebruik in zones met brandbare of licht ontvlambare dampen, vloeistoffen of stoffen, conform ATEX 1999/92/EG.

sleutelmaat	lengte [mm]	bestelnummer
max. 30 mm	250	250-376-JC

Doppendoos 1/4" van CuBe, vonkvrij

Voor veilig werken in explosiegevaarlijke zones!

- 16-Delige set met:
  Kunststof doos met schuiminzet, elk 1x omschakelratel, verlengstuk 100 mm, dopbits 4/4,5/5/5,5/6/7/8/9/10/11/12/13/14 mm
- Gereedschap van koper-beryllium (CuBe) is amagnetisch

type	sleutelwijdte	bestelnummer
Doppendoos 1/4"	4-14 mm	250-345-JC

Doppendoos 1/2" van speciaal brons, vonkvrij

Voor veilig werken in explosiegevaarlijke zones!

- 27-Delige set met:
  Kunststof doos met schuiminzet, elk 1x omschakelratel, verlengstuk 250 mm, haakse greep 320 mm, scharniergreep 380 mm, dopbits 10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29 /30/32 mm

type	sleutelwijdte	bestelnummer
Doppendoos 1/2"	10-32 mm	250-346-JC

Werkplaatsschroevendraaier van CuBe, vonkvrij

Voor veilig werken in explosiegevaarlijke zones!

- Schroevendraaiers met gleuf en kruiskop van koper-beryllium in verschillende maten
- Vonkvrij gereedschap van speciale non-ferro legeringen.
  Gecertificeerd voor gebruik in zones met brandbare of licht ontvlambare dampen, vloeistoffen of stoffen, conform ATEX 1999/92/EG.

mes	lengte [mm]	bestelnummer
4,5 mm	100	250-357-JC
6 mm	150	250-358-JC
8 mm	150	250-359-JC
10 mm	200	250-360-JC

Voorhamer van speciaal brons, vonkvrij

Voor veilig werken in explosiegevaarlijke zones!

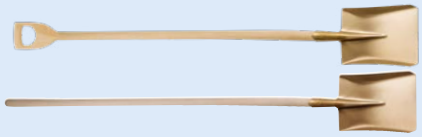
- Vergelijkbaar met DIN 1042
- Met hickory steel
- Goedgekeurd voor Ex-zones 1, 21
- De gereedschappen zijn uiterst corrosiebestendig, zelfs tegen zout water.

type	gewicht [g]	bestelnummer
voorhamer	3000	250-381-JC
	5000	250-382-JC

Schoppen en spades van speciaal brons, vonkvrij

Voor veilig werken in explosiegevaarlijke zones!

- Van speciaal brons (aluminium-multi-materiaal brons)
- Goedgekeurd voor Ex-zones 1, 21
- De gereedschappen zijn uiterst corrosiebestendig, zelfs tegen zout water.



type	maat	lengte [mm]	bestelnummer
handschep	180 x 220 mm	550	250-408-JC
randschop, steel recht	240 x 290 mm	1600	250-405-JC
randschop, D-greep	240 x 290 mm	1270	265-043-JC

Ringsteeksleutel van speciaal brons, vonkvrij

Voor veilig werken in explosiegevaarlijke zones!

- Analoog aan DIN 3113

sleutelwijdte	lengte [mm]	bestelnummer
6 mm	130	250-327-JC
7 mm	130	250-328-JC
8 mm	135	250-329-JC
10 mm	150	250-330-JC
12 mm	190	250-331-JC
13 mm	190	250-332-JC
14 mm	190	250-333-JC
17 mm	210	250-334-JC
19 mm	230	250-335-JC
24 mm	270	250-336-JC
27 mm	280	250-337-JC
30 mm	300	250-338-JC
32 mm	300	250-339-JC

Koevoeten van speciaal brons, vonkvrij

Voor veilig werken in explosiegevaarlijke zones!

- Goedgekeurd voor Ex-zones 1, 21
- De gereedschappen zijn uiterst corrosiebestendig, zelfs tegen zout water.

lengte [mm]	bestelnummer koevoet	bestelnummer koevoet met punt en snijvlak
450	250-412-JC	–
600	262-949-JC	–
750	262-950-JC	–
1000	262-952-JC	262-956-JC
1500	262-953-JC	262-958-JC
1800	262-954-JC	262-959-JC

Alle producten uit de categorie Vonkvrij gereedschap vindt u hier:

www.denios.nl/kat/25302

Veiligheidsmes SECUNORM

martor

- Automatisch terugtrekken van het blad biedt hoge veiligheid
- Zodra u begint te snijden, laat u de schuifknop los - zodat het mes onmiddellijk na het snijden weer in het handvat verdwijnt.
- Geschikt voor links- en rechtshandigen
- Mes eenvoudig te vervangen

type	SECUNORM 500	SECUNORM 300
materiaal	aluminium	glasvezelversterkte kunststof
snijdiepte (mm)	17	17
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	22 x 154 x 38	22 x 154 x 38
bestelnummer	288-990-JC	288-991-JC

Veiligheidsmes SECUPRO

martor

- Volledig automatische terugtrekking van het blad biedt zeer hoge veiligheid
- Zodra het mes het snijmateriaal verlaat, trekt het zich vanzelf terug in de handgreep, zelfs als u de schuifknop of hendel nog ingedrukt houdt.
- Mes eenvoudig te vervangen - de ingebouwde magneet voorkomt dat het mes eruit valt
- Geschikt voor links- en rechtshandigen

type	SECUPRO MARTEGO	SECUPRO MERAK
materiaal	aluminium	glasvezelversterkte kunststof
snijdiepte (mm)	9	9
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	22 x 160 x 58	22 x 138 x 55
bestelnummer	288-995-JC	288-994-JC

Veiligheidsmes SECUMAX

martor

- Afgeschermd mes voor maximale veiligheid
- De SECUMAX biedt bescherming tegen snijletsel en productbeschadiging
- Mes eenvoudig en veilig te vervangen
- Geschikt voor links- en rechtshandigen

type	SECUMAX 350	SECUMAX 320
materiaal	glasvezelversterkte kunststof	glasvezelversterkte kunststof
snijdiepte (mm) [stuk(s)]	6	4
uitwendige afmetingen B x D x H [mm]	16 x 157 x 42	19 x 168 x 62
	288-999-JC	289-000-JC

Accessoires voor veiligheidsmessen

- Robuuste heuptas
- Eenvoudig vervoeren van de gereedschappen
- Plaats voor alle compacte MARTOR-veiligheidsmessen en de veiligheidsscharen

type	materiaal	bestelnummer
heuptas S	nylon	289-038-JC
heuptas M	nylon	289-039-JC
heuptas L	nylon	289-040-JC

Fanny packs zijn zonder inhoud

Alle producten uit de categorie Snijgereedschap vindt u hier:

www.denios.nl/kat/573509

Verbodsborden volgens ISO 7010

In ons assortiment vindt u een uitgebreide selectie verbodsborden volgens ISO 7010 en beproefde verbodsborden.

- Verbodsborden voorkomen bepaald gedrag dat gevaar kan opleveren
- Gemakkelijk herkenbaar aan hun ronde vorm en rode kleur, leveren verbodsborden een belangrijke bijdrage aan de veiligheid op de werkplek.
- Lichtecht en duurzaam

type	roken verboden						
materiaal	folie		kunststof		aluminium		
diameter [mm]	100	200	100	200	100	200	300
bestelnummer	267-591-JC	219-110-JC	285-109-JC	285-110-JC	290-517-JC	266-729-JC	266-728-JC

Verplicht teken volgens ISO 7010

In ons assortiment vindt u een uitgebreide selectie verplichte borden volgens ISO 7010 en beproefde verplichte borden.

- Gebodsborden geven beschermende maatregelen en de risico's en gevaren op de werkplek aan om ongevallen en schade aan de gezondheid te voorkomen.
- Zo dragen gebodsborden niet alleen bij aan de gezondheid en veiligheid op het werk, maar ook aan de bescherming van de gezondheid van uw werknemers.
- Lichtecht en duurzaam

type	oogbescherming gebruiken						
materiaal	folie				kunststof		aluminium
diameter [mm]	30	50	100	200	200	300	200
bestelnummer	285-081-JC	285-082-JC	266-795-JC	266-793-JC	285-083-JC	285-084-JC	266-794-JC

Waarschuwingsborden volgens ISO 7010

In ons assortiment vindt u een uitgebreide selectie waarschuwingsborden volgens ISO 7010 en beproefde waarschuwingsborden.

- Waarschuwingsborden geven potentiële bronnen van gevaar en obstakels aan en dragen zo niet alleen bij tot een beter bewustzijn van de werknemers, maar ook tot de arbeidsveiligheid in het algemeen.
- Lichtecht en duurzaam

type	waarschuwing voor heet oppervlak						
materiaal	folie				kunststof	aluminium	
zijlengte [mm]	25	50	100	200	200	100	200
bestelnummer	285-163-JC	285-164-JC	266-706-JC	266-703-JC	285-165-JC	266-705-JC	266-704-JC

Alle producten uit de categorie waarschuwingsborden vindt u hier:

www.denios.nl/kat/458981

Alle producten uit de categorie gebodsborden vindt u hier:

www.denios.nl/kat/458982

Alle producten uit de categorie verbodsborden vindt u hier:

www.denios.nl/kat/458983

Brandveiligheidsborden

In ons assortiment vindt u een uitgebreide selectie van brandbeveiligingsborden volgens ISO 7010 / ISO 3864 en andere.

- Brandbeveiligingstekens geven voorzieningen of apparaten aan die belangrijk zijn voor de brandbeveiliging
- Lichtecht en duurzaam
- Alle fotoluminescente borden hebben een zeer hoge lichtsterkte

type	brandblusser					
materiaal	folie		kunststof		aluminium	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
langdurig fotoluminescent	ja					
verpakkingseenheid (stuks/VE)	10 stuk					
bestelnummer	219-108-JC	219-142-JC	285-047-JC	285-048-JC	219-115-JC	219-143-JC

Brandbeveiligingsborden als neusborden

In ons assortiment vindt u een uitgebreide selectie brandbeveiligingsborden als neusborden, deze steken uit in de ruimte en zijn daardoor beter zichtbaar.

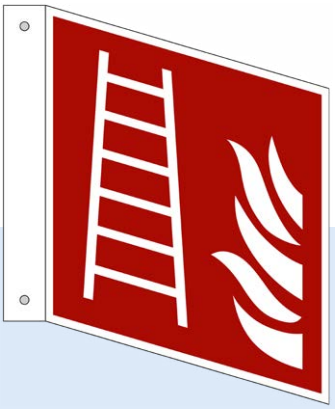
- Lichtecht en duurzaam
- Alle fotoluminescente borden hebben een zeer hoge lichtsterkte

type	brandmelder			
materiaal	aluminium		kunststof	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
langdurig fotoluminescent	ja			
verpakkingseenheid (stuks/VE)	5 stuk			
bestelnummer	219-130-JC	219-131-JC	285-066-JC	285-067-JC

Brandbeveiligingsborden als vlaggenborden

In ons assortiment vindt u een uitgebreide selectie van brandbeveiligingsborden als vlaggenborden, deze steken uit in de ruimte en zijn daardoor beter zichtbaar.

- Lichtecht en duurzaam
- Alle fotoluminescente borden hebben een zeer hoge lichtsterkte



type	ladder			
materiaal	aluminium		kunststof	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
langdurig fotoluminescent	ja			
verpakkingseenheid (stuks/VE)	5 stuk			
bestelnummer	290-237-JC	290-238-JC	290-239-JC	290-240-JC

Alle producten uit de categorie brandveiligheidssymbolen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12910

Vluchtwegborden volgens ISO 7010

In ons assortiment vindt u een uitgebreide selectie reddingsborden volgens ISO 7010 / ISO 3864 en andere.

- Reddingstekens geven voorzieningen, uitrusting of vluchtroutes aan die belangrijk zijn voor de redding van personen.
- Lichtecht en duurzaam
- Alle fotoluminescente borden hebben verlichting

type	nooduitgang omlaag					
materiaal	folie		aluminium		kunststof	
B x H [mm]	300 x 150	400 x 200	300 x 150	400 x 200	300 x 150	400 x 200
langdurig fotoluminescent	ja					
verpakkingseenheid (stuks/VE)	10 stuk			5 stuk	10 stuk	5 stuk
bestelnummer	219-138-JC	219-139-JC	219-140-JC	219-141-JC	284-988-JC	284-989-JC

Reddingstekens voor vluchtroutes

In ons assortiment vindt u een uitgebreide selectie reddingsborden als wandborden, deze steken uit in de ruimte en zijn daardoor beter zichtbaar.

- Lichtecht en duurzaam
- Alle fotoluminescente borden hebben verlichting

type	eerste hulp uitrusting			
materiaal	aluminium		kunststof	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
langdurig fotoluminescent	ja			
verpakkingseenheid (stuks/VE)	5 stuk			
bestelnummer	173-703-JC	173-704-JC	285-014-JC	285-015-JC

Reddingsborden als vlaggenborden

In ons assortiment vindt u een uitgebreide selectie reddingsborden als vlaggenborden, deze steken uit in de ruimte en zijn daardoor beter zichtbaar.

- Lichtecht en duurzaam
- Alle fotoluminescente borden hebben verlichting

type	oogdouchestation			
materiaal	aluminium		kunststof	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
langdurig fotoluminescent	ja			
verpakkingseenheid (stuks/VE)	5 stuk			
bestelnummer	173-709-JC	173-710-JC	290-444-JC	285-033-JC

Alle producten uit de categorie vluchtwegmarkering vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12909

Testbadges (verschillende versies, maten en jaren)

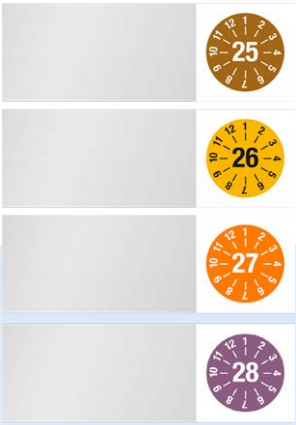
- Inspectiestickers geven aan wanneer machines, systemen en apparatuur voor het laatst zijn geïnspecteerd en geven dus aan wanneer de volgende inspectie moet plaatsvinden.
- Vooral potentieel gevaarlijke apparatuur en machines moeten regelmatig door een specialist worden gecontroleerd.
- Moeilijk te verwijderen en fraudebestendig (opnieuw hechten is niet mogelijk)

jaar inspectiestickers	2025	2026	2027	2028
kleur	bruin	geel	oranje	paars
materiaal	documentfolie			
diameter [mm]	30			
verpakkingseenheid (VE)	5 boog			
bestelnummer	290-130-JC	290-131-JC	290-132-JC	316-139-JC

Verkrijgbaar in verschillende versies, maten en jaren. Bezoek gerust onze online winkel.

Kabeltestbadges (verschillende versies, maten en jaren)

- Inspectiestickers geven aan wanneer machines, systemen en apparatuur voor het laatst zijn geïnspecteerd en geven dus aan wanneer de volgende inspectie moet plaatsvinden.
- Vooral potentieel gevaarlijke apparatuur en machines moeten regelmatig door een specialist worden gecontroleerd.
- Zelfklevende film met uitstekende kleefkracht



jaar inspectiestickers	2025	2026	2027	2028
materiaal	folie			
B x H [mm]	60 x 20			
verpakkingseenheid (VE)	5 boog			
bestelnummer	290-112-JC	290-113-JC	290-114-JC	318-611-JC

Verkrijgbaar in verschillende versies, maten en jaren. Bezoek gerust onze online winkel.

GHS symbool borden

- Etiketten voor gevaarlijke stoffen volgens het GHS (Globally Harmonised System) geven opvallend bijtende, giftige of explosieve chemicaliën aan.
- Sinds 2015 is de etikettering van deze chemische stoffen en mengsels met behulp van de etiketten voor gevaarlijke stoffen verplicht.
- Dankzij de zelfklevende PVC-film is de markering gemakkelijk aan te brengen
- U vindt alle negen pictogrammen in verschillende maten bij ons

type	uitroepteken symbool					
B x H [mm]	15 x 15	21 x 21	26 x 26	37 x 37	52 x 52	105 x 105
materiaal	folie					
bestelnummer	285-076-JC	191-810-JC	193-048-JC	191-812-JC	193-049-JC	193-050-JC

Houd er rekening mee dat de feitelijke rangschikking van uw gevaarlijke stoffen uitsluitend door bevoegde personen mag worden uitgevoerd.

Alle producten uit de categorie keuringsstickers en kwaliteitsmarkeringen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12908

Alle producten uit de categorie symbolen voor gevaarlijke stoffen vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12907

Noodverlichting voor binnen en buiten

Wat is noodverlichting?

Noodverlichting is verlichting die het mogelijk maakt om werkplekken veilig te verlaten en helpt ongevallen te voorkomen die bijvoorbeeld kunnen optreden als de algemene verlichting uitvalt. Tegelijkertijd zorgt de verlichting voor vluchtwegen en dient zo als oriëntatie in geval van nood.

Voor gebruik in vochtige en stoffige ruimtes, zoals magazijnen of parkeergarages, vindt u bijzonder onbreekbare en stabiele veiligheids- en vluchtwegverlichting van polycarbonaat met een transparante afdekking. Noodverlichting met kunststof behuizing voor wand- en plafondmontage zijn voorbestemd voor gebruik in supermarkten, openbare gebouwen of scholen.

Wanneer is veiligheidsverlichting vereist?

De werkplekverordening bepaalt de implementatie van de EG-richtlijn 89/654/EEG van de Raad van 30 november 1989 betreffende minimumeisen voor de bescherming van de veiligheid en de gezondheid op de werkplek. Hierin staat dat veiligheids- en gezondheidslabels moeten worden gebruikt als **risico's voor de veiligheid en gezondheid van werknemers niet kunnen worden vermeden of afdoende kunnen worden beperkt door technische of organisatorische maatregelen. **De resultaten van de risicobeoordeling moeten in aanmerking worden genomen. In de praktijk betekent dit het volgende:

- Vluchtwegen en nooduitgangen dienen te zijn voorzien van veiligheidsverlichting indien een veilige uitgang van de werkplek (vooral als de algemene verlichting uitvalt) niet kan worden gegarandeerd.
- Verlichting en visuele aansluitingen zijn nodig als medewerkers risico lopen op ongevallen als de algemene verlichting uitvalt.
- De richtlijnen voor de technische uitvoering zijn te vinden in de Arbobesluit. Ook moet rekening worden gehouden met de specifieke bouwvoorschriften.

Onderhoud en testen van noodverlichting

** Regelmatig onderhoud ** is erg belangrijk voor nood- en veiligheidsverlichting. Om er zeker van te zijn dat de verlichting nog werkt, moet elke dag een visuele controle worden uitgevoerd. Bovendien is bijvoorbeeld een automatische functietest ideaal voor een **maandelijkse controle**: deze simuleert een stroomuitval zodat het gedrag van de verlichting in dit geval wordt getest. De resultaten hiervan worden vastgelegd in een toetsboek. Onderhoud dient te worden afgerond met een jaarlijkse controle. Als een automatisch systeem wordt gebruikt, controleert het elke lamp en elk bord met achtergrondverlichting op de door de fabrikant opgegeven nominale levensduur. Ook hier moeten de resultaten worden vastgelegd.

www.denios.nl/noodverlichting

Alle producten uit de categorie Bedrijfsuitrusting vindt u hier:

www.denios.nl/kat/12754

A

Aanbouwstelling 31, 69, 81-93
Aanrijbeschermbeugel 594-597
Aanrijbescherming 99, 576, 588-606
Aanrijbeschermingshek..... 589-591
Aanrijbeschermingshoeken..... 589-597
Aanrijbeschermingspaal 598-599
Aanrijbeschermingssystemen.....601
Aanrijbescherming voor stellingen....99, ... 576, 592-597
Aanzuigventilator 418
Aardingshaspels..... 266-269
Aardingskabel 240-247, 266-269, 396
Aardingsklemmen 240, 266-269, 396
Aardingsmateriaal..... 240, 266-269, 396
Aardingstangen..... 240, 266-269, 396
Accessoires voor dieseltapstations ..372
Accessoires voor IBC..... 276-277, ...380, 408
Accu-/batterijopslag 226-227
Accu-/batterijruimte..... 226-227
Accu-aangedreven pompen 244
Adapter..... 240-244, 272
Ademhalingsbeschermingskasten 422-427
Ademhalingsbeschermingsmaskers 424-425
ADR-sets 308-309, 330-337
Adsorberende pads 315-329
Adsorberende slangen 315-322
Adsorptiedoeken 307-328, 353, 487
Adsorptiematten 311-328, 353
Adsorptiemiddelen.... 307-341, 353, 487
Adsorptiemiddelen voor gemorste voeistoffen..... 344-359, 397
Adsorptierollen..... 311-326, 353
Adsorptieslangen 315-329
Afdekfolie.....317
Afdekkappen 18-36
Afdichtingsbarrière 344-359, 397
Afdichtingsbarrières... 323-325, 347-355
Afdichtingskussens 348
Afdichtingspluggen 350
Afdichtmatten 344-347
Afgewerkte-olietanks..... 364-374, 498
Afsluitbare vatentrechters ..... 274-277, ... 380-389, 408
Afsluitbarrières .. 323-325, 344-359, 397
Afsluitdeksel 518
Afsluiters..... 618-619
Afsluitkettingen.....605
Afsluitrooster 358-359, 606
Afstandhouder voor vloerelementen 45-47
Aftapkranen..... 30, 68-74, 90, 109, ... 270-271, 393-401
Afvalbakken.....513
Afvalbakkenkantelaar 514
Afvalbakkenkantelaars.....514
Afvalbak voor buiten 523
Afvalcontainer..... 407, 497-523, 541
Afvalemmer.....497
Afvalinzamelbak..... 407, 497-523, 541
Afvalscheidingscontainer.....502, ... 513-518, 550-552
Afvalverwijderingscontainers ..345, 407, 4..... 96-523, 550-552, 568
Afvalverwijderingstanks ..... 364-374, ... 498-501
Afvalzak..... 501-521
Afvalzakken 503-522
Afvoerkranen..... 30, 68-74, 90, 109, ... 270-271, 393-401
Afvoer van spanen 488-489
Afzetlint..... 602-603
Afzetlinten..... 602-603
Afzetpaal 604
Afzetpalen 604
Afzuigaansluiting voor opslagtanks 366-369
Afzuigarmen 418-419
Afzuiginstallatie 413-419
Afzuigsystemen..... 413-417
Afzuigsystemen op de werkplek413-419
Afzuigventilatoren..... 418-419
Alu kistenwagen 564-565
Aluminium dozen..... 564-565
Aluminium flessen.....392
Aluminium transportkisten..... 564-565
Anti-slip matten 456-466
Anti-vermoeidheidsmatten 456-466
Antislipcoatings 612-617
Antislip lopers 458
Antislip tape..... 616-617
Antislip vloerbedekkingen..... 616-617
Antistatische matten..... 464-465
Antistatische sets 240, 266
AS-container 501
Asbak..... 523-524
Asbak voor buiten 524
Asbeststofzuiger 494
Atex aardingskabels..... 266-269, 396
Atex container-pompen..... 245-253
Atex handlampen 624-625
Atex persluchtroerwerken..... 256-257
Atex pompen 245-253
Atex roerwerken..... 256-257
Atex spiraal-aardingskabel266-269, 396
Atex vatenlifter 300-301
Atex vatpompen 245-253
ATEX vatverwarming..... 262-263
Atex verwarmingsmantels 262-263
Atex zuigapparaat..... 491-495, 526
AVP-container 499-500

B

Baliestoel 584
Ballonkantelaar 181, 285
Ballonnen 109, 388-393
Ballonnenwagen 181, 285
Barrières.....323-325, 347-355
basis lekbakken..... 12-43, 81-101, 499
Batterij verzamelbak 508
Begeleidingssystemen voor voetgangers..... 602-603
Bekerglazen.....393
Bekers.....393
Belemmeringen 99, 576, 588-611
Bemonstering van vaste stoffen 279
Bemonstering van vloeistoffen 278
Benzinekan 399-401
Benzinepompen.....243
Benzinestations..... 12, 25-93, 285
Benzinetanks 366-375
Bergingsvaten 356-357
Beschermbeugel..... 594-597
Beschermende dijken..... 344-355, 397
Beschermende dozen 422-427
Beschermende handschoenen .. 428-429
Beschermende kleding..... 430-431
Beschermende pakken 430-431
Beschermhek..... 589-591
Beschermingsmaskers 424-425
Beschermingsprofielen..... 592-601
Bescherming tegen botsingen ...99, 576, ... 588-604
Bescherming tegen regenwater 352-354
Bescherming van de vloer.....317
Bescherming van niet-rokers 525
Beschermkappen..... 18-36
Beveiliging van verkeerswegen 607-609
Bevestigingsriemen..... 433-434
Big bag hijskruizen 568-569
Big Bags 568-569
Big Bag stapelrekken 568-569
Bijzetwagen..... 530-543
Binder 307-341, 353, 487
Bio.x..... 470-473
Bioreiniger..... 470-473
Blikken.....394
Bluskop.....497
Bodemschalen voor planken ... 81, 94-97
Borden 634-637
Bouw-emmer.....407, 506
Brandbeveiliging opslag... 159, 188-189, ... 210-227
Brandbeveiliging opslag Begaanbaar 159, 210-213
Brandbeveiliging opslag Stellingsystemen..... 218-225
Brandstofpompen..... 248-254, 365
Brandstofreservoir..... 399-401
Brandstoftankinstallatie..... 366-375
Brandstoftanks 364-375
Brandwerende borden.....635
Brandwerende kasten ..... 122-138, ... 154-157, 186-189
Brandwerende kasten voor gevaarlijke stoffen 125-149
Brandwerende legbordkast voor gasflessen 186-189
Brandwerende legbordkast voor gevaarlijke stoffen..... 159, 188-189, ... 210-225
Brandwerend opslagcompartiment gevaarlijke stoffen..... 159, 188-189, ... 210-225
Brandwerend opslagcompartiment met schuifdeuren..... 222-227
Bril 422
Brilbeschermingsdozen 422-427
Bril met enkele ruit.....422
Buisafdichtingsmiddelen... 344-355, 397
Buitenopslag 32-33, 159-225
Buitenopslag. Opslag van gevaarlijk materiaal 159, 192-225
Bulkcontainer 550-555
Bussen..... 109, 388-400

C

Camouflagematten.....316
Centrifugaalpompen.....250
Chemicaliënbestendige handschoenen 429
Chemicaliënbestendige overalls430-431
Chemicaliëncontainer ..... 109, 356-357, ... 379-408
Chemicaliënpompen..... 240-253, 365
Chemicaliënrekken..... 31, 69, 80-101
Chemicaliëntanks..... 12-101, 285-286, ... 353-354, 499
Chemieflessen..... 392-395
Chemiehandschoenen.....429
Chemisch bindmiddel 307-341, 353, 487
Chemische kasten 102-137, 154-156
Chemische opslag 183-209
Cleanroomstoel 584
Combinaties afvalbak/prullenbak 523-524
Combistellingen 81, 101
Comeback cilinder.....607
Compacte kantelbak..... 551-552
Compacte kipper 552-555
Containerpompen..... 244-253, 365
Containerroerwerken 256-257
Containers 109, 170, 374-408, 506
Containers stapelen 558-563
Container voor herbruikbaar materiaal 502, 513-518, 550-552
Container voor vaste stoffen.....497
Controlespiegel 610-611

D

Dauphin stoel 584-585
Debietinstelling..... 244-252, 365
Debietmeter 244-253, 365-372
Debietmeters..... 244-253, 365-372
Deksel.....384, 518
DENSORB adsorptiemiddelen.. 307-341, ...353, 487
Deuralarm..... 620-621
Deurgreepbeveiliging..... 620-621
Deursensor 620-621
Dieselpompen 170, 243-254, 365
Diesel tanks..... 364-374
DIN-douches..... 442-454
DIN-kasten 118-137, 154-156
DIN 15154 440-454
Dompelbaden 470-483
Dompelinstallaties 483
Dompelmanden 483
Dompeltanks 481-483
Doseerkannen 395-397
Doseerkasten 109
Doseerkranen..... 30, 68-74, 90, 109, ... 270-271, 393-401
Doseerstations 12
Doseertank(s) 170, 374-376, 394-401
Dozen voor alle doeleinden 55, 556-576
Dozen voor TL-buizen 345, 509
Draaibare kruk.....584
Drogingsapparatuur 475
Druipwaterbescherming..... 352-354
Dubbelmembraanpompen..... 245-253
Dubbelwandige kunststof tanks 374
Dubbelwandige tanks 372-375, 498
Duwbeugel 55

E

Eerstehulpkits voor bedrijven.... 436-437
EHBO-dozen..... 436-437
EHBO-kasten 436-437
EHBO-koffers 436-437
EHBO-materialen..... 436-437
EHBO-producten..... 436-437
EHBO op het werk 436-437
Elektrische mixer..... 256-257
Elektrische roerwerken ..... 256-257, ... 366-369
Elektrische vatpompen..... 244-254, 365
Elektronische niveaumeter..... 366-369
Elektropompen 244-254, 365-369
Emballage gevaarlijke stoffen... 379-408

Index - Kwaliteitsproducten van A tot Z

Emmers....407, 506
EN-douches.... 442-454
EN-kasten.... 118-137, 154-156
ESD-afvalzakken....521
ESD-kannen....389
ESD-matten.... 464-465
ESD-schop....338
ESD-stoel....584
ESD-vaten.... 387-391
Etagewagen.... 533-540
Euro gaascontainers . 55, 556-557, 576
Europallet gaaskooien....556
Europallets....162, 556
Euro stapelcontainers....563
Explosieveilige aardingskabels.... 266-269, 396
Explosieveilige afzuigiunits....419
Explosieveilige persluchtroerwerken.... 256-257
Explosieveilige pompen....247
Explosieveilige roerwerken.... 256-257
Explosieveilige roerwerken met tandwieloverbrenging.... 256-257
Explosieveilige spiraal aardingskabels.... 266-269, 396
Explosieveilige vatenlifter.... 300-301
Explosieveilige verwarmingsmantels.... 262-263
Explosieveilige zuigeenheden.. 491-495, 526
Explosieveilig gereedschap.... 630-632

F

F 90 Brandwerend opslagcompartiment.... 159, 188-189, 210-225
Falcon.... 395-399, 480
Falcon kan.... 395-399, 480-483
Falcon veiligheidskan. 395-401, 480-481
Fijndoseerkannen.... 396-397
Filtermaskers.... 424-425
Flensafdichting....351
Flessen....392
Flessen met schroefdop....392
Flessen met smalle hals.... 392-393

G

Gaasafscheidingen....587
Gaascontainerdeksels. 55, 556-557, 576
Gaascontainerhandling.... 556-557
Gaascontainerinzetbakken....55
Gaascontainerinzetstukken....557
Gaascontainerkantelaar....556
Gaascontainers.... 55, 556-557, 576
Gaascontainertransport.... 55, 556-557, 576
Gaascontainertraversen....557
Gaasdelen voor machinebeveiliging.586
Gasflessen-transportpallet....185, 304-305, 540
Gasflessenberging.... 179-189, 232
Gasflessencontainer.... 182-189
Gasflessendepots.... 179-189, 232
Gasflessenhouders....303
Gasflessenkasten.... 179-189, 232
Gasflessenpallets.... 185, 304-305
Gasflessenstandaard....303
Gasflessenwagen....185, 305, 540
Gebreide nylon handschoenen....428
Gehoorbescherming.... 426-427
Gehoorbeschermingsboxen.... 422-427
Gehoorbeschermingsdoppen....426
Gehoorbeschermingskap....427
Geleidende bussen....389
Geleidende schop....338
Geleidende vaten.... 387-391
Geleidende verpakkingen.... 381-391
Gereedschap, vonkvrij.... 630-632
Gereedschapkasten.... 578-582
Gesloten opslagsystemen. 159, 192-231
Geurbeschermingsmaskers.... 424-425
Gevaarstoffencontainers... 379-383, 408
Gevaarstoffenstations.... 32-33
Gevaarstoffenstelling.... 31, 69, 80-101
Gevaarstoffenvaten.... 388-401
Gevaarsymbolen....637
Gezichtsdouches.... 442-446
Geïsoleerde gevaarstoffenopslag....159, 192-225
GGVSE container.... 379-383, 394, 408
GHS-gevaarsymbolen....637
Gifkasten.... 102-137, 154-156
Gordelset....433
Granulaat.... 338-341
Granulaatwagen....573
Grenswaardemelder....372
Griffin maatbekers....393
Grit containers.... 570-572
Groothoekspiegel....611

H

Halfgelaatsmasker....425
Handmatige rotatiepompen.... 243-253
Handpalletwagen.... 544-545
Handpompen.... 170, 240-254
Handroerwerken.... 256-257, 366-369
Handscheppen....338
Handschoenen.... 428-429
Handstampers.... 366-369
Hangende weegschalen....627
Hangsloten....620
Heffen en vervoeren van vaten....157, ...181, 237-253, 265-266, 282-302, 324, ...335-345, 356-358, 385, 545
Heftafelwagens....547
Heftruck.... 544-545
Hefwerktuigen... 157, 181, 265, 285-299
Hefwerktuigen voor vaten....157, 265, ... 287-299, 356, 545
Helmen....423
Helmlampen.... 624-625
Herbruikbare emballage....394
Herbruikbare maskers....425
Hevelpompen.... 240-253
Hijswerktuigservice.... 125-132, 145
Hittebestendige handschoenen....428
Hobbocks....407
Hoekbeschermingsprofielen.... 593-601
Hoofdbescherming....423
Hoofdlampen.... 624-625
Houders voor afvalzakken. 510-515, 541
Hulpapparatuur voor vorkheftrucks..157, ...290-293, 514, 548-557
Hygiënische pallets....162, 556

I

IBC.... 379-383, 408
IBC-container.... 379-383, 408
IBC-dekselopener.... 72-74
IBC-opslag....32-33, 53, 70-75, 162-175, ... 192-201, 214-225
IBC-roerwerken.... 256-257
IBC-stations.... 53, 70-75
IBC-stellingen.... 81, 98-101
IBC-toebehoren.... 276-277, 380, 408
IBC-trechter.... 276-277, 380, 408
IBC-verwarmingsmantels.... 260-265, ... 358-360
IBC lekbakken.... 53, 70-75
In- en uitlooptrechters.... 396-401, 481
Inductieverwarmingen....264
Industriële adsorptiedoeken.... 307-316, ...327, 353, 487
Industriële emmers....407, 506
Industriële gaascontainers....55, ... 556-557, 576
Industriële nooddouches.... 447-455
Industriële pallets....162, 556
Industriële pompen.... 244-254, 365
Industriële spiegels.... 610-611
Industriële stoel....584
Industriële stofzuigers.... 490-495, 526
Industriële tanks.... 374-376
Informatieborden.... 634-637
Informatieborden brandbestrijdingsmateriaal....635
Inloop opslag gevaarlijke stoffen....159, ... 183, 202-213
Insteekstellingen.... 80-89
Inzameling van gevaarlijke stoffen ..345, ... 407, 496-509
inzetlekbak.... 25-42, 95-101
inzetlekbakken.... 25-42, 95-101
ISO7010.... 634-637

K

Kabelbruggen.... 608-609
Kannendrager.... 30-41, 68, 90
Kantelaar voor grote afvalcontainers....514
Kantelapparatuur.... 181, 285, 297-301
Kantelbak voor spanen.... 552-555
Kantelbare paal.... 604-607
Kantelinrichting voor vuilnisbakken..514
Kantoorwagen.... 530-543
Kappen.... 18-36
Kar met duwbeugel.... 534-540
Kar met legborden.... 531-540
Karren van stalen buizen....530
Kar voor reinigingsapparatuur....515
Kasten voor gasflessen.... 179-189, 232
Kasten voor gevaarlijke stoffen... 32-33, ... 102-137, 154-175
Kasten voor gewasbeschermingsmiddelen.. 122-123
Kernmanteltouwen....433
Kettingen....605
Kettingsteun....605
Kiepcontainer.... 550-555
Kiepcontainer voor zware lading.... 550-555
Kiepwagen.... 550-555
Klepvergrendelingen.... 618-619
Kleuren.... 612-615
Klimaatkamer....231
Koelkamer....231
Kogelkranen....109
Koppelstuk.... 45-47
Koudreiniger....478
Kraanarmen.... 548-549
Kraanweegschalen....627
Kranen.... 30, 68-74, 90, 109, 270-271, ... 393-401
Krattenwagen....530
Kunststof aanrijbescherming.... 588-606
Kunststof bakken....20-27, 50-81, 94-97, ... 285-286, 378
Kunststof blikjes....170, 395
Kunststof bussen.... 388-393
Kunststof containers.... 376-378
Kunststof deksels....384, 518
Kunststof emmers....407
Kunststof flessen.... 392-393
Kunststof kannen.... 109, 388-400
Kunststof kantelbak.... 550-551
Kunststof kasten.... 114-117
Kunststof kiepwagen.... 550-551
Kunststof kiepwagens.... 550-551
Kunststof kranen....109, 271, 393
kunststof lekbakken.... 20-27, 50-81, ... 94-97, 285-286
Kunststof pallets..... 53, 74-75, 162, 556
Kunststof rechthoekige bak....406
Kunststof stapelbakken....559
Kunststof tanks.... 366-376
Kunststof trechters.... 170, 275-277, ...380, 408
Kunststof vaten.... 386-391
Kunststof zakken.... 503-522
Kwartszand voor asbakken....523
Kwast-wastafels.... 470-479

L

L-ringvaten....387
Laboratoriumafzuigingen.... 413-418
Laboratoriumbekers....393
Laboratoriumbussen.... 109, 393-401
Laboratoriumemmers....407
Laboratoriumflessen....392
Laboratoriumkasten... 102-137, 154-156
laboratoriumlekbakken.... 12-17, 50-57, ... 285-286, 394
Laboratoriumpompen.... 244-253, 365
Laboratoriumschalen....394
Laboratoriumstoel....584
Laboratoriumtafels.... 413-417
Laboratoriumtrechters..... 274, 389-401, ...481
Laboratoriumvaten....393
Laboratoriumverpakkingen....394
Laboratoriumwerkplekken.... 413-417
Lampen.... 308, 624-625
Lasrookafzuigsystemen.... 418-419
Led-lampen.... 308, 624-625
Legplank rekken.... 80-89
Lekbakken....378, 394, 496
lekbakken.... 12-101, 285-286, 499
lekbakken met vlakke bodem.... 44-52, ... 66-77
lekbakken ter bescherming tegen waterverontreiniging... 12-101, 285-286, 499
Lekbakken van roestvrij staal.... 12-17, ...29, 43
Lekbakken voor afgewerkte olie....496
lekbakken voor IBC's... 15, 34-53, 70-75, ...101, 499
lekbakken voor kleinemballage.... 12-17, ... 50-57, 286
lekbakken voor ongevallen.... 352-354
lekbakken voor stellingen.... 81, 94-97

lekbakken voor systeemstellingen.....81, ... 94-97
lekbakken voor vaten . 12-33, 44-97, 285
Lekdetectie..19-23, 59-74, 100-114, 342
Lekdetector..19-23, 59-74, 100-114, 342
Lekflessen.....393
Lekkagebarrière..... 344-359, 397
Lekkagebeheer ... 19-23, 59-74, 100-114, ... 342-359, 397
Lekkagebewaking..... 19-23, 59-74, ... 100-114, 342
Lekkagedetector..... 19-23, 59-74, ... 100-114, 342
Lekkagematten..... 344-348
Lekkageopvangreservoirs..... 352-354
Lekkagesensor.... 19-23, 59-74, 100-114, ...342
Lekkagesets..... 308-309, 330-337
Lekkagesystemen.....352
Lepelverlenging voor vorkheftrucks..... 548-549
Lichaamsdouches..... 447-455
Lichtmetalen flessen.....392
Lichtmetalen transportwagens. 564-565
Lifter 265, 294-299
Logistieke kar 531-540
Loogkasten 114-117
Loopmatten 317
Losservice..... 125-132, 145
Luchtvrachtpallets.....162, 556

M

Maatbeker.....393
Maatbekers.....170, 395
Maatbekers voor vloeistof.....170, 395
Magneetverzamelaar 488-489
Magnetische bezem..... 488-489
Markeerapparaten 614-615
Markeerlinten.....614
Markeerverven 612-615
Markeringen..... 502, 513-517, 550-552, ... 634-637
Maskers..... 424-425
Maskers met deeltjesfilter..... 424-425
Maskers met fijnstoffilter..... 424-425
Materiaalkasten..... 578-582
Materiaallifter..... 546-547
Materiaalstandaard 546-547
Matten voor buiten 323
Mededelingenborden..... 335-337
Mededelingen van de vennootschap 335-337
Medicijnkastjes..... 436-437
Meelopende opvangapparaten. 434-435
Membraanpompen..... 245-253
Menginstallaties en containerpompen 246
Mengwerk..... 256-257
Metaaldetector 488-489
Metaalverzamelbak..... 488-489
Metalen emmer.....407, 506
Milieukasten 102-137, 154-156
Minerale-oliepompen..... 243-254, 365
Mini-pleisterdispenser.....436
Mobiel diesel tapstation..... 366-373
Mobiele aanzuigers.....418
Mobiele afzuigsystemen.....418
Mobiele benzinetanks..... 366-375
Mobiele nooddouches.....455
mobiele tank-nooddouches.....455
Mobiele tanks 364-375
Mobiele tapstations..... 254, 366-375
Montagedienst..... 125-132, 145
Montageheftafels 547
Montagewagen..... 533-540
Multi-collector.....498
Multifunctionele containers.....378
Multifunctionele kar..... 531-540
Multifunctionele sorbent 338-341

N

Niet-geweven doekjes..... 484-487
Nitril handschoenen.....429
NL 14470 ..... 118-137, 154-156
NL 15154 440-454
Nooddouches 440-455
Noodgevallen dozen... 308-309, 330-337
Noodgevallensets 308-309, 330-337

O

Observatiespiegel 610-611
Oily Waste Can 503
Olie-adsorberende doeken 318-323, 353
olie-lekbakken..... 12-101, 285-286, 499
Olieafscheider 492
Olie bandskimmer 492
Oliebarrières..... 323-325
Oliebindmiddelen311-323, 338-341, 353
Oliekannen 170, 394-395
Oliekussens..... 315-329
Olieopslag 183
Oliepompen..... 170, 243-255
Olieskimmer 492
Olieslangen 322
Oliestellingen..... 31, 69, 80-101
Olietank..... 170, 394-395
Olietanks 364-374
Olievatpompen..... 170, 243-253
Onderdelenmanden..... 480-483
Onderdelenmanden voor plunjerkannen 481-483
Onderdelenmand voor dompeltanks 480-483
Onderdelenmand voor spoeltanks 481-483
Onderdelenreiniger 470-483
Onderdelenreinigingsapparatuur.....480
Onderkasten 154-155
Oogdouches..... 440-454
Oog eerste hulp stations..... 440-446
Oogspoelflessen..... 440-441
Oordopjes 426
Oorkappen 427
Opbergbakken met open voorzijde....567
Opbergkasten 102-137, 154-156
Opbergschragen 401
Oplosmiddelpompen 240-247
Oprijplaten..... 45-47
Opslag- en afvoertanks..... 364-374
Opslagcompartiment voor lithiumbatterijen..... 226-227
Opslagdepots voor verontreinigende stoffen 32-33, 162-175
Opslagkasten voor flessen met vloeibaar gas..... 179-189, 232
Opslagkasten voor kleinemballage..... ..... 102-137, 154-156
Opslagkasten voor olie..... 102-117
Opslagkasten voor verontreinigende stoffen 102-137, 154-156
Opslagpallets 162, 556
Opslagruimte in het gebouw. Opslag van gevaarlijk materiaal.... 159, 192-225
Opslagruimten..... 183-209
Opslagruimtes voor lithium batterijen 226-227
Opslagruimte voor lithiumbatterijen 226-227
Opslagstellingen 31, 69, 80-101, 577
Opslagsystemen..... 422-427
Opslagtanks..... 364-376
Opslagtanks gevaarlijke stoffen..... .....
Opslag van gevaarlijk materiaal 183-209
Opslag van gevaarlijk materiaal. Stellingsystemen..... 192-195, 218-225
opvouwbare lekbakken 352-354
Opvouwbare vloercontainer.....554
Orderverzamelwagen 531-540
Overalls 430-431
Overvulindicatoren.....272, 385

P

Paal..... 598-604
Pakketwagen..... 531-540
Palletboxen.....560
palletlekbakken ..... 20-27, 50-81, ... 94-97, 285
Palletopzetranden 556
Palletrekken..... 81, 98-101, 577
Pallets.....162, 556
Pallets ter bescherming tegen waterverontreiniging... 12-101, 285, 499
Palletsteunen 556
Pallets voor stellingen..... 80-89
Pallettrucks..... 544-545
Palletwagen 544-545
Panoramaspiegel.....611
Panoramische brillen.....422
Panoramische spiegels 611
Papieren zakken 520
Parkeerbeugel 607
Parkeerstop 607
PBM..... 422-435
PBM beschermende dozen..... 422-427
PE-bus..... 109, 388-400
PE afvalzakken..... 503-522
PE bodemlekbakken voor stellingen ..81, 94-97
PE bussen 394
Pedaalemmer 510-517
PE deksels 384, 518
PE dekselvaten 386-391
PE flessen 392-393
Peilmeter 272, 366-369, 385
Peilstokken 272, 385
PE inzetlekbakken.....25-42, 95-101
PE kiepcontainer..... 550-551
PE lekbakken .....20-27, 50-81, 94-97, ... 285-286
PE mobiele tanks..... 366-370
PE multifunctionele container.....378
PE pallets..... 51-67
PE rooster 18-43, 61-62, 91
PE rooster voor lekbakken..... 18-43, ... 61-62, 91
Persluchtpompen..... 245-253
Persluchtroerders 256-257
Persoonlijke beschermingsmiddelen 422-435
PE stapelbakken 559
PE stellinglekbakken 50-57, 81, 94-97
PE systeem-stellinglekbakken.....81, ... 94-97
PET-flessen 392
PE tanks..... 366-376
PE tapkannen..... 170, 395-396
PE tapstations 50-75, 285
PE trechters ..... 170, 275-277, 380, ... 396-408, 481
PE vaten..... 386-391
PE vatenpallets..... 25-67
PE veiligheidskannen 378
PE veiligheidslekbakken.... 20-27, 50-81, ... 94-97, 285-286, 378
PE zakken..... 503-522
Plankenbakken 566
Plastic bekers 393
Plastic blikjes 394
Plastic flessen 170, 392-395
Plastic tanks..... 366-370
Plat deksel.....518
Platformheffer 546-547
Platforms..... 366-376
Platformwagen..... 531-540
Platformweegschalen 627
Pleisterdispenser.....436
Plunjerkan.....481
Plunjerkan van PE.....481
plunjerkan van rvs.....481
Plunjerkan van staal.....481
Poedertrechter.....393
Poetslap..... 484-487
Poetslappenbak..... 407, 497-507
PolySafe depots 162-167
PolySafe systemen..... 20-27, 50-81, ... 94-97, 162-167, 285
Polystyreenbak.....511
Pompen..... 244-254, 365
Pompen voor kleine vaten..... 240-242
Pompverstuiver.....398
Potentiaalvereffening..... 240-247, ... 266-269, 396
PP bekers.....393
Precisieweegschalen 626
Producten voor winteronderhoud..... 570-573
Profiel- en randbescherming 593-601
PSM-kasten..... 118-137, 154-156
Puntafzuiging..... 418-419
Puro-X reinigingsmiddel.....339
PVC-handschoenen 429

R

Rechthoekige tanks.....394
Recirculatiefilter hulpstukken ... 145-156
Recirculatieluchtkasten..... 147-149
Recyclables inzameling..... 516-517
Reddingsborden 636
Reddingsgordels..... 433-435
REI 120 Brandwerend opslagcompartiment ..... 159, 188-189, ... 210-225
Reinigen van onderdelen 480-483
Reinigen zonder oplosmiddelen 470-473
Reiniger voor kleine onderdelen470-483
Reiniging container 398, 481-483
Reinigingsapparatuur..... 398, 470-495, ...515, 526
Reinigingsdoeken..... 484-487
Reinigingsmiddelen..... 471-474
Reinigingstafels 470-480
Reinigingsvloeistoffen..... 339, 471-478

Index - Kwaliteitsproducten van A tot Z

Reinigingswagen....515
Rekken voor kleine containers....31, 69, ...80-93
Reparatiedienst....125-132, 145
Reserveonderdelenservice 125-132, 145
Restledigingspompen....244-253, 365
Ribbelvaten....384-385
Rioolafdekking....344-349
Rioolafdekkingen....344-349
Rioolputafzettingen....606
Roerders....246-257, 366-369
Roerwerken met tandwieloverbrenging 256-257
Rokerscabine....525
Rollen naaldvilt-vloerbedekking....317
Ronde afbakeningspaal....607
Ronde container....394
Ronde flessen....392
Ronde vaten....384-391
Rongenpallets....556
Rookafzuigingen....525
Roosterplatform....18-43, 61-62, 91
Roostertoppen....556
Roostervloeren....18-43, 61-62, 91
Rotatiepompen....243-253
Rubber matten....456-466
Rubber vloerbedekking....458
Ruimtebekleding....44-47, 76-77
Ruimtebesparende kannen....393
Ruimtebesparende tanks....374-376
rvs afvalverzamelbak....519
rvs asbakken....481
rvs container....379-384, 396-401
rvs emmers....407
rvs kannen....396-397
rvs kraancontainers....400-401
rvs kranen....270
rvs laboratoriumkannen....396-397
rvs lekbakken....14-15, 29, 43
rvs rekken....80-88
rvs spuitbussen....398
rvs stapelcontainers....400-401
rvs transporttanks....384, 399-401
rvs trechters....274, 385-401, 481
rvs vaten....384
rvs veiligheidskannen....396-401
rvs vloerpannen....12-17, 76

S

Safe-depots....32-33, 162-175
Safe-pallets....12-101, 285, 499
Schaarheftafels....547
Schaarheftruck....547
Schaarhekken....606
Schaarpalletwagen....547
Schappen....31, 69, 80-101, 577
Scheidingscontainer voor herbruikbaar materiaal....502, 513-518, 550-552
Scheidingswandsystemen....587
Scheiding van afval....516-518
Scheiding van herbruikbare stoffen....516-517
Schenktrechter....396-401, 481
Scheppen....338
Schroefdraadadapter....240-244, 272
Schuifdeuren. Brandbeveiliging opslag 222-227
Service . Klantenservice....125-132, 145
Skimmer....492
Slangbruggen....608-609
Slangen- en leidingbrug....609
Sleutelcassettes....622-623
Sleutelkasten....622-623
Sleutelkluizen....622-623
Sloten voor gasflessen....618-619
Slot met ketting....620
SmokeCenter....525
Sneeuwschuiver....572
Snijgereedschap....633
Snijwerende handschoenen....428
Sorbents....307-329, 353, 487
spaanlekbak....488-489
Spaanmagneet....488-489
Spanenbak....552-555
Spanklauwengrijper....288-289, 356
Spatscherm....34-41
Spatschermsmanchet....351
Spatschermspanelen....351-352
Spatschermswand....34-41
Spatschermswanden....34-41
Speciaal adsorptiemiddel....338-341
Speciale adsorptiedoeken 326-329, 353
Spiegels....610-611
Spill-Kits....308-309, 330-337
SpillGuard®..19-23, 59-74, 100-114, 342
Spiraal aardingskabel....266-268
Spoorwegmatten....323
Sproeikannen....481-483
Spuitbussen....398
Spuitfles....398
Spuitflessen....393
Staaflampen....624-625
Staande asbak....523-524
Stalen flessenwagens....185, 305, 540
Stalen kannen....394
stalen lekbakken....12-43, 81-101, 499
Stalen plunjerkannen....481
Stalen trechters....274, 396-401, 481
Stalen vaten....385
Stalen vatenroller....282-283, 356, 385
Stalen veiligheidskannen..396-399, 498
Stalen verzameltanks....498
Standaard voor afvalzakken....510-511, ...541
Stapeldepots....32-33
Stapelframe....556
Stapelrekken....376
Stapelstelling....31, 69, 81-93
Stationaire tanksystemen....374-375
SteelSafe depots voor gevaarlijke stoffen....168-175
stellingen met lekbakken 31, 69, 80-101
Stellingkannen....393
stellinglekbakken....50-57, 81, 94-97
Stellingopslag....192-195, 218-225
Stoel....584
Stofzuiger....494
Stookolietanks....364-374
Strooigoedschep....338, 572
Strooiwagen....573
Strooiwagentje....573
Strooizoutbak....570-572
Stucloper....317
Superwijdhalsvaten....390
Symbolen gevaarlijke stoffen....637
Systeemreiniger voor onderdelen....470-479
Systemen voor gebiedsbescherming 44-47, 76-77, 593-600
Systemen voor het sorteren van herbruikbare materialen...502, 513-518, ...550-552

T

T-code-vaten....356
Tafelafzuigingen....418
Tafelwagen....533-540
Tank-nooddouches....455
Tankaccessoires....109, 372
Tanks....364-383, 408, 498-501
Tanks voor afgewerkte olie364-374, 498
Tapbakken....12, 50-75, 285
Tapbokken....25-45, 58-64
Taphulpmiddelen....30, 68-74, 90, 109, ...170, 270-277, 380-408, 481
Tapkannen....109, 388-401
Tapkasten....109
Tapkraankan....400-401
Tapkranen. 30, 68, 90, 270-271, 393-401
Tapplaatsen....50-75, 285
Tappompen....240-254, 365
Tapstations....364-375
Tapstations voor diesel....366-373
Tapstation voor ad-blu....366
Tapstellingen....31, 69, 81-93
Taptafels....413-417
Technische ruimtesystemen....159, ...192-231
Thermonot douche....455
Touwen....433
Transportapparatuur....515, 530-543
Transportbakken....12-67, 81-101, 285, ...499
Transportflessen....392
Transporthonden....515-518, 531
Transportkannen....170, 394-396
Transportkarren..284-287, 515-518, 545
Transportkisten....394
Transportrekken....515
Transportrollen....515-518, 540
Transportwagen....515-518, 530-543
Transportwagen met kopschot..533-540
Trappenwagens....530
Traptreden....366-369
Trechter....170, 274-276, 385-401, 481
Trechter met deksel 274-277, 380-389, 4....08
trechters van rvs....274, 385-401, 481
Trechter van kunststof....170, 275-277, ...380, 408
Trechter van staal....274
Trechter voor bussen en kleine containers....274, 389-393, 481
Treden....366-369
Trekbandzakken....520
TRG-kasten....184-189
Trommels....384-391

U

UFA....145-156
Uitloopblokkering....344-359, 397
Uitrusting voor noodgevallen....436-437
Ultraschoon....242
Ultrasone apparatuur....475
Ultrasone reiniging....474-475
Universele dozen....560-572
Universele sorbents..307-341, 353, 487
Universele transportwagen....530-543
Universele wagen....531-540
Ureumcontainer....366, 400

V

VA-kranen....270
VA-lekbakken....14-15, 29, 43
VA-stellingen....80-88
Valbeveiliging....433-435
Valbeveiligingsapparaten....434-435
Valbeveiligingsbanden....433
Valbeveiligingsgordels....433-434
Valbeveiligingsuitrusting....433-435
Valk trechter....170, 274-277, 380, 408
VarioFlow-systemen....413-417
Vario stellingen....31, 69, 80-101
Vataccessoires. 30, 68-74, 90, 109, 170, ...270-276, 384-395
Vatadapters....272
Vatbandage....351
Vatdeksel....384
Vatenbokken....25-45, 58-64
Vatendepots....32-33, 162-175
Vatengrijper....157, 265, 288-299, 356
Vatenhefklem....157, 265, 290-299
Vatenhoezen....18-36
Vatenkar....284-287, 545
Vatenkasten....32-33, 156-175
Vatenkieper....292
Vatenklemmen....288-289, 356
Vatenkranen....30, 68-74, 90, 109, ...270-271, 393
Vatenlifter....157, 265, 290-301
Vaten met deksel....384-385
Vaten met spongat....385
Vatenopener....271-273
Vatenopslag. Opslag van gevaarlijk materiaal....192-201, 214-225
Vatenpallets....25-26, 45-67
Vatenrechter....170, 274-276, 385-387
Vatenroller....282-287, 356, 385, 545
Vatensleutel....271-273
Vatenstellingen....31, 69, 81-101, 577
Vatentangen....288-289, 356
Vatentransport....157, ...181, 237-253, 265-266, 282-302, 324, ...335-345, 356-358, 385, 545
Vatentransportlifter...265, 284-299, 545
Vathandling....157, 181, 265, 282-301, ...356, 385, 545
Vatheffers....157, 265, 288-299, 356
Vatpompen....170, 240-253, 365
Vatroerwerken....256-257
Vatverwarmer....260-265, 358-360
VbF-kasten....156
VbF vatenkasten....156
Veiligheidsafzuiginstallaties....413-417
Veiligheidsasbakken....523-524
Veiligheidsasbakken op standaard...524
Veiligheidsbakken....498-508
Veiligheidsborden....335-337
Veiligheidsbril....422
Veiligheidsbrillen....422
Veiligheidsdepots....32-33, 162-175
Veiligheidsdouches....440-455
Veiligheidsgordels....433
Veiligheidshandschoenen....428-429
Veiligheidshelmen....423
Veiligheidskannen....109, 388-398, 481
Veiligheidskannen van PE....395, 481
veiligheidskannen van rvs. 396-400, 481
Veiligheidskannen van staal....396-399, 480-483, 498-501
Veiligheidskasten....32-33, 118-137, ...154-175

Veiligheidskettingen 605
Veiligheidskleding 430-431
veiligheidslekbakken.. 12-101, 285, 378, ...499
Veiligheidslichten..... 308, 624-625
Veiligheidsmarkeringen 634-637
Veiligheidsmatten 456-466
Veiligheidsmes.....633
Veiligheidsoverall..... 430-431
Veiligheidsreling 589-591
Veiligheidsrunners 458
Veiligheidsspiegels 610-611
Veiligheidsstofzuigers..... 490-495, 526
Veiligheidssymbolen 634-637
Veiligheidstapkannen..... 395-401
Veiligheidstapplatform..... 53, 70-71
Veiligheidstrechter..... 170, 274-276, ... 385-401, 481
Veiligheidsvaten..... 356-357
Verbindingselementen 45-47
Verbindingsrails 45-47
Verbodstekens.....634
Vergrendelingsstang 594-597
Vergrendelingssysteem.....619
Vergrendelingssystemen voor wandschakelaars 619
Verkeersdrempels 609
Verkeersspiegels..... 610-611
Verkeersveiligheid..... 588-611
Verpakkingsstellingen..... 31, 69, 80-101
Verrijdbaar onderstel 518, 531
Verrijdbare afvalcontainers.....497, ... 510-511, 541
Verrijdbare bakken voor grofvuil497-513
verrijdbare lekbakken. 12-17, 50-55, 285
Verrijdbare materiaalrekken 546-547
Verrijdbare onderstellen 531
Verrijdbare verzamelbakken voor herbruikbaar materiaal..... 502-518, ... 550-552
Verrijdbare werktafels 535-537
Verstuiver 398
Vervoer van gevaarlijke stoffen..... .....356-357, 379-408
Verwarmingsgordel.... 260-265, 358-360
Verwarmingsmantels . 260-265, 358-360
Verzamelaars van afgewerkte olie 496-498
Verzamelaars van herbruikbaar materiaal 502, 513-518, 550-552
Verzamelbak..... 345, 407, 496-509
Verzamelbakken gevaarlijke stoffen 407, 496-507
Verzamelbakken voor gebruikte batterijen.....508
Verzamelbak voor accu's.....508
Verzamelbak voor metaalspanen..... 488-489
Verzamelbak voor reinigingsdoekjes 407, 497-507
Verzamelcontainers voor afgewerkte olie..... 496-498
Verzameldozen 55, 556-576
Verzameling van verontreinigende stoffen 413-419
Verzamelpannen.. 12-101, 285-286, 378, ... 496-499
Verzameltanks..... 364-376, 498-501
Vierwegpallets 162, 556
Vizieren.....423
Vizierglazen.....423
Vizierhouder 423
vlakke lekbakken..... 12-101, 285, 499
Vloeistofbak 481-483
Vloeistofbarrières..... 344-359, 397
Vloeistoffen voor oogspoeling .. 440-441
Vloeistofpompen..... 170, 240-254
Vloeistof stofzuiger 490-492
Vloeistoftanks 364-383, 408, 498
Vloerbarrières..... 347-355, 596
Vloerbedekkingen.....317
Vloerbedekking tegen vermoeidheid 456-466
Vloercoating 612-615
Vloerelementen..... 44-47, 76-77
vloerelementen van rvs.....76
Vloermarkeersysteem 612-617
Vloermarkeringstapes 614-617
Vloermarkeringsverven 612-615
Vloermatten..... 456-466
Vloerpannen . 12-101, 285, 353-354, 499
Vloerverf..... 612-615
Vloerweegschalen.....627
Vluchtdeurverzegelingen..... 620-621
Vluchtwegalarm 620-621
Vluchtwegmarkering 620-621
Vluchtwegmarkeringen 636
VN-blikjes.....394
VN-container 379-408
VN-flessen.....392
Volgelaatsmaskers 425
Volledige gezichtsbril 422
Vonkvrij gereedschap 630-632
Voorraadkannen voor olie . 170, 394-395
Voorraadtanks 364-376
Vorkverlengingen 548-549
vorstbestendige nooddouches 454
Vorstbestendige opslag 159, 183-227
Vouwdeurkasten 118-137, 154-156
Vuilnisbak.....515
Vuilniszak 503-521
Vuilniszakhouder 510-515, 541
Vuilniszakken..... 503-522
Vuilniszakkenstandaard 510-511, 541
Vultrechter..... 170, 274-276, 366-369, ... 385-401, 481
Vzaniseeropslagroosters... 18-43, 61-62, ...91

W

Waarschuwingsborden 634-637
Waarschuwingsprofielen 593-601
Wandafvalverzamelbak.....510
Wandasbakken.....524
Wandhouders voor gasflessen.....303
Warmteboxen..... 230-231
Warmtekamer 230-231
Warmtekasten..... 230-231
Warmtetechniek..... 230-231, 260-265, ... 358-360
Was-container..... 398, 481-483
Wasmachine voor onderdelen .. 470-479
Wastafels..... 470-480
Waterafvoerzeilen..... 352-354
Wateremmer 407, 506
Weegschaal 626-627
Wegende palletwagen.....545
Wegwerp beschermende kleding 430-431
Wegwerpmaskers 424-425
Wegwerppakken 430-431
Wegwijzers 636
Werkhandschoenen 428-429
Werkkleding 430-431
Werkplaatsmatten 458
Werkplaatsstoel.....584
Werkplekken gevaarlijke stoffen 413-417
Werkstoel.....584
Werktafels..... 413-417
Wielen.....317
Wijdhalsflessen.....392
Wijdhalsvaten 390-391

Z

Zakkenwagen 530
Zaklampen..... 624-625
Zeefbodems.....480
Zekering riemen 433-435
Zekeringstouwen.....433
Zelfkantelende bak..... 552-555
Zuigerpompen 242
Zuigkussen 315-329
Zuren- en logenkasten 114-117
Zuuradsorptiemiddelen .... 327, 338-341, ...353
Zuurkasten..... 114-117
Zuurkasten voor apotheken..... 413-417
Zuurpompen 242-244

De algemene voorwaarden van Denios SE zijn van toepassing.

www.denios.nl/ algemene-voorwaarden

DENIOS SERVICES

DIGITALE SERVICES

De mogelijkheden van digitalisering zijn indrukwekkend. Stelt u zich eens voor: U bent op reis, terwijl temperatuursensoren en gasdetectoren de status van uw kamersysteem bewaken. Als er zich een probleem voordoet - bijvoorbeeld rookontwikkeling of brand - wordt u in realtime geïnformeerd via DENIOS connect op uw smartphone. U kunt onmiddellijk reageren. Dit maakt de opslag van gevaarlijke stoffen nog veiliger.

DENIOS CONNECT

24/7 MONITORING VAN UW GEVAARLIJKE STOFFEN OPSLAG VIA VEILIGE VERBINDING

DENIOS connect is een effectieve, gebruiksvriendelijke, cloudgebaseerde webapplicatie. Voor de permanente conditiebewaking van opslagplaatsen voor gevaarlijke stoffen hebben wij DENIOS connect ontwikkeld. Vooral voor lekbakken is SpillGuard® connect een optimale oplossing.

www.denios.nl/denios-connect

DENIOS VIRTUELE SHOWROOM

VIRTUELE SHOWROOM

Beleef de DENIOS productwereld digitaal in 3D. In onze nieuwe 3D-showroom kunt u virtueel door onze producttentoonstelling lopen en geselecteerde producten in 360 graden ervaren.

www.denios.nl/showroom

DENIOS ONLINE SHOP

MARKTLEIDER VOOR OPSLAG VAN GEVAARLIJKE STOFFEN EN ARBEIDSVEILIGHEID

Met onze meer dan 14.000 producten ondersteunen we productiebedrijven uit een groot aantal sectoren wereldwijd - met tientallen jaren ervaring en expertise van fabrikanten.

www.denios.nl/shop

DENIOS ADR-KLASSE-CHECKER APP

BEWAART U UW VERSCHILLENDE GEVAARLIJKE STOFFEN VOLGENS DE REGELS BIJ ELKAAR?

Om zeker te zijn van uw opslagbeheer voor gevaarlijke stoffen, gebruikt u de DENIOS ADR-klassen combinatie checker gewoon als een app.

www.denios.nl/adr-checker

Ontdek alle digitale diensten van DENIOS op onze homepage: www.denios.nl/digitale-services

SERVICE EN ONDERHOUD

Zoekt u een partner die u alle zorgen uit handen neemt? Dan is DENIOS met zijn uitgebreide serviceaanbod precies wat u zoekt! Wij maken niet alleen uw werk een stuk eenvoudiger, maar zorgen er ook voor dat u als exploitant voldoet aan alle wettelijke verplichtingen.

ALLES ONDER ÉÉN DAK

DIENSTEN VAN ONZE ONDERHOUDSSERVICE

- Eenmalige inspectie of onderhoudscontract
- Ondersteuning door opgeleide en gecertificeerde servicemonteurs
- Service ter plaatse: verhelpen van gebreken en beschadigingen (voor zover mogelijk); voor grotere reparaties wordt een aparte offerte opgesteld voordat ze worden uitgevoerd

www.denios.nl/service-onderhoud

DENIOS ACADEMY

De DENIOS Academy biedt u gespecialiseerde voordrachten en cursussen op het gebied van opslag van gevaarlijke stoffen, milieubescherming en bedrijfsveiligheid. Middels de experimentenvoordracht of DENSORB cursus proberen wij u iets bij te brengen om niet alleen uzelf, maar ook de omgeving een stukje veiliger te maken.

WAAR EXPERTS ONTSTAAN

KENNIS DELEN

In-house, online of open training: wij zorgen ervoor dat u en uw werknemers altijd up-to-date zijn!

www.denios.nl/academy

KEY ACCOUNT MANAGEMENT

BEREIK HET MAXIMALE

- Eén gezicht naar de klant
- Advies op maat ter plaatse
- Optimalisering van individuele prestaties
- Speciale prijsvoorwaarden

Wij zijn de sterke partner aan uw zijde en begeleiden u ook bij de meest uitdagende projecten.

TEL.: +31 172 50 64 66
E-MAIL: E-PROCUREMENT@DENIOS.NL

E-PROCUREMENT MET DENIOS

HET COMPLETE AANBOD NAADLOOS GEÏNTEGREERD

Als ontwikkelaar en fabrikant bieden wij het grootste assortiment op het gebied van veiligheidsgerelateerde bedrijfsuitrusting en arbeidsveiligheid. De installatie van de catalogusgegevens is:

- Makkelijk
- Snel
- Betrouwbaar
- Veilig

Bij DENIOS gaan we nog een stap verder: voor ons bestaan er geen technische uitdagingen.

Een selectie van onze e-procurement-partners:

veenion make your order · SAP · proactis · wescale · onventis CLOUD PROCUREMENT NETWORK · coupa · JAGGAER · DIG · NEWTRON

www.denios.nl/e-procurement

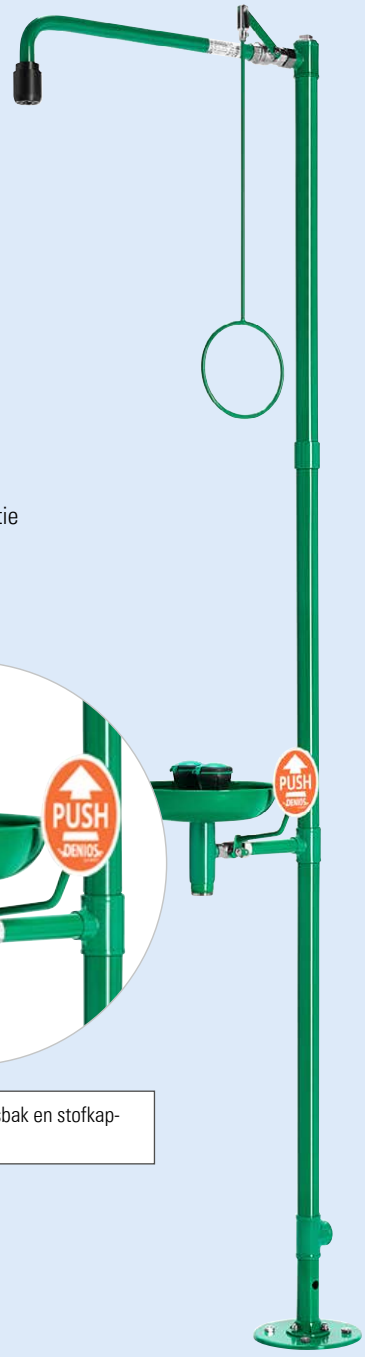
NOODDOUCHES VOOR DIRECTE VEILIGHEID

Ontdek ons gevarieerde aanbod aan hoogwaardige nooddouches die speciaal zijn ontwikkeld om optimale veiligheid te garanderen in verschillende werkomgevingen en noodsituaties.

Onze nooddouches worden gekenmerkt door een effectieve verwijdering van gevaarlijke stoffen en onmiddellijke hulp bij brandwonden of chemische brandwonden. Met ons uitgebreide assortiment bieden we ook oplossingen voor elke individuele behoefte.

BESTSELLER

NOODDOUCHE MET OOGDOUCHE MET OPVANGBAKJE VAN KUNSTSTOF



- Douchekop voor een gelijkmatige, zachte waterstraal
- Automatische debietregelaar voor een constant debiet onafhankelijk van de waterdruk
- Voor vloermontage
- Met bovenste en onderste wateraansluiting voor installatie in circulatieleidingen
- Eenvoudige bediening van de lichaamsdouche met trekstang
- Standpijp hoofddouche van roestvrij staal, kogelkraan van messing, opvangbak van kunststof
- Chemisch bestendige polyester poedercoating
- Oogdouche met 2 douchekoppen en stofkappen
- Eenvoudige bediening van de oogdouche dankzij drukplaat met groot oppervlak, fotoluminescentie
- Met zelfklevende informatieborden voor lichaamsdouche en oogdouche
- Conform EN 15154-1, -2, -5

bestelnummer 250-085-JC

Oogdouchestation met wasbak en stofkappen tegen vuil

DENIOS BV
LEIDSE SCHOUW 2
2408 AE ALPHEN AAN DEN RIJN
WWW.DENIOS.NL

KOSTELOOS ADVIES VAN DE EXPERTS
EN BESTELLINGEN:
TEL. +31 (0)172 50 64 66
INFO@DENIOS.NL

De specialistische informatie in deze brochure is zorgvuldig en naar eer en geweten opgesteld. Desalniettemin kan DENIOS BV op geen enkele manier aansprakelijk worden gesteld, hetzij contractueel, hetzij uit onrechtmatige daad of anderszins, voor de actualiteit, volledigheid en juistheid, noch jegens de ontvanger van dit magazine noch jegens derden. Het gebruik van de informatie en de inhoud voor eigen doeleinden of die van derden is derhalve voor eigen risico. Houd u te allen tijde aan de ter plaatse geldende, actuele wetgeving.
NL_25_HK_01 | © Copyright by DENIOS SE | Technische wijzigingen voorbehouden.