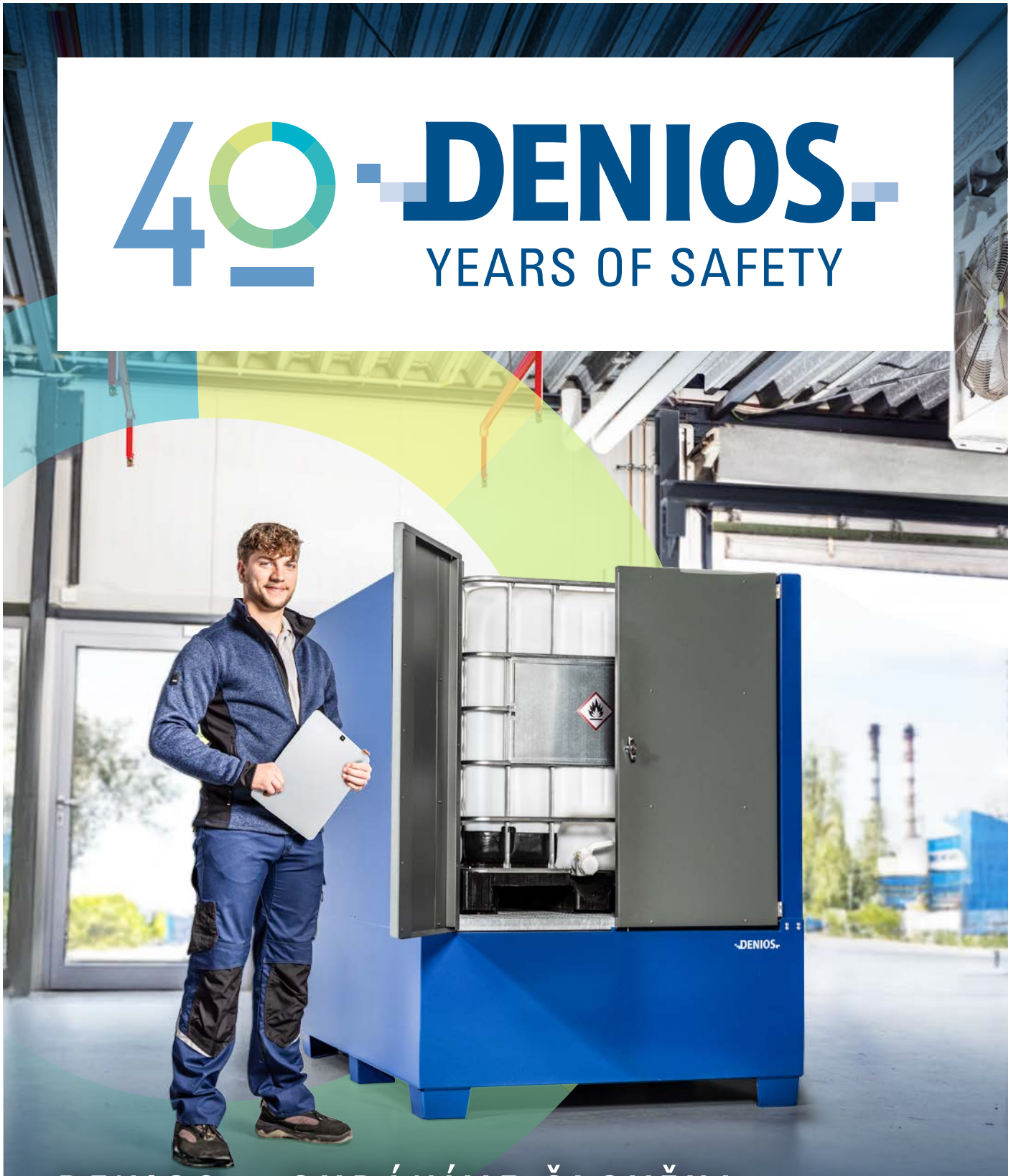
40 DENIOS
YEARS OF SAFETY



DENIOS – CHRÁNÍME ČLOVĚKA
A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

800 383 313 | WWW.DENIOS.CZ/SHOP

SKLADOVÁNÍ NEBEZPEČNÝCH LÁTEK | VYBAVENÍ PROVOZŮ | BEZPEČNOST PRÁCE

40 LET SPOLEČNOSTI DENIOS - ODPOVĚDNOST ZA PŘÍŠTÍ DESETILETÍ

VÁŽENÍ OBCHODNÍ PARTNEŘI A PŘÁTELÉ

rok 2026 pro nás bude výjimečný, jelikož uplyne 40 let od chvíle, kdy byla založena skupina DENIOS v německém Bad Oyenhausenu. DENIOS v České republice si na kulaté výročí ještě nějaký čas počká, ale i tak oslaví příští rok již 28 let.

Již čtyři desetiletí vyvíjíme, vyrábíme a dodáváme řešení, která chrání zdraví osob a životní prostředí. Udáváme směr, přebíráme odpovědnost a jednáme s jasným přesvědčením. Svět kolem nás se však změnil: je složitější, nejistější a méně předvídatelný. Bezpečnost dnes již není okrajovou otázkou, ale základní prioritou - v průmyslu i v každodenním životě.

Proto naše 40. výročí nebereme jako nostalgické ohlédnutí, ale jako zlomový moment. Z dodavatele jednotlivých produktů se stáváme vaším všestranným partnerem, na kterého se můžete spolehnout v otázkách skladování a manipulace s nebezpečnými látkami a provozní bezpečnosti.

Naše Vision Zero má jasný cíl: svět bez újmy na zdraví osob a bez škod na životním prostředí. Není to slogan, ale směr, kterým chceme jít - v rámci každého rozhodnutí, každého produktu i každého rozhovoru se zákazníky. Nevěříme v "dostatečnou bezpečnost". Přemýšlíme o ní komplexně.

Bezpečnost je jádrem naší značky. Propojuje technologii, kulturu a odpovědnost do uceleného bezpečnostního ekosystému - měřitelného, transparentního a s reálnou přidanou hodnotou pro všechny, kteří nám důvěřují.

Čtyřicet let zkušeností pro nás není cílem, ale začátkem nové éry. Bezpečnost totiž nekončí u bran továren a provozů - tam naopak začíná. A vždy zůstane naším závazkem vůči zaměstnancům, partnerům, zákazníkům i celé společnosti.

Děkujeme všem, kteří s námi kráčejí po této cestě od roku 1986 a nadále ji utvářejí.
Připravujeme se na další desetiletí – na svět bez újmy na zdraví osob a životním prostředí.

WWW.DENIOS.CZ/40

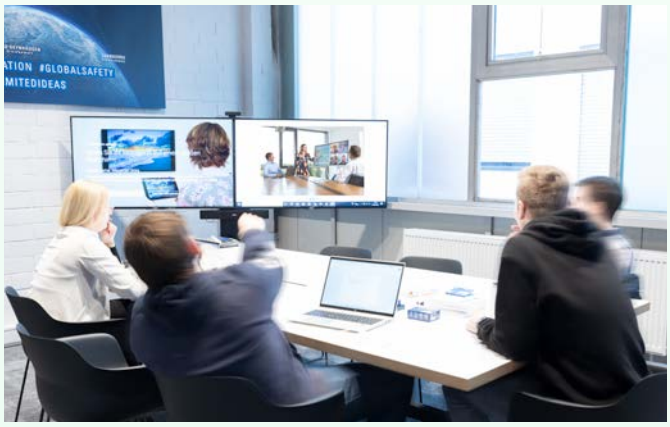


Helmut Dennig
zakladatel skupiny DENIOS a CEO

Dominik Dennig
Výkonný ředitel skupiny DENIOS

NABÍDKA SLUŽEB SPOLEČNOSTI DENIOS

Naším cílem je nabídnout zákazníkům komplexní řešení, od návrhu po montáž. Každému zákazníkovi poradíme, navrhneme nejlepší možné řešení a vyrobíme ten správný produkt. Zajišťujeme profesionální dodávku, instalaci a uvedení do provozu a nabízíme komplexní služby v oblasti údržby a servisu.



PORADENSTVÍ

Osobní poradenství přímo u Vás telefonicky nebo online prostřednictvím e-mailu, chatu nebo sociálních médií | Rozsáhlé FAQ, návody a know-how na našich webových stránkách | Mezioborová spolupráce

- V souladu s legislativou
- Prakticky a ergonomicky
- Orientace na řešení

WWW.DENIOS.CZ/SVERTE-SE-PROFESIONALUM



PRODUKTY A ŘEŠENÍ

Široký sortiment s > 20 000 výrobky a > 70 známými značkami z oblasti ochrany životního prostředí a BOZP | Vlastní inovace, vývoj a výroba | Certifikované řízení kvality

- Inovace
- Rozmanitost
- Bezpečnost

WWW.DENIOS.CZ/SHOP



SERVIS

Kompletní služby pro skladování nebezpečných materiálů | Údržba a servis | Mezinárodní servisní místa | Certifikovaní technici | Akademie DENIOS | Bezplatné know-how

- Spolehlivě
- Testováno v praxi
- S certifikací

WWW.DENIOS.CZ/SERVIS-A-UDRZBA



DENIOS AKADEMIE

Specializované kurzy a semináře | Praktické tipy a zkušenosti | Hodnotné know-how

- osvědčená kombinace teorie a praxe
- možnost realizace např. v rámci dnů bezpečnosti
- včetně základní sady sorbentů

Zajistíme, abyste vy i vaši zaměstnanci vždy věděli, co dělat v případě havárie s nebezpečnými látkami!

WWW.DENIOS.CZ/DENIOS-AKADEMIE

OBSAH

1 SKLADOVÁNÍ NEBEZPEČNÝCH LÁTEK 6

Záchytné vany z oceli a nerezu ... 10
Stáčecí stanice se záchytnou vanou z oceli ... 22
Podlahové plošiny z oceli ... 30
Plastové záchytné vany na malé nádoby ... 36
Záchytné vany z plastu ... 37
Stáčecí stanice se záchytnou vanou z plastu ... 48
Podlahové plošiny z plastu ... 54
Regály na nebezpečné látky ... 60
Skříně na chemikálie ... 82
Skříně na kyseliny a louhy ... 92
Skříně na nebezpečné látky ... 100
Skříně na sudy ... 142
Skříně a sklady na plynové láhve ... 156
Skladování plynových lahví ... 160
Sklady na nebezpečné látky, regálové ... 172
Sklady na nebezpečné látky, kompaktní ... 180
Sklady na nebezpečné látky, pochůzné ... 184
Sklady s požární odolností, pochůzné ... 192



Sklady s požární odolností, kompaktní ... 196
Sklady s požární odolností, regálové ... 200
Sklady pro Li-Ion baterie ... 208
Tepelné komory ... 210

2 MANIPULACE S NEBEZPEČNÝMI LÁTKAMI 214

Čerpadla ... 218
Mobilní výdejní soupravy ... 234
Míchadla ... 236
Topné pláště a sudové ohřívače ... 242
Topné pásy a topné podlahové desky pro sudy ... 247
Zemnicí kleště a kabely ... 248
Sudové příslušenství, sudové kohouty a trychtýře ... 252
Trychtýř na sudy a IBC ... 258
Vzorkovače ... 262
Vozíky na sudy ... 268
Sudové kleště a sudové závěsy ... 276
Příslušenství pro zdvižky ... 278
Sudové zdvižky ... 282
Sudové zdvižky s Ex ochranou ... 288
Manipulace s plynovými láhvemi ... 291
DENSORB sorbenty a olejové bariéry ... 294
DENSORB havarijní sady ... 316
Detektor úniku nebezpečných kapalin Spillguard® ... 330
Těsnicí systémy na kanály ... 332



Záchytné vany na úkapy ... 340
Záchytné vany a těsnění dveří ... 342
Bezpečnostní a ochranné sudy ... 344
Bariéry ke dveřím a vratům ... 346

3 NÁDRŽE, NÁDOBY A OBALY 348

Nádrže ke skladování a k likvidaci kapalin ... 350
Mobilní čerpací nádrže ... 352
Stacionární čerpací zařízení na naftu a benzín ... 360
Sběrné nádrže a nádrže na chemikálie ... 362
IBC z plastu a nerezu ... 365
Sudy a kanystry ... 372
Lahve s úzkým nebo širokým hrdlem ... 380
Bezpečnostní konve a nádoby ... 388
Boxy na Li-Ion baterie ... 394
Přepravní nádoby na nebezpečné zboží ... 398



4 BEZPEČNOST PRÁCE 400

Odvětrávací systémy VARIO-Flow ... 402
Laboratorní digestoře GAP ... 404
Laboratorní digestoře GAP Ex ... 407
Mobilní odsávání ... 408
Ochranné brýle ... 412
Ochrana hlavy ... 413
Ochrana dýchacích cest ... 414
Ochrana sluchu ... 416
Ochranné rukavice ... 418
Ochranné oděvy ... 420
Ochrana proti pádu ... 422
První pomoc ... 426
Bezpečnostní sprchy a oční vymývačky ... 430
Požární ochrana ... 446
Podlahové a průmyslové rohože ... 448



5 ČIŠTĚNÍ A LIKVIDACE 458

Čistění dílů bez rozpouštědel - bio.x ... 460
Ultrazvukové čištění ... 464
Průmyslové čištění dílů za studena ... 472
Ponorné nádrže na čištění dílů ... 474
Smáčecí konve a zvlhčovače ... 475
Nádoby na čištění malých dílů ... 477
Čisticí hadry a utěrky ... 478
Magnetické sběrače ... 482
Vysavače na kapaliny, sběrače oleje a bezpečnostní vysavače ... 484
Sběr nebezpečných látek a použitého oleje ... 490
Odpadkové sběrače a koše ... 504
Bezpečnostní koše na papír ... 513
Pytle na odpadky ... 514
Odpadkové koše pro umístění venku ... 516
Kuřácké přístřešky ... 519



6 VYBAVENÍ PROVOZŮ 520

Přepravní vozíky ... 522
Manipulační zvedací technika ... 536
Výklopné nádoby ... 544
Gitterboxy a příslušenství ... 550
Stohovatelné nádoby ... 552
Alu boxy ... 558
Skladování v úložných nádobách ... 560
Velkoobjemové pytle Big Bag a příslušenství ... 562
Zásobníky na posypový materiál ... 564
Skladovací regály ... 568
Dílenské skříně a vybavení šaten ... 574
Pracovní židle a stoličky ... 580
Uzávěry a nájezdová ochrana ... 587
Přejezdové můstky na hadice a kabely ... 608
Průmyslová a dopravní zrcadla ... 610
Uzavírací a uzamykací systémy ... 618
Omezení přístupu ... 620
Světla na přilby a ruční svítilny ... 624



Váhy ... 626
Nejiskřivé nářadí ... 630
Štítky a cedule ... 634

1 SKLADOVÁNÍ NEBEZPEČNÝCH LÁTEK

Bezpečnost osob a životního prostředí má při skladování nebezpečných látek nejvyšší prioritu. Společnost DENIOS nabízí již od roku 1986 certifikovaná, vyzkoušená a kvalitní řešení, která jsou v souladu s právními předpisy. Ať už se jedná o vodu ohrožující, žíravé, škodlivé, hořlavé nebo toxické látky - máme pro vás to správné skladovací řešení.



Náš sortiment obsahuje širokou škálu záchytných van, skříní na nebezpečné látky a velkokapacitních skladovacích systémů přizpůsobených na míru vašim potřebám.

ZÁCHYTNÉ VANY

Záchytné vany z oceli a nerezu 10

Záchytné vany z oceli a nerezu 11

Plastové záchytné vany na malé nádoby 36

Záchytné vany z plastu 37

STÁČECÍ STANICE

Stáčecí stanice se záchytnou vanou z oceli 22

Stáčecí stanice se záchytnou vanou z plastu 48

PODLAHOVÉ ZÁCHYTNÉ VANY

Podlahové plošiny z oceli 30

Podlahové plošiny z plastu 54

REGÁLY NA NEBEZPEČNÉ LÁTKY

Regály na nebezpečné látky 60

BEZPEČNOSTNÍ SKŘÍNĚ

Skříně na chemikálie 82

Skříně na kyseliny a louhy 92

Skříně na nebezpečné látky 100

DEPOTY NA NEBEZPEČNÉ LÁTKY

Skříně na sudy 142

SKLADOVÁNÍ PLYNOVÝCH LAHVÍ

Skříně a sklady na plynové láhve 158

Skladování plynových lahví 162

SKLADOVACÍ KONTEJNERY

Sklady na nebezpečné látky, regálové 172

Sklady na nebezpečné látky, kompaktní 180

Sklady na nebezpečné látky, pochůzné 184

Sklady s požární odolností, pochůzné 192

Sklady s požární odolností, kompaktní 196

Sklady s požární odolností, regálové 200

Sklady pro Li-Ion baterie 208

TEPELNÁ TECHNIKA

Tepelné komory 210

DENIOS KNOW-HOW

VŠE, CO POTŘEBUJETE VĚDĚT O ZÁCHYTNÝCH VANÁCH

Jako dodavatel a výrobce největšího sortimentu záchytných van v Evropě můžeme říct, že v oblasti skladování nebezpečných látek na záchytných vanách jsme si naprosto jistí. V sekci DENIOS know-how naleznete zajímavé informace a praktické tipy ohledně používání záchytných van.

- » PRAKTIČTÍ PRŮVODCI
- » ČLÁNKY
- » FAQ
- » ROZHOVORY
- » CHECKLISTY
- » VIDEA
- » WHITEPAPERY
- » A MNOHO DALŠÍHO!



www.denios.cz/know-how

PRAKTICKÝ PRŮVODCE

SEZNAM ODOLNOSTÍ MÉDIÍ

Odolnost vůči korozi materiálu záchytné vany a její snášenlivost se skladovanou látkou musí být prokazatelná. Pro mnohé chemické látky je vhodné použít záchytné vany z oceli (1.0038). Pro leptavé látky (kyseliny a louhy) je nutné použít produkty z plastu (polyethylenu). Vysoce kvalitní ochranu obzvlášť pro mnohé agresivní kapaliny nabízí nerez. Pokud v seznamu odolnosti nenajdete požadované informace, obecně platí, že materiál záchytné vany může odpovídat materiálu přepravní nádoby.

www.denios.cz/seznam-odolnosti

PRAKTICKÝ PRŮVODCE

PERFEKTNÍ ZÁCHYTNÁ VANA: 3 + 1 KROK KE SPRÁVNÉ ZÁCHYTNÉ VANĚ

- Jakou látku chcete skladovat?
- Jaký bude potřeba záchytný objem?
- Jaké funkci přikládáte důležitost?

S námi naleznete vhodnou záchytnou vanu snadno.

www.denios.cz/perfektni-vana

SPILLGUARD CONNECT®

BEZPEČNĚ PROPOJENÉ, INOVATIVNÍ, DIGITÁLNÍ ŘÍZENÍ HAVARIJNÍHO SYSTÉMU PRO ÚNIKY KAPALIN

Využijte výhod digitalizace pro havarijní systémy pro úniky kapalin 4.0: S novým inovativním detektorem úniku SpillGuard® connect můžete centrálně monitorovat své záchytné vany prostřednictvím webové aplikace a být v reálném čase upozorněni na případný únik nebezpečné kapaliny.

www.denios.cz/spillguard



ZÁCHYTNÉ VANY Z OCELI - VÝHODY PRO VÁS

TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

1 Vyjímatelný mřížový rošt z žárově zinkované oceli

2 Žárově zinkovaný mřížový rošt jako odkládací plocha (rozměr ok 40 mm x 30 mm), nosnost 800 kg

3 optimalizovaná konstrukce na nožičkách - jednoduchá manipulace pomocí zdvižného nebo paletového vozíku

4 Provedení práškově lakované - pro optimální ochranu před korozí

5 Zkouška těsnosti

6 100 mm světlá výška

100%

100% kvalita od výrobce



Z OCELI A NEREZOVÉ OCELI pro malé nádoby a 1 až 2 sudy à 200 litrů

viz strana 12



Záchytný objem [l]	5	7	10	15
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	407 x 257 x 97	607 x 257 x 97	507 x 407 x 97	607 x 507 x 97

viz strana 12



Záchytný objem [l]	20	30	40	65	90
Vnější rozměry Š x H x V [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

viz strana 13

Rostfrei



Záchytný objem [l]	5	7	10	15	20	30
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	406 x 256 x 99	606 x 256 x 99	506 x 406 x 99	606 x 506 x 99	993 x 406 x 99	993 x 606 x 99

viz strana 13



Mřížový rošt	bez roštu	zinkovaný	bez roštu	zinkovaný	bez roštu	zinkovaný
Záchytný objem [l]	65	65	65	65	65	65
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	785 x 635 x 178	785 x 639 x 181	785 x 635 x 278	785 x 639 x 281	1275 x 635 x 890	1275 x 639 x 890

viz strana 14



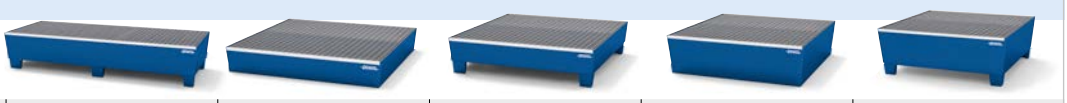
Mřížový rošt	bez roštu	zinkovaný	bez roštu	zinkovaný
Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	1	1	1	1
Záchytný objem [l]	217	217	216	217
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	885 x 815 x 478	885 x 815 x 478	866 x 866 x 418	1350 x 815 x 995

viz strana 15



Mřížový rošt	bez roštu	zinkovaný	bez roštu	zinkovaný	bez roštu	zinkovaný
Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	1	2	1	2	2	2
Záchytný objem [l]	205	205	205	205	217	205
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 355	1236 x 815 x 360	1232 x 872 x 351	1716 x 815 x 995

viz strana 16



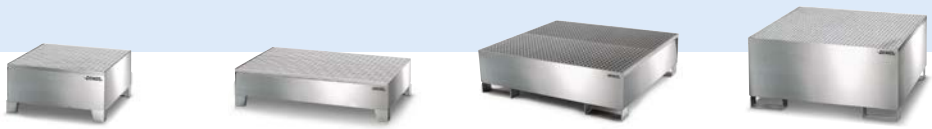
Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	3	4	4	4	4
Záchytný objem [l]	338	220	220	440	440
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	2010 x 820 x 360	1236 x 1210 x 190	1236 x 1210 x 290	1240 x 1210 x 355	1240 x 1215 x 455

viz strana 18



Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	4	4	8	12
Záchytný objem [l]	225	420	340	540
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	2470 x 816 x 250	2470 x 820 x 373	2455 x 1210 x 250	3670 x 1210 x 260

viz strana 21



Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	1	2	4	4
Záchytný objem [l]	220	220	220	440
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	870 x 865 x 446	1340 x 850 x 336	1340 x 1260 x 270	1340 x 1260 x 403

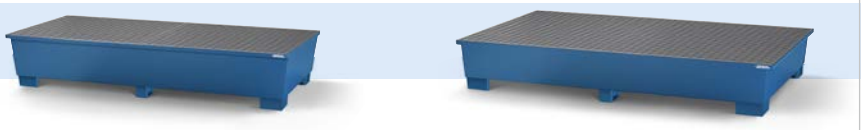
viz strana 26

NOVINKA



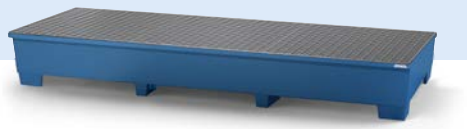
Skladovací kapacita	IBC à 600 litrů: 1	IBC nádrže à 1.000 litrů: 1	IBC nádrže à 1.000 litrů: 1	IBC nádrže à 1.000 litrů: 1
Záchytný objem [l]	600	1000	1000	1000
Stáčecí prostor	Ano	Ne	Ano	Ano
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1104 x 1722 x 540	1120 x 1300 x 1096	1350 x 1650 x 710	1406 x 2068 x 1829

viz strana 27



Skladovací kapacita IBC à 1000 litrů	2	2
Záchytný objem [l]	1000	1000
Stáčecí prostor	Ne	Ano
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	2200 x 1300 x 590	2680 x 1650 x 415

viz strana 28



Skladovací kapacita IBC à 1000 litrů	3
Záchytný objem [l]	1000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	3280 x 1300 x 430

viz strana 29



Skladovací kapacita IBC à 1000 litrů	1	2
Záchytný objem [l]	1000	1000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1120 x 1300 x 1095	2200 x 1300 x 591

Vany na malé nádoby z oceli, záchytný objem 5 až 15 litrů

Optimální pro použití přímo na pracovišti, např. na dílenském ponku. Skladujte nebezpečné látky přímo tam, kde najdou své využití. Stabilní plastové nožičky chrání vanu před korozí a jsou šetrné k podlaze.







Záchytný objem [l]	5	7	10	15
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	407 x 257 x 97	607 x 257 x 97	507 x 407 x 97	607 x 507 x 97
Obj. č. bez děrovaného plechu	328-371-JD	328-372-JD	328-373-JD	328-374-JD
Obj. č. s pozinkovaným děrovaným plechem	328-380-JD	328-381-JD	328-382-JD	328-383-JD



Vany na malé nádoby z oceli, záchytný objem 20 až 90 litrů

Optimálně kombinovatelné na euro a chemických paletách. Skladujte nebezpečné látky přímo na místě jejich použití. Stabilní PE nožičky jsou šetrné k podlaze a chrání před korozí.



Záchytný objem [l]	20	30	40	65	90
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	328-375-JD	328-376-JD	328-377-JD	328-378-JD	328-379-JD
Obj. č. s pozinkovaným děrovaným plechem	328-384-JD	328-385-JD	328-386-JD	328-387-JD	328-388-JD

Všechny produkty z kategorie Vany na malé nádoby z oceli naleznete zde:



www.denios.cz/kat/12806

Všechny produkty z kategorie Vany na malé nádoby z nerezu naleznete zde:



www.denios.cz/kat/12808

Vany na malé nádoby z nerezu, záchytný objem 5 až 30 litrů

Optimální pro použití přímo na pracovišti, např. na dílenském ponku. Skladujte nebezpečné látky přímo tam, kde najdou své využití. Nerezové provedení - dlouhodobá ochrana před korozí i při skladování agresivních chemikálií. Stabilní plastové nožičky chrání vanu před korozí a jsou šetrné k podlaze.

EDELSTAHL® Rostfrei INOX STAINLESS STEEL



Záchytný objem [l]	5	7	10	15	20	30
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	406 x 256 x 99	606 x 256 x 99	506 x 406 x 99	606 x 506 x 99	993 x 406 x 99	993 x 606 x 99
Obj. č.	328-399-JD	328-400-JD	328-401-JD	328-402-JD	328-403-JD	328-404-JD
Obj. č. s nerezovým děrovaným plechem	328-405-JD	328-406-JD	328-407-JD	328-408-JD	328-409-JD	328-410-JD

Vany na malé nádoby z oceli, záchytný objem 65 litrů

Skladujte nebezpečné látky přímo na místě užívání.



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Sada koleček z elektricky vodivého plastu

Obj. č. 332-898-JD



Verze	nepodjízdná		podjízdná		s kolečky	
Mřížový rošt	bez roštu	zinkovaný	bez roštu	zinkovaný	bez roštu	zinkovaný
Celková nosnost [kg]	400	400	400	400	300	300
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	785 x 635 x 178	785 x 639 x 181	785 x 635 x 278	785 x 639 x 281	1275 x 635 x 890	1275 x 639 x 890
Záchytný objem [l]	65	65	65	65	65	65
Vybavení	–	–	–	–	4 otočná kolečka	4 otočná kolečka
Materiál koleček	–	–	–	–	polyamid	polyamid
Obj. č.	328-389-JD	328-390-JD	328-391-JD	328-392-JD	328-397-JD	328-398-JD

Záchytné vany z oceli pro 1 sud à 200 litrů

obzvláště kompaktní, prostorově úsporná konstrukce





Verze	podjízdná	podjízdná	podjízdná	Na kolečkách
Mřížový rošt	bez roštu	zinkovaný	bez roštu	zinkovaný
Maximální zatížení [kg]	400	400	450	400
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	885 x 815 x 478	885 x 815 x 478	866 x 866 x 418	1350 x 815 x 995
Záchytný objem [l]	217	217	216	217
Provedení	–	–	se sudovou podpěrou	2 otočná kolečka, 2 pevná kolečka
Materiál koleček	–	–	–	polyamid
Obj. č.	328-423-JD	328-430-JD	328-429-JD	328-441-JD

Záchytné vany z oceli, až pro 2 sudy à 200 litrů

obzvláště kompaktní, prostorově úsporná konstrukce





NOVINKA



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Sada koleček z elektricky vodivého plastu

Obj. č. 332-897-JD



Sada pro bezpečný transport skládající se z bezpečnostního popruhu a držáku pro 2 sudy

Obj. č. 229-527-JD



Verze	nepodjízdná		podjízdná			s kolečky
Mřížový rošt	bez roštu	zinkovaný	bez roštu	zinkovaný	bez roštu	zinkovaný
Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	1	2	1	2	2	2
Záchytný objem [l]	205	205	205	205	217	205
Celková nosnost [kg]	800	800	800	800	800	800
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 355	1236 x 815 x 360	1232 x 872 x 351	1716 x 815 x 995
Vybavení	–	–	–	–	–	2 otočná kolečka, 2 pevná kolečka
Materiál koleček	–	–	–	–	–	polyamid
Obj. č.	328-417-JD	328-420-JD	328-424-JD	328-431-JD	328-428-JD	328-442-JD

Záchytné vany z oceli, až pro 3 sudy à 200 litrů

Prostorově úsporná konstrukce. Optimalizovaná konstrukce na nožičkách zjednoduší manipulaci pomocí zdvižného nebo paletového vozíku a usnadní vnitropodnikový transport.



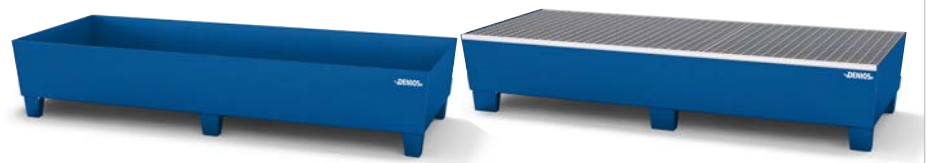
PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Zvedací háky z nerezu, pro zvedání roštů z oceli a nerezu

BJ = 2 kusy



Obj. č. 285-739-JD



Verze	podjízdná	
Mřížový rošt	bez roštu	zinkovaný
Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	2	3
Záchytný objem [l]	338	338
Celková nosnost [kg]	1200	1200
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	2010 x 815 x 355	2010 x 820 x 360
Obj. č.	328-427-JD	328-432-JD

Záchytné vany z oceli, pro 4 sudy à 200 litrů

Prostorově úsporná konstrukce. Optimalizovaná konstrukce na nožičkách zjednoduší manipulaci pomocí zdvižného nebo paletového vozíku a usnadní vnitropodnikový transport.

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Detektor úniku nebezpečných kapalin Spillguard®

viz strana 330

INOVACE



SpillGuard®

Obj. č. 271-433-JD



SpillGuard® connect

Obj. č. 276-016-JD

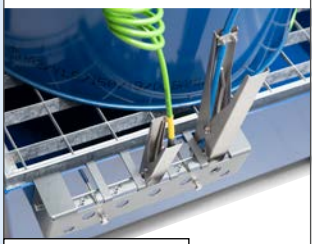




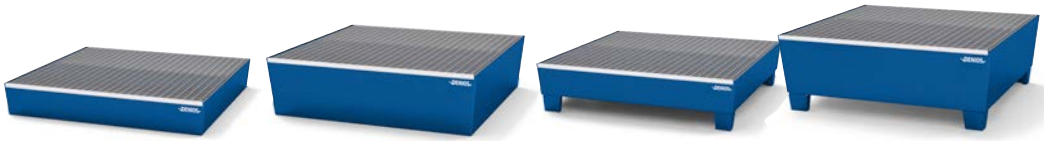
PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Zemnicí sada k záchytným vanám z oceli

rychlé, snadné a bezpečné zavěšení na všechny okraje záchytných van



Obj. č. 285-830-JD



Verze	nepodjízdná		podjízdná	
Mřížový rošt	zinkovaný			
Záchytný objem [l]	220	440	220	440
Celková nosnost [kg]	1600	1600	1600	1600
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1236 x 1210 x 190	1240 x 1210 x 355	1236 x 1210 x 290	1240 x 1215 x 455
Obj. č.	328-421-JD	328-422-JD	328-433-JD	328-434-JD

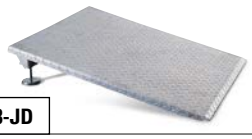
Záchytné vany z oceli, až pro 8 sudů à 200 litrů

Určeno ke skladování většího množství sudů. Optimalizovaná konstrukce na nožičkách zjednoduší manipulaci pomocí zdvižného nebo paletového vozíku a usnadní vnitropodnikový transport.



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Nájezdová rampa z oceli, žárově pozinkovaná, výškově nastavitelná od 150 - 270 mm, rozměr š x h (mm): 1035 x 900



Obj. č. 126-133-JD







Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	4	4	8
Záchytný objem [l]	225	420	340
Celková nosnost [kg]	1600	1600	3200
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	2470 x 816 x 250	2470 x 820 x 373	2455 x 1210 x 250
Obj. č.	328-436-JD	328-437-JD	328-438-JD

Záchytná vana z oceli pro 12 sudů à 200 litrů

Určeno ke skladování většího množství sudů. Nízká konstrukční výška 250 mm umožní snadné nakládání a vykládání ze záchytné vany. Optimalizovaná konstrukce na nožičkách zjednoduší manipulaci pomocí zdvižného nebo paletového vozíku a usnadní vnitropodnikový transport.



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



SpillGuard®

Obj. č. 271-433-JD

INOVACE



SpillGuard® connect

Obj. č. 276-016-JD

Zemnicí sada k záchytným vanám z oceli

rychlé, snadné a bezpečné zavěšení na všechny okraje záchytných van



Obj. č. 285-830-JD

Zvedací háky z nerezu, pro zvedání roštů z oceli a nerezu

BJ = 2 kusy



Obj. č. 285-739-JD



Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	**12**
Záchytný objem [l]	540
Celková nosnost [kg]	4800
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	3670 x 1210 x 260
Obj. č.	328-440-JD

Nerezové záchytné vany až pro 2 sudy à 200 litrů

Svařovaná konstrukce z nerezu - bezpečnost s dlouhou životností. Dlouhodobá ochrana před korozí při skladování agresivních kapalin. Světlá výška 100 mm umožňuje snadnou vnitropodnikovou přepravu pomocí vysokozdvižného vozíku nebo paletového vozíku.

EDELSTAHL® Rost frei INOX STAINLESS STEEL



Nerezové záchytné vany pro IBC nádrže

viz strana 29



Nerezové sudy

viz strana 372



VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

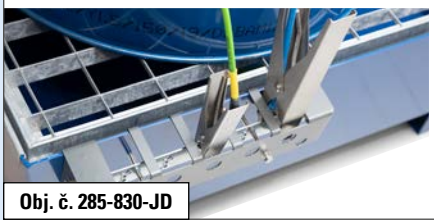
>> www.denios.cz/service <<



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Zemnicí sada k záchytným vanám z oceli

rychlé, snadné a bezpečné zavěšení na všechny okraje záchytných van



Obj. č. 285-830-JD

Zvedací háky z nerezu, pro zvedání roštů z oceli a nerezu

BJ = 2 kusy



Obj. č. 285-739-JD



Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	1	2	4	4
Záchytný objem [l]	220	220	440	220
Celková nosnost [kg]	400	800	1600	1600
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	870 x 865 x 446	1340 x 850 x 336	1340 x 1260 x 403	1340 x 1260 x 270
Obj. č.	328-443-JD	328-444-JD	328-446-JD	328-445-JD

Regály jako stáčecí stanice pro sudy s objemem 60 a 200 litrů

- k předpisovému skladování vodu ohrožujících látek a hořlavých kapalin (H 224-226)
- stabilní, zinkovaný regál se záchytnou vanou z oceli
- bezpečné stáčení nad přesahující záchytnou vanou
- s otvory pro vidlice vysokozdvižných vozíků pro snadnou manipulaci
- dodávka v rozloženém stavu, vlastní montáž

Sestavte si svůj regál nebezpečných látek / čerpací stanici do modulárního systému individuálně podle Vašich požadavků v provozu.

viz strana 69



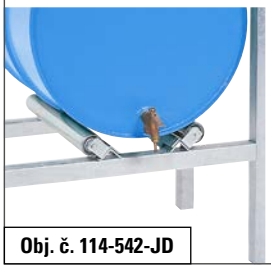
5



1

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Válečková podpěra pro skladování sudů naležato



Obj. č. 114-542-JD

Držák na konve z oceli, rozměry Š x H x V (mm): 280 x 270 x 300



Obj. č. 114-543-JD

Držák na konve z PE, rozměry Š x H x V (mm): 270 x 270 x 300



Obj. č. 114-902-JD

Plastový sudový kohout se 2“ závitem



Obj. č. 117-105-JD

Mosazný čepovací kohout 3/4"



Obj. č. 117-132-JD

Regály jako stáčecí stanice - prostorově úsporné a bezpečné umístění sudů, lze z nich zároveň také stáčet.

Stáčecí stanice se záchytnou vanou z plastu

viz strana 49



4



2



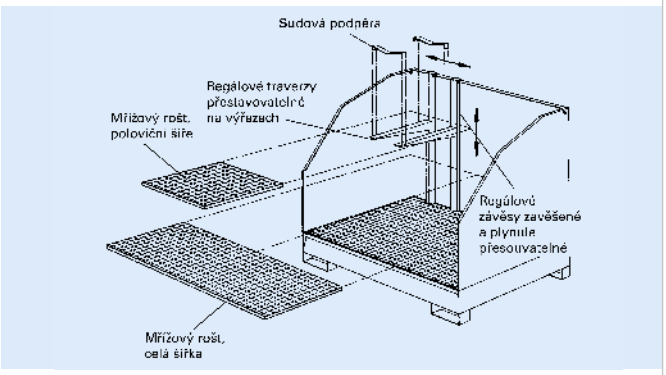
3

	1	2	3	4	5
Skladovací jednotka	**Sudy à 60 litrů**	**Sudy à 60 litrů**	**Sudy à 200 litrů**	**Sudy à 200 litrů**	**Sudy à 200 litrů**
Počet	2	3	1	2	4
Vnější rozměry Š x H x V [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
Rozměry polic Š x H [mm]	890 x 646	1270 x 646	890 x 646	1270 x 646	1270 x 646
Záchytný objem [l]	205	220	205	220	220
Počet skladovacích úrovní	1	1	1	1	2
Celková nosnost [kg]	435	700	435	700	1400
Obj. č.	291-778-JD	291-787-JD	291-776-JD	291-782-JD	291-784-JD

Typ P2-O, až pro 4 sudy à 200 litrů

- schváleno pro skladování hořlavých kapalin (H224-226) a vodu ohrožujících látek všech tříd
- stohovatelné až do 3 úrovní
- z oceli, se 3 ochrannými stěnami
- vyjímatelný zinkovaný rošt jako odstavná plocha
- podjízdné paletovým a zdvižným vidlicovým vozíkem





Regálové příslušenství pro stanice na nebezpečné látky



Depot na nebezpečné látky 2 P2-O, pozinkovaný, pro 2 sudy à 200 l

Obj. č. 114-484-JD



Depot na nebezpečné látky typ 4 P2-O-V50, pro 4 sudy

Obj. č. 178-413-JD

Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	2	4	4
Typ	2 P2-O	4 P2-O	4 P2-O-V50
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1390 x 900 x 1440	1390 x 1310 x 1380	1390 x 1310 x 1505
Záchytný objem [l]	205	205	400
Celková nosnost [kg]	935	1400	1400
Hmotnost [kg]	150	205	275
Obj. č. lakovaná verze	114-612-JD	114-614-JD	178-413-JD
Obj. č. zinkovaná verze	114-484-JD	114-486-JD	178-414-JD

Příslušenství	Objednací číslo
Mřížový rošt, celá šířka, k umístění na regálové traverzy	101-114-JD
Mřížový rošt, poloviční šířka, k umístění na regálové traverzy	101-115-JD
Sudová podpěra, 60 litrů, k umístění na regálové traverzy	114-546-JD
1 pár regálových podpěr, k zavěšení regálových traverz	114-544-JD
1 pár regálových traverz, k zavěšení mřížových roštů / podložných kolejnic	114-545-JD
Ochranná závora, výklopná, k zabezpečení při přepravě	114-562-JD
Ochranné kryty	136-470-JD
Ochranný kryt pro 4 P2-O / R, jako ochrana před znečištěním a povětrnostními vlivy	136-471-JD



Depot na nebezpečné látky 2 P2-O, lakovaný, s regálem na malé nádoby

Obj. č. 122-720-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Ochranné kryty

- Ochrana před znečištěním
- vysoce kvalitní tkaný kryt
- integrovaná kapsa na dokumenty
- zavírání na podélné straně pomocí suchých zipů

Ochranný kryt pro 2P2-O/-R

Obj. č. 136-470-JD

Ochranný kryt pro 4P2-O/-R

Obj. č. 136-471-JD



Typ P2-P a P2-R, až pro 4 sudy à 200 Liter

- schváleno pro skladování hořlavých kapalin (H224-226) a vodu ohrožujících látek všech tříd
- z oceli, ze 3 stran otevřená rámová konstrukce
- vyjímatelný zinkovaný rošt jako odstavná plocha
- podjízdná paletovým a zdvižným vidlicovým vozíkem
- k dodání na přání kryty jako ochrana před znečištěním a povětrnostními vlivy



Stanice na nebezpečné látky typ 2P2-R, lakovaná, stohovatelná, pro 2 sudy à 200 litrů (k dodání na přání se zvedací ochrannou závorou jako zabezpečení při přepravě)

Obj. č. 114-606-JD



Stanice na nebezpečné látky typ 4 P2-R, pozinkovaná, stohovatelná, záchytný objem 200 l

Obj. č. 114-480-JD

Ochranná závora, výklopná, k zabezpečení při přepravě

Obj. č. 114-562-JD



Stanice na nebezpečné látky 4 P2-P-V50, lakovaná, až pro 4 sudy à 200 litrů (vyobrazení se zvlášť dodávaným rámem se závorou)

Obj. č. 178-415-JD

Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	2	4	4	2	4	4
Typ	2 P2-P	4 P2-P	4 P2-P-V50	2 P2-R	4 P2-R	4 P2-R-V50
Stohovatelnost	ne	ne	ne	ano	ano	ano
Vnější rozměry Š x H x V [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
Záchytný objem [l]	205	205	400	205	205	400
Celková nosnost [kg]	935	1400	1400	935	1400	1400
Hmotnost [kg]	120	148	161	136	164	161
Obj. č. lakovaná verze	128-290-JD	128-292-JD	178-415-JD	114-606-JD	114-608-JD	178-417-JD
Obj. č. zinkovaná verze	128-291-JD	128-293-JD	178-416-JD	114-478-JD	114-480-JD	178-418-JD

Záchytné vany z oceli pro 1 IBC à 600 až 1000 litrů

Prostorově úsporná konstrukce. Optimalizovaná konstrukce na nožičkách zjednoduší manipulaci pomocí zdvižného nebo paletového vozíku a usnadní vnitropodnikový transport.

- držák na konve k dodání jako příslušenství



Extra velký objem záchytné vany pro zachycení 1000 litrů nebezpečné látky plus 400 litrů hasicí vody pro začlenění do vnitropodnikového konceptu sprinklerových systémů podle VdS 3859 – se stěnami a dveřmi pro vzájemnou ochranu IBC nádrže a pracovního prostředí a pro bezpečné odvádění nebezpečné látky.



Volitelně je k dispozici s plnícím podstavcem a ochranou proti postříkání (viz příslušenství)

Příslušenství	
Obj. č. Stáčecí podstavec pro ocelovou záchytnou vanu pro 1, 2 nebo 3 IBC nádrže	332-895-JD
Obj. č. Stáčecí podstavec pro ocelovou záchytnou vanu pro 1 IBC se stáčecím prostorem	114-569-JD
Obj. č. Plastová vložka pro 1 IBC záchytné vany	332-990-JD
Obj. č. Plastová vložka pro 1 IBC záchytné vany v elektricky vodivém provedení	332-991-JD
Obj. č. Vložná vana z plastu, pro záchytné vany D x Š (mm): 1350 x 1650	114-433-JD
Obj. č. Vodivá vložná vana z plastu, pro záchytné vany D x Š (mm): 1350 x 1650	270-790-JD
Obj. č. Držák konví zinkovaný, s přímým odvodem kapaliny do záchytné vany (viz příslušenství)	274-148-JD
Obj. č. Ochrana proti postříkání, zinkovaná, pro záchytnou vanu širokou 1120 mm	274-122-JD



Stáčecí prostor	Ano	Ne	Ano	Ano
Záchytný objem [l]	600	1000	1000	1000
Celková nosnost [kg]	1200	2000	2000	2000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1104 x 1722 x 540	1120 x 1300 x 1096	1350 x 1650 x 710	1406 x 2068 x 1829
Obj. č.	328-455-JD	328-449-JD	328-456-JD	328-462-JD

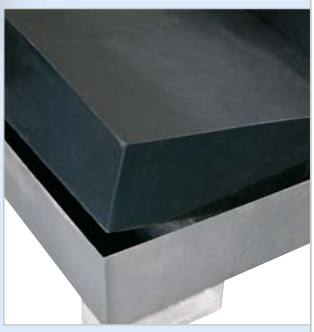
Záchytné vany z oceli pro 2 IBC à 1000 litrů

Určeno pro skladování 2 IBC nádrží. Optimalizovaná konstrukce na nožičkách zjednoduší manipulaci pomocí zdvižného nebo paletového vozíku a usnadní vnitropodnikový transport.

- se stáčecím podstavcem k použití jako stáčecí a dávkovací stanice
- držák na konve k dodání jako příslušenství
- pro skladování agresivních látek jako jsou kyseliny a louhy mohou být všechny typy vybaveny odolnou vložnou vanou z PE
- k dodání na přání 3-stranná pozinkovaná ochranná stěna



Příslušenství	
Obj. č. Stáčecí podstavec pro ocelovou záchytnou vanu pro 1, 2 nebo 3 IBC nádrže	332-895-JD
Obj. č. Stáčecí podstavec pro ocelovou záchytnou vanu pro 2 IBC se stáčecím prostorem	332-896-JD
Obj. č. Plastová vložka pro 2 IBC záchytné vany	332-992-JD
Obj. č. Plastová vložka pro 2 IBC záchytné vany v elektricky vodivém provedení	332-993-JD
Obj. č. Vložná vana z plastu, pro záchytné vany D x Š (mm): 2680 x 1650	114-436-JD
Obj. č. Vodivá vložná vana z plastu, pro záchytné vany D x Š (mm): 2680 x 1650	270-792-JD
Obj. č. Držák konví zinkovaný, s přímým odvodem kapaliny do záchytné vany (viz příslušenství)	274-148-JD
Obj. č. Ochrana proti postříkání, zinkovaná, pro záchytnou vanu širokou 2200 mm	274-123-JD



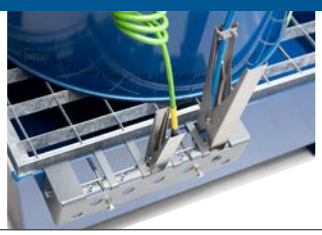
Vložka do záchytné vany z polyethylenu (PE), odolná vůči kyselinám, lze dodat jako příslušenství.

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Zemnicí sada k záchytným vanám z oceli

rychlé, snadné a bezpečné zavěšení na všechny okraje záchytných van

Obj. č. 285-830-JD

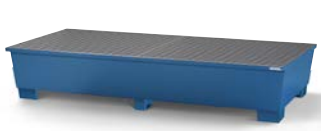


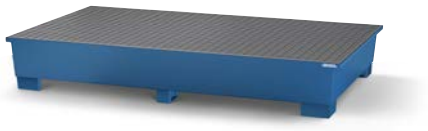
Zvedací háky z nerezu, pro zvedání roštů z oceli a nerezu

BJ = 2 kusy

Obj. č. 285-739-JD







Stáčecí prostor	Ne	Ano
Záchytný objem [l]	1000	1000
Celková nosnost [kg]	4000	4000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	2200 x 1300 x 590	2680 x 1650 x 415
Obj. č.	328-450-JD	328-458-JD

Záchytná vana z oceli pro 3 IBC à 1000 litrů

Určeno pro skladování 3 IBC nádrží. Optimalizovaná konstrukce na nožičkách zjednoduší manipulaci pomocí zdvižného nebo paletového vozíku a usnadní vnitropodnikový transport.

- pro skladování agresivních látek jako jsou kyseliny a louhy mohou být všechny typy vybaveny odolnou vložnou vanou z PE
- schváleno pro skladování hořlavých kapalin (H224-226) a vodu ohrožujících látek všech tříd



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Držák konví zinkovaný, s přímým odvodem kapaliny do záchytné vany (viz příslušenství)

Obj. č. 274-148-JD



Příslušenství	
Obj. č. Stáčecí podstavec pro ocelovou záchytnou vanu pro 1, 2 nebo 3 IBC nádrže	332-895-JD
Obj. č. Držák konví zinkovaný, s přímým odvodem kapaliny do záchytné vany (viz příslušenství)	274-148-JD
Obj. č. Vložná vana z plastu, pro záchytné vany D x Š (mm): 3280 x 1300	274-191-JD
Obj. č. Vodivá vložná vana z plastu, pro záchytné vany D x Š (mm): 3280 x 1300	274-192-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

SpillGuard®

Obj. č. 271-433-JD



INOVACE

SpillGuard® connect

Obj. č. 276-016-JD





Skladovací kapacita IBC	3
Záchytný objem [l]	1000
Celková nosnost [kg]	6000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	3280 x 1300 x 430
Obj. č.	328-452-JD

Nerezové záchytné vany pro 1 až 2 IBC nádrže à 1000 litrů

Svařovaná konstrukce z nerezu - bezpečnost s dlouhou životností. Dlouhodobá ochrana před korozí při skladování agresivních kapalin.

- schváleno pro skladování hořlavých kapalin (H224-226) a vodu ohrožujících látek všech tříd
- pro skladování agresivních látek jako jsou kyseliny a louhy mohou být všechny typy vybaveny odolnou vložnou vanou z PE
- 100 mm světlá výška





Příslušenství	
Obj. č. Vložná vana z plastu, pro záchytné vany D x Š (mm): 3280 x 1300	274-191-JD
Obj. č. Vodivá vložná vana z plastu, pro záchytné vany D x Š (mm): 3280 x 1300	274-192-JD





Skladovací kapacita IBC	1	2
Záchytný objem [l]	1000	1000
Celková nosnost [kg]	2000	4000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1120 x 1300 x 1095	2200 x 1300 x 591
Obj. č.	328-460-JD	328-461-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Zemnicí sada k záchytným vanám z oceli

rychlé, snadné a bezpečné zavěšení na všechny okraje záchytných van



Obj. č. 285-830-JD

Zvedací háky z nerezu, pro zvedání roštů z oceli a nerezu

BJ = 2 kusy



Obj. č. 285-739-JD

Podlahové plošiny DENIOS classic-line, s obzvláště nízkou stavební výškou 78 mm

- Snadno kombinovatelné pro ochranu větších ploch. Schváleno pro předpisové skladování a bezpečnost při stáčení a přelévání.
- k dodání jako příslušenství nájezdová rampa
- svařovaná konstrukce - bezpečná a s dlouhou životností
- zinkováno pro optimální ochranu proti korozi
- schváleno pro skladování hořlavých kapalin (H224-226) a vodu ohrožujících látek všech tříd
- dle platné legislativy
- zkouška těsnosti

Sudová čerpadla

viz strana **220**



výška: 78 mm

Podlahové plošiny - proměňte stávající prostor na sklad pro předpisové skladování nebezpečných látek.

Záchytný objem [l]	80	110	140	170	225
Vnější rozměry Š x H [mm]	1362 x 1362	1862 x 1362	1862 x 1862	2862 x 1362	2862 x 1862
Nosnost [kg/m²]	5000	5000	5000	5000	5000
Obj. č.* Zatížení kola: 450 kg	115-128-JD	115-130-JD	168-966-JD	115-132-JD	115-134-JD
Obj. č.* Zatížení kola: 2000 kg	120-233-JD	120-234-JD	195-305-JD	120-235-JD	120-236-JD

*Styčná plocha 200 x 200 mm



Regály na nebezpečné látky

viz strana 58



Pro skladování agresivních chemikálií doporučujeme podlahové plošiny z plastu

viz strana 54

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Zvedací háky z nerezu, pro zvedání roštů z oceli a nerezu

BJ = 2 kusy

Obj. č. 285-739-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Spojovací prvky	VE 14	VE 19	VE 29
Vnější rozměry Š x H [mm]	1320 x 45	1820 x 45	2820 x 45
Obj. č.	115-158-JD	115-159-JD	115-160-JD

Nájezdové rampy	AR 14	AR 19	AR 29	Nájezdový roh	Spojovací prvek k rampě
Vnější rozměry Š x H [mm]	1320 x 720	1820 x 720	2820 x 720	730 x 730	67 x 721
Obj. č.	115-164-JD	115-165-JD	115-166-JD	115-171-JD	272-373-JD

Upevňovací prvky	Distanční spojka	Upevnění okraje	Křížová spojka
Vnější rozměry Š x H [mm]	25 x 120	20 x 80	130 x 130
Obj. č.	115-169-JD	115-170-JD	115-167-JD

Podlahové plošiny, s obzvláště nízkou stavební výškou 123 mm

Snadno kombinovatelné pro ochranu větších ploch. Schváleno pro předpisové skladování a bezpečnost při stáčení a přelévání.

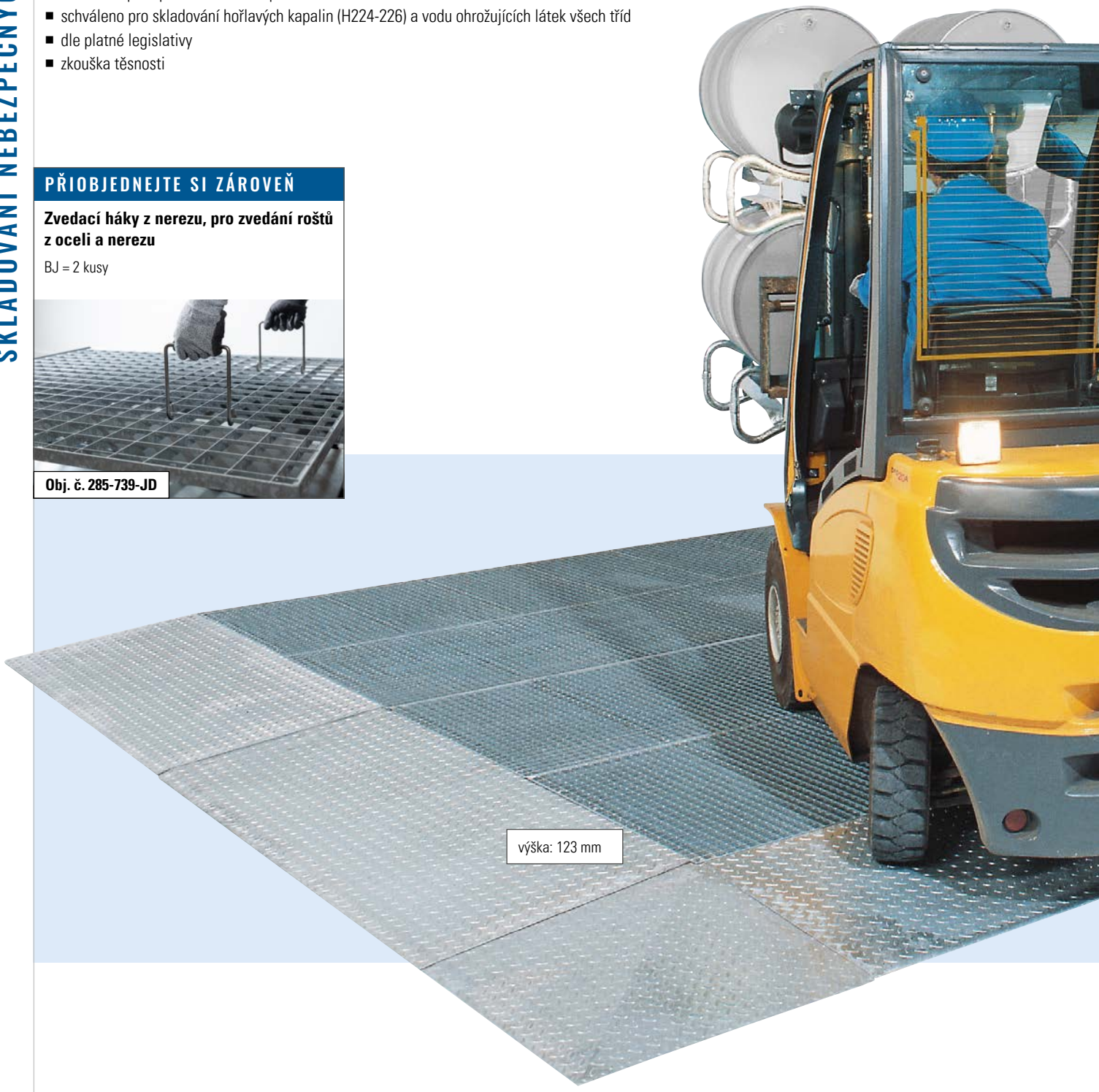
- Snadno kombinovatelné pro ochranu větších ploch. Schváleno pro předpisové skladování a bezpečnost při stáčení a přelévání.
- k dodání jako příslušenství nájezdová rampa
- svařovaná konstrukce - bezpečná a s dlouhou životností
- zinkováno pro optimální ochranu proti korozi
- schváleno pro skladování hořlavých kapalin (H224-226) a vodu ohrožujících látek všech tříd
- dle platné legislativy
- zkouška těsnosti

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Zvedací háky z nerezu, pro zvedání roštů z oceli a nerezu

BJ = 2 kusy

Obj. č. 285-739-JD

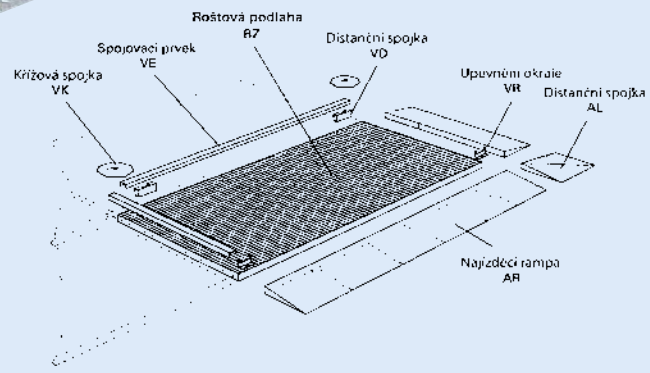


Záchytný objem [l]	20	40	80	165	95	210
Nosnost [kg/m²]	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Vnější rozměry Š x H [mm]	500 x 500	1000 x 500	1000 x 1000	2000 x 1000	2500 x 500	2500 x 1000
Obj. č.* Zatížení kola: 450 kg	115-137-JD	115-139-JD	115-141-JD	115-143-JD	115-145-JD	115-147-JD
Obj. č.* Zatížení kola: 2000 kg	115-149-JD	115-150-JD	115-151-JD	115-152-JD	115-153-JD	115-154-JD

*Styčná plocha 200 x 200 mm

Na poptávku k dodání i jiné rozměry a provedení z nerezu.





Regály na nebezpečné látky

viz strana 58



Pro skladování agresivních chemikálií doporučujeme podlahové plošiny z plastu

viz strana 54

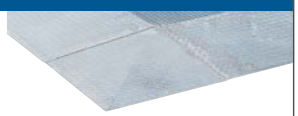


PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Spojovací prvky	VE 5	VE 10	VE 20	VE 25
Vnější rozměry Š x H [mm]	470 x 45	970 x 45	1970 x 45	2470 x 45
Obj. č.	115-172-JD	115-173-JD	115-174-JD	115-175-JD

Nájezdové rampy	AR 5	AR 10	AR 20	AR 25	Nájezdový roh	Spojovací prvek k rampě
Vnější rozměry Š x H [mm]	450 x 1120	950 x 1120	1950 x 1120	2450 x 1120	1140 x 1140	75 x 1120
Obj. č.	115-176-JD	115-177-JD	115-178-JD	115-179-JD	115-181-JD	272-375-JD

Upevňovací prvky	Distanční spojka	Upevnění okraje	Křížová spojka
Vnější rozměry Š x H [mm]	25 x 120	20 x 80	130 x 130
Obj. č.	115-182-JD	115-183-JD	115-167-JD



Nájezdový roh

Obj. č. 115-181-JD



Křížová spojka

Obj. č. 115-167-JD

DENIOS KNOW-HOW

VŠE, CO POTŘEBUJETE VĚDĚT O ZÁCHYTNÝCH VANÁCH Z PLASTU

Vodu ohrožující látky nebo agresivní látky, jako jsou kyseliny a louhy, se skladují na záchytných vanách z plastu (PE). Všechny PE vany DENIOS jsou k dispozici v provedení pro sudy, IBC nádrže, malé nádoby nebo europalety. Naše záchytné vany z polyethylenu jsou přezkoušeny a schváleny od DIBt (Německý institut pro stavební techniku), k dispozici jsou také jako pojízdné záchytné vany.

- » PRAKTIČTÍ PRŮVODCI
- » ČLÁNKY
- » FAQ
- » ROZHOVORY
- » CHECKLISTY
- » VIDEA
- » WHITEPAPERY
- » A MNOHO DALŠÍHO!



www.denios.cz/know-how

ČLÁNKY

OD PRVOTNÍ MYŠLENKY AŽ PO HOTOVÝ PRODUKT, ANEB TAK VZNIKÁ ZÁCHYTNÁ VANA Z PLASTU

Podívejte se do zákulisí výroby firmy DENIOS. Přemýšleli jste někdy nad tím, co vše je potřeba, aby Vám záchytná vana z plastu zajistila více bezpečnosti v provozu? Mnoho produktů, které jsou dnes již standardem, bylo původně vyvinuto v DENIOSu. Dnes se zaměřujeme na zákazníky, kterým se snažíme zabezpečit a zjednodušit skladování nebezpečných látek. Vysoké standardy kvality mají nejvyšší prioritu jak ve vývoji, tak ve výrobě.

www.denios.cz/jak-vznika-pe-vana

ZKONTROLUJTE SI

ODBORNÁ MONTÁŽ A ÚDRŽBA ZÁCHYTNÝCH VAN

Tento bezplatný checklist od DENIOSu Vám mimo jiné ukáže:

- 9 základních pravidel pro umístění záchytných van.
- Které zákonné servisní intervaly je nutné dodržovat.
- Na co je nutné dbát při údržbě záchytné vany.
- Jak se vypořádat s poškozením a kdy záchytnou vanu vyměnit.

www.denios.cz/pece-o-vanu

SPILLGUARD CONNECT®

BEZPEČNĚ PROPOJENÉ, INOVATIVNÍ, DIGITÁLNÍ ŘÍZENÍ HAVARIJNÍHO SYSTÉMU PRO ÚNIKY KAPALIN

Využijte výhod digitalizace pro havarijní systémy pro úniky kapalin 4.0: S novým inovativním detektorem úniku SpillGuard® connect můžete centrálně monitorovat své záchytné vany prostřednictvím webové aplikace a být v reálném čase upozorněni na případný únik nebezpečné kapaliny.

www.denios.cz/spillguard

SKLADY A INDIVIDUÁLNÍ ŘEŠENÍ NA MÍRU

HLEDÁTE VĚTŠÍ ŘEŠENÍ?

Nenašli jste řešení, které by odpovídalo Vašim požadavkům? Další informace naleznete v rubrice Sklady a individuální řešení na míru.

www.denios.cz/sklady-a-reseni-na-miru

ZÁCHYTNÉ VANY Z PLASTU
VÝHODY PRO VÁS

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

1 Stabilní mřížový rošt s ergonomickými úchyty pro snadnější manipulaci a čištění

2 V korpusu vany integrované podpěry na mřížový rošt pro optimální nosnost

3 Vana a mřížový rošt z chemicky vysoce odolného polyethylenu (PE)

4 Bezešvá konstrukce, absolutně nepropustná vůči jakékoliv tekutině, v moderním designu

5 Integrované nájezdové otvory pro snadné naložení a přemístění



Z PLASTU pro malé kontejnery a 1 až 4 sudy à 200 litrů

viz strana 38

viz strana 39



Mobilita	nepodjízdná				podjízdná	Na kolečkách
Záchytný objem [l]	5	14	30	60	60	60
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	398 x 200 x 160	400 x 398 x 160	800 x 400 x 160	795 x 645 x 235	795 x 645 x 325	795 x 645 x 340

viz strana 40



Záchytný objem [l]	20	30	40	80	120	180
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	400 x 400 x 180	592 x 400 x 180	784 x 400 x 180	784 x 784 x 180	1170 x 785 x 180	1168 x 1168 x 180

viz strana 41



Záchytný objem [l]	20	26	28	30	36	40
Vnější rozměry Š x H x V [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

viz strana 44

viz strana 42

viz strana 45

viz strana 43



Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	1	2	2	2	4	4
Záchytný objem [l]	240	270	220	220	405	255
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	760 x 910 x 525	900 x 1300 x 375	865 x 1245 x 375	865 x 1245 x 1060	1300 x 1300 x 375	1235 x 1235 x 305

viz strana 46



Mřížový rošt	bez roštu	plastový	bez roštu	plastový
Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	4	4	4	4
Záchytný objem [l]	520	520	440	440
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350

viz strana 47



Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	5	6	10
Alternativní skladovací kapacita pro europalety	–	2	3
Záchytný objem [l]	235	355	400
Rozložené zatížení	800	800	800
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	3000 x 790 x 150	2200 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150

viz strana 50



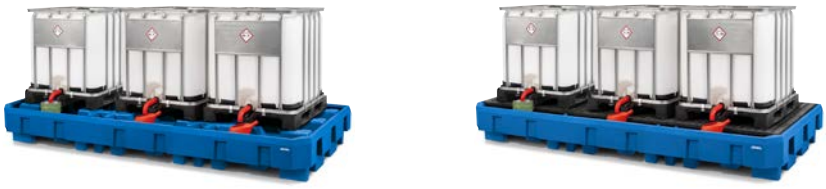
Provedení	Pro skladování				Pro skladování a stáčení	
odstavné plochy	plastový	plastové palety	bez roštu	plastový	bez roštu	plastový
Záchytný objem [l]	600	600	1000	1000	1000	1000
Maximální zatížení [kg]	1200	1200	2000	2000	2000	2000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	977 x 1380 x 929	977 x 1380 x 1027	1280 x 1660 x 870	1280 x 1660 x 895	1280 x 1910 x 860	1280 x 1910 x 885

viz strana 52



Provedení	Pro skladování		Pro skladování a stáčení	
odstavné plochy	bez roštu	plastové palety	bez roštu	plastový
Záchytný objem [l]	1000	1000	1000	1000
Maximální zatížení [kg]	4000	4000	4000	4000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	2260 x 1430 x 720	2260 x 1430 x 730	2460 x 1800 x 460	2460 x 1800 x 485

viz strana 53



Provedení	Pro skladování a stáčení	
odstavné plochy	bez roštu	plastový
Záchytný objem [l]	1000	1000
Maximální zatížení [kg]	6000	6000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	3640 x 1800 x 450	3640 x 1800 x 475

Vany na malé nádoby z plastu, záchytný objem 5 až 30 litrů

optimální pro využití přímo na pracovišti, např. na pracovním ponku

- k bezpečnému skladování malých nádob
- Vysoká chemická odolnost vůči olejům, kyselinám, louhům a jiným agresivním látkám
- snadno čistitelné



Zapuštěné úchyty pro snadné vyjmutí plastových polic



Praktické vypouštěcí rohy pro bezpečné vyprázdnění záchytné vany







Záchytný objem [l]	5	14	30
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	398 x 200 x 160	400 x 398 x 160	800 x 400 x 160
Obj. č. bez odstavné plochy	328-335-JD	328-336-JD	328-337-JD
Obj. č. s plastovou odstavnou plochou	328-338-JD	328-339-JD	328-340-JD

Všechny produkty z kategorie Bezpečnostní nádoby naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12853



Vany na malé nádoby z plastu, záchytný objem 60 litrů

Skladujte nebezpečné látky předpisově a přímo na místě jejich užívání.

- stabilní konstrukce odolná vůči proražení, nárazu a vůči velkým teplotním výkyvům
- z vysoce odolného polyethylenu (PE)

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

K dodání madlo

Obj. č. 130-627-JD



Provedení	bez nožičky	bez nožičky	s nožkami	s nožkami	s kolečky	s kolečky
Záchytný objem [l]	60	60	60	60	60	60
Mřížový rošt	bez roštu	plastový	bez roštu	plastový	bez roštu	plastový
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	795 x 645 x 210	795 x 645 x 235	795 x 645 x 300	795 x 645 x 325	795 x 645 x 315	795 x 645 x 340
Obj. č.	328-341-JD	328-342-JD	328-343-JD	328-344-JD	328-345-JD	328-346-JD

Vany na malé nádoby z plastu, záchytný objem 20 až 180 litrů

Optimální pro použití v bezprostřední blízkosti pracoviště. Skladujte nebezpečné látky předpisově a přímo na místě jejich užívání.

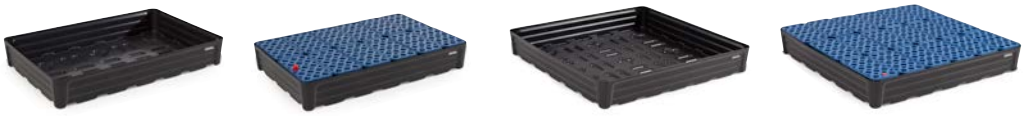
- volitelně se stabilním, vyjímatelným mřížovým roštem, sériově s indikátorem míry naplnění v barvě červené
- vany a mřížové rošty jsou recyklovatelné a stohovatelné

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt





Záchytný objem [l]	20	20	30	30	40	40	80	80
Mřížový rošt	bez roštu	plastový	bez roštu	plastový	bez roštu	plastový	bez roštu	plastový
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	328-349-JD	328-365-JD	328-354-JD	328-366-JD	328-359-JD	328-367-JD	328-362-JD	328-368-JD



Záchytný objem [l]	120	120	180	180
Mřížový rošt	bez roštu	plastový	bez roštu	plastový
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1170 x 785 x 180	1170 x 785 x 180	1168 x 1168 x 180	1168 x 1168 x 180
Obj. č.	328-363-JD	328-369-JD	328-364-JD	328-370-JD

DENIOS INOVACE





Nádoby lze pohodlně skladovat i na podlaze záchytné vany, stačí jen vyjmout mřížové rošty.





Záchytný objem [l]	20	26	30	40	28	36
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	995 x 395 x 90	1265 x 395 x 90	995 x 595 x 90	1265 x 595 x 90	995 x 495 x 90	1265 x 495 x 90
Obj. č.	328-347-JD	328-350-JD	328-352-JD	328-357-JD	328-356-JD	328-361-JD
Příslušenství	PE mřížový rošt s indikátorem míry naplnění				–	–
Obj. č.	266-799-JD	266-802-JD	266-801-JD	266-803-JD	–	–



Příslušenství	PE mřížový rošt s indikátorem míry naplnění			
Obj. č.	266-799-JD	266-801-JD	266-802-JD	266-803-JD



Provedení	elektricky vodivý					
Záchytný objem [l]	20	26	28	30	36	40
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	328-348-JD	328-351-JD	328-355-JD	328-353-JD	328-360-JD	328-358-JD

Záchytné vany z plastu, až pro 2 sudy à 200 litrů

Cenově výhodná alternativa pro předpisové skladování

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt





Verze	podjízdná	podjízdná	Na kolečkách	Na kolečkách
Mřížový rošt	bez roštu	plastový	bez roštu	plastový
Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	1	2	–	2
Záchytný objem [l]	220	220	220	220
Celková nosnost [kg]	760	760	360	620
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	865 x 1245 x 350	865 x 1245 x 375	865 x 1245 x 1060	865 x 1245 x 1060
Obj. č.	328-285-JD	328-287-JD	328-289-JD	328-290-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Zajištění pro 2 sudy

Sada pro bezpečný transport skládající se z bezpečnostního popruhu a držáku pro 2 sudy

Obj. č. 229-527-JD



Sudový podstavec z polyethylenu (PE)

Vhodné pro sudy o objemu 60 a 200 litrů díky otočení o 180°
Vnější rozměry Š x H x V [mm]: 620 x 473 x 390

Obj. č. 114-904-JD



Záchytné vany z plastu, až pro 4 sudy à 200 litrů

Cenově výhodná alternativa pro předpisové skladování

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

- Nájezdové otvory v podlaze záchytné vany umožní bezpečnou přepravu a uskladnění pomocí sudových zdvižek, paletových a vysokozdvižných vozíků.
- vysoká odolnost vůči olejům, kyselinám, louhům a jiným agresivním látkám
- dle předpisů: bezešvá konstrukce, absolutně nepropustná vůči jakékoliv tekutině
- stabilní konstrukce odolná vůči proražení, nárazu a vůči velkým teplotním výkyvům
- obzvláště kompaktní, prostorově úsporná konstrukce
- z vysoce odolného polyethylenu (PE), odolného vůči korozi



chemické palety lze umístit přímo do záchytné vany (bez mřížového roštu)





Mřížový rošt	bez roštu	plastový
Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	4	4
Záchytný objem [l]	255	255
Celková nosnost [kg]	950	950
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1235 x 1235 x 275	1235 x 1235 x 305
Obj. č.	328-286-JD	328-288-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Zvedací háky z nerezu pro mřížové rošty z plastu

BJ = 2 kusy

Obj. č. 215-854-JD

Detektor úniku nebezpečných kapalin Spillguard®

viz strana 330



SpillGuard®

Obj. č. 271-433-JD



SpillGuard® connect

Obj. č. 276-016-JD

Záchytné vany z plastu, až pro 4 sudy à 200 litrů

Nájezdové otvory v podlaze záchytné vany umožní bezpečnou přepravu a uskladnění pomocí sudových zdvižek, paletových a vysokozdvižných vozíků.

- Obzvláště kompaktní a prostorově úsporná konstrukce

Sudy dodávané na paletách lze postavit přímo na záchytnou vanu - odpadá náročná manipulace.





Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	1	2	2	2
Mřížový rošt	plastový	bez roštu	plastový	plastové palety
Záchytný objem [l]	240	270	270	270
Celková nosnost [kg]	300	600	600	600
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	760 x 910 x 525	900 x 1300 x 350	900 x 1300 x 375	900 x 1300 x 470
Obj. č.	328-295-JD	252-581-JD	328-297-JD	328-300-JD

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



Sudy dodávané na paletách lze postavit přímo na záchytnou vanu - odpadá náročná manipulace.





PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Zvedací háky z nerezu pro mřížové rošty z plastu

BJ = 2 kusy

Obj. č. 215-854-JD







Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	4	4	4
Mřížový rošt	bez roštu	plastový	plastové palety
Záchytný objem [l]	405	405	405
Celková nosnost [kg]	1000	1000	1000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 375	1300 x 1300 x 470
Obj. č.	252-584-JD	328-306-JD	328-310-JD

Záchytné vany z plastu pro 4 sudy à 200 litrů

Nájezdové otvory v podlaze záchytné vany umožní bezpečnou přepravu a uskladnění pomocí sudových zdvižek, paletových a vysokozdvižných vozíků.

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt





Vany jsou rozměrově přizpůsobeny 2 europaletám.

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Detektor úniku nebezpečných kapalin Spillguard®

viz strana 330



SpillGuard®

Obj. č. 271-433-JD



SpillGuard® connect

Obj. č. 276-016-JD



Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	4	4	4	4
Mřížový rošt	bez roštu	plastový	bez roštu	plastový
Záchytný objem [l]	520	520	440	440
Celková nosnost [kg]	1200	1200	1200	1200
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350
Obj. č.	328-304-JD	328-308-JD	328-305-JD	328-309-JD

Záchytné vany z plastu, až pro 10 sudy à 200 litrů

Nízká konstrukční výška zjednoduší interní přepravu nejen jednotlivých sudů, ale také plně naložených europalet a chemických palet.



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Zvedací háky z nerezu pro mřížové rošty z plastu

BJ = 2 kusy

Obj. č. 215-854-JD

Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	5	6	10
Alternativní skladovací kapacita pro europalety	–	2	3
Alternativní skladovací kapacita pro chemické palety	–	1	2
Mřížový rošt	plastový	plastový	plastový
Záchytný objem [l]	235	355	400
Nosnost [kg/m²]	800	800	800
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	3000 x 790 x 150	2200 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150
Obj. č.	328-312-JD	328-313-JD	328-314-JD

Regály jako stáčecí stanice pro sudy s objemem 60 a 200 litrů

- k předpisovému skladování vodu ohrožujících látek
- stabilní, zinkovaný regál se záchytnou vanou z polyethylenu (PE, vysoce odolný vůči mnoha agresivním chemikáliím, např. kyselinám a louhům)
- bezpečné stáčení nad přesahující záchytnou vanou
- s otvory pro vidlice vysokozdvižných vozíků pro snadnou manipulaci
- dodávka v rozloženém stavu, vlastní montáž



2

Sestavte si svůj regál na nebezpečné látky / čerpací stanici do modulárního systému individuálně podle Vašich požadavků v provozu.

viz strana 69



1

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Držák na konve z oceli, rozměry Š x H x V (mm): 280 x 270 x 300



Obj. č. 114-543-JD

Držák na konve z PE, rozměry Š x H x V (mm): 270 x 270 x 300



Obj. č. 114-902-JD

Válečková podpěra pro skladování sudů naležato



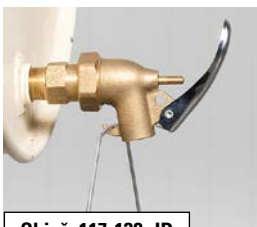
Obj. č. 114-542-JD

Plastový sudový kohout se 2" závitem



Obj. č. 117-105-JD

Mosazný čepovací kohout 3/4"



Obj. č. 117-132-JD

Regály jako stáčecí stanice - prostorově úsporné a bezpečné skladování sudů, lze z nich zároveň také stáčet.

Stáčecí stanice se záchytnou vanou z oceli

viz strana 23



4



3



5

	1	2	3	4	5
Skladovací jednotka	**Sudy à 60 litrů**	**Sudy à 60 litrů**	**Sudy à 200 litrů**	**Sudy à 200 litrů**	**Sudy à 200 litrů**
Počet	2	6	1	2	4
Vnější rozměry Š x H x V [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
Rozměry polic Š x H [mm]	890 x 646	1270 x 646	890 x 646	1270 x 646	1270 x 646
Záchytný objem [l]	220	255	220	255	255
Počet skladovacích úrovní	1	2	1	1	2
Celková nosnost [kg]	435	1400	435	700	1400
Obj. č.	291-779-JD	291-788-JD	291-777-JD	291-783-JD	291-786-JD

Záchytné vany z plastu pro 1 IBC à 600 nebo 1000 litrů

bezpečné a předpisové skladování IBC nádrží

- vysoká chemická odolnost vůči mnoha olejům, kyselinám, louhům atd.
- absolutní odolnost vůči korozi, vyrobeno kompletně z polyethylenu (PE)
- sériové prolisy umožňují efektivní manipulaci se záchytnou vanou pomocí zdvižného nebo paletového vozíku





integrovaný stáčecí prostor s praktickou odstavnou plochou pro malé nádoby



IBC

viz strana **367**





PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Zvedací háky z nerezu pro mřížové rošty z plastu

BJ = 2 kusy

Obj. č. 215-854-JD



Výškově nastavitelná předsádková sběrná nádrž pro bezpečné stáčení z IBC nádrží, s praktickou odkládací plochou, např. pro víko, trychtýř, rukavice nebo hadr

Obj. č. 236-741-JD



Vypouštěcí nástavec - prodloužení pro IBC

Obj. č. 117-254-JD

IBC otvírač vík



DN 150

Obj. č. 185-786-JD

DN 225

Obj. č. 185-787-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

viz strana **330**

Detektor úniku nebezpečných kapalin Spillguard®







SpillGuard®

Obj. č. 271-433-JD

SpillGuard® connect

Obj. č. 276-016-JD



Verze	Pro skladování				Pro skladování a stáčení	
Mřížový rošt	plastový	plastové palety	bez roštu	plastový	bez roštu	plastový
Záchytný objem [l]	600	600	1000	1000	1000	1000
Celková nosnost [kg]	1200	1200	2000	2000	2000	2000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	977 x 1380 x 929	977 x 1380 x 1027	1280 x 1660 x 870	1280 x 1660 x 895	1280 x 1910 x 860	1280 x 1910 x 885
Obj. č.	328-317-JD	328-318-JD	328-321-JD	328-323-JD	328-325-JD	328-330-JD
Příslušenství	Přídavná nádoba pro bezpečné stáčení				–	–
Obj. č.	236-741-JD	236-741-JD	236-741-JD	236-741-JD	–	–

Záchytné vany z plastu pro 2 IBC à 1000 litrů

skvělý poměr cena výkon

- Volitelně s integrovaným stáčecím prostorem

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



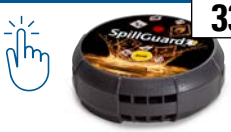
PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Výškově nastavitelná předsádková sběrná nádrž pro bezpečné stáčení z IBC nádrží, s praktickou odkládací plochou, např. pro víko, trychtýř, rukavice nebo hadr

Obj. č. 267-911-JD

Detektor úniku nebezpečných kapalin Spillguard®

viz strana 330





Verze	Pro skladování		Pro skladování a stáčení	
Mřížový rošt	bez roštu	plastové palety	bez roštu	plastový
Záchytný objem [l]	1000	1000	1000	1000
Celková nosnost [kg]	4000	4000	4000	4000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	2260 x 1430 x 720	2260 x 1430 x 730	2460 x 1800 x 460	2460 x 1800 x 485
Obj. č.	328-315-JD	328-319-JD	328-327-JD	328-332-JD
Příslušenství	Přídavná nádoba pro bezpečné stáčení		–	–
Obj. č.	267-911-JD	267-911-JD	–	–

Záchytné vany z plastu pro 3 IBC à 1000 litrů

bezpečné a předpisové skladování IBC nádrží

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt





Záchytné vany z polyetylenu musí projít certifikací a schválením dle StawaR. K obdržení tohoto schválení musí být záchytná vana mimo jiného přezkoušena 4 násobkem své vlastní nosnosti. Záchytné vany od DENIOS zátěžovým testem úspěšně prošly.

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



SpillGuard®

Obj. č. 271-433-JD



SpillGuard® connect

Obj. č. 276-016-JD



Zvedací háky z nerezu pro mřížové rošty z plastu
BJ = 2 kusy

Obj. č. 215-854-JD



Vypouštěcí nástavec - prodloužení pro IBC

Obj. č. 117-254-JD

IBC otvírač vík



DN 150

Obj. č. 185-786-JD

DN 225

Obj. č. 185-787-JD





Mřížový rošt	bez roštu	plastový
Záchytný objem [l]	1000	1000
Celková nosnost [kg]	6000	6000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	3640 x 1800 x 450	3640 x 1800 x 475
Obj. č.	328-329-JD	328-334-JD

Podlahové plošiny DENIOS classic-line, s obzvláště nízkou konstrukční výškou 125 mm

Lze je různě kombinovat pro ochranu větších ploch. Navrženo pro skladování v souladu se zákonem a pro bezpečnost při plnění a stáčení.

- Všechny tři prvky jsou přizpůsobeny formátům euro nebo chemických palet a mají protiskluzový povrch.
- Spojovací prvky pro pokrytí přechodů ke všem sousedním prvkům jsou v dostatečném množství součástí dodávky.
- Snadná manipulace s nádobami díky obzvláště nízké celkové výšce 125 mm.
- Na přání je k dispozici praktická nájezdová rampa s ergonomicky optimalizovaným úhlem sklonu (lze na ni najet i pomocí zvedacího vozíku!).
- Snadno vyjímatelná police umožňuje rychlé a důkladné čištění.
- Vysoká odolnost proti nárazům a otřesům, jakož i chemická odolnost vůči kyselinám, zásadám a dalším agresivním látkám.
- Vyrobeno z ekologického polyethylenu (PE) - snadná manipulace díky nízké vlastní hmotnosti.



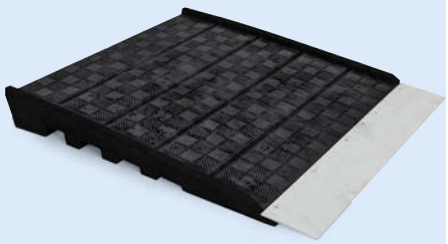
Pro skladování hořlavých kapalin jsou k dispozici ocelové podlahové plošiny

viz strana 30

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Rampy pro podlahové plošiny z polyethylenu (PE)

- Ergonomicky optimalizované díky obzvláště nízkému úhlu sklonu
- S protiskluzovým povrchem
- Zvýšené okraje jako pojistka proti uklouznutí na stranu
- Včetně spojovacího prvku k bezpečnému připevnění k podlahové plošině



Rampa pro podlahové prvky z PE, 1000 x 1174 x 149 mm

Obj. č. 292-858-JD

Detektor úniku nebezpečných kapalin Spillguard®



SpillGuard®

Obj. č. 271-433-JD

viz strana 330



SpillGuard® connect

Obj. č. 276-016-JD



Možnost umístění detektoru úniku kapalin SpillGuard®



Rychle a snadno odstranitelná odstavná plocha

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



	s DIBt schválením			Bez schválení DIBt		
Záchytný objem [l]	60	120	220	60	120	220
Vnější rozměry Š x H x V [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
Maximální zatížení [kg]	700	1200	3500	500	840	2450
Zatížení kola [kg]	200	200	200	140	140	140
Obj. č.	292-967-JD	292-968-JD	292-969-JD	295-196-JD	295-197-JD	295-198-JD
příslušenství	Nájezdová rampa k podlahovým plošinám z plastu, výška 125 mm					
Zatížení kola [kg]	200	200	200	200	200	200
Rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	292-858-JD	292-858-JD	292-858-JD	292-858-JD	292-858-JD	292-858-JD

DENIOS KNOW-HOW

VŠE, CO POTŘEBUJETE VĚDĚT O REGÁLECH NA NEBEZPEČNÉ LÁTKY

Regály na nebezpečné látky jsou koncipovány pro předpisové skladování vodu ohrožujících látek a hořlavých kapalin. Jsou vybaveny záchytnou vanou z oceli nebo plastu a umožňují prostorově úsporné skladování nebezpečných látek v malých nádobách, sudech nebo IBC nádržích. Základní a nástavná pole jsou libovolně rozšiřitelná a lze je individuálně přizpůsobit stávajícímu pracovišti. Nabízíme Vám široký sortiment regálů pro bezpečné a ekonomické skladování nebezpečných látek ve Vaší firmě.

- PRAKTIČTÍ PRŮVODCI
- ČLÁNKY
- FAQ
- ROZHOVORY
- CHECKLISTY
- VIDEA
- WHITEPAPERY
- A MNOHO DALŠÍHO!



www.denios.cz/know-how

PRAKTICKÝ PRŮVODCE

SEZNAM ODOLNOSTÍ MÉDIÍ

Odolnost vůči korozi materiálu záchytné vany a její snášenlivost se skladovanou látkou musí být prokazatelná. Pro mnohé chemické látky je vhodné použít záchytné vany z oceli (1.0038). Pro leptavé látky (kyseliny a louhy) je nutné použít produkty z plastu (polyethylenu). Vysoce kvalitní ochranu obzvlášť pro mnohé agresivní kapaliny nabízí nerez. Pokud v seznamu odolnosti nenajdete požadované informace, obecně platí, že materiál záchytné vany může odpovídat materiálu přepravní nádoby.

www.denios.cz/seznam-odolnosti

SPILLGUARD CONNECT®

BEZPEČNĚ PROPOJENÉ, INOVATIVNÍ, DIGITÁLNÍ ŘÍZENÍ HAVARIJNÍHO SYSTÉMU PRO ÚNIKY KAPALIN

Využijte výhod digitalizace pro havarijní systémy pro úniky kapalin 4.0: S novým inovativním detektorem úniku SpillGuard® connect můžete centrálně monitorovat své záchytné vany prostřednictvím webové aplikace a být v reálném čase upozorněni na případný únik nebezpečné kapaliny.

www.denios.cz/spillguard

WHITEPAPER

NAVRHNĚTE SI REGÁL PRO MAXIMÁLNÍ BEZPEČNOST A V SOULADU S PŘEDPISY

Průvodce krok za krokem

V tomto bezplatném průvodci najdete:

- pokyny pro individuální konfiguraci stohovatelného regálu
- užitečné tipy k instalaci
- praktický checklist pro bezpečné stáčení látek ze stohovatelného regálu



www.denios.cz/whitepaper-stohovatelne-regaly

REGÁLY NA NEBEZPEČNÉ LÁTKY

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

PRO BEZPEČNÉ A PROSTOROVĚ ÚSPORNÉ SKLADOVÁNÍ NEBEZPEČNÝCH LÁTEK V MALÝCH NÁDOBÁCH, SUDECH NEBO IBC

MALÉ REGÁLY NA NEBEZPEČNÉ LÁTKY A REGÁLY NA SUDY

Robustní pozinkované ocelové regály pro skladování nebezpečných látek v malých nádobách. Úložné úrovně jsou vybaveny pozinkovanými rošty a ocelovou nebo plastovou záchytnou vanou. K dispozici jsou také regály na drobné nebezpečné zboží se záchytnou vanou na každé úrovni skladování. Pro zvláště agresivní chemikálie jsou k dispozici také malé regály z nerezové oceli.

Stohovací regály nabízejí širokou škálu kombinací pro horizontální skladování kanystrů, 60 a 200litrových sudů a malých nádob. Jsou vybaveny ocelovou nebo plastovou záchytnou vanou pro bezpečné skladování a manipulaci s nebezpečnými látkami. Různá provedení polic jsou k dispozici ve dvou velikostech a lze je stohovat do tří úrovní. Stohovací rámy stejné velikosti lze mezi sebou flexibilně kombinovat, jsou k dispozici jako hotové sady nebo individuálně sestavené.





www.denios.cz/regaly-pro-male-nadoby





www.denios.cz/sudove-regaly

PALETOVÉ REGÁLY NA NEBEZPEČNÉ LÁTKY

Pro kompaktní skladování IBC nebo stojících sudů na euro nebo chemických paletách ve 2 nebo 3 skladovacích úrovních. Robustní pozinkované paletové regály s dobře viditelnými oranžovými příčkami mají vysokou nosnost a jsou vybaveny ocelovou nebo plastovou záchytnou vanou pro bezpečné skladování nebezpečných látek.





www.denios.cz/paletove-regaly-na-nebezpecne-latky

REGÁLOVÉ VANY

Pro stávající paletové regály, které se používají jako sklady nebezpečných materiálů a mají být přestavěny v souladu s předpisy. Záchytné vany lze umístit pod polici na podlahu nebo zavěsit do police. Vyrobeno z oceli nebo plastu, vhodné pro všechny standardní šířky polic.





www.denios.cz/regalove-vany



Regály na nebezpečné látky, vhodné na malé nádoby, 4 lakované záchytné vany z oceli

viz strana 61

Rozměry polic Š x H [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Vybavení skladovacích rovin	4x záchytná vana, lakovaná	4x záchytná vana, lakovaná	4x záchytná vana, lakovaná	4x záchytná vana, lakovaná
Základní pole				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Nástavné pole				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000



Regály na nebezpečné látky, vhodné na malé nádoby, 3 mřížové rošty a lakovaná záchytná vana z oceli

viz strana 62

Rozměry polic Š x H [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Vybavení skladovacích rovin	3x roštová police, pozinkovaná	3x roštová police, pozinkovaná	3x roštová police, pozinkovaná	3x roštová police, pozinkovaná
Základní pole				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Nástavné pole				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000



Regály na nebezpečné látky, vhodné na malé nádoby, 4 mřížové rošty a podlahová vana z oceli

viz strana 63

Rozměry polic Š x H [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Vybavení skladovacích rovin	4x roštová police, pozinkovaná	4x roštová police, pozinkovaná	4x roštová police, pozinkovaná	4x roštová police, pozinkovaná
Základní pole				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1156 x 526 x 2000	1156 x 726 x 2000	1456 x 526 x 2000	1456 x 726 x 2000
Nástavné pole				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1006 x 526 x 2000	1006 x 726 x 2000	1306 x 526 x 2000	1306 x 726 x 2000



Regály na nebezpečné látky, vhodné na malé nádoby, 3 mřížové rošty a záchytná vana z plastu

viz strana 64

Rozměry polic Š x H [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600	1000 x 600	1300 x 600
Vybavení skladovacích rovin	3x roštová police, pozinkovaná	3x roštová police, pozinkovaná	3x roštová police, pozinkovaná	3x roštová police, pozinkovaná	3 x roštová police, plastová	3 x roštová police, plastová
Základní pole						
Vnější rozměry Š x H x V [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
Nástavné pole						
Vnější rozměry Š x H x V [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



Regály na nebezpečné látky, vhodné na malé nádoby, 4 záchytné vany z plastu

viz strana 65

Rozměry polic Š x H [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Vybavení skladovacích rovin	4 x záchytná vana z plastu	4 x záchytná vana z plastu	4 x záchytná vana z plastu	4 x záchytná vana z plastu
Základní pole				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Nástavné pole				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000



Regály na nebezpečné látky, vhodné na malé nádoby, z nerezu

viz strana 66

Rozměry polic Š x H [mm]	550 x 250	850 x 250	850 x 450	1150 x 250	1150 x 450
Vybavení skladovacích rovin	3 x děrovaný plech, nerezový	3 x děrovaný plech, nerezový	3 x děrovaný plech, nerezový	3 x děrovaný plech, nerezový	3 x děrovaný plech, nerezový
Základní pole					
Vnější rozměry Š x H x V [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
Nástavné pole					
Vnější rozměry Š x H x V [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

Regály na malé nádoby s nebezpečnými látkami, pro bezpečnost při stáčení

viz strana 67



Rozměry polic Š x H [mm]	1000 x 600	1000 x 600	1000 x 600	1000 x 600
Vybavení skladovacích rovin	4x roštová police, pozinkovaná	8x roštová police, pozinkovaná	4x police, zinkovaná	8x police, zinkovaná
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100

Regály pro bezpečné skladování a stáčení nebezpečných látek

viz strana 69



Rozměry polic Š x H [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
Skladovací jednotka	kanystr à 30 litrů	Sudy à 60 litrů	Sudy à 200 litrů	malé nádoby	kanystr à 30 litrů	Sudy à 60 litrů	Sudy à 200 litrů	malé nádoby
Počet	3	2	1	–	4	3	2	–
vybavení skladovací úrovně regálu	Podpěry na kanystry	Sudové lože	Sudové lože	Mřížový rošt	Podpěry na kanystry	Sudové lože	Sudové lože	Mřížový rošt
Vnější rozměry Š x H x V [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

Paletové regály na nebezpečné látky s hloubkou rámu 1100 mm, se záchytnou vanou z oceli

viz strana 76



Rozměry polic Š x H [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
Počet skladovacích úrovní	2	3	2	3	2	3
Základní pole						
Vnější rozměry Š x H x V [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
Nástavné pole						
Vnější rozměry Š x H x V [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

Paletové regály na nebezpečné látky s hloubkou rámu 1300 mm, se záchytnou vanou z oceli v nejnižší skladovací úrovni

viz strana 79



Rozměry polic Š x H [mm]	1400 x 1300	2700 x 1300	2700 x 1300	3300 x 1300	3300 x 1300
Počet skladovacích úrovní	2	2	3	2	3
Základní pole					
Vnější rozměry Š x H x V [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
Nástavné pole					
Vnější rozměry Š x H x V [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

Všechny produkty z kategorie Regály na nebezpečné látky naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12759



Regály na nebezpečné látky, vhodné na malé nádoby, 4 lakované záchytné vany z oceli

- 4 lakované záchytné vany z oceli jako skladovací plochy
- schváleno pro skladování vodu ohrožujících látek všech tříd
- oddělené skladování dle druhu skladované látky je možné díky záchytné vaně na každé skladovací úrovni
- pozinkované regálové rámy
- stabilní konstrukce díky výztužným příčkám
- skladovací úrovně jsou výškově nastavitelné v rastru po 25 mm
- individuálně rozšiřitelné
- dodávka v rozloženém stavu s návodem pro snadnou montáž
- Všechny regály jsou zinkované pro optimální ochranu proti korozi



Regál na nebezpečné látky, vhodný na malé nádoby, 4 lakované záchytné vany, rozměry polic (ŠxH) 1300 x 400 mm



Detailní vyobrazení: Mřížové rošty jako skladovací úroveň

Všechny produkty z kategorie Regály na nebezpečné látky naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12759





Regál na nebezpečné látky, vhodný na malé nádoby, 4 lakované záchytné vany, rozměry polic (ŠxH) 1000 x 600 mm, sestává ze základního a nástavného pole

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

přídavná skladovací úroveň



Rozměry polic Š x H [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Vybavení skladovacích úrovní	4x záchytná vana, lakovaná	4x záchytná vana, lakovaná	4x záchytná vana, lakovaná	4x záchytná vana, lakovaná
Zatížení police [kg]	200	200	200	200
Zatížení pole [kg]	1000	1000	1000	1000
Záchytný objem [l]	4 x 20	4 x 30	4 x 25	4 x 40
Základní pole				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Obj. č.	199-566-JD	199-564-JD	199-570-JD	199-574-JD
Nástavné pole				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
Obj. č.	199-567-JD	199-565-JD	199-571-JD	199-575-JD
Příslušenství	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň
Obj. č.	199-599-JD	199-597-JD	199-603-JD	199-605-JD

Regály na nebezpečné látky, vhodné na malé nádoby, 3 mřížové rošty a lakovaná záchytná vana z oceli

- 1 lakovaná záchytná vana z oceli a 3 pozinkované rošty jako skladovací úrovně
- schváleno pro skladování hořlavých kapalin (H224-H226) a látek všech tříd ohrožení vody
- pozinkované regálové rámy
- stabilní konstrukce díky výztužným příčkám
- skladovací úrovně jsou výškově nastavitelné v rastru po 25 mm
- individuálně rozšiřitelné
- dodávka v rozloženém stavu s návodem pro snadnou montáž
- Všechny regály jsou zinkované pro optimální ochranu proti korozi



Regál na nebezpečné látky, vhodný na malé nádoby, 3 mřížové rošty a lakovaná záchytná vana, rozměry polic (Š x H) 1300 x 400 mm, sestává ze základního a nástavného pole



Detailní vyobrazení: Mřížové rošty jako skladovací úroveň



Regál na nebezpečné látky, vhodný na malé nádoby, 3 mřížové rošty a lakovaná záchytná vana, rozměry polic (Š x H) 1000 x 600 mm

Obj. č. 199-560-JD

Rozměry polic Š x H [mm]	**1000 x 400**	**1000 x 600**	**1300 x 400**	**1300 x 600**
Vybavení skladovacích úrovní	3x roštová police, pozinkovaná	3x roštová police, pozinkovaná	3x roštová police, pozinkovaná	3x roštová police, pozinkovaná
Vybavení nejspodnější skladovací úrovně	1x záchytná vana, lakovaná	1x záchytná vana, lakovaná	1x záchytná vana, lakovaná	1x záchytná vana, lakovaná
Zatížení police [kg]	200	200	200	200
Zatížení pole [kg]	1000	1000	1000	1000
Záchytný objem [l]	20	30	25	40
Základní pole				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Obj. č.	199-562-JD	199-560-JD	199-568-JD	199-572-JD
Nástavné pole				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
Obj. č.	199-563-JD	199-561-JD	199-569-JD	199-573-JD
Příslušenství	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň
Obj. č.	199-598-JD	199-596-JD	199-602-JD	199-604-JD

Regály na nebezpečné látky, vhodné na malé nádoby, 4 mřížové rošty a podlahová vana z oceli

- 1 podlahová záchytná vana z pozinkované oceli a 4 pozinkované mřížové rošty jako skladovací plochy
- schváleno pro skladování hořlavých kapalin (H224-H226) a látek všech tříd ohrožení vody
- pozinkované regálové rámy
- stabilní konstrukce díky výztužným příčkám
- skladovací úrovně jsou výškově nastavitelné v rastru po 25 mm
- individuálně rozšiřitelné
- dodávka v rozloženém stavu s návodem pro snadnou montáž
- Všechny regály jsou zinkované pro optimální ochranu proti korozi



Regál na nebezpečné látky, vhodný na malé nádoby, 4 mřížové rošty a ocelová podlahová záchytná vana, rozměry polic (Š x H) 1000 x 600 mm

Obj. č. 199-716-JD



Regál na nebezpečné látky, vhodný na malé nádoby, 4 mřížové rošty a ocelová podlahová záchytná vana, rozměry polic (Š x H) 1300 x 600 mm

Obj. č. 199-720-JD



Regál na nebezpečné látky, vhodný na malé nádoby, 4 mřížové rošty a ocelová podlahová záchytná vana, rozměry polic (Š x H) 1000 x 400 mm, základní a nástavné pole

Rozměry polic Š x H [mm]	**1000 x 400**	**1000 x 600**	**1300 x 400**	**1300 x 600**
Vybavení skladovacích úrovní	4x roštová police, pozinkovaná	4x roštová police, pozinkovaná	4x roštová police, pozinkovaná	4x roštová police, pozinkovaná
Vybavení nejspodnější skladovací úrovně	1x záchytná vana, pozinkovaná	1x záchytná vana, pozinkovaná	1x záchytná vana, pozinkovaná	1x záchytná vana, pozinkovaná
Zatížení police [kg]	200	200	200	200
Zatížení pole [kg]	1000	1000	1000	1000
Záchytný objem [l]	28	39	37	51
Základní pole				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1156 x 526 x 2000	1156 x 726 x 2000	1456 x 526 x 2000	1456 x 726 x 2000
Obj. č.	199-714-JD	199-716-JD	199-718-JD	199-720-JD
Nástavné pole				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1006 x 526 x 2000	1006 x 726 x 2000	1306 x 526 x 2000	1306 x 726 x 2000
Obj. č.	199-715-JD	199-717-JD	199-719-JD	199-721-JD
Příslušenství	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň
Obj. č.	199-598-JD	199-596-JD	199-602-JD	199-604-JD

Regály na nebezpečné látky, vhodné na malé nádoby, 3 mřížové rošty a záchytná vana z plastu

- 1 záchytná vana z polyethylenu (PE) a 3 roštové police volitelně z PE nebo pozinkované oceli jako skladovací plochy
- ke skladování agresivních chemikálií, jako jsou kyseliny nebo louhy a všech vodu ohrožujících látek
- pozinkované regálové rámy
- stabilní konstrukce díky výztužným příčkám
- skladovací úrovně jsou výškově nastavitelné v rastru po 25 mm
- individuálně rozšiřitelné
- dodávka v rozloženém stavu s návodem pro snadnou montáž
- Všechny regály jsou zinkované pro optimální ochranu proti korozi



Regál na nebezpečné látky, vhodný na malé nádoby, 3 mřížové rošty a záchytná vana z plastu, rozměry polic (Š x H) 1300 x 400 mm, sestává ze základního a nástavného pole



Regál na nebezpečné látky, vhodný na malé nádoby, 3 mřížové rošty a záchytná vana z plastu, rozměry polic (Š x H) 1000 x 600 mm

Obj. č. 273-917-JD

Rozměry polic Š x H [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600	1000 x 600	1300 x 600
Vybavení skladovacích úrovní	3 x roštová police, pozinkovaná	3 x roštová police, pozinkovaná	3 x roštová police, pozinkovaná	3x roštová police, pozinkovaná	3 x roštová police, plastová	3 x roštová police, plastová
Vybavení nejspodnější skladovací úrovně	1 x záchytná vana, plastová	1 x záchytná vana, plastová	1 x záchytná vana, plastová	1 x záchytná vana, plastová	1 x záchytná vana, plastová	1 x záchytná vana, plastová
Zatížení police [kg]	200	200	200	200	200	200
Zatížení pole [kg]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Záchytný objem [l]	20	30	26	40	30	40
Základní pole						
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	273-902-JD	273-917-JD	273-904-JD	273-919-JD	273-921-JD	273-923-JD
Nástavné pole						
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	273-903-JD	273-918-JD	273-905-JD	273-920-JD	273-922-JD	273-924-JD
Příslušenství	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň
Obj. č.	199-598-JD	199-596-JD	199-602-JD	199-604-JD	199-600-JD	199-606-JD

Regály na nebezpečné látky, vhodné na malé nádoby, 4 záchytné vany z plastu

- 4 záchytné vany z polyethylenu (PE) jako skladovací plochy
- ke skladování agresivních chemikálií, jako jsou kyseliny nebo louhy a všech vodu ohrožujících látek
- oddělené skladování dle druhu skladovaných látek je možné díky záchytné vaně na každé skladovací úrovni
- pozinkované regálové rámy
- stabilní konstrukce díky výztužným příčkám
- skladovací úrovně jsou výškově nastavitelné v rastru po 25 mm
- individuálně rozšiřitelné
- dodávka v rozloženém stavu s návodem pro snadnou montáž
- Všechny regály jsou zinkované pro optimální ochranu proti korozi

DIBt schválené mřížové rošty s indikátorem naplnění k dodání jako příslušenství

viz strana 41





Regál na nebezpečné látky, vhodný na malé nádoby, 4 záchytné vany z plastu, rozměry polic (Š x H) 1300 x 600 mm

Obj. č. 273-927-JD



Regál na nebezpečné látky, vhodný na malé nádoby, 4 záchytné vany z plastu, rozměry polic (Š x H) 1000 x 600 mm, sestává ze základního a nástavného pole

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



přídavná skladovací úroveň

Rozměry polic Š x H [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Vybavení skladovacích úrovní	4 x záchytná vana z plastu	4 x záchytná vana z plastu	4 x záchytná vana z plastu	4 x záchytná vana z plastu
Zatížení police [kg]	200	200	200	200
Zatížení pole [kg]	1000	1000	1000	1000
Záchytný objem [l]	4 x 20	4 x 30	4 x 26	4 x 40
Základní pole				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Obj. č.	273-906-JD	273-925-JD	273-908-JD	273-927-JD
Nástavné pole				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
Obj. č.	273-907-JD	273-926-JD	273-909-JD	273-928-JD
Příslušenství	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň
Obj. č.	273-910-JD	273-929-JD	273-911-JD	273-930-JD



Regály na nebezpečné látky, vhodné na malé nádoby, z nerezu

- 1 záchytná vana z nerezu a 3 děrované police z ušlechtilé oceli jako skladovací úroveň
- ke skladování hořlavých kapalin (H224-226), agresivních chemikálií a vodu ohrožujících látek všech tříd
- snadno čistitelný a hygienický
- kvalitní výrobek z ušlechtilé oceli 1.4301
- velká stabilita díky našroubované křížové podpěře
- výškově nastavitelné šroubovací nohy pro vyrovnání nerovností v podlaze
- skladovací úrovně jsou výškově nastavitelné v rastru po 150 mm
- individuálně rozšiřitelné
- dodávka v rozloženém stavu s návodem pro snadnou montáž

Regál na nebezpečné látky z nerezové oceli, vhodný na malé nádoby, rozměry polic (Š x H) 1150 x 450 mm

Obj. č. 181-455-JD



Regál na nebezpečné látky z nerezové oceli, vhodný na malé nádoby, sestává ze základního pole, rozměry polic (Š x H) 1150 x 250 mm, a nástavného pole (Š x H) 1150 x 250 mm



Regál na nebezpečné látky z nerezové oceli, vhodný na malé nádoby, rozměry polic (Š x H) 1150 x 250 mm

Obj. č. 181-453-JD



Detailní vyobrazení: Děrovaná police z ušlechtilé oceli jako skladovací úroveň

Rozměry polic Š x H [mm]	550 x 250	850 x 250	850 x 450	1150 x 250	1150 x 450
Vybavení skladovacích úrovní	3 x děrovaný plech, nerezový	3 x děrovaný plech, nerezový	3 x děrovaný plech, nerezový	3 x děrovaný plech, nerezový	3 x děrovaný plech, nerezový
Vybavení nejspodnější skladovací úrovně	1x záchytná vana, nerezová	1x záchytná vana, nerezová	1x záchytná vana, nerezová	1x záchytná vana, nerezová	1x záchytná vana, nerezová
Zatížení police [kg]	150	150	150	100	100
Zatížení pole [kg]	1200	1200	1200	1200	1200
Záchytný objem [l]	18	28	39	37	47
Základní pole					
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	181-447-JD	181-449-JD	181-451-JD	181-453-JD	181-455-JD
Nástavné pole					
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	181-448-JD	181-450-JD	181-452-JD	181-454-JD	181-456-JD
Příslušenství	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň
Obj. č.	181-942-JD	181-943-JD	181-944-JD	181-945-JD	181-946-JD

Regály na malé nádoby s nebezpečnými látkami, pro bezpečnost při stáčení

- bezpečné přelévání nad přesahující záchytnou vanou
- schváleno pro skladování hořlavých kapalin (H224-H226) a látek všech tříd ohrožení vody
- pozinkované regálové rámy
- stabilní konstrukce díky výztužným příčkám
- skladovací úrovně jsou výškově nastavitelné v rastru po 25 mm
- 100 mm světlá výška pro snadnou přepravu pomocí paletového vozíku a ke snížení koroze
- dodávka v rozloženém stavu s návodem pro snadnou montáž
- Všechny regály jsou zinkované pro optimální ochranu proti korozi



Regál na nebezpečné látky, vhodný na malé nádoby, ideální ke stáčení kapalin, 8 mřížových roštů, rozměry polic (Š x H) 1000 x 600 mm

Obj. č. 199-662-JD

Mřížové rošty v každé skladovací úrovni



Regál na nebezpečné látky, vhodný na malé nádoby, ideální ke stáčení kapalin, 4 mřížových roštů, rozměry polic (Š x H) 1000 x 600 mm

Obj. č. 199-661-JD

Police v každé skladovací úrovni



Regál na nebezpečné látky, vhodný na malé nádoby, ideální ke stáčení kapalin, 4 police, rozměry polic (Š x H) 1000 x 600 mm

Obj. č. 199-663-JD

Rozměry polic Š x H [mm]	**1000 x 600**	**1000 x 600**	**1000 x 600**	**1000 x 600**
Vybavení skladovacích úrovní	4x roštová police, pozinkovaná	8x roštová police, pozinkovaná	4x police, zinkovaná	8x police, zinkovaná
Zatížení police [kg]	200	200	150	150
Zatížení pole [kg]	800	800	800	800
Záchytný objem [l]	205	225	205	225
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100
Obj. č.	199-661-JD	199-662-JD	199-663-JD	199-664-JD
Příslušenství	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň
Obj. č.	199-596-JD	199-596-JD	199-608-JD	199-608-JD

Regály pro bezpečné skladování a stáčení nebezpečných látek

- stabilní, zinkovaný regál
- stohovatelné do 3 úrovní
- pro bezpečné skladování a stáčení nebezpečných látek nad záchytnou vanou
- záchytná vana volitelně z oceli nebo plastu, mřížový rošt k dodání na přání
- skladování a stáčení ze sudů umístěných naležato s objemem 60 a 200 litrů, z kanystrů s objemem 20, 30 a 60 litrů, nebo pro kombinované skladování malých nádob
- praktický stavebnicový systém: různá provedení polic a široká škála možných kombinací pro optimální přizpůsobení provozním požadavkům
- záchytná vana z oceli: k předpisovému skladování vodu ohrožujících látek a hořlavých kapalin (H 224-226)
- záchytná vana z plastu: k předpisovému skladování vodu ohrožujících látek, vysoká odolnost vůči mnoha agresivním chemikáliím, např. kyselinám a louhům
- s otvory pro vidlice vysokozdvižných vozíků pro snadnou manipulaci
- dodávka v rozloženém stavu, vlastní montáž

Sestavte si svůj regál na nebezpečné látky / čerpací stanici do modulárního systému dle vašich individuálních požadavků.



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Držák na konve z oceli, rozměry Š x H x V (mm): 280 x 270 x 300



Obj. č. 114-543-JD

Držák na konve z PE, rozměry Š x H x V (mm): 270 x 270 x 300



Obj. č. 114-902-JD

Válečková podpěra pro skladování sudů naležato



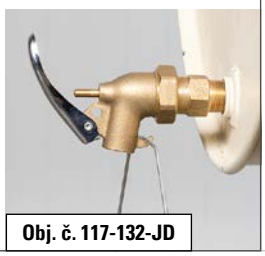
Obj. č. 114-542-JD

Plastový sudový kohout se 2" závitem



Obj. č. 117-105-JD

Mosazný čepovací kohout 3/4"



Obj. č. 117-132-JD






Skladovací jednotka	malé nádoby	kanystr à 30 litrů	Sudy à 60 litrů	Sudy à 200 litrů
Počet	–	3	2	1
vybavení skladovací úrovně regálu	Mřížový rošt	Podpěry na kanystry	Sudové lože	Sudové lože
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1049 x 1130 x 837	1049 x 682 x 837	1049 x 682 x 837	1049 x 682 x 837
Rozměry polic Š x H [mm]	880 x 1115	890 x 646	890 x 646	890 x 646
Celková nosnost [kg]	435	435	435	435
Obj. č.	291-770-JD	291-771-JD	291-769-JD	291-768-JD




Vhodné záchytné vany	z plastu	z oceli
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	865 x 1245 x 350	1236 x 815 x 255
Záchytný objem [l]	220	205
Obj. č.	328-285-JD	328-417-JD
vhodné mřížové rošty do záchytných van		
Materiál mřížového roštu	Ocel	Ocel
Obj. č.	291-763-JD	291-761-JD
Materiál mřížového roštu	plastový	–
Obj. č.	291-762-JD	–






Skladovací jednotka	malé nádoby	kanystr à 30 litrů	Sudy à 60 litrů	Sudy à 200 litrů
Počet	–	4	3	2
vybavení skladovací úrovně regálu	Mřížový rošt	Podpěry na kanystry	Sudové lože	Sudové lože
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1429 x 1130 x 837	1429 x 682 x 837	1429 x 682 x 837	1429 x 682 x 837
Rozměry polic Š x H [mm]	1220 x 1115	1270 x 646	1270 x 646	1270 x 646
Celková nosnost [kg]	700	700	700	700
Obj. č.	291-774-JD	291-775-JD	291-773-JD	291-772-JD





Vhodné záchytné vany	z plastu	z oceli	z oceli
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1235 x 1235 x 275	1236 x 1210 x 190	1240 x 1210 x 355
Záchytný objem [l]	255	220	440
Obj. č.	328-286-JD	328-418-JD	328-419-JD
vhodné mřížové rošty do záchytných van			
Materiál mřížového roštu	Ocel	Ocel	Ocel
Obj. č.	291-767-JD	291-764-JD	291-765-JD
Materiál mřížového roštu	plastový	–	–
Obj. č.	291-766-JD	–	–

Regály pro bezpečné skladování a stáčení nebezpečných látek

- k předpisovému skladování vodu ohrožujících látek a hořlavých kapalin (H 224-226)
- stabilní, zinkovaný regál se záchytnou vanou z oceli
- bezpečné stáčení nad přesahující záchytnou vanou
- s otvory pro vidlice vysokozdvižných vozíků pro snadnou manipulaci
- dodávka v rozloženém stavu, vlastní montáž











	1	2	3	4	5
Skladovací jednotka	**malé nádoby**	**kanystr à 30 litrů**	**kanystr à 30 litrů**	**Sudy à 60 litrů**	**Sudy à 200 litrů**
Počet	–	3	4	3	4
Skladovací kapacita navíc	–	malé nádoby	malé nádoby	–	–
Vybavení skladovacích úrovní	2 x roštová police, pozinkovaná	Podpěry na kanystry a mřížový rošt	Podpěry na kanystry a mřížový rošt	Sudové lože	Sudové lože
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1429 x 1210 x 1637	1049 x 1236 x 1637	1429 x 1210 x 1637	1429 x 1210 x 837	1429 x 1210 x 1637
Rozměry polic Š x H [mm]	1220 x 1115	890 x 1115	1220 x 1115	1270 x 646	1270 x 646
Záchytný objem [l]	220	205	220	220	220
Počet skladovacích úrovní	2	2	2	1	2
Celková nosnost [kg]	1400	870	1400	700	1400
Obj. č.	291-789-JD	291-780-JD	291-791-JD	291-787-JD	291-784-JD

Regály jako stáčecí stanice pro sudy s objemem 60 a 200 litrů

- k předpisovému skladování vodu ohrožujících látek
- stabilní, zinkovaný regál se záchytnou vanou z polyethylenu (PE, vysoce odolný vůči mnoha agresivním chemikáliím, např. kyselinám a louhům)
- bezpečné stáčení nad přesahující záchytnou vanou
- s otvory pro vidlice vysokozdvižných vozíků pro snadnou manipulaci
- dodávka v rozloženém stavu, vlastní montáž











	1	2	3	4	5
Skladovací jednotka	**malé nádoby**	**kanystr à 30 litrů**	**kanystr à 30 litrů**	**Sudy à 60 litrů**	**Sudy à 200 litrů**
Počet	–	3	4	6	4
Skladovací kapacita navíc	–	malé nádoby	malé nádoby	–	–
Vybavení skladovacích úrovní	2 x roštová police, pozinkovaná	Podpěry na kanystry a mřížový rošt	Podpěry na kanystry a mřížový rošt	Sudové lože	Sudové lože
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1429 x 1235 x 1637	1049 x 1245 x 1637	1429 x 1235 x 1637	1429 x 1235 x 1637	1429 x 1235 x 1637
Rozměry polic Š x H [mm]	1220 x 1115	890 x 1115	1220 x 1115	1270 x 646	1270 x 646
Záchytný objem [l]	255	220	255	255	255
Počet skladovacích úrovní	2	2	2	2	2
Celková nosnost [kg]	1400	870	1400	1400	1400
Obj. č.	291-790-JD	291-781-JD	291-792-JD	291-788-JD	291-786-JD

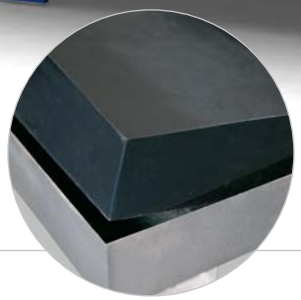
Regálové vany z oceli

NOVINKA

- pro stávající regály, které se používají ke skladování nebezpečných látek a mají být vybaveny dle zákonných předpisů
- schválené regálové vany pro všechny běžné šířky regálů
- regálová podlahová vana pro umístění pod stávající regálové systémy
- schváleno pro skladování hořlavých kapalin (H224-H226) a látek všech tříd ohrožení vody
- svařovaná konstrukce z oceli
- 100 mm světlá výška pro přepravu a obsluhu regálů pomocí vysokozdvižného vozíku
- k dodání vložné záchytné vany z polyethylenu (PE) odolné vůči kyselinám



Regálové vany z oceli, k zasunutí pod stávající regálové systémy dodáváme ve 4 rozměrech na přání také s PE vložnými vanami a mřížovým roštem jako odstavnou plochou.



Vložka do záchytné vany z polyethylenu (PE), odolná vůči kyselinám, lze dodat jako příslušenství.



Regálová vana z oceli, pro šířku police 1800 mm

Obj. č. 328-447-JD



Regálová vana z oceli, pro šířku police 2700 mm

Obj. č. 260-448-JD



Regálová vana z oceli, pro šířku police 3300 mm

Obj. č. 273-996-JD

Pro regály se šířkou police [mm]	**1800**	**2700**	**2700**	**3300**
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1780 x 1300 x 343	2680 x 1300 x 343	2680 x 1300 x 486	3280 x 1300 x 420
Záchytný objem [l]	460	700	1000	1000
Povrch	práškově lakovaná verze	práškově lakovaná verze	lakovaná verze	lakovaná verze
Obj. č.	328-447-JD	328-448-JD	260-448-JD	273-996-JD
Příslušenství	Plastová vložka do záchytné vany	Plastová vložka do záchytné vany	Plastová vložka do záchytné vany	Plastová vložka do záchytné vany
Obj. č.	114-332-JD	114-336-JD	114-437-JD	180-335-JD

Regálové vany z plastu

- pro regály, které se používají ke skladování nebezpečných látek a mají být dodatečně vybaveny dle zákonných předpisů
- pro všechny běžné šířky regálů
- regálová podlahová vana pro umístění pod stávající regálové systémy
- ke skladování agresivních chemikálií, jako jsou kyseliny nebo louhy a všech vodu ohrožujících látek
- vyrobená z ekologického polyethylenu (PE)
- 100 mm světlá výška pro přepravu a obsluhu regálů pomocí vysokozdvižného vozíku



Regálová vana z plastu (PE) k zasunutí pod stávající regálové systémy, k dodání v 6 rozměrech.



Regálová vana z plastu (PE), pro šířku police 1400 mm

Obj. č. 201-369-JD



Regálová vana z plastu (PE), pro šířku police 2700 mm

Obj. č. 201-373-JD



Regálová vana z plastu (PE), pro šířku police 3300 mm

Obj. č. 291-049-JD

Pro regály se šířkou police [mm]	1400	1800	2200	2700	2700	3300
Vnější rozměry Š x H x V [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
Záchytný objem [l]	315	400	480	600	1000	1000
Obj. č.	201-369-JD	201-370-JD	201-371-JD	201-372-JD	201-373-JD	291-049-JD



Při skladování hořlavých kapalin vyžaduje zákon záchytnou vanu s dostatečným záchytným objemem v blízkosti podlahy.

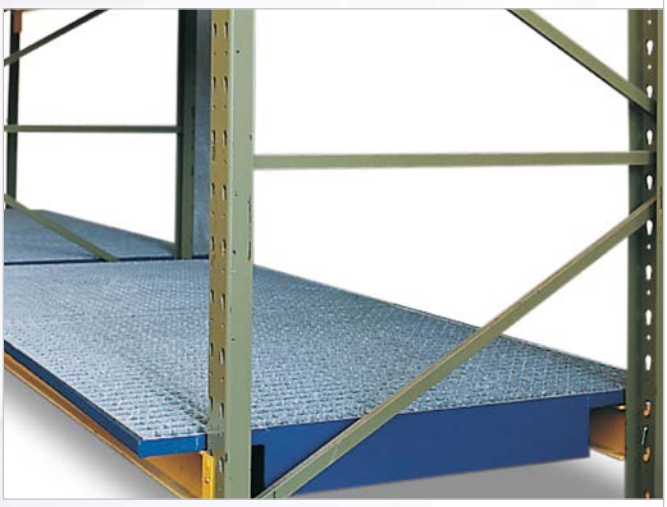
Regálové vany z plastu, k usazení do stávajících regálů

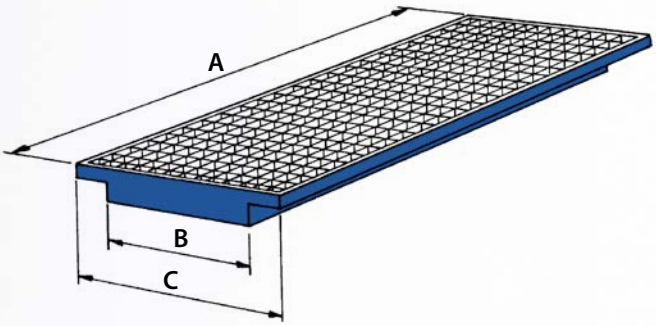
- pro stávající regálové systémy, které mají být vybaveny dle předpisů jako sklady nebezpečných látek
- regálové vany k zavěšení do paletových regálů, prostorově úsporné
- vysoká odolnost vůči agresivním chemikáliím jako jsou kyseliny nebo louhy
- vyrobeno z ekologického polyethylenu (PE)
- regálové vany jsou umístěny na regálových traverzách a díky konstrukci jsou chráněny před spadnutím
- vyjímatelný mřížový rošt, dle volby z oceli nebo plastu



Regálové vany z oceli, k usazení do stávajících regálů

- pro stávající regálové systémy, které mají být vybaveny dle předpisů jako sklady nebezpečných látek
- regálové vany k zavěšení do paletových regálů, prostorově úsporné
- schváleno pro skladování hořlavých kapalin (H224-H226) a látek všech tříd ohrožení vody
- svařovaná konstrukce z oceli
- ochrana proti korozi díky vysoce kvalitnímu lakování v barvě enciánově modré (RAL 5010)
- regálové vany jsou umístěny na regálových traverzách a díky konstrukci jsou chráněny před spadnutím
- vyjímatelný žárově zinkovaný rošt jako odstavná plocha





A = vnější šířka, B = vnitřní hloubka, C = vnější hloubka

Materiál	Ocel	Ocel	Ocel	plastový	plastový	plastový	plastový
Mřížový rošt*	zinkovaný	zinkovaný	zinkovaný	zinkovaný	plastový	zinkovaný	plastový
Vnější šířka [mm]	1780	2580	2680	1780	1780	2680	2680
Vnější hloubka [mm]	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Vnitřní hloubka [mm]	900	900	900	900	900	900	900
Vnější výška [mm]	185	145	140	250	275	190	215
Záchytný objem [l]	220	220	220	225	225	225	225
Celková nosnost [kg]	2000	3000	3000	800	800	800	800
Obj. č.	115-106-JD	115-109-JD	115-111-JD	179-585-JD	179-586-JD	179-587-JD	179-588-JD

*Plastový mřížový rošt pro uskladnění nádob na paletě

Paletové regály na nebezpečné látky s hloubkou rámu 1100 mm, se záchytnou vanou z oceli

- schváleno pro skladování hořlavých kapalin (H224-226) a vodu ohrožujících látek všech tříd
- zinkovaný regálový rám, traverzy práškově lakované v barvě červeno-oranžové (RAL 2001)
- traverzy výškově nastavitelné v rastru po 50 mm
- zajištění proti prostrčení v každé skladovací úrovni
- lakovaná záchytná vana z oceli
- 100 mm světlá výška k vyvarování se koroze
- individuálně rozšiřitelné
- dodávka v rozloženém stavu, s návodem k montáži

NOVINKA



Paletový regál na nebezpečné látky, 3 skladovací úrovně, záchytná vana z oceli, základní pole, rozměry polic (Š x H) 2700 x 1100 mm

Obj. č. 329-152-JD



Paletový regál na nebezpečné látky, 2 skladovací úrovně, záchytná vana z oceli, rozměry polic (Š x H) 3300 x 1100 mm

Obj. č. 329-154-JD

Rozměry polic Š x H [mm]	**1825 x 1100**	**1825 x 1100**	**2700 x 1100**	**2700 x 1100**	**3300 x 1100**	**3300 x 1100**
Skladovací kapacita pro europalety	4	6	6	9	6	9
Alternativní skladovací kapacita pro chemické palety	2	3	4	6	6	9
Zatížení police [kg]	2200	2200	3540	3540	3780	3430
Zatížení pole [kg]	4400	6600	7080	10620	7560	10290
Záchytný objem [l]	460	460	700	700	1000	1000
Počet skladovacích úrovní	2	3	2	3	2	3
Základní pole						
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	329-146-JD	329-148-JD	329-150-JD	329-152-JD	329-154-JD	329-156-JD
Nástavné pole						
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	329-147-JD	329-149-JD	329-151-JD	329-153-JD	329-155-JD	329-157-JD
Příslušenství	roštové police, zinkované	roštové police, zinkované	roštové police, zinkované	roštové police, zinkované	roštové police, zinkované	roštové police, zinkované
Obj. č.	200-237-JD	200-237-JD	120-232-JD	120-232-JD	145-616-JD	145-616-JD

Paletové regály na nebezpečné látky s hloubkou rámu 1100 mm, se záchytnou vanou z plastu

- ke skladování agresivních chemikálií, jako jsou kyseliny nebo louhy, a všech vodu ohrožujících látek
- zinkovaný regálový rám, traverzy práškově lakované v barvě červeno-oranžové (RAL 2001)
- výškově nastavitelné traverzy v rastru po 50 mm
- zajištění proti prostrčení v každé skladovací úrovni
- záchytná vana z polyethylenu (PE) s vysokou odolností vůči agresivním chemikáliím jako jsou kyseliny a louhy
- 100 mm světlá výška pro snadný transport
- individuálně rozšiřitelný
- dodávka v rozloženém stavu, s návodem k montáži

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Ochranný roh



Obj. č. 203-606-JD



Paletový regál na nebezpečné látky, vhodný na malé nádoby, 2 skladovací úrovně, záchytná vana z plastu, základní pole, rozměry polic (Š x H) 2700 x 1100 mm

Obj. č. 201-633-JD



Paletový regál na nebezpečné látky, vhodný na malé nádoby, 3 skladovací úrovně, záchytná vana z plastu, základní pole, rozměry polic (Š x H) 3300 x 1100 mm

Obj. č. 305-697-JD

Rozměry polic Š x H [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
Skladovací kapacita pro europalety	4	6	6	9	6	9
Alternativní skladovací kapacita pro chemické palety	2	3	4	6	6	9
Zatížení police [kg]	2200	2200	3540	3540	3780	3430
Zatížení pole [kg]	4400	6600	7080	10620	7560	10290
Záchytný objem [l]	400	400	1000	1000	1000	1000
Počet skladovacích úrovní	2	3	2	3	2	3
Základní pole						
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	266-315-JD	266-317-JD	201-633-JD	201-635-JD	305-695-JD	305-697-JD
Nástavné pole						
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	266-316-JD	266-318-JD	201-634-JD	201-636-JD	305-696-JD	305-698-JD
Příslušenství	roštové police, zinkované	roštové police, zinkované	roštové police, zinkované	roštové police, zinkované	roštové police, zinkované	roštové police, zinkované
Obj. č.	200-237-JD	200-237-JD	120-232-JD	120-232-JD	145-616-JD	145-616-JD

Paletové regály na nebezpečné látky s hloubkou rámu 1300 mm, se záchytnou vanou z oceli v nejnižší skladovací úrovni

Paletové regály pro nebezpečné látky lze použít pro bezpečné skladování až 9 IBC nádrží. Regály byly optimalizovány z hlediska zatížení oddílů a polí, takže nyní lze bezpečně skladovat i látky s vyšší hustotou. I vy můžete kombinovat jednotlivé regály na nebezpečné látky a sestavovat základní a přídavné police tohoto typu regálů speciálně pro Vaše potřeby.

- schváleno pro skladování hořlavých kapalin (H224-H226) a vodu ohrožujících látek všech tříd
- zinkovaný regálový rám, traverzy práškově lakované v barvě červeno-oranžové (RAL 2001)
- skladovací úrovně vybaveny vyjímatelnými zinkovanými mřížovými roštovými policemi, dole se nachází záchytná vana
- k dodání na přání zinkované plechy ze 3 stran v každé skladovací úrovni
- vhodný pro umístění euro nebo chemických palet
- traverzy výškově nastavitelné v rastru po 50 mm
- individuálně nastavitelný
- dodávka v rozloženém stavu, s návodem k montáži



Paletový regál na nebezpečné látky, 3 skladovací úrovně, lakovaná záchytná vana, pro skladování až 9 IBC nádrží, základní pole (bez nájezdové ochrany), rozměry polic (Š x H) 3300 x 1300 mm



Paletový regál na nebezpečné látky, 2 skladovací úrovně, záchytná vana lakovaná, základní pole, rozměry polic (Š x H) 1400 x 1300 mm

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Detektor úniku nebezpečných kapalin Spillguard®

viz strana 330

INOVACE



SpillGuard®

Obj. č. 271-433-JD



SpillGuard® connect

Obj. č. 276-016-JD

Pro skladování kyselin a louhů doporučujeme vložnou záchytnou vanu z plastu, viz. tabulka „příslušenství".



Paletový regál na nebezpečné látky, 2 skladovací úrovně, základní pole (Š xH) 3300 x 1300 mm, nástavné pole (Š x H) 2700 x 1300 mm (k dodání nájezdová ochrana)

Rozměry polic Š x H [mm]	1400 x 1300	2700 x 1300	2700 x 1300	3300 x 1300	3300 x 1300
Skladovací kapacita IBC à 1000 litrů	2	4	6	6	9
Zatížení police [kg]	1670	3000	3500	3250	3710
Zatížení pole [kg]	1670	3000	7000	3250	7420
Nosnost záchytné vany [kg]	2000	4000	4000	6000	6000
Záchytný objem [l]	1000	1000	1000	1000	1000
Počet skladovacích úrovní	2	2	3	2	3
Základní pole					
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č. záchytná vana: lakovaná	305-414-JD	209-419-JD	305-416-JD	199-729-JD	305-418-JD
Nástavné pole					
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č. záchytná vana: lakovaná	305-415-JD	209-420-JD	305-417-JD	199-730-JD	305-419-JD
Příslušenství					
Plastová vložka do záchytné vany					
Obj. č.	–	114-437-JD	114-437-JD	274-191-JD	274-191-JD
Sada ochranných plechů do každé skladovací úrovně					
Obj. č.	305-420-JD	281-842-JD	281-842-JD	281-843-JD	281-843-JD

DENIOS KNOW-HOW

VŠE, CO POTŘEBUJETE VĚDĚT O SKŘÍNÍCH NA NEBEZPEČNÉ LÁTKY

Skříně na nebezpečné látky a bezpečnostní skříně umožňují bezpečné skladování nebezpečných látek v malých nádobách v blízkosti pracoviště nebo přímo v laboratořích. Skříně na nebezpečné látky a bezpečnostní skříně splňují požadavky pro skladování nejrůznějších druhů nebezpečných látek. Nejste si jistí, jaký typ skříně potřebujete pro vaši látku? Naši odborníci Vám rádi poradí!

- PRAKTIČTÍ PRŮVODCI
- ČLÁNKY
- FAQ
- ROZHOVORY
- CHECKLISTY
- VIDEA
- WHITEPAPERY
- A MNOHO DALŠÍHO!



www.denios.cz/know-how

INFOGRAFIKA

JAKÝ TYP SKŘÍNĚ VYBRAT?

- Jakou bezpečnostní skříň potřebujete, je závislé na tom, jaké vlastnosti mají látky, které uvnitř skříně budete skladovat. Abyste vybrali správný typ skříně, měli byste vycházet z největšího potencionálního nebezpečí, které Vámi uskladněná látka přináší. Kliknutím na symbol "+" se vám zobrazí stručný grafický průvodce.

www.denios.cz/infografika-skrine

PRAKTICKÝ PRŮVODCE

PERFEKTNÍ BEZPEČNOSTNÍ SKŘÍŇ: 3 OTÁZKY, KTERÉ BYSTE SI MĚLI PŘED KOUPÍ POLOŽIT

- S velkým výběrem různých bezpečnostních skříní není vždy tak snadné najít ten nejvhodnější výrobek. Poradíme Vám, jaké otázky byste si měli dopředu zodpovědět, abyste vybrali vhodný model.

www.denios.cz/3-otazky

PRAKTICKÝ PRŮVODCE

SKLADOVÁNÍ A NABÍJENÍ LITHIUM-IONTOVÝCH BATERIÍ - TIPY A RADY

Bezpečná manipulace s lithium-iontovými bateriemi je v současnosti velmi diskutované téma.
Zjistěte, jak bezpečně skladovat a manipulovat s poškozenými i funkčními bateriemi.

LITHIUM-IONTOVÉ BATERIE: JAK FUNGUJÍ, JEJICH RIZIKA, SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA

Všechny důležité informace, od způsobu fungování baterií, přes rizika spojená s jejich používáním, až po tipy pro bezpečné použití, skladování i přepravu.

www.denios.cz/lithium-pruvodce

4 TIPY PRO SPRÁVNÉ NABÍJENÍ: DĚLÁTE VŠE SPRÁVNĚ?

Shrnuli jsme pro vás 4 nejdůležitější povinnosti při nabíjení baterií.

www.denios.cz/lithium-tipy

TA SPRÁVNÁ SKŘÍŇ NA NEBEZPEČNÉ LÁTKY PRO KAŽDÝ PŘÍPAD

Velký výběr:

- Na míru, bezpečně, s certifikací
- Řešení na běžná nebezpečí a případné audity

Prodloužená záruka

- (v závislosti na konkrétním modelu až 10 let) v případě uzavření rámcové servisní smlouvy

Garantovaná kvalita díky nejmodernějším výrobním procesům

Doprava zdarma:

- žádné další skryté náklady
- Transparentnost a bezpečnost při nákupu



Protipožární skříň na nebezpečné látky G 1201, 3 vložné police, křídlové dveře

Obj. č. 116-979-JD

- Dveře se v případě požáru samy uzavřou
- Pro bezpečné a předpisové skladování hořlavých kapalin s požární ochranou 90 minut, dle EN 14470-1
- Přezkoušeno dle požadavků aktuální legislativy
- Nepropustná, přezkoušená podlahová záchytná vana (dle Stawa-R), z ocelového práškově lakovaného plechu, vč. krytu z děrovaného plechu jako přídavnou skladovací úrovni
- Typ 90 **Požární odolnost 90 minut** **přezkoušeno dle EN 14470-1**
- Typ 30 **Požární odolnost 30 minut** **přezkoušeno dle EN 14470-1**

100%

100% kvalita od výrobce

- bezpečné a předpisové skladování vodu ohrožujících látek, nehořlavých kapalin a jedovatých látek na pracovišti
- korpus z jemného ocelového plechu s vysoce kvalitním lakováním v barvě enciánově modré (RAL 5010), dveře světle šedé (RAL 7035)
- permanentní větrání díky větrací mřížce ve dveřích
- kompletně smontovaná dodávka
- stabilní konstrukce z ocelových plechů, přezkoušená podlahová vana (dle Stawa-R)

Skříně na chemikálie Protect, s křídlovými dveřmi a záchytnými vanami

pro bezpečné a předpisové skladování vodu ohrožujících látek, nehořlavých kapalin a jedovatých látek v pracovních prostorech

TOP PRODUKT

Obj. č. 201-960-JD



Výškově nastavitelné záchytné vany jsou těsně svařeny a bezpečně zachytí jakékoliv případné úniky kapalin



Praktická výška 1100 mm (typ CS 102) umožňuje umístit skříň např. pod okno či pod regály.

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Detektor úniku nebezpečných kapalin Spillguard®

INOVACE

viz strana **330**



SpillGuard® connect

Obj. č. 276-016-JD



SpillGuard®

Obj. č. 271-433-JD

Typ	CS 104 Protect	CS 102 Protect
Vybavení	3 záchytné vany, 1 podlahová vana	1 záchytná vana, 1 podlahová vana
Verze dveří	křídlové dveře	křídlové dveře
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1000 x 500 x 1950	1000 x 500 x 1100
Nosnost záchytné vany [kg]	75	75
Záchytný objem záchytné vany [l]	20	20
Záchytný objem podlahové vany [l]	30	30
Obj. č.	201-960-JD	202-147-JD
Příslušenství		
Obj. č. PE-vložná vana pro podlahovou vanu	274-005-JD	207-325-JD
Obj. č. přídavná záchytná vana	273-934-JD	206-324-JD
Obj. č. vložka z děrovaného plechu pro záchytnou a podlahovou vanu	273-935-JD	202-146-JD
Obj. č. PE-vložná vana pro záchytnou vanu	274-022-JD	207-326-JD

- křídlové dveře s bezpečnostním zámkem a zavíracím táhlem
- plně vybaveno záchytnými vanami
- záchytné vany výškově nastavitelné

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<

Skříně na chemikálie View

akrylové skleněné dveře umožňují rychlý pohled dovnitř



Design a bezpečnost se vzájemně ideálně doplňují - skříň na chemikálie View disponuje stabilní konstrukcí z ocelových plechů v kombinaci se dveřmi vč. akrylátových vložek.

Typ	CS 104G View
Vybavení	3 záchytné vany, 1 podlahová vana
Verze dveří	křídlové prosklené dveře
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1000 x 500 x 1950
Nosnost záchytné vany [kg]	75
Záchytný objem záchytné vany [l]	20
Záchytný objem podlahové vany [l]	30
Obj. č.	219-291-JD
Příslušenství	
Obj. č. vložka z děrovaného plechu pro záchytnou a podlahovou vanu	202-146-JD
Obj. č. PE-vložná vana pro podlahovou vanu	207-325-JD
Obj. č. přídavná záchytná vana	206-324-JD
Obj. č. PE-vložná vana pro záchytnou vanu	207-326-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



PE-vložné vany k bezpečnému skladování agresivních kapalin.

Obj. č. 207-325-JD



Vložky z děrovaného plechu zabezpečují skladované zboží před eventuálním únikem kapalin (nelze v kombinaci s PE-vložnými vanami).

Obj. č. 202-146-JD

Skříně na chemikálie Easy, s křídlovými dveřmi

- bezpečné a předpisové skladování vodu ohrožujících látek, nehořlavých kapalin a jedovatých látek na pracovišti
- vybavena 3 vložnými policemi (výškově nastavitelné v rastru po 25 mm) a přezkoušenou, podlahovou vanou, dle Stawa-R
- vč. přihrádky na dokumenty
- křídlové dveře s bezpečnostním zámkem
- permanentní větrání díky větrací mřížce ve dveřích
- korpus z jemného ocelového plechu s vysoce kvalitním lakováním v barvě enciánově modré (RAL 5010), dveře světle šedé (RAL 7035)
- kompletně smontovaná dodávka



TOP PRODUKT

Obj. č. 201-936-JD

Skříně na materiál, bez záchytných van

viz strana **578**





Skříň na chemikálie Easy - určená pro dílny a laboratoře. Kombinace vložných polic a podlahových van vytváří bezpečný skladovací prostor v blízkosti pracoviště.

V praxi osvědčený pomocník pro skladování - výborný poměr cena / výkon.

Typ	CS 103
Vybavení	3 vložné police, 1 podlahová vana
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1000 x 500 x 1950
Nosnost vložných polic [kg]	75
Záchytný objem podlahové vany [l]	30
Obj. č.	201-936-JD
Příslušenství	
Obj. č. přídavná police	273-937-JD
Obj. č. vložka z děrovaného plechu pro záchytnou a podlahovou vanu	273-935-JD
Obj. č. PE-vložná vana pro podlahovou vanu	274-005-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Vložky z děrovaného plechu zabezpečují skladované zboží před eventuálním únikem kapalin (nelze v kombinaci s PE-vložnými vanami).



PE-vložné vany k bezpečnému skladování agresivních kapalin.

DENIOS ONLINE SHOP

Vhodné příslušenství najdete v našem internetovém obchodě!

www.denios.cz/skrine-na-chemikalie

Závěsná skříň Mini, typ CS 100

- prostorově úsporné řešení, k umístění do blízkosti pracoviště
- vč. montážního materiálu
- křídlové dveře s bezpečnostním zámkem

Obj. č. 250-587-JD



Skříň na malé díly Shorty, typ CS 120-4

- vyjímatelná záchytná vana, ideální pro jednoduché čištění
- rozdělené, přehledné skladování nebezpečných látek
- křídlové dveře s bezpečnostním zámkem
- vložka z děrovaného plechu k dodání na přání

Obj. č. 250-588-JD



depot, typ KT

- mobilní depot pro skladování malých nádob
- policové vany výškově nastavitelné
- šířka vč. madel: 1235 mm
- šedá plastová roleta
- rozměry policové vany: 1113 x 550 x 52 mm

Obj. č. 250-586-JD



Fotka s druhou záchytnou vanou, která je k dodání jako příslušenství

	1	2	3	4
Typ	**CS 100**	**CS 120-4**	**KT-1**	**KT-2**
Vybavení	1 podlahová vana	v každé úrovni 1 podlahová vana	1 záchytná vana, 1 podlahová vana, na kolečkách	1 záchytná vana, 1 podlahová vana
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1000 x 500 x 500	1200 x 500 x 1100	1162 x 630 x 1206	1162 x 630 x 1206
Nosnost záchytné vany [kg]	15	60	45	45
Záchytný objem záchytné vany [l]	–	–	28	28
Záchytný objem podlahové vany [l]	30	30	60	60
Obj. č.	250-587-JD	250-588-JD	250-586-JD	250-589-JD

Skříně na chemikálie Space, s posuvnými dveřmi. Velké úložné prostory - malá potřeba místa.

Pro bezpečné a předpisové skladování vodu ohrožujících látek, nehořlavých kapalin a jedovatých látek na pracovišti

- korpus z jemného ocelového plechu s vysoce kvalitním lakováním v barvě enciánově modré (RAL 5010), dveře světle šedé (RAL 7035)
- permanentní větrání díky větrací mřížce ve dveřích
- kompletně smontovaná dodávka
- stabilní konstrukce z ocelových plechů, přezkoušená podlahová vana (dle Stawa-R)
- s posuvnými dveřmi
- rychlý a prostorný přístup ke skladovanému zboží
- vhodné řešení do omezených prostor
- záchytné vany výškově nastavitelné v rastru 25 mm





Lehce posunovatelné dveře s cylindrickým bezpečnostním zámkem zajišťují předpisové skladování nebezpečných látek.

Jedním pohybem získáte velkoplošný přístup k obsahu skříně. Nastavte výšku záchytné vany, která slouží jako skladovací úroveň, na velikost skladovaných nádob.

Typ	CS 124	CS 184
Vybavení	3 záchytné vany, 1 podlahová vana	6 záchytných van, 2 podlahové vany
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1200 x 500 x 1950	1800 x 500 x 1950
Nosnost záchytné vany [kg]	75	75
Záchytný objem záchytné vany [l]	20	39
Záchytný objem podlahové vany [l]	20	30
Obj. č.	201-639-JD	201-640-JD
Příslušenství		
Obj. č. Přídavná záchytná vana	211-270-JD	211-271-JD
Obj. č. vložka z děrovaného plechu pro záchytnou a podlahovou vanu	202-118-JD	202-119-JD
Obj. č. PE-vložná vana pro záchytnou vanu	207-328-JD	207-330-JD
Obj. č. vložná vana z PE pro podlahovou vanu	207-329-JD	207-331-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Vany na malé nádoby typ CS-P

- vložné vany jako ochrana před korozí a agresivními nebezpečnými látkami
- snadné a bezpečné zachycení úniků



vložná vana z PE pro podlahovou vanu

Obj. č. 207-332-JD

Stáčecí skříně Profi

pro bezpečné a předpisové skladování vodu ohrožujících látek, nehořlavých kapalin a jedovatých látek na pracovišti

- pro bezpečné a předpisové skladování vodu ohrožujících látek, nehořlavých kapalin a jedovatých látek na pracovišti
- korpus a dveře z jemného ocelového plechu s vysoce kvalitním lakováním v enciánově modré barvě (RAL 5010)
- přezkoušená podlahová vana (dle Stawa-R)
- permanentní větrání díky větrací mřížce ve dveřích
- křídlové dveře s bezpečnostním zámkem
- sériové vybavení: 1 výsuvná podlahová vana, 1 vložná police, 3 výsuvné police pro 3 x 20 l kanystr nebo 5 x 10 l kanystr (kanystry nejsou součástí dodávky)
- integrované zajištění výsuvů zamezí vysunutí více polic současně
- součástí dodávky je upevňovací sada k fixaci na stěnu
- Rozměry výsuvných polic: Š 890 x H 420 mm

stáčecí skříně Profi přinášejí bezpečnost v kombinaci s vysokou funkčností



1 Výsuvné police umožňují snadné naskladnění a vyskladnění nádob.

2 Bezpečná manipulace s uskladněnými kanystry. Výsuvná podlahová vana bezpečně zachytí případné úkapy.

Typ	UWA-A
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1000 x 550 x 1950
Nosnost vložných polic [kg]	75
Nosnost výsuvné police [kg]	120
Záchytný objem podlahové vany [l]	39
Obj. č.	201-937-JD
Příslušenství	
Obj. č. Vany na malé nádoby z polyethylenu (PE)	207-320-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

PE kanystr, 10 a 20 litrů

extra velký plnící otvor (80 mm)

- pro transport, skladování, stáčení a přelévání
- z potravinářsky a chemicky odolného polyethylenu (PE)
- s odvzdušňovacím ventilem a PE pěnovým těsněním ve víku

Objem [l]	10	10	20	20
Provedení	bez vypouštěcího kohoutu	s vypouštěcím kohoutem	bez vypouštěcího kohoutu	s vypouštěcím kohoutem
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	170 x 280 x 270	170 x 300 x 270	258 x 292 x 360	280 x 292 x 390
Obj. č.	211-363-JD	207-398-JD	211-364-JD	207-399-JD



Plastový dávkovací kohout 3/4“ pro PE kanystry

Obj. č. 207-202-JD



Vhodný ke stáčecí skříni Profi 10 a 20 l plastový kanystr, dle volby s nebo bez 3/4" vypouštěcího kohoutu. Kanystry disponují velkým plnícím otvorem, víko kanystru je opatřeno hřibovým ventilem.

Skříně na chemikálie Systema

Systema byla vyvinuta, aby bylo možno nabídnout v praxi osvědčené a profesionální řešení pro rozmanité požadavky skladování nebezpečných látek . Řada Systema zaručuje pořádek a bezpečnost při skladování nebezpečných látek na pracovišti. Variabilita programu dovoluje mnohostranné možnosti řešení a využití. V případě potřeby dalších návrhů řešení nás prosím kontaktujte.

- volitelné řešení dveří:
  křídlové dveře = rychlý přístup k celému obsahu skříně
  shrnovací dveře = nepatrná potřeba prostoru při otevření
  křídlové dveře ze skla = rychlý přehled o obsahu skříně
- jednokřídlé skříně na chemikálie (Š 545 mm)
  lze na přání dodat také s pravými dveřmi



Skříň na chemikálie Systema, se skládacími dveřmi a vložnými policemi

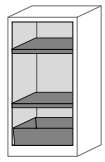
Kompaktní skříně na chemikálie dodáváme se 2 nebo 3 vložnými policemi (dle typu) a přezkoušenou záchytnou vanou, zde na obr. typ CS-102.

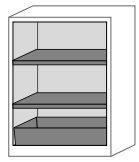


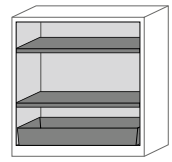
Skříň na chemikálie typ CS 52, s křídlovými dveřmi



Skříň na chemikálie typ CS 52, s křídlovými dveřmi a integrovanou skleněnou výplní







Vybavení	2 vložné police, podlahová vana	2 vložné police, podlahová vana	2 vložné police, podlahová vana
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	545 x 520 x 1105	810 x 520 x 1105	1055 x 520 x 1105
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	486 x 493 x 990	751 x 493 x 990	996 x 493 x 990
Nosnost vložných polic [kg]	50	60	100
Záchytný objem podlahové vany [l]	19	28	28
Dveřní závěsy	vlevo	z obou stran	z obou stran
Obj. č. křídlové dveře	202-549-JD	202-581-JD	202-597-JD
Obj. č. křídlové prosklené dveře	202-621-JD	202-653-JD	202-669-JD
Příslušenství			
Obj. č. přídavná police	202-801-JD	202-802-JD	202-803-JD
Obj. č. vložka z děrovaného plechu pro podlahovou vanu	202-809-JD	202-810-JD	202-811-JD

K dodání v 7 barvách RAL



Při objednávce uvádějte prosím požadovanou barvu dveří.
Barva korpusu: antracitově šedá

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<

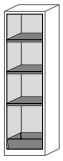
Skříně na chemikálie Systema, s vložnými policemi, výška 1950 mm

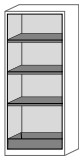


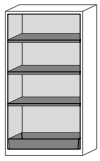
Křídlové dveře se skleněnou výplní umožňují rychlou orientaci v obsahu skříně, typ CS-53L.



Skříň na chemikálie se 3 vložnými policemi (nastavitelné v rastru 25 mm), podlahová vana, typ CS-103, na přání vložný děrovaný plech.







Vybavení	3 vložné police, podlahová vana	3 vložné police, podlahová vana	3 vložné police, podlahová vana
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	545 x 520 x 1950	810 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	486 x 493 x 1835	751 x 493 x 1835	996 x 493 x 1835
Nosnost vložných polic [kg]	50	60	100
Záchytný objem podlahové vany [l]	19	28	27
Dveřní závěsy	vlevo	z obou stran	z obou stran
Obj. č. křídlové dveře	202-565-JD	202-589-JD	202-605-JD
Obj. č. křídlové prosklené dveře	202-637-JD	202-661-JD	202-677-JD
Příslušenství			
Obj. č. přídavná police	202-801-JD	202-802-JD	202-803-JD
Obj. č. vložka z děrovaného plechu pro podlahovou vanu	202-809-JD	202-810-JD	202-811-JD

Skříně na chemikálie Systema

- bezpečné a předpisové skladování vodu ohrožujících látek, nehořlavých kapalin a jedovatých látek na pracovišti
- vybaveny výsuvnými vanami (výškově nastavitelné v rastru po 25 mm), s nepropustnou PP záchytnou vanou
- výsuvné vany jsou bezpečným skladovacím prostorem pro malé nádoby, k jejich vysunutí je zapotřebí minimum námahy
- 1-křídlé skříně na chemikálie (Š 545 mm) lze na přání dodat také s pravými dveřmi
- volitelné řešení dveří:

křídlové dveře = rychlý přístup k celému obsahu skříně
shrnovací dveře = nepatrná potřeba prostoru při otevření
prosklené dveře = rychlý přehled o obsahu skříně

Skříně na chemikálie Systema, s výsuvnými policemi, výška 1105 mm



Výsuvné vany jsou bezpečným skladovacím prostorem pro malé nádoby, k jejich vysunutí je zapotřebí minimum námahy.



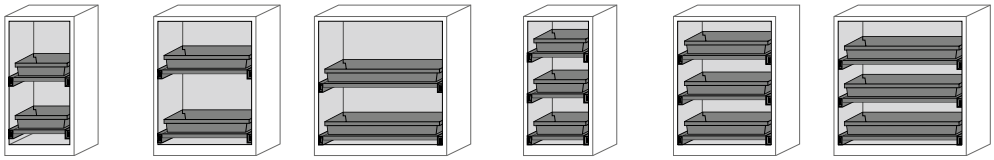
Skladování malého množství nebezpečných látek, typ CS-52



Křídlové dveře se skleněnou výplní usnadňují rychlou orientaci a jsou praktické, typ CS 102.



Utříděné a přehledné skladování



Vybavení	2 výsuvné police	2 výsuvné police	2 výsuvné police	3 výsuvné police	3 výsuvné police	3 výsuvné police
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	545 x 520 x 1105	810 x 520 x 1105	1055 x 520 x 1105	545 x 520 x 1105	810 x 520 x 1105	1055 x 520 x 1105
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	486 x 493 x 990	751 x 493 x 990	996 x 493 x 990	486 x 493 x 990	751 x 493 x 990	996 x 493 x 990
Dveřní závěsy	vlevo	z obou stran	z obou stran	vlevo	z obou stran	z obou stran
Nosnost výsuvné vany [kg]	30	30	30	30	30	30
Záchytný objem výsuvné vany [l]	11	22	33	11	22	33
Obj. č. křídlové dveře	208-617-JD	208-644-JD	208-653-JD	208-832-JD	208-852-JD	208-862-JD
Obj. č. křídlové prosklené dveře	208-669-JD	208-686-JD	208-699-JD	208-707-JD	208-808-JD	208-818-JD
Příslušenství						
Obj. č. další výsuvné vany	210-388-JD	210-389-JD	202-804-JD	210-388-JD	210-389-JD	202-804-JD

K dodání v 7 barvách RAL

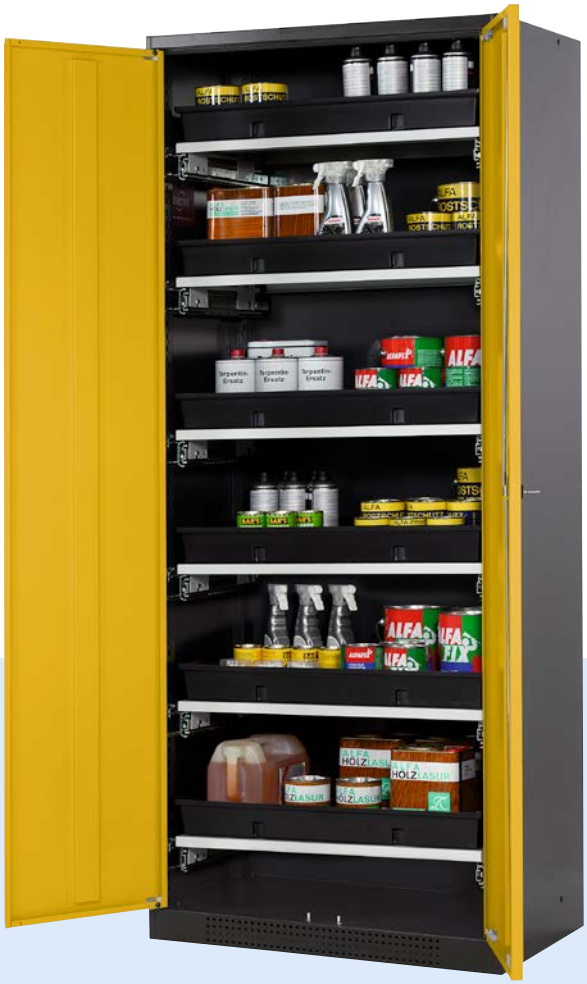
Barva korpusu: antracitově šedá
Při objednávce uvádějte prosím požadovanou barvu dveří.

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<

Skříně na chemikálie Systema, výsuvné vany, výška 1950 mm





6 výsuvných polic umožňuje organizaci a řád při skladování většího počtu malých nádob

Velikost a počet skladovaných nádob je rozhodující pro výběr vašich skříní na nebezpečné látky. Dovybavení separátní výsuvnou policí je vždy možné.



Vybavení	4 výsuvné police	4 výsuvné police	4 výsuvné police	6 výsuvných polic	6 výsuvných polic	6 výsuvných polic
Vnější rozměry Š x H x V [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
Vnitřní rozměry Š x H x V [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
Dveřní závěsy	vlevo	z obou stran	z obou stran	vlevo	z obou stran	z obou stran
Nosnost výsuvné vany [kg]	30	30	30	30	30	30
Záchytný objem výsuvné vany [l]	11	22	33	11	22	33
Obj. č. křídlové dveře	208-879-JD	208-896-JD	202-613-JD	209-057-JD	209-075-JD	209-084-JD
Obj. č. křídlové prosklené dveře	208-905-JD	208-926-JD	202-685-JD	209-025-JD	209-041-JD	209-049-JD
Příslušenství						
Obj. č. další výsuvné vany	210-388-JD	210-389-JD	202-804-JD	210-388-JD	210-389-JD	202-804-JD

Skříně na kyseliny a louhy PolySafe

Skříně na kyseliny a louhy PolySafe jsou vhodné k praktickému používání v laboratořích a v dílnách

- pro bezpečné a předpisové skladování agresivních kapalin
- Schváleno ke skladování chemických látek:
  vodné roztoky organických kyselin do 10 %
  minerální kyseliny do 20 %
  anorganické louhy a alkalické hydrolyzované soli ve vodnatém roztoku (pH>8), kromě roztoku amoniaku a oxidačních roztoků solí (např. hypochlorid).
  roztoky anorganických neoxidujících solí s pH-hodnotou mezi 6 a 8
- skříň z vysoce odolného plastu (polyethylen), zásuvné vany z plastu, závěsy z plastu vyztuženého skelnými vlákny



Praktické: podlahu skříně tvoří nepropustná záchytná vana

Decentní a nadčasový design.
Křídlové dveře světle šedé, korpus antracitově šedý

Typ	PS 1220
Provedení	4x zásuvná vana z PE
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1225 x 640 x 1990
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1130 x 410 x 1750
Nosnost PE vložné vany [kg]	50
Záchytný objem podlahové vany [l]	75
Hmotnost [kg]	95
Obj. č.	281-504-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Ventilátor pro skříň PolyStore

- bezpečně odvádí vznikající plyny a páry z prostoru skříně



Obj. č. 212-190-JD

- možnost připojení odvětrání (pro vysoké skříně, V 1990 mm)
- certifikovaná kvalita - DIBt všeobecné stavební povolení Z-40.22-543
- použitelné při teplotě od -20 °C do +40 °C

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<







Praktická podlahová záchytná vana bezpečně zachytí případné úkapy nebezpečných látek. Případný únik kapaliny bude rychle objeven - pouhým pohledem do záchytné vany.

INOVACE

Detektor úniku nebezpečných kapalin Spillguard®

viz strana **330**



SpillGuard®

Obj. č. 271-433-JD



SpillGuard® connect

Obj. č. 276-016-JD

Typ	PS 620
Provedení	4x zásuvná vana z PE
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	610 x 640 x 1990
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	520 x 410 x 1750
Nosnost PE vložné vany [kg]	50
Záchytný objem podlahové vany [l]	35
Hmotnost [kg]	55
Obj. č.	281-505-JD

- bezpečné a oddělené skladování kyselin a louhů
- pro skladování agresivních, nehořlavých nebezpečných látek na pracovišti dle aktuálních požadavků legislativy
- vyjímatelné plastové vany

Výška skříně 600 nebo 800 mm

- podstavná skříň z vysoce odolných speciálních desek potažených melaminovou pryskyřicí
- dveře uzamykatelné pomocí cylindrického zámku, ukazatel stavu uzamčení (červené/zelené světýlko)
- rovnoměrné odvětrávání přes přípojené hrdlo (NW 50) na zadní stěně skříně

Výška 600 mm



1

Skříň na kyseliny a louhy typ SL 62 se 2 výsuvy (k dodání na přání podstavec)

Obj. č. 158-061-JD



3

Skříň na kyseliny a louhy typ SL 112 s 1 výsuvem v oddílu skříně (k dodání na přání podstavec)

Obj. č. 136-862-JD



4

Skříň na kyseliny a louhy typ SL 114 se 2 výsuvy na komoru (k dodání na přání podstavec)

Obj. č. 136-864-JD



5

4 výsuvy, s policí navíc pro odložení materiálu, typ SL 1404

Obj. č. 235-878-JD

Výška 800 mm

- pro skladování velkých nádob (2,5 l)



2

Praktická je i výška 800 mm, typ SL 602



6

Kompaktní rozměry - výška 800 mm umožní lepší přístup k malým nádobám, typ SL 1104

	1	2	3	4	5	6
Typ	**SL 62**	**SL 602**	**SL 112**	**SL 114**	**SL 1404**	**SL 1104**
Vybavení	2 výsuvné police	2 výsuvné police	2 výsuvné police	4 výsuvné police	4 výsuvné police	4 výsuvné police
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	590 x 570 x 600	590 x 570 x 800	1100 x 570 x 600	1100 x 570 x 600	1400 x 570 x 600	1100 x 570 x 800
Provedení dveří	1 křídlé	1 křídlé	2 křídlé	2 křídlé	2 křídlé	2 křídlé
Záchytný objem výsuvné vany [l]	11	11	11	11	11	11
Nosnost výsuvné vany [kg]	25	25	25	25	25	25
Hmotnost [kg]	46	58	64	74	112	90
Obj. č. Dveřní závěsy: vlevo	158-061-JD	–	–	–	–	–
Obj. č. Dveřní závěsy: vpravo	158-064-JD	235-880-JD	–	–	–	–
Obj. č. Dveřní závěsy: z obou stran	–	–	136-862-JD	136-864-JD	235-878-JD	235-879-JD
Příslušenství						
Obj. č. Podstavec s kolečky, výška 30 mm	158-071-JD	158-071-JD	133-467-JD	133-467-JD	133-471-JD	133-467-JD

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<

Výška skříně 1970 mm

- korpus z práškově lakovaného ocelového plechu, RAL 7035 (světle šedá)
- bezpečnostní mechanika uzavírání namontovaná mimo skladovací prostor
- rovnoměrné odvětrávání díky odvětrávacímu nástavci (NW 75)
- odvětrávací kanálky chráněné před korozí
- uzamykatelné pomocí cylindrického zámku
- integrované nastavitelné nožičky k eliminaci nerovností podlahy



Skříň na kyseliny a louhy typ SL 1208 / 1212, volitelně s 8 nebo 12 výsuvnými policemi.



Skříň na kyseliny a louhy typ SL 606 - se 6 výsuvnými vanami



Typ	SL 604	SL 606	SL 1208	SL 1212
Vybavení	4 výsuvné police	6 výsuvných polic	8 výsuvných polic	12 výsuvných polic
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	597 x 603 x 1965	597 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965
Provedení dveří	1 křídlé	1 křídlé	2 křídlé	2 křídlé
Záchytný objem výsuvné vany [l]	11	11	11	11
Nosnost výsuvné vany [kg]	25	25	25	25
Hmotnost [kg]	156	166	255	275
Obj. č. Dveřní závěsy: vlevo	117-052-JD	117-054-JD	–	–
Obj. č. Dveřní závěsy: vpravo	117-053-JD	117-055-JD	–	–
Obj. č. Dveřní závěsy: z obou stran	–	–	158-058-JD	158-059-JD

- bezpečné a oddělené skladování kyselin a louhů
- pro skladování agresivních, nehořlavých nebezpečných látek na pracovišti dle aktuálních požadavků legislativy
- vyjímatelné plastové vany

Skříně na kyseliny a louhy typ SL-Plus, s vnitřním boxem na toxické látky

Skříně na kyseliny a louhy ke skladování agresivních, nehořlavých nebezpečných látek na pracovišti dle platných předpisů. Včetně vnitřního boxu na toxické látky.

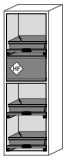
- korpus z práškově lakovaného ocelového plechu, RAL 7035 (světle šedá)
- bezpečnostní mechanika uzavírání namontovaná mimo skladovací prostor
- větrací kanálky odolné vůči korozi
- uzamykatelné pomocí cylindrického zámku



Box na toxické kapaliny je označen symbolem "toxické látky".











Vybavení	3 výsuvy, 1 police	4 výsuvy, 1 police	5 výsuvů, 1 police
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	597 x 603 x 1965	597 x 603 x 1965	597 x 603 x 1965
Provedení dveří	1 křídlé	1 křídlé	1 křídlé
Nosnost výsuvné vany [kg]	25	25	25
Záchytný objem výsuvné vany [l]	11	11	11
Hmotnost [kg]	158	163	168
Obj. č. Dveřní závěsy: vlevo	266-878-JD	266-879-JD	266-880-JD
Obj. č. Dveřní závěsy: vpravo	266-881-JD	266-882-JD	266-883-JD

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

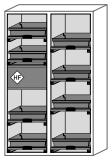
>> www.denios.cz/service <<

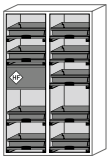
Schválené výsuvné vany

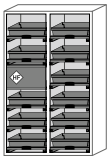
- vestavba s integrovanou záchytnou vanou z polypropylenu
- Bezpečné skladování agresivních kyselin, 1litrové nádoby lze z police snadno vyjmout
- Vestavba uzamykatelná separátně
- Technické odvětrávání vestavby přes zabudované odsávání uvnitř skříně



Přehledné, oddělené skladování nebezpečných látek







Vybavení	8 výsuvů, 1 police	9 výsuvů, 1 police	11 výsuvů, 1 police na agresivní kapaliny
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1197 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965
Provedení dveří	2 křídlé	2 křídlé	2 křídlé
Nosnost výsuvné vany [kg]	25	25	25
Záchytný objem výsuvné vany [l]	11	11	11
Hmotnost [kg]	265	270	280
Obj. č. Dveřní závěsy: z obou stran	266-884-JD	266-885-JD	266-886-JD

DENIOS KNOW-HOW

VŠE, CO POTŘEBUJETE VĚDĚT O EN 14470-1

Skříně na nebezpečné látky by měly být vybaveny technickým větráním. V těchto případech odpadá nutnost klasifikace Ex zóny uvnitř skříně a kolem ní.

- PRAKTIČTÍ PRŮVODCI
- ČLÁNKY
- FAQ
- ROZHOVORY
- CHECKLISTY
- VIDEA
- WHITEPAPERY
- A MNOHO DALŠÍHO!



www.denios.cz/know-how

PRAKTICKÝ PRŮVODCE

EN 14470-1 – CO NÁM ŘÍKÁ?

Každý, kdo si vybere protipožární skříň na nebezpečné látky od DENIOSu, si může být jistý, že je typově přezkoušena v souladu s EN 14470-1. Ale co přesně norma EN 14470-1 říká a kterými zátěžovými testy musí skříň na nebezpečné látky projít?

Připravili jsme pro Vás shrnutí!

www.denios.cz/en-14470-1



INFOGRAFIKA

JAK S BEZPEČNOSTNÍ SKŘÍNÍ UŠETŘÍTE PENÍZE

Jak s bezpečnostní skříní ušetříte peníze? Objevte přednosti bezpečnostních skříní na nebezpečné látky ještě teď! Čtěte více...

www.denios.cz/jak-usetrit

DENIOS KNOW-HOW

DENIOS PRŮVODCE SKLADOVÁNÍM NEBEZPEČNÝCH LÁTEK

- dle platné legislativy

www.denios.cz/pruvodce-skladovanim-nebezpecnych-latek

ČSN EN 14470-1: CO JE PSÁNO, TO JE DÁNO ANEB BEZPEČNOSTNÍ SKŘÍŇ, JAK MÁ BÝT

Každý, kdo by chtěl skladovat hořlaviny na pracovišti, neměl by nechat téma skladování nebezpečných látek v bezpečnostních skříních podle ČSN EN 14470-1 bez povšimnutí. Tato evropská norma je v platnosti od roku 2004 a platí i na národní úrovni. Norma ČSN EN 14470-1 stanovuje požadavky a testovací podmínky pro protipožární bezpečnostní skříně ke skladování hořlavin na pracovišti. Rozhodnete-li se pro nákup bezpečnostní skříně s požární odolností z DENIOS sortimentu, můžete si být jisti, že každá tato skříň prošla typovou zkouškou a splňuje veškeré závazné požadavky. Co ale v normě ČSN EN 14470-1 vlastně stojí a jakými zátěžovými testy musí bezpečnostní skříň projít předtím, než bude moci být uvedena do provozu? Připravili jsme pro Vás malé shrnutí!

ZÁTĚŽOVÝ TEST PRO PŘÍPAD POŽÁRU

Norma ČSN EN 14470-1 člení bezpečnostní skříně dle jejich požární odolnosti do 4 tříd. Označení typ 15, 30, 60 a 90 představují dobu v minutách, po kterou musí v případě požáru bezpečnostní skříň odolat. V mnoha evropských zemích jsou bezpečnostní skříně s požární odolností 90 minut považovány za vrchol nejmodernější techniky. Obecně je doporučeno umístit pro skladování hořlavin v pracovních prostorách protipožární skříň s požární odolností 90 minut, protože přináší dostatek času pro evakuaci zaměstnanců i hašení požáru. Při volbě třídy požární odolnosti je vždy vhodné brát v potaz výsledky vyhodnocení rizik v provozu.

Proč je doporučována požární odolnost 90 minut:



Vznik požáru:
Spustí se požární alarm a zaměstnanci by měli opustit prostor.

Doba trvání požáru 5-10 minut:
Proběhne evakuace zaměstnanců a hasiči jsou již na cestě.

Doba trvání požáru 10-15 minut:
Hasiči dorazí na místo a začínají požár hasit.

Doba požáru 15-90 minut:
Dochází k uhašení požáru. Bezpečnostní skříně typ 90 poskytují dostatek času k získání kontroly nad vypuklým požárem

Je-li bezpečnostní skříň označena třídou požární odolnosti dle ČSN EN 14470-1, výrobce ručí za to, že skříň splňuje konstrukční požadavky podle výše uvedené normy a deklarovaná požární odolnost je přezkoušena a doložena příslušnými dokumenty. Požární odolnost nosných prvků je přezkušována pro každý typ bezpečnostní skříně. Při zátěžovém testu je skříň umístěna do speciální pece, kde je zahřívána podle teplotní křivky dle ČSN EN 1363-1, přičemž se měří vzestup teploty uvnitř skříně. V závislosti na čase, kdy nárust vnitřní teploty na některém ze sledovaných míst dosáhne 180 °C, je skříň klasifikována jako typ 15, 30, 60 nebo 90. Je též testováno, zda skříň splňuje další požadavky normy ČSN EN 14470-1, ke kterým patří:

- **Samočinné zavírání dveří**
  Dveře by se měly vždy samočinně zcela uzavřít a doba zavírání by měla trvat maximálně 20 sekund od spuštění zavírání. Jedná-li se o skříň se zabudovanou aretací, musí se dveře automaticky uzavřít při dosažení teploty cca 50 °C (±10 °C) v okolí přední strany skříně.

- **Samočinné uzavření odvětrávacích otvorů**
  Předepsané odvětrávací otvory pro přívod a odvod vzduchu se musí automaticky uzavřít, pokud jsou vystaveny teplotě 70 °C (±10 °C).

- **Nosnost vnitřního vybavení**
  Police a výsuvy bezpečnostní skříně musí mít od výrobce deklarovanou maximální nosnost, která musí zůstat zachována i během požáru

- **Provozuschopnost záchytné vany**
  Pro zachycení případných úkapů nebezpečných látek musí být skříň vybavena záchytnou vanou s odpovídajícím záchytným objemem, která je umístěna pod nejnižší skladovací úrovní. Záchytná vana musí být schopna pojmout alespoň 10 % všech skladovaných látek, minimálně však objem největší skladované nádoby. Záchytná vana musí zůstat též plně funkční i během případného požáru.

Skříně na chemikálie Systema-Plus, s boxem na nebezpečné látky typ 30

včetně bezpečnostního boxu typ 30 dle EN 14470-1 k předpisovému skladování hořlavých kapalin (H224-226) uvnitř skříně

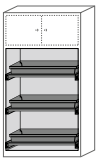
- není nutná žádná separátní skříň ke skladování hořlavých kapalin
- bezpečnostní box se záchytnou vanou, samozavíracími dveřmi a přípojkou pro odvětrávání (NW 75)
- korpus z jemného ocelového plechu s vysoce kvalitním strukturovaným lakováním
- integrované nastavitelné nožičky - jednoduché vyrovnání skříně na nerovné podlaze
- přirozené větrání díky větracím otvorům v podlaze
- malé množství hořlavých kapalin (laky, spreje, opravné barvy) lze bezpečně a předpisově uskladnit v bezpečnostním boxu typu 30
- křídlové dveře s cylindrickým zámkem

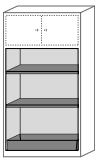


Komfortní a na potřeby uživatele orientovaná je skříň na chemikálie Systema-Plus CS 30-T v provedení s výsuvnými vanami.



Malé množství hořlavých kapalin může být bezpečně uskladněno v bezpečnostním boxu T30. Skříň na chemikálie Systema-Plus typ CS-30 tak nabízí ochranu pro hořlavé a vodu ohrožující kapaliny.





Typ	CS-30-T	CS-30
Vybavení	3 výsuvné police	2 vložné police, 1 podlahová vana
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1055 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950
Nosnost vložných polic [kg]	–	100
Nosnost výsuvné vany [kg]	30	–
Záchytný objem výsuvné vany [l]	34	–
Záchytný objem podlahové vany [l]	–	27
Obj. č.	219-292-JD	219-293-JD
Příslušenství		
Obj. č. přídavná police	–	202-803-JD
Obj. č. vložka z děrovaného plechu pro podlahovou vanu	–	202-811-JD
Obj. č. další výsuvné vany	202-804-JD	–

K dodání v 7 barvách RAL

Barva korpusu: antracitově šedá

Při objednávce uvádějte prosím požadovanou barvu dveří.

Skříň na chemikálie, s boxem na nebezpečné látky typ 30

Včetně bezpečnostního boxu typ 30 dle EN 14470-1 k předpisovému skladování hořlavých kapalin (H224-226) uvnitř skříně z ocelového plechu

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<

- skříň na chemikálie se 2 záchytnými vanami a 1 přezkoušenou, nepropustnou podlahovou vanou (ze zinkovaného ocelového plechu), dle Stawa-R
- bezpečnostní box se záchytnou vanou (5 litrů), samozavíracími dveřmi a přípojkou pro odvětrávání (NW 75)
- není nutná žádná separátní skříň ke skladování hořlavých kapalin
- i nejmenší množství hořlavých kapalin (plechovky s lakem, lakovací tužky, spreje atd.) se v bezpečnostním boxu FWF 20 bezpečně a předpisově skladují tak jako vodu ohrožující kapaliny v jednostěnné ocelové skříni.
- stabilní, práškově lakovaná konstrukce z ocelových plechů





Detailní výřez: ventilační otvory v přední části skříně.

Ideální pro skladování menšího množství hořlavých látek



Typ	PSM 19 P	UWS 19 P
Vybavení	2 záchytné vany, 1 podlahová vana	2 záchytné vany, 1 podlahová vana
Provedení	dveře s ventilačními otvory	dveře bez ventilačního otvoru
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	950 x 500 x 1950	950 x 500 x 1950
Nosnost záchytné vany [kg]	50	50
Barva korpusu	zelená verze	modrá verze
Barva dveří	zelená verze	červená verze
Obj. č.	165-279-JD	165-277-JD

Protipožární skříně na nebezpečné látky Basis-Line, s požární odolností 30 minut, vložné a podlahové vany

- pro bezpečné a předpisové skladování hořlavých kapalin s požární ochranou 30 minut, dle EN 14470-1
- Požární odolnost 30 minut je přípustná pouze tehdy, jestliže je v celém požárním úseku umístěna pouze jedna skříň. V požárním úseku větším jak 100 m² smí být umístěna na každých 100 m² pouze jedna skříň.
- dveře zůstanou zaaretovány v jakékoliv pozici a v případě požáru se samy uzavřou
- integrovaný, podjízdný podstavec umožní snadné přemístění (podstavec může být pomocí krytu uzavřen)
- přípojka pro odvětrávání na stropě skříně (NW 75)



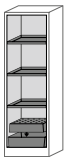
Bezpečný transport díky podjízdnému podstavci.

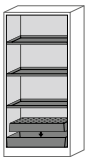


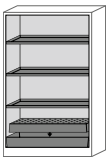
Skříň na nebezpečné látky Basis-Line, typ 30-123, korpus antracitově šedý (RAL 7016), dveře světle šedé (RAL 7035), k dodání na přání odvětrávací nástavec.

Na obrázku kryt podstavce, který je k dodání na přání

Info skříně typ 30: Požární odolnost 30 minut je přípustná jen tehdy, jestliže je v celém požárním úseku umístěna pouze jedna skříň. V tomto požárním úseku větším jak 100 m² smí být umístěna na každých 100 m² jedna skříň.







Typ	30-63	30-93	30-123
Vybavení	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu		
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	564 x 620 x 1947	864 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	450 x 519 x 1626	750 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626
Nosnost vložných polic [kg]	75	75	75
Záchytný objem podlahové vany [l]	22	23	33
Hmotnost [kg]	180	235	280
Obj. č. Dveřní závěsy: vlevo	218-311-JD	218-327-JD	–
Obj. č. Dveřní závěsy: vpravo	218-319-JD	218-335-JD	–
Obj. č. Dveřní závěsy: z obou stran	–	–	218-343-JD
Příslušenství			
Obj. č. přídavná police	116-987-JD	133-979-JD	116-975-JD
Obj. č. kryt podstavce	219-570-JD	219-572-JD	219-573-JD
Obj. č. vložná vana z plastu	133-976-JD	133-978-JD	116-939-JD

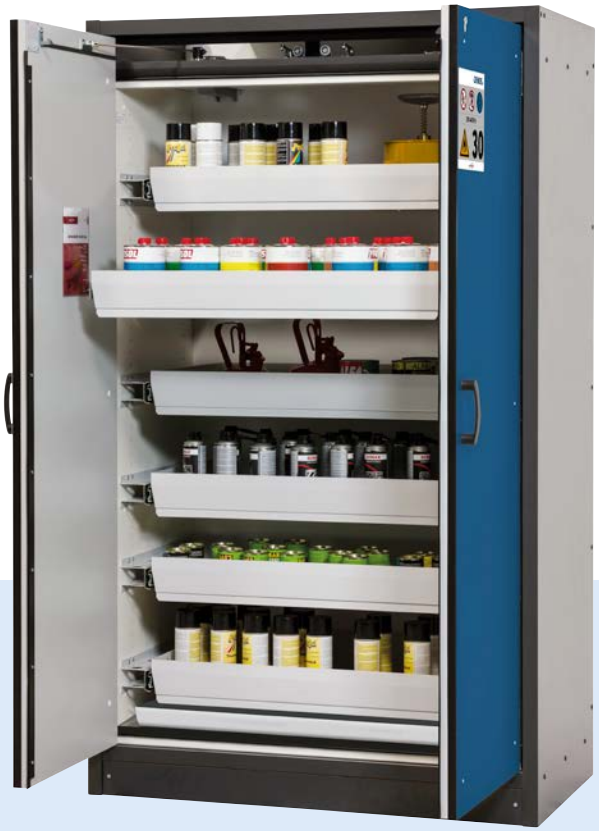
Protipožární skříně na nebezpečné látky Basis-Line, s požární odolností 30 minut, výsuvné a podlahové vany

- pro bezpečné a předpisové skladování hořlavých kapalin s požární ochranou 30 minut, dle EN 14470-1
- přezkoušená podlahová vana (dle Stawa-R)
- dveře jsou uzamykatelné díky cylindrickému zámku (speciální bezpečnostní zámek)

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<



Výsuvné vany zaručují komfortní a přehledné skladování
Podlahová vana zachytí eventuální úkapy nebezpečných kapalin



Na obrázku kryt podstavce, který je k dodání na přání

Skříň na nebezpečné látky Basis-Line, typ 30-66, se 6 výsuvnými vanami a 1 podlahovou vanou

Odvětrávací nástavce, odsávací ventilátory a další příslušenství naleznete na

viz strana **125**



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

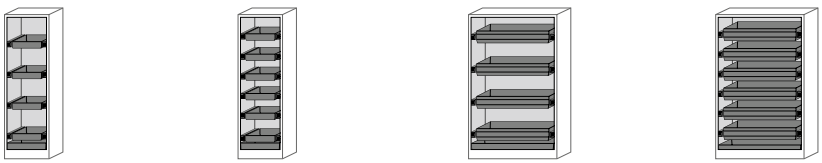


kryt podstavce

Skříň na nebezpečné látky je dodána včetně podjízdného podstavce. Ten může být uzavřen krytem - k dodání na přání.

K dodání v 7 barvách RAL

Při objednávce uvádějte prosím požadovanou barvu dveří.
Barva korpusu: antracitově šedá



Typ	30-64	30-66	30-124	30-126
Vybavení	4 výsuvné vany	6 výsuvných van	4 výsuvné vany	6 výsuvných van
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	564 x 620 x 1947	564 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	450 x 519 x 1626	450 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626
Nosnost výsuvné vany [kg]	25	25	60	60
Záchytný objem podlahové vany [l]	11	11	33	33
Hmotnost [kg]	190	204	311	343
Obj. č. Dveřní závěsy: vlevo	218-351-JD	218-391-JD	–	–
Obj. č. Dveřní závěsy: vpravo	218-359-JD	218-399-JD	–	–
Obj. č. Dveřní závěsy: z obou stran	–	–	218-383-JD	218-423-JD
Příslušenství				
Obj. č. vložná vana z plastu	148-590-JD	148-590-JD	148-583-JD	148-583-JD
Obj. č. kryt podstavce	219-570-JD	219-570-JD	219-573-JD	219-573-JD

Požárně odolné skříně na nebezpečné látky Edition G, s výsuvnými vanami

DENIOS by asecos

- pro bezpečné a předpisové skladování hořlavých kapalin s požární ochranou 90 minut, dle EN 14470-1
- vnitřní plocha je odolná vůči chemikáliím, poškrábání a je snadno čistitelná
- podlahová vana dle Stawa-R, skříně s výsuvnými vanami jsou vč. jedné podlahové vany

Odvětrávací nástavce, odsávací ventilátory a další příslušenství naleznete na



viz strana **125**

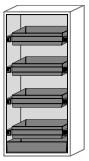
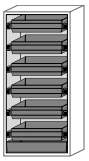
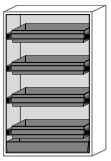
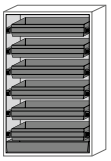
přezkoušená podlahová vana (dle Stawa-R)



Důležitý při skladování nebezpečných látek je vždy počet a velikost skladovaných nádob. V případě 4 výsuvných van máte širší možnosti výběru velikostí Vašich nádob...



... zatímco 6 výsuvných van je speciálně určeno pro malé nádoby

Typ	GA-900-4	GA-900-6	GA-1200-4	GA-1200-6
Vybavení	4 výsuvné vany	6 výsuvných van	4 výsuvné vany	6 výsuvných van
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	896 x 616 x 1968	896 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	750 x 524 x 1742	750 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Nosnost výsuvné vany [kg]	60	60	60	60
Záchytný objem podlahové vany [l]	22	22	33	33
Záchytný objem výsuvné vany [l]	19	19	30	30
Hmotnost [kg]	391	418	473	505
Obj. č. reflexní žlutá (RAL 1004)	218-431-JD	218-433-JD	218-435-JD	218-437-JD
Obj. č. světle šedá (RAL 7035)	218-432-JD	218-434-JD	218-436-JD	218-438-JD
Příslušenství				
Obj. č. vlozná vana z plastu	–	–	148-583-JD	148-583-JD
Obj. č. přepravní podstavec	195-611-JD	195-611-JD	165-319-JD	165-319-JD

Protipožární skříně na nebezpečné látky Edition G, s vložnými vanami

pro bezpečné a předpisové skladování hořlavých kapalin s požární ochranou 90 minut, dle EN 14470-1

- všechny verze skříně jsou vybaveny uzamykatelným bezpečnostním zámkem
- vybavené přípojkou pro odvětrání (NW 75) na stropě skříně
- ochrana před přístupem nepovolaných osob
- vnitřní plocha je odolná vůči chemikáliím, poškrábání a je snadno čistitelná

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

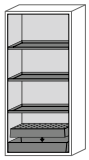
Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

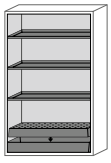
>> www.denios.cz/service <<





přezkoušená podlahová vana (dle Stawa-R)





Typ	G-901	G-1201
Vybavení	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	896 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	750 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Nosnost vložných polic [kg]	75	75
Záchytný objem podlahové vany [l]	23	33
Záchytný objem výsuvné vany [l]	–	–
Hmotnost [kg]	357	435
Obj. č. reflexní žlutá (RAL 1004)	148-564-JD	116-979-JD
Obj. č. světle šedá (RAL 7035)	133-980-JD	116-981-JD
Příslušenství		
Obj. č. přídavná police	133-979-JD	116-975-JD
Obj. č. přepravní podstavec	195-611-JD	165-319-JD
Obj. č. vložná vana z plastu	133-978-JD	116-939-JD
Obj. č. aretace dveří	116-977-JD	116-977-JD

Skříně na nebezpečné látky Kombi, Edition-G, multi-talent pro bezpečné skladování nebezpečných látek

Na základě osvědčených skříní na nebezpečné látky z programu DENIOS nabízí tato praktická varianta možnost skladovat látky různých bezpečnostních tříd v jedné skříni.

- vybaveno přípojkou pro odvětrání (NW 75) na stropě skříně
- požární odolnost konstrukcí 90 minut (typ 90 dle EN 14470-1)
- vysoká flexibilita díky kombinovanému vnitřnímu vybavení: výškově nastavitelné vložné police nebo výsuvné vany
- robustní, s dlouhou životností, bezpečnostní prvky jsou namontovány mimo skladovací prostor a tak chráněny před korozí
- plastové záchytné vany (pro malé množství agresivních / hořlavých nebezpečných látek)
- integrované nastavitelné nožičky k eliminaci nerovností podlahy
- včetně aretace dveří, dveře uzamykatelné pomocí profilového zámku

Oddělené skladování = zajištěno masivní dělící stěnou



Levá část skříně s 3 vložnými policemi, 1 podlahová záchytná vana vč. vložky z děrovaného plechu, pravá část skříně se 3 plastovými vložnými vanami a plastovou podlahovou záchytnou vanou.

kombinovaná skříň na nebezpečné látky Edition-G, typ 1200-33

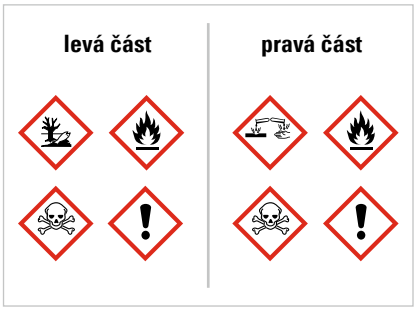


kombinovaná skříň na nebezpečné látky Edition-G, typ 1200-63A

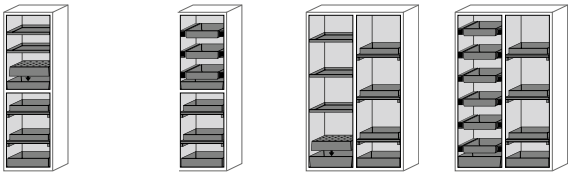
Obj. č. 224-699-JD

Levá část skříně se 6 výsuvnými vanami, pravá část skříně se 3 plastovými vložnými vanami a plastovou podlahovou záchytnou vanou.

Společné skladování nebezpečných látek: zákaz společného skladování platí až od určitého množství, kterého zpravidla u skříní na nebezpečné látky není dosahováno. Rádi Vám řekneme více.



Bezpečnostní štítky ukazují, které kapaliny lze v jednotlivých částech skříně skladovat.



Typ	600-22	600-32A	1200-33	1200-63A
Část skříně	nahoře/dole	nahoře/dole	vlevo / vpravo	vlevo / vpravo
Vybavení	2 vložné / 2 vanové police, 1 podlahová vana	3 výsuvné vany / 2 vanové police, 1 podlahová vana	3 vložné vany / 3 vanové police, 1 podlahová vana	6 výsuvných van / 3 vanové police, 1 podlahová vana vpravo
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Nosnost vložných polic [kg]	75	75	75	75
Nosnost výsuvné vany [kg]	–	25	–	25
Záchytný objem výsuvné vany [l]	–	5	–	5
Záchytný objem podlahové vany [l]	22	11	22	11
Hmotnost [kg]	291	301	474	502
Obj. č. reflexní žlutá (RAL 1004)	224-700-JD	224-702-JD	224-696-JD	224-698-JD
Obj. č. světle šedá (RAL 7035)	224-701-JD	224-703-JD	224-697-JD	224-699-JD
Příslušenství				
Obj. č. přepravní podstavec	–	–	165-319-JD	165-319-JD

Protipožární skříně na nebezpečné látky Edition G, ONE TOUCH, se skládacími dveřmi

pro bezpečné a předpisové skladování hořlavých kapalin s požární ochranou 90 minut, dle EN 14470-1

- včetně ONE-TOUCH vybavení - komfortní a snadné otvírání skříně za minimálního úsilí
- všechny verze skříně jsou vybaveny uzamykatelným bezpečnostním zámkem
- dveře se po 60 sekundách samočinně uzavřou
- jednou rukou lze otevřít oboje dveře, díky sériovému aretačnímu zařízení je možné dveře zaaretovat
- vybavené přípojkou pro odvětrání (NW 75) na stropě skříně
- Aretace výsuvných van je možná v každé poloze
- přezkoušená podlahová vana (dle Stawa-R)

DENIOS by asecos



Podlahová vana bezpečně zachytí eventuální úkapy nebezpečných kapalin

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

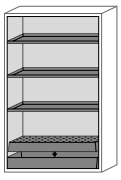
Uzamykatelný skladovací box do skříní na nebezpečné látky

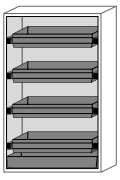


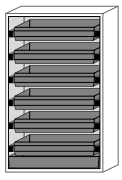
Obj. č. 116-982-JD

Skříň na nebezpečné látky Edition-G typ GF-1201, barva žlutá, shrnovací dveře, 3 vložné police, podlahová záchytná vana a kryt z děrovaného plechu, aretace dveří (k dodání jako příslušenství uzamykatelný skladovací box)

Obj. č. 119-283-JD







Typ	GF-1201	GF-1201-4	GF-1201-6
Vybavení	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	4 výsuvné vany	6 výsuvných van
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Nosnost vložných polic [kg]	75	–	–
Nosnost výsuvné vany [kg]	–	60	60
Záchytný objem výsuvné vany [l]	–	30	30
Záchytný objem podlahové vany [l]	33	33	33
Hmotnost [kg]	448	486	518
Obj. č. reflexní žlutá (RAL 1004)	119-283-JD	119-279-JD	119-282-JD
Obj. č. světle šedá (RAL 7035)	119-284-JD	119-278-JD	119-289-JD
Příslušenství			
Obj. č. přepravní podstavec	165-319-JD	165-319-JD	165-319-JD
Obj. č. přídavná police	116-975-JD	–	–
Obj. č. vložná vana z plastu	116-939-JD	148-583-JD	148-583-JD

Požárně odolné skříně na nebezpečné látky Edition G

DENIOS by asecos

- pro bezpečné a předpisové skladování hořlavých kapalin s požární ochranou 90 minut, dle EN 14470-1
- vybavené přípojkou pro odvětrání (NW 75) na stropě skříně
- integrované seřizovací prvky pro snadné vyrovnání skříní na nerovné podlaze
- ochrana před přístupem nepovolaných osob
- všechny verze skříně jsou vybaveny uzamykatelným bezpečnostním zámkem
- nepropustná, přezkoušená podlahová záchytná vana (dle Stawa-R), z ocelového práškově lakovaného plechu, vč. krytu z děrovaného plechu jako přídavnou skladovací úrovni



Skříň na nebezpečné látky Edition typ G-1200-F s vložnými policemi, podlahovou záchytnou vanou s krytem z děrovaného plechu. Druhá vložná police k dodání na přání.

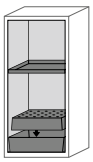
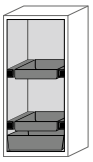
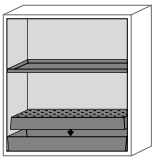
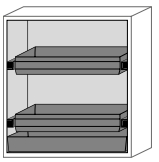
Obj. č. 117-033-JD



Kompaktní skříně na nebezpečné látky jsou komfortní a skladné, jako třeba zde typ G-600-2-F, s dvěma výsuvnými vanami.

Obj. č. 218-459-JD

přezkoušená podlahová vana (dle Stawa-R)

Typ	G-600-F	G-600-2-F	G-1200-F	G-1200-2-F
Vybavení	1 vložná police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	2 výsuvné vany	1 vložná police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	2 výsuvné vany
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	596 x 616 x 1298	596 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	450 x 524 x 1072	450 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072
Nosnost vložných polic [kg]	75	–	75	–
Nosnost výsuvné vany [kg]	–	25	–	60
Záchytný objem podlahové vany [l]	22	11	33	33
Hmotnost [kg]	190	197	293	333
Obj. č. reflexní žlutá (RAL 1004), levé dveře	122-884-JD	218-455-JD	–	–
Obj. č. reflexní žlutá (RAL 1004), pravé dveře	208-518-JD	218-457-JD	–	–
Obj. č. světle šedá (RAL 7035), levé dveře	208-515-JD	218-459-JD	–	–
Obj. č. světle šedá (RAL 7035), pravé dveře	208-519-JD	218-461-JD	–	–
Obj. č. reflexní žlutá (RAL 1004)	–	–	117-033-JD	218-467-JD
Obj. č. světle šedá (RAL 7035)	–	–	208-513-JD	218-469-JD
Příslušenství				
Obj. č. přídavná police	116-987-JD	–	116-975-JD	–
Obj. č. aretace dveří	116-988-JD	–	116-977-JD	–
Obj. č. vložná vana z plastu	133-976-JD	148-590-JD	116-939-JD	148-583-JD
Obj. č. přepravní podstavec	–	–	165-319-JD	165-319-JD

Protipožární skříně na nebezpečné látky Edition G, ONE TOUCH

- pro bezpečné a předpisové skladování hořlavých kapalin s požární ochranou 90 minut, dle EN 14470-1
- požární odolnost konstrukcí 90 minut (typ 90 dle EN 14470-1)

Typ ONE TOUCH Vám nabízí:
aretaci dveří
automatické zavírání dveří
optický a akustický varovný signál před automatickým uzavřením dveří

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<

Odvětrávací nástavce, odsávací ventilátory a další příslušenství naleznete na

viz strana 125





Skříň na nebezpečné látky Typ G-600-FP s ONE TOUCH

Obj. č. 158-139-JD

Výsuvné vany přináší mnoho výhod pro skladování malých nádob, jako zde například typ G-1200-2-FP

Obj. č. 218-463-JD

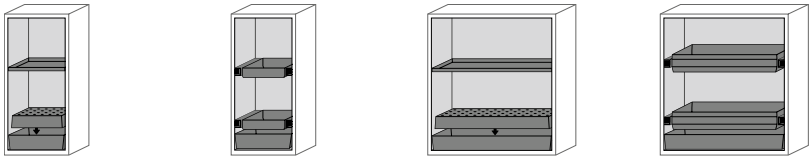
PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Box na chemikálie k oddělenému skladování kyselin a louhů

- ideální pro skladování agresivních kyselin a louhů ve skříni na nebezpečné látky
- box je vybaven zavíracím víkem a bočními držadly
- pasuje do všech skříní na nebezpečné látky s vloženými policemi
- Rozměry Š x H x V (mm): 410 x 300 x 260



Obj. č. 117-020-JD



Typ	G-600-FP	G-600-2-FP	G-1200-FP	G-1200-2-FP
Vybavení	1 vložná police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	2 výsuvné vany	1 vložná police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	2 výsuvné vany
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	596 x 616 x 1298	596 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	450 x 524 x 1072	450 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072
Nosnost vložných polic [kg]	75	–	75	–
Nosnost výsuvné vany [kg]	–	25	–	60
Záchytný objem podlahové vany [l]	22	11	33	33
Hmotnost [kg]	191	198	295	335
Obj. č. reflexní žlutá (RAL 1004), levé dveře	158-139-JD	218-447-JD	–	–
Obj. č. reflexní žlutá (RAL 1004), pravé dveře	208-520-JD	218-449-JD	–	–
Obj. č. světle šedá (RAL 7035), levé dveře	208-516-JD	218-451-JD	–	–
Obj. č. světle šedá (RAL 7035), pravé dveře	208-522-JD	218-453-JD	–	–
Obj. č. reflexní žlutá (RAL 1004)	–	–	158-501-JD	218-463-JD
Obj. č. světle šedá (RAL 7035)	–	–	208-514-JD	218-465-JD
Příslušenství				
Obj. č. přídavná police	116-987-JD	–	116-975-JD	–
Obj. č. vložná vana z plastu	133-976-JD	148-590-JD	116-939-JD	148-583-JD
Obj. č. přepravní podstavec	–	–	165-319-JD	165-319-JD

Požárně odolné skříně na nebezpečné látky Edition G

- pro bezpečné a předpisové skladování hořlavých kapalin s požární ochranou 90 minut, dle EN 14470-1
- vybavené přípojkou pro odvětrání (NW 75) na stropě skříně
- integrované seřizovací prvky pro snadné vyrovnání skříní na nerovné podlaze
- ochrana před přístupem nepovolaných osob
- všechny verze skříně jsou vybaveny uzamykatelným bezpečnostním zámkem
- nepropustná, přezkoušená podlahová záchytná vana (dle Stawa-R), z ocelového práškově lakovaného plechu, vč. krytu z děrovaného plechu jako přídavnou skladovací úrovní



Skříň na nebezpečné látky Edition G, typ G 601, s vložnou policí, záchytnou vanou a krytem z děrovaného plechu



6 výsuvných van nabízí dostatek místa pro větší množství hořlavých nebezpečných látek

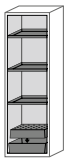
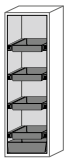
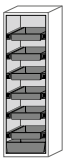
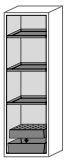
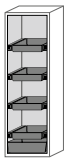
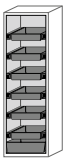
Obj. č. 218-443-JD



Skříň se skládacími dveřmi Edition-G typ GF-601, se 3 vložnými policemi a podlahovou záchytnou vanou s krytem z děrovaného plechu

Obj. č. 218-456-JD

Skříně na nebezpečné látky Edition s výsuvnými vanami jsou dodávány včetně aretace dveří.

Typ	G-601	GA-600-4	GA-600-6	GF-601	GF-601.4	GF-601.6
Vybavení	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	4 výsuvné vany	6 výsuvných van	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	4 výsuvné vany	6 výsuvných van
Verze dveří	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře	skládací dveře	skládací dveře	skládací dveře
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742
Nosnost vložných polic [kg]	75	–	–	75	–	–
Záchytný objem podlahové vany [l]	22	11	11	22	11	11
Hmotnost [kg]	272	286	300	276	290	304
Obj. č. reflexní žlutá (RAL 1004), levé dveře	158-084-JD	218-439-JD	218-443-JD	218-456-JD	218-485-JD	218-489-JD
Obj. č. reflexní žlutá (RAL 1004), pravé dveře	158-088-JD	218-441-JD	218-445-JD	218-495-JD	218-487-JD	218-491-JD
Obj. č. světle šedá (RAL 7035), levé dveře	158-083-JD	218-440-JD	218-444-JD	218-460-JD	218-486-JD	218-490-JD
Obj. č. světle šedá (RAL 7035), pravé dveře	158-086-JD	218-442-JD	218-446-JD	218-496-JD	218-488-JD	218-492-JD
Příslušenství						
Obj. č. přídavná police	116-987-JD	–	–	116-987-JD	–	–
Obj. č. vložná vana z plastu	133-976-JD	148-590-JD	148-590-JD	133-976-JD	148-590-JD	148-590-JD

Protipožární skříně na nebezpečné látky Edition-G, vybavení ONE TOUCH

- pro bezpečné a předpisové skladování hořlavých kapalin s požární ochranou 90 minut, dle EN 14470-1
- požární odolnost konstrukcí 90 minut (typ 90 dle EN 14470-1)
- Aretace výsuvných van je možná v každé poloze
- vybavené přípojkou pro odvětrání (NW 75) na stropě skříně
- včetně ONE-TOUCH vybavení - komfortní a snadné otvírání skříně za minimálního úsilí
- přezkoušená podlahová vana (dle Stawa-R)

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<

Odvětrávací nástavce, odsávací ventilátory a další příslušenství naleznete na

viz strana **125**





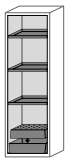
Skříně na nebezpečné látky Edition-G, typ GF-601.6, se skládacími dveřmi a 6 výsuvnými vanami

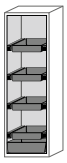
Obj. č. 119-261-JD

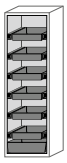


Při větším množství uskladněných nádob zvolte skříň na nebezpečné látky se 4 výsuvnými vanami.

DENIOS by asecos







Typ	GF-601	GF-601.4	GF-601.6
Vybavení	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	4 výsuvné vany	6 výsuvných van
Verze dveří	skládací dveře	skládací dveře	skládací dveře
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742
Nosnost vložných polic [kg]	75	–	–
Nosnost výsuvné vany [kg]	–	25	25
Záchytný objem podlahové vany [l]	22	11	11
Hmotnost [kg]	276	290	304
Obj. č. reflexní žlutá (RAL 1004), levé dveře	119-273-JD	119-258-JD	119-260-JD
Obj. č. reflexní žlutá (RAL 1004), pravé dveře	119-285-JD	119-287-JD	119-272-JD
Obj. č. světle šedá (RAL 7035), levé dveře	119-274-JD	119-259-JD	119-261-JD
Obj. č. světle šedá (RAL 7035), pravé dveře	119-286-JD	119-288-JD	119-277-JD
Příslušenství			
Obj. č. přídavná police	116-987-JD	–	–
Obj. č. vložná vana z plastu	133-976-JD	148-590-JD	148-590-JD

- pro bezpečné a předpisové skladování hořlavých kapalin s požární ochranou 90 minut, dle EN 14470-1
- požární odolnost konstrukcí 90 minut (typ 90 dle EN 14470-1)
- dveře skříně na nebezpečné látky zůstanou zaaretovány v jakékoliv poloze (v případě požáru se samy uzavřou)
- přípojka pro odvětrávání na stropě skříně (NW 75). K připojení UFA nástavce nebo k připojení na stávající odvětrávání
- stabilní, vysoce kvalitní vnější korpus, odolný proti poškrábání, práškově lakovaný, 3bodové zavěšení dveří
- dvoubarevné provedení: korpus antracitově šedý (RAL 7016), dveře k dodání ve více barvách

Protipožární skříně na nebezpečné látky typ Select, s vložnými a podlahovými vanami

DENIOS by asecos



K dodání v 7 barvách RAL

Barva korpusu: antracitově šedá

Při objednávce uvádějte prosím požadovanou barvu dveří.

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Transportní podstavec pro snadnou přepravu skříní

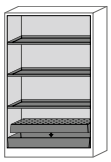


Obj. č. 201-059-JD



Skříň na nebezpečné látky je dodána včetně podjízdného podstavce. Ten může být uzavřen krytem - k dodání na přání.

přezkoušená podlahová vana (dle Stawa-R)



Typ	W-123	W-123-O
Provedení	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu
Verze dveří	křídlové dveře	křídlové dveře
automat. dveře	ne	ano
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Nosnost PE vložné vany [kg]	75	75
Záchytný objem podlahové vany [l]	33	33
Hmotnost [kg]	470	473
Obj. č.	200-987-JD	201-478-JD
Příslušenství		
přídavná police	116-975-JD	116-975-JD
vložná vana z plastu	116-939-JD	116-939-JD
kryt podstavce	201-062-JD	201-062-JD

- šroubovací nohy pro vyrovnání nerovnosti podlahy
- integrovaný, podjízdný podstavec umožní snadné přemístění (podstavec může být pomocí krytu uzavřen)

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<

Protipožární skříně na nebezpečné látky typ Select, s výsuvnými a podlahovými vanami

Odvětrávací nástavce, odsávací ventilátory a další příslušenství naleznete na

viz strana **125**



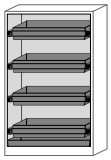
TOP PRODUKT

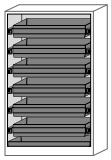


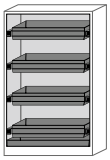
Skříň na nebezpečné látky typ W-126 se 6 záchytnými vanami a podlahovou vanou, dveře červené (RAL 3020).

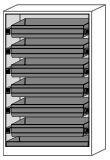


Skříň na nebezpečné látky typ W-124 se 4 záchytnými vanami a podlahovou vanou, dveře světle šedé (RAL 7035)









Typ	W-124	W-126	W-124-O	W-126-O
Vybavení	4 výsuvné vany	6 výsuvných van	4 výsuvné vany	6 výsuvných van
Verze dveří	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře
automat. dveře	ne	ne	ano	ano
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Nosnost výsuvné vany [kg]	60	60	60	60
Záchytný objem podlahové vany [l]	33	33	33	33
Záchytný objem výsuvné vany [l]	30	30	19	19
Hmotnost [kg]	501	533	503	535
Obj. č. Dveřní závěsy: z obou stran	201-019-JD	201-051-JD	201-510-JD	201-542-JD
Příslušenství				
Obj. č. vložná vana z plastu	148-583-JD	148-583-JD	148-583-JD	148-583-JD
Obj. č. kryt podstavce	201-062-JD	201-062-JD	201-062-JD	201-062-JD

Protipožární skříně na nebezpečné látky typ Select, s vložnými a podlahovými vanami

Při výrobě protipožárních skříní na nebezpečné látky postupuje DENIOS podle nejvyšších měřítek kvality. Skříně Select v různých barevných provedeních spolu s důrazem na kvalitu představují novou dimenzi v oblasti skladování nebezpečných látek. Využijte naší široké nabídky, vysoké kvality a souladu s platnou legislativou.

- dveře skříně na nebezpečné látky zůstanou zaaretovány v jakékoliv poloze (v případě požáru se samy uzavřou)
- přípojka pro odvětrávání na stropě skříně (NW 75). K připojení UFA nástavce nebo k připojení na stávající odvětrávání
- šroubovací nohy pro vyrovnání nerovnosti podlahy
- bezpečnostní mechanika a bezpečnostní prvky jsou umístěny mimo skladovací prostor
- nepropustná, přezkoušená podlahová záchytná vana (dle Stawa-R), z ocelového práškově lakovaného plechu, vč. krytu z děrovaného plechu jako přídavnou skladovací úrovní

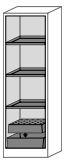
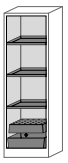
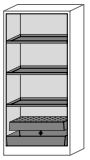
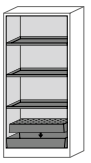


Skříň na nebezpečné látky typ W 93, Š 893 mm, dveře žluté



přezkoušená podlahová vana (dle Stawa-R)

Skříň na nebezpečné látky typ W-63L, Š 60 cm. Barva korpusu: antracitově šedá (RAL 7016), dveře v barvě bezpečnostní žluté (RAL 1004).

Typ	W-63	W-63-0	W-93	W-93-0
Vybavení	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu
Verze dveří	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře
automat. dveře	ne	ano	ne	ano
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647
Nosnost vložných polic [kg]	75	75	75	75
Záchytný objem podlahové vany [l]	22	22	23	23
Hmotnost [kg]	314	315	389	389
Obj. č. Dveřní závěsy: vlevo	200-960-JD	201-454-JD	–	–
Obj. č. Dveřní závěsy: vpravo	200-971-JD	201-462-JD	–	–
Obj. č. Dveřní závěsy: z obou stran	–	–	200-979-JD	201-470-JD
Příslušenství				
Obj. č. přídavná police	116-987-JD	116-987-JD	133-979-JD	133-979-JD
Obj. č. kryt podstavce	201-060-JD	201-060-JD	201-061-JD	201-061-JD
Obj. č. vlozná vana z plastu	133-976-JD	133-976-JD	133-978-JD	133-978-JD

Protipožární skříně na nebezpečné látky typ Select, s výsuvnými a podlahovými vanami

- schválené pro neomezené skladování hořlavých kapalin (H224-226)
- bezpečnost při naskladnění a vyskladnění
- výsuvné vany poskytnou kompletní přehled v každé skladovací úrovni

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<



Skříň na nebezpečné látky typ W-64L,š 60 cm. Barva korpusu: antracitově šedá (RAL 7016), dveře v barvě signální žlutá (RAL 1004)

Skříň na nebezpečné látky typ W 96, dveře v barvě světle šedé, s přídavnou podlahovou vanou (součástí dodávky)

Na fotce skříně s podstavcem

K dodání v 7 barvách RAL

Barva korpusu: antracitově šedá

Při objednávce uvádějte prosím požadovanou barvu dveří.

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Skříň na nebezpečné látky je dodána včetně podjízdného podstavce. Ten může být uzavřen krytem - k dodání na přání.



Typ	W-64	W-66	W-94	W-96
Vybavení	4 výsuvné vany	6 výsuvných van	4 výsuvné vany	6 výsuvných van
Verze dveří	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře
automat. dveře	ne	ne	ne	ne
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647
Nosnost výsuvné vany [kg]	25	25	60	60
Záchytný objem podlahové vany [l]	11	11	22	22
Záchytný objem výsuvné vany [l]	5	5	19	19
Hmotnost [kg]	324	338	418	445
Obj. č. Dveřní závěsy: vlevo	200-995-JD	201-027-JD	–	–
Obj. č. Dveřní závěsy: vpravo	201-003-JD	201-035-JD	–	–
Obj. č. Dveřní závěsy: z obou stran	–	–	201-011-JD	201-043-JD
Příslušenství				
Obj. č. vložná vana z plastu	148-590-JD	148-590-JD	–	–
Obj. č. kryt podstavce	201-060-JD	201-060-JD	201-061-JD	201-061-JD

Protipožární skříně na nebezpečné látky, 2 samostatné části ve skříni

- dva oddíly (vertikální) pro oddělené skladování různých nebezpečných látek ve skříni
- přehledné skladování malých nádob
- pro bezpečné a předpisové skladování hořlavých kapalin s požární ochranou 90 minut, dle EN 14470-1
- přípojka pro odvětrávání na stropě skříně (NW 75). K připojení UFA nástavce nebo k připojení na stávající odvětrávání
- stabilní, vysoce kvalitní vnější korpus, odolný proti poškrábání, práškově lakovaný, 3bodové zavěšení dveří
- šroubovací nohy pro vyrovnání nerovností podlahy



1

Vybavení: 3 vložné police, 1 podlahová záchytná vana (z ocelového plechu, práškově lakovaná), 3 vany, 1 podlahová vana (PP)



2

Vybavení: 6 výsuvných van, 1 podlahová vana (z ocelového plechu, práškově lakovaná), 3 police, 1 podlahová vana (PP)

Odvětrávací nástavce, odsávací ventilátory a další příslušenství naleznete na

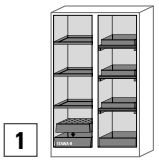
viz strana 125



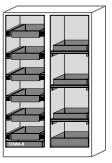
K dodání v 7 barvách RAL

Barva korpusu: antracitově šedá

Při objednávce uvádějte prosím požadovanou barvu dveří.



1



2

Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Nosnost vložných polic [kg]	75	–
Nosnost výsuvné vany [kg]	–	25
Nosnost podlahové vany [kg]	50	50
Záchytný objem výsuvné vany [l]	–	5
Záchytný objem podlahové vany [l]	22	11
Záchytný objem podlahové vany z plastu [l]	11	11
Hmotnost [kg]	478	506
Obj. č.	266-821-JD	266-829-JD
Příslušenství		
Obj. č. kryt podstavce	201-062-JD	201-062-JD

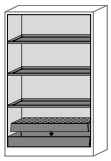
Protipožární skříně na nebezpečné látky Select, se skládacími dveřmi

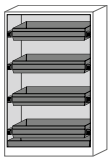
- pro bezpečné a předpisové skladování hořlavých kapalin s požární ochranou 90 minut, dle EN 14470-1
- dveře skříně na nebezpečné látky zůstanou zaaretovány v jakékoliv poloze (v případě požáru se samy uzavřou)
- přípojka pro odvětrávání na stropě skříně (NW 75). K připojení UFA nástavce nebo k připojení na stávající odvětrávání
- stabilní, vysoce kvalitní vnější korpus, odolný proti poškrábání, práškově lakovaný, 3bodové zavěšení dveří
- dvoubarevné provedení: korpus antracitově šedý (RAL 7016), dveře k dodání ve více barvách

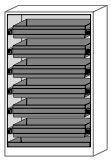




Prostorově úsporné skládací dveře: není nutný velký prostor před skříní při otevřených dveřích.







Typ	W-123F	W-124F	W-126F
Vybavení	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	4 výsuvné vany	6 výsuvných van
Verze dveří	skládací dveře	skládací dveře	skládací dveře
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Nosnost vložných polic [kg]	75	–	–
Nosnost výsuvné vany [kg]	–	60	60
Záchytný objem podlahové vany [l]	33	33	33
Záchytný objem výsuvné vany [l]	–	30	30
Hmotnost [kg]	462	500	532
Obj. č. v barvě reflexní žluté (RAL 1004)	233-801-JD	233-803-JD	233-805-JD
Obj. č. dveře světle šedé RAL 7035	233-802-JD	233-804-JD	233-806-JD
Příslušenství			
Obj. č. kryt podstavce	201-062-JD	201-062-JD	201-062-JD
Obj. č. přídavná police	116-975-JD	–	–
Obj. č. vložná vana z plastu	116-939-JD	148-583-JD	148-583-JD

DENIOS nabízí také skříně na nebezpečné látky přezkoušené dle FM standardu. Tato řada skříní splňuje požadavky dle NFPA Code 30, NFPA 1 Fire Code, OSHA. Naši odborníci Vám rádi poskytnou informace o tomto mezinárodním standardu.

- integrovaný, podjízdný podstavec umožní snadné přemístění (podstavec může být pomocí krytu uzavřen)
- extrémně robustní konstrukce s lakováním, které je odolné proti poškrábání
- bezpečnostní mechanika a bezpečnostní prvky



Certifikované skříně na nebezpečné látky s požární odolností 30 minut

2barevné provedení pro moderní a individuální vzhled: korpus v barvě antracitově šedé (RAL 7016), dveře v bezpečnostní žluté (RAL 1004) nebo světle šedé (RAL 7035)

Informace ke skříním s 30 minutovou požární odolností: Požární odolnost 30 minut je přípustná pouze tehdy, jestliže je v celém požárním úseku umístěna pouze jedna skříň. V požárním úseku větším jak 100m² smí být umístěna na každých 100m² jedna jediná skříň.

Top kvalita na národní i mezinárodní úrovni nabízí FM certifikované skříně na nebezpečné látky od DENIOSu

Obj. č. 238-942-JD



Typ	FM 30-63L	FM 30-63R	FM 30-93L	FM 30-93R	FM 30-123
Vybavení	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu
Dveřní závěsy	vlevo	vpravo	vlevo	vpravo	z obou stran
Vnější rozměry Š x H x V [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
Vnitřní rozměry Š x H x V [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
Nosnost vložných polic [kg]	75	75	75	75	75
Záchytný objem podlahové vany [l]	22	22	23	23	33
Hmotnost [kg]	180	181	235	236	281
Obj. č. Barva dveří: šedá verze	238-934-JD	238-936-JD	238-938-JD	238-940-JD	238-942-JD
Obj. č. Barva dveří: žlutá verze	238-935-JD	238-937-JD	238-939-JD	238-941-JD	238-943-JD
Příslušenství					
Obj. č. přídavná police	116-987-JD	116-987-JD	133-979-JD	133-979-JD	116-975-JD
Obj. č. vložná vana z plastu	133-976-JD	133-976-JD	133-978-JD	133-978-JD	116-939-JD
Obj. č. kryt podstavce	219-570-JD	219-570-JD	219-572-JD	219-572-JD	219-573-JD

jsou chráněny před korozí díky umístění mimo skladovací prostor
- 3 vložné police (výškově nastavitelné v rastru 32 mm) a přezkoušená podlahová vana dle Stawa-R, s vložkou z děrovaného plechu
- křídlové dveře s vysoce kvalitním tlumičem zavírání a s aretací dveří, zaaretované dveře v případě požáru samočinně uzavřou

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

VŠE Z JEDNÉ RUKY!
Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313
>> www.denios.cz/service <<

Certifikované skříně na nebezpečné látky s požární odolností 90 minut

pro bezpečné a předpisové skladování hořlavých kapalin s požární ochranou 90 minut, dle EN 14470-1



Skříně na nebezpečné látky s dveřmi volitelně na pravé nebo levé straně

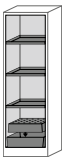
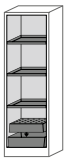
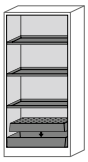
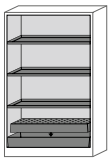


3 vložné police a kryt z děrovaného plechu podlahové vany nabízejí ukládací prostor pro mnoho malých nádob.

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



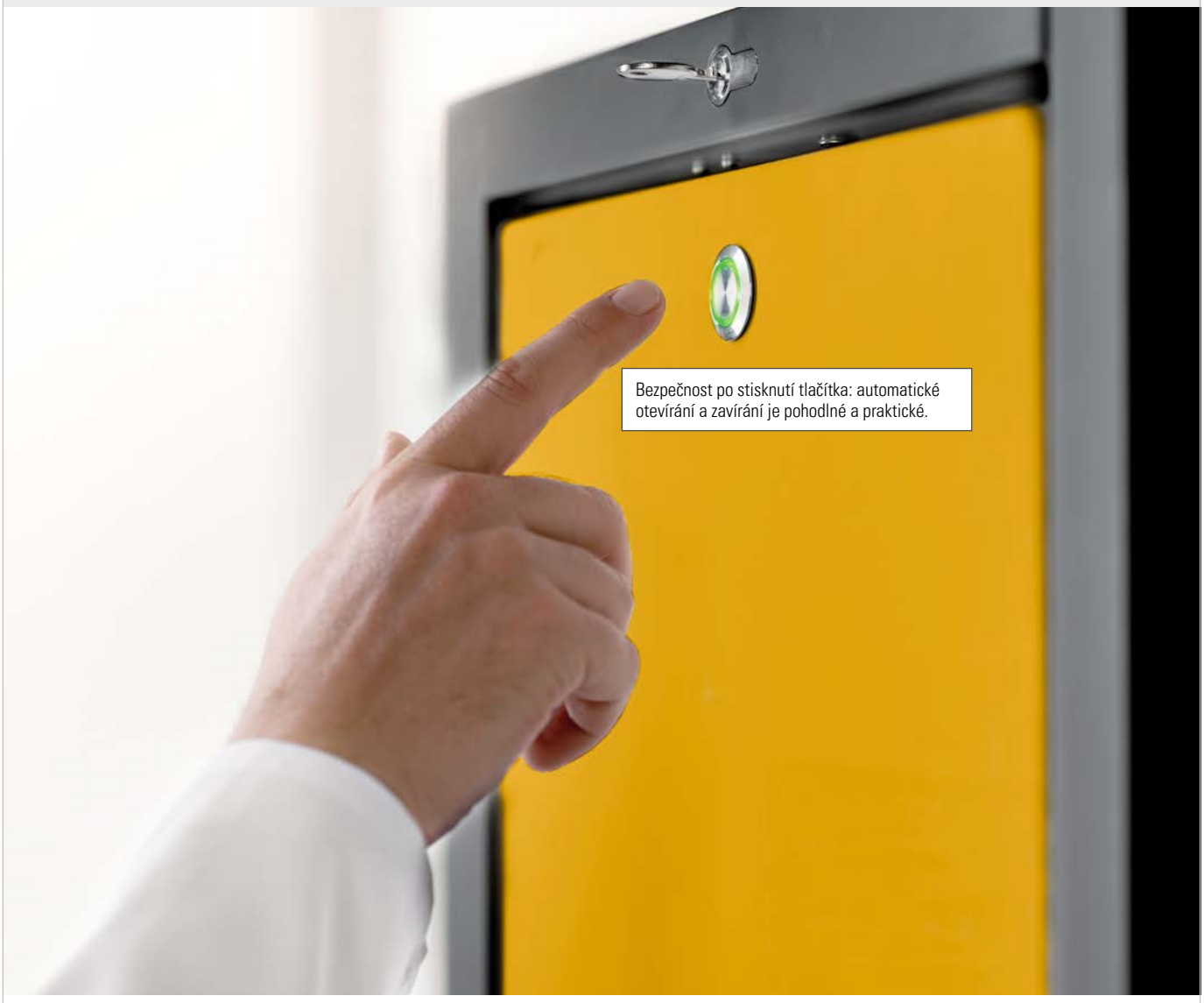
Skříň na nebezpečné látky je dodána včetně podjízdného podstavce. Ten může být uzavřen krytem - k dodání na přání.

Typ	FM W-63L	FM W-63R	FM W-93	FM W-123
Vybavení	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu
Dveřní závěsy	vlevo	vpravo	z obou stran	z obou stran
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Nosnost vložných polic [kg]	75	75	75	75
Záchytný objem podlahové vany [l]	22	22	23	33
Hmotnost [kg]	314	314	390	471
Obj. č. Barva dveří: šedá verze	238-926-JD	238-928-JD	238-930-JD	238-932-JD
Obj. č. Barva dveří: žlutá verze	238-927-JD	238-929-JD	238-931-JD	238-933-JD
Příslušenství				
Obj. č. přídavná police	116-987-JD	116-987-JD	133-979-JD	116-975-JD
Obj. č. vložná vana z plastu	133-976-JD	133-976-JD	133-978-JD	116-939-JD
Obj. č. kryt podstavce	201-060-JD	201-060-JD	201-061-JD	201-062-JD

Nic není jako Scoper!

První skříň na nebezpečné látky s praktickou výsuvnou technikou. SCOPER představuje kombinaci inovativní, nadčasové techniky, maximálního komfortu a bezpečnosti. V případě, že počet potřebných substancí stoupá a jednotlivé množství spotřeby klesá, přichází na řadu řešení v podobě optimálního konceptu skladování.
SCOPER slim: stejný skladovací objem jako u standardních skříní - a to při poloviční šířce skříně. Při šířce 45 cm může být v jedné skříni na nebezpečné látky SCOPER uskladněno stejné množství jako v běžné skříni se šířkou 90 cm. Využívejte prostor efektivně.



Bezpečnost po stisknutí tlačítka: automatické otevírání a zavírání je pohodlné a praktické.

- v případě požáru se vysunutý díl skříně automaticky uzavře
- sériově s automatickým uzavíráním dveří po 60 sekundách a s optickým a akustickým varovným signálem
- sériově inteligentní stop funkce: výsuvný díl skříně rozpozná překážky, nehrozí tak nebezpečí sevření rukou a prstů
- v případě výpadku proudu se výsuvné díly skříně díky záložním bateriím automaticky uzavřou
- výsuvné skříně jsou uzamykatelné, stav uzamčení zobrazí červená/zelená barva
- uzamčení skříně zablokuje motor, výsuvné díly skříně nemohou být otevřeny, a jsou tak zabezpečeny před nepovolaným přístupem
- Přípojka pro odvětrávání na stropě skříně (NW 75). K připojení UFA nástavce nebo k připojení na stávající odvětrávání
- stabilní, vysoce kvalitní vnější korpus, práškově lakovaný
- integrované seřizovací prvky pro snadné vyrovnání výsuvné skříně
- pro neomezené a předpisové skladování hořlavých kapalin (H224 - 226)
- požární odolnost konstrukcí 90 minut (typ 90 dle EN 14470-1)
- podlahová vana, která je součástí dodávky, je dodávána vč. vložky z děrovaného plechu, která může být využita také jako odstavná plocha





Oboustranný přístup je ideální pro integraci přímo na pracoviště.

Scoper Slim se 4 nebo 5 policemi

Skříně na nebezpečné látky typové řady Scoper splňují všechny důležité požadavky pro skladování hořlavých nebezpečných látek.

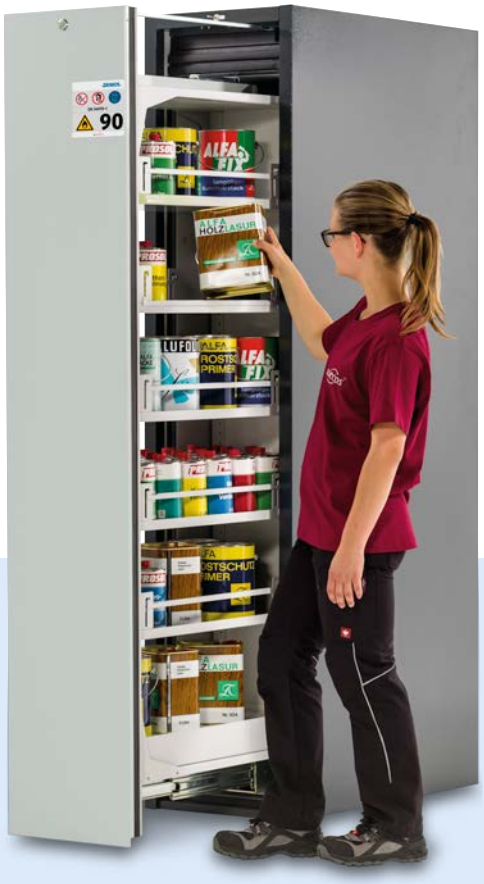
VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

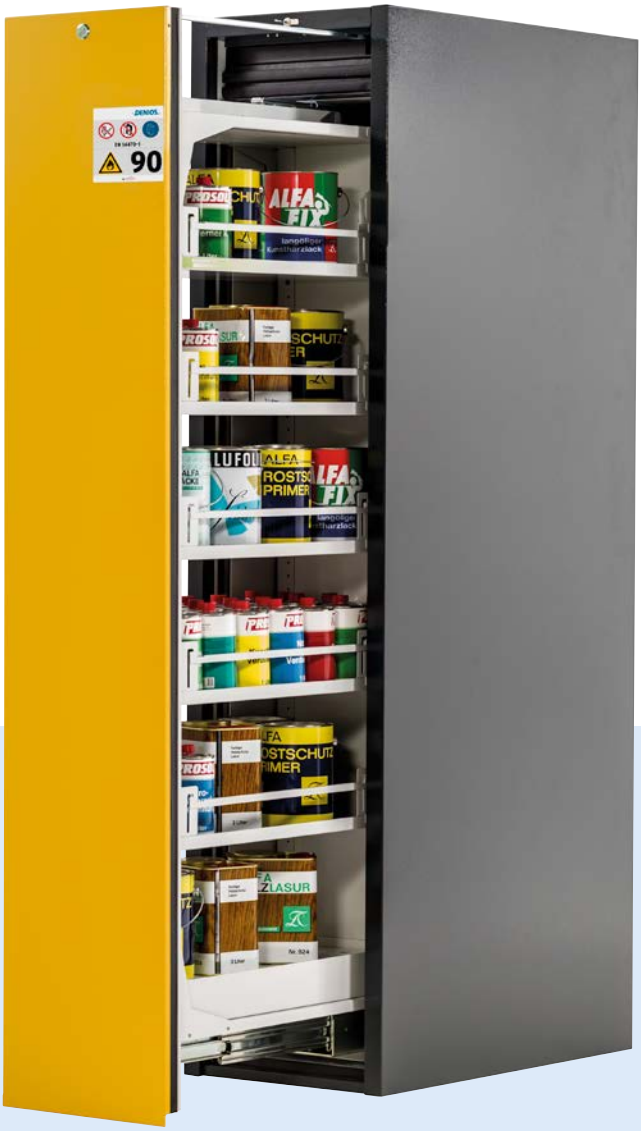
>> www.denios.cz/service <<

Scoper - bezpečnost, rychlý přístup, přehled, perfektní manipulace

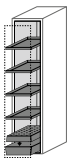
- Absolutní shoda s platnou legislativou
- Protipožární skříň na nebezpečné látky - typ 90 s vertikálním výsuvem
- Nejvyšší komfort a bezpečnost při používání
- Podlahová vana přezkoušená dle StawaR

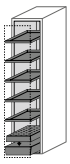


Na obrázku skříň s vertikálně výsuvným modulem



Scoper slim nabízí plnohodnotnou funkčnost při poloviční šířce skříně.





Typ	45-4	45-5
Vybavení	4 vložné police, 1 podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	5 vložných polic, 1 podlahová vana s krytem z děrovaného plechu
Počet skladovacích úrovní	5	6
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	449 x 860 x 1966	449 x 860 x 1966
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	331 x 775 x 1750	331 x 775 x 1750
Nosnost police [kg]	50	50
Nosnost jednotlivých vertikálních výsuvů [kg]	140	140
Záchytný objem podlahové vany [l]	13	13
Hmotnost [kg]	366	369
Obj. č. modrá verze	245-544-JD	245-541-JD
Obj. č. žlutá verze	245-542-JD	245-539-JD
Obj. č. šedá verze	245-543-JD	245-540-JD

Odvětrávací nástavce, odsávací ventilátory a další příslušenství naleznete na

viz strana 125



Scoper Wide s 8 nebo 9 policemi



- absolutní shoda s platnou legislativou
- požární odolnost 90 minut
- ochrana zaměstnanců a životního prostředí
- Nejvyšší komfort a bezpečnost při používání
- Přímý přístup a maximální přehlednost
- certifikovaná a osvědčená kvalita
- Protipožární skříň na nebezpečné látky - typ 90 s vertikálním výsuvem

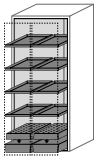
Obj. č. 245-550-JD

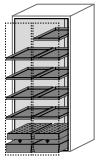
Na obrázku skříň s vertikálně výsuvným modulem

Odvětrávací nástavce, odsávací ventilátory a další příslušenství naleznete na

viz strana 125







Typ	81-8	81-9
Vybavení	8 vložných polic, 2 podlahové vany s krytem z děrovaného plechu	9 vložných polic, 2 podlahové vany s krytem z děrovaného plechu
Počet skladovacích úrovní	10	11
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	819 x 860 x 1966	819 x 860 x 1966
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	701 x 775 x 1750	701 x 775 x 1750
Nosnost police [kg]	50	50
Nosnost jednotlivých vertikálních výsuvů [kg]	140	140
Záchytný objem podlahové vany [l]	13	13
Hmotnost [kg]	550	553
Obj. č. modrá verze	245-550-JD	245-553-JD
Obj. č. žlutá verze	245-548-JD	245-551-JD
Obj. č. šedá verze	245-549-JD	245-552-JD

Scoper Wide s 10 policemi

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

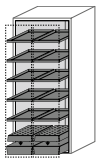
Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<



Na obrázku skříň s vertikálně výsuvným modulem

Dle typu skříně je součástí dodávky 8 (viz obrázek), 9 nebo 10 polic. Včetně podlahové vany a vložky z děrovaného plechu. Ta může být využita také jako odstavná plocha.



Typ	81-10
Vybavení	10 vložných polic, 2 podlahové vany s krytem z děrovaného plechu
Počet skladovacích úrovní	12
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	819 x 860 x 1966
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	701 x 775 x 1750
Nosnost police [kg]	50
Nosnost jednotlivých vertikálních výsuvů [kg]	140
Záchytný objem podlahové vany [l]	13
Hmotnost [kg]	556
Obj. č. žlutá verze	245-545-JD
Obj. č. šedá verze	245-546-JD
Obj. č. modrá verze	245-547-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Protiskluzová rohož



- Nádoby budou v polici zabezpečeny proti sklouznutí

Obj. č. 245-556-JD

Ochranný systém do polic



- ochrana proti překlopení uskladněných nádob

Obj. č. 245-555-JD

Přídavné police (nosnost 50 kg)

- Flexibilní skladování. Přizpůsobení skladovacích úrovní aktuálnímu požadavku není se skříněmi typové řady Scoper žádný problém. Police, nastavitelné v rastru po 32 mm, je možné libovolně přizpůsobit potřebám zákazníka.

Obj. č. 245-554-JD





Radiální ventilátor

Samovolně vznikající plyny, výpary nebo suspendované látky je dle předpisů zapotřebí zachytit ihned na místě výstupu nebo vzniku. Rychlá a snadná instalace na skříň na nebezpečné látky.

- plášť a oběhové kolo z nehořlavého polypropylenu (PP)
- ochrana proti úniku plynu
- připojovací hrdlo NW 75
- v souladu s VDMA a CE
- druh ochrany IP 55
- objemový tok 60-250 m³/h
- celkový tlak 240-175 Pa
- s ocelovou konzolí k montáži

Radiální ventilátor, provedení Ex pro neomezené použití i v zóně 1, CE Ex II 2/2G Ex H IIB T3 Gb X, napájení 400 V / 50 Hz.

Obj. č. 116-941-JD

Typ*	Zóna 1	žádná zóna
Výkon [W]	90	90
Síťové napětí [V]	400	230
Hladina hluku [dB(A)]	45	45
Otáčky [Ot / min]	2800	2850
Obj. č.	116-941-JD	116-943-JD

*Odsávání ze zóny 2, umístění v žádné zóně



Nástavec pro technické větrání, bez kontroly

Obj. č. 129-345-JD



Nástavec pro 120-ti násobnou výměnu vzduchu k montáži na stěnu, s kontrolou.

Obj. č. 162-204-JD

Nástavec pro technické větrání

- až pro 120-ti násobnou výměnu vzduchu ve skříni
- s připojovacím kabelem a Schuko-zástrčkou
- v souladu s ATEX: CE Ex II 3/- G Ex ic nA IIC T4
- výkon (W): 35
- rozměry Š x H x V (mm): 200 x 400 x 200
- připojení 230 V / 50 Hz
- obzvláště tichý chod, otáčky (/min.): 2450
- hladina hluku: 35 dB (A)

Typ	AO 12	WO 12	AM 12	WM 12	AP 12	WP 12
Vybavení	jako nástavec na skříň	k montáži na stěnu	jako nástavec na skříň	k montáži na stěnu	jako nástavec na skříň	k montáži na stěnu
Rozsah dodávky	–	–	s kontrolou odsávání	s kontrolou odsávání	s kontrolou odvětrání a beznapěťovým alarmovým kontaktem	s kontrolou odvětrání a beznapěťovým alarmovým kontaktem
Obj. č.	129-345-JD	162-203-JD	136-799-JD	162-204-JD	180-341-JD	180-342-JD



Kontrola odsávání

- pro vestavbu mezi bezpečnostní skříň a stávající odsávání
- bezpečná a snadná kontrola odvětrávaného vzduchu z jedné skříně na nebezpečné látky
- s připojovacím kabelem a Schuko-zástrčkou
- rozměry Š x H x V (mm): 300 x 400 x 265
- v souladu s ATEX: CE Ex II 3/- G Ex ic nA IIB T4 Gc
- hladina hluku: < 28 dB (A)

Typ	BL
Rozsah dodávky	kontrola odsávání
Průtok vzduchu min. [m³/h]	30
Průtok vzduchu max. [m³/h]	200
Obj. č.	180-343-JD





VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<

"Tomuto můžete v budoucnosti předejít!"



Oběhový filtr

Tento oběhový filtr je schopen zadržovat stále až do zaplnění filtru více než 99,999% výparů rozpouštědel (uhlovodíky) a to jak za normálních podmínek, tak i při simulované nehodě v bezpečnostní skříni.

- ušetřete si drahé prostupy zdmi a prostorově náročné potrubí
- vyhněte se vzniku Ex zón použitím skříní na nebezpečné látky
- aktivní ochrana osob bezpečným zachycením zdraví škodlivých par a jejich zadržení ve filtračním systému
- není nutné žádné drahé odsávací potrubí, snadná a bezpečná montáž
- úspěšně přezkoušeno a certifikováno
- kompletně s vícestupňovým filtračním systémem, připojovacím kabelem a síťovou zástrčkou



Nástavec s oběhovým filtrem pro skříně na nebezpečné látky od konstrukční výšky 1300 mm. S hlavním a sekundárním filtrem. Sekundární filtr přispívá k ještě větší bezpečnosti celého systému (nelze použít ke skříním, ve kterých se skladují sudy naležato)

Obj. č. 287-778-JD

Jednoznačná indikace stavu a chyb na displeji





Adaptér nástavce nutný pro DENIOS -bezpečnostní skříně, roku výroby 2005 nebo starší, včetně skříní jiných výrobců

Obj. č. 171-300-JD

Náklady - paušál

- Paušální cena zahrnuje cestu servisního technika na místo a zpět, náklady na ubytování, vozidlo a mzdu, jakož i celé zpracování zakázky.
- Cena se odvíjí od zákazníka a místa určení

Obj. č. 184-425-JD

Výměna filtru v odvětrávacím nástavci

- vč. nového filtru
- vč. odborné likvidace starého filtru
- plus jednorázový příspěvek na cestu na místo
- Výměna filtru v odvětrávacím nástavci

Obj. č. 198-076-JD

BEZPEČNOST NA NEJVYŠŠÍ ÚROVNI

CUSTOS - NOVÉ SKŘÍNĚ S OBĚHOVÝM FILTREM OD DENIOSU

Multifunkční skříně s oběhovým filtrem umožní společné skladování nejrůznějších nebezpečných látek v jedné skříni.

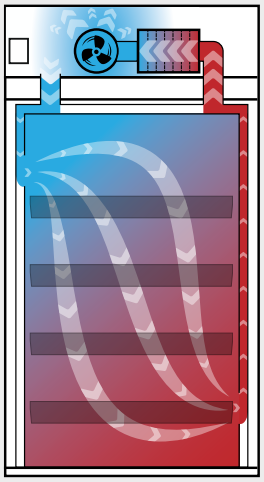


Moderní kontrolní elektronika Vás upozorní na následující:

- Nasycení filtru výpary z rozpouštědel (uhlovodíky)
- Četnost výměny vzduchu
- Interval servisu
- Termín pro manuální kontrolu nasycení filtru



Skříně s oběhovým filtrem jsou přezkoušeny v mnoha rozsáhlých testovacích programech a certifikovány dle nařízení o nebezpečných látkách.



Permanentní a kontrolované technické větrání skříní, díky čemuž nejsou zaměstnanci ohroženi nebezpečnými výpary

Eliminace Ex zóny okolo skříně (při skladování hořlavých kapalin)

Není nutné nákladné větrací zařízení

Vysoká flexibilita při volbě umístění

Vysoká kvalita

- Požární odolnost skříně na nebezpečné látky přezkoušena dle EN 14470-1
- GS přezkoušení skříně na nebezpečné látky
- ATEX schválení CE II 3/-G Ex ic nA IIB T4 Gc skříně s oběhovým filtrem
- CE prohlášení o shodě

DENIOS ONLINE SHOP

Maximální bezpečnost i v tom nejmenším prostoru. Naše nabídka skříní:

>> www.denios.cz/skrine <<

Systém s oběhovým filtrem pro skladování hořlavých látek

součástí dodávky

- ideální k umístění na pracoviště, cca 39 db (A)
- vícestupňový širokopásmový filtr
- optický a akustický alarm
- displej s inovativním dotykovým panelem
- v souladu s ATEX: CE Ex II 3/- G Ex ic nA IIB T4 Gc

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

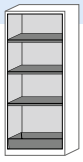
Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

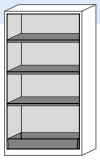
>> www.denios.cz/service <<

Custos typ C - skříň na nebezpečné látky s integrovaným oběhovým filtrem

- stabilní, vysoce kvalitní vnější korpus, práškově lakovaný
- díky optimální vložce z děrovaného plechu vznikne další skladovací úroveň
- dveře s cylindrickým zámkem





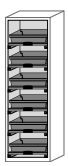


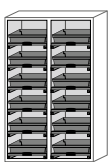
Typ	C-83	C-103
Vybavení	3 vložné police, podlahová vana	3 vložné police, podlahová vana
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	810 x 520 x 2290	1055 x 520 x 2290
Záchytný objem podlahové vany [l]	33	33
Nosnost police [kg]	60	100
Obj. č. bílá verze	248-476-JD	248-474-JD
Obj. č. šedá verze	248-477-JD	248-475-JD
Příslušenství		
Obj. č. vložka z děrovaného plechu pro podlahovou vanu	202-810-JD	202-811-JD

Custos typ SL - skříně na kyseliny a louhy s integrovaným oběhovým filtrem

- korpus a dveře světle šedé, RAL 7035
- schválené výsuvné vany a vyjímatelné plastové vany
- dva prostory pro oddělené skladování kyselin a louhů v jedné skříni
- vnější korpus z práškově lakovaného jemného ocelového plechu
- uzavírací mechanismus s ochranou proti korozi







Typ	SL-606	SL-1212
Vybavení	6 výsuvných polic	12 výsuvných polic
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	600 x 615 x 2300	1197 x 615 x 2300
Záchytný objem výsuvné vany [l]	11	11
Nosnost výsuvné police [kg]	25	25
Obj. č.	248-479-JD	248-478-JD

Systém s oběhovým filtrem pro skladování hořlavých látek

součástí dodávky

- ideální k umístění na pracoviště, cca 39 db (A)
- vícestupňový širokopásmový filtr
- optický a akustický alarm
- displej s inovativním dotykovým panelem
- v souladu s ATEX: CE Ex II 3/- G Ex ic nA IIB T4 Gc

Custos typ E - skříň na nebezpečné látky s integrovaným oběhovým filtrem

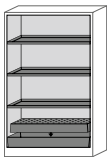
Skříně s oběhovým filtrem umožňují společné skladování různých nebezpečných látek v jedné skříni. Vznikající škodlivé výpary jsou odsávány a filtrovány. Není nutné zřizování nákladného odvětrávacího potrubí.

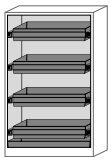
- více flexibility při skladování nejrůznějších nebezpečných látek v jedné skříni
- požární odolnost konstrukcí 90 minut (typ 90 dle EN 14470-1)
- jednou rukou lze otevřít oboje dveře, díky sériovému aretačnímu zařízení je možné dveře zaaretovat
- sériově s automatickým zavíráním dveří - zaaretované dveře se po 60 sekundách automaticky uzavřou, před zavřením se spustí optický a akustický varovný signál
- 2barevné provedení pro moderní a individuální vzhled: korpus antracitově šedý (RAL 7016), dveře k dodání v:
  reflexní žluté (RAL 1004)
  světle šedé (RAL 7035)
  výstražné červené (RAL 3020)
- integrovaný podjízdný podstavec umožní snadné přemístění (podstavec může být pomocí krytu uzavřen)

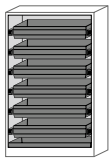




Na obrázku kryt podstavce, který je k dodání na přání







Typ	E-123	E-124	E-126
Vybavení	3 vložné police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu	4 výsuvné vany	6 výsuvných van
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1193 x 615 x 2294	1193 x 615 x 2294	1193 x 615 x 2294
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Nosnost vložných polic [kg]	75	–	–
Nosnost výsuvné vany [kg]	–	60	60
Záchytný objem podlahové vany [l]	33	33	33
Záchytný objem výsuvné vany [l]	–	30	30
Hmotnost [kg]	525	518	550
Obj. č. šedá verze	248-459-JD	248-462-JD	248-465-JD
Obj. č. žlutá verze	248-460-JD	248-463-JD	248-466-JD
Obj. č. červená verze	248-461-JD	248-464-JD	248-467-JD
Příslušenství			
Obj. č. kryt podstavce	201-062-JD	201-062-JD	201-062-JD

Sdělte nám, jaké nebezpečné látky chcete ve skříních s oběhovým filtrem skladovat. Prověříme, zda je jejich společné skladování možné a pokud ano, tak v jakém množství. Dopředu také zjistíme, jaké nebezpečné látky budou filtračním systémem zachyceny.

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<

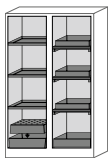
Custos typ K - skříň na nebezpečné látky s integrovaným oběhovým filtrem

dva prostory (rozdělené vertikálně) umožní oddělené skladování různých nebezpečných látek v jedné skříni

- včetně nejmodernějšího kontrolního systému a víceúrovňového širokopásmového filtru
- více flexibility při skladování nejrůznějších nebezpečných látek v jedné skříni
- dveře skříně na nebezpečné látky zůstanou zaaretovány v jakékoliv poloze (v případě požáru se samy uzavřou)
- kompletní bezpečnostní mechanika a bezpečnostní prvky jsou chráněny před korozí díky umístění mimo skladovací prostor
- integrovaný podjízdný podstavec umožní snadné přemístění (podstavec může být pomocí krytu uzavřen)
- dveře uzamykatelné, stav uzamčení zobrazí červená/zelená barva
- extrémně robustní konstrukce s lakováním, které je odolné proti poškrábání
- nastavitelné nožičky pro vyrovnání nerovností v podlaze
- vybavení skříně:
  levá strana se 3 vložnými policemi, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu (práškově lakovaná ocel), 3 záchytné vany, 1 podlahová vana (PP)
- 2barevné provedení pro moderní a individuální vzhled: korpus antracitově šedý (RAL 7016), dveře k dodání v:
  reflexní žluté (RAL 1004)
  světle šedé (RAL 7035)
  výstražné červené (RAL 3020)



Custos typ K umožní skladování hořlavých a agresivních kapalin



Typ	K-123
Vybavení	3 police, podlahová vana s krytem z děrovaného plechu, 3 vany, 1 podlahová vana (PP)
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1193 x 615 x 2294
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1050 x 522 x 1647
Záchytný objem podlahové vany [l]*	22
Nosnost vložných polic vlevo [kg]	75
Nosnost vložných polic vpravo [kg]	50
Hmotnost [kg]	553
Obj. č. šedá verze	248-480-JD
Obj. č. žlutá verze	248-481-JD
Obj. č. červená verze	248-482-JD
Příslušenství	
Obj. č. kryt podstavce	201-062-JD

*Plastové vany mají záchytný objem 11 litrů

Skříň na lithium-iontové baterie SafeStore - pro pasivní skladování Li-Ion baterií

3 6.941
Li
Lithium

Vychází z v praxi osvědčené technologie našich skříní na nebezpečné látky. Požární odolnost zevnitř a zvenku nabízí maximální bezpečnost. Program SafeStore nabízí aktraktivní a bezpečnou možnost pro pasivní skladování nových nebo použitých lithium-iontových baterií.

- Typová zkouška požární odolnosti 90 minut (typ 90) zvenku dovnitř podle normy DIN EN 14470-1, požární odolnost 90 minut zevnitř ven podle normy DIN EN 1363-1
- Aby se zabránilo případnému zvýšení tlaku ve skříni, byl do horní části skříně vložen přetlakový otvor. V normálním stavu je zavřený. Pokud tlak narůstá, klapka se otevře a tlak tak může unikat
- integrovaný podjízdný podstavec umožní snadné přemístění
- Včetně detektoru kouře a bezpotenciálového poplachového kontaktu na systém řízení budovy
- S kapalinotěsným podstavcem (práškově lakovaný ocelový plech) k zachycení případných úkapů elektrolytu
- S pomůckami pro vyrovnání nerovností podlahy
- Extrémně robustní konstrukce s texturovaným povrchem odolným proti poškrábání
- Pohodlné zaskladňování a vyskladňování - otevírání obou dveří najednou jednou rukou (u dvoudveřových skříní)
- dveře uzamykatelné, stav uzamčení zobrazí červená/zelená barva
- přípojka pro odvětrávání na stropě skříně (NW 75)
- V souladu s bezpečnostním konceptem jsou skříně Safestore a Smartstore dodávány zdarma až na místo použití. Skříně doporučujeme umístit na rovnou plochu, ze které je v případě poškození možná rychlá evakuace. Mimo jiné také doporučujeme uzavření servisní smlouvy u všech skříní SmartStore.

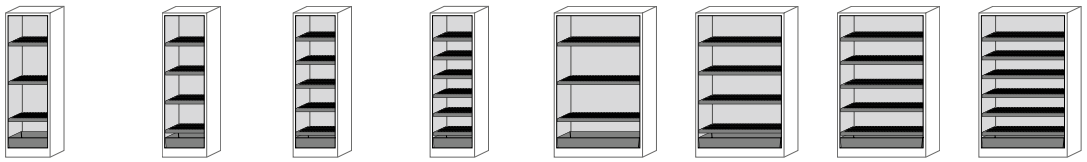


Roštové police jsou ve všech skříních bez funkce nabíjení výškově nastavitelné. Korpus v barvě antracitově šedé (RAL 7016), křídlové dveře v barvě enciánově modré (RAL 5010)

Pasivní skladování

Při pasivním skladování se nové nebo použité lithium-iontové baterie pouze ukládají bez nabíjení. Doporučujeme, aby nové a použité baterie byly uloženy odděleně, každé v samostatné skříni SafeStore.

DENIOS by asecos



Typ	SafeStore-63-L	SafeStore-64-L	SafeStore-65-L	SafeStore-66-L	SafeStore-123-L	SafeStore-124-L	SafeStore-125-L	SafeStore-126-L
Vybavení	3 police, podlahová vana	4 police, podlahová vana	5 polic, podlahová vana	6 polic, podlahová vana	3 police, podlahová vana	4 police, podlahová vana	5 polic, podlahová vana	6 polic, podlahová vana
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Hmotnost [kg]	292	294	297	299	482	489	495	502
Obj. č.	309-923-JD	309-924-JD	309-925-JD	309-926-JD	309-927-JD	309-928-JD	309-929-JD	309-930-JD

Skříň pro skladování lithium-iontových baterií typ SmartStore-Pro Connect, pro aktivní skladování li-ion baterií, se systémem DENIOS Connect

DENIOS connect

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<

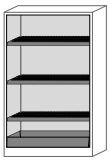
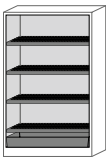
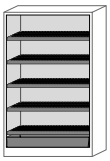
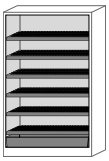
Skříně SmartStore nabízejí optimální podmínky pro aktivní skladování li-ionových baterií pomocí nejmodernější technologie. Všestranná ochrana 24 hodin denně, 7 dní v týdnu je jasným úkolem tohoto komplexního systému. Díky až 6 zásuvkovým lištám na každé skladovací úrovni zde můžete bezpečně uložit a nabíjet malá zařízení používaná v každodenním provozu.

- Typová zkouška požární odolnosti 90 minut (typ 90) zvenku dovnitř podle normy DIN EN 14470-1, požární odolnost 90 minut zevnitř ven podle normy DIN EN 1363-1. Úspěšně testováno a certifikováno dle VDMA 24994:2024-08
- Včetně detektoru kouře a bezpotenciálového poplachového kontaktu na systém řízení budovy. Včetně výstražného systému, vysoce kvalitní třístupňový poplašný systém uvnitř skříně se automaticky spustí v případě požáru
- V každé skladovací úrovni lišta s 8 vysoce kvalitními zásuvkami vč. kovového krytu. Zásuvkové lišty jsou instalovány na zadní stěně skříně a ihned připraveny k provozu
- V souladu s bezpečnostním konceptem jsou skříně Safestore a Smartstore dodávány zdarma až na místo použití. Skříně doporučujeme umístit na rovnou plochu, ze které je v případě poškození možná rychlá evakuace. Mimo jiné také doporučujeme uzavření servisní smlouvy u všech skříní SmartStore.
- Izolované police, testovaná bezpečnost v každé skladovací úrovni. V případě požáru baterie je zabráněno rozšíření požáru na další baterie.
- dveře uzamykatelné, stav uzamčení zobrazí červená/zelená barva
- Včetně odvětrávacího nástavce, který zabraňuje hromadění tepla během nabíjení. Standardně se dodává s přetlakovou klapkou a přípojkou DN 100. To poskytuje možnost odsávání spalin na místě.
- Aby se zabránilo případnému zvýšení tlaku ve skříni, byl do horní části skříně vložen přetlakový otvor. V normálním stavu je zavřený. Pokud tlak narůstá, klapka se otevře a tlak tak může unikat



Doporučujeme provést posouzení možného rizika s Vaším bezpečnostním technikem.

DENIOS by asecos

Typ	SmartStore-123-DC	SmartStore-124-DC	SmartStore-125-DC	SmartStore-126-DC
Provedení	3x police, podlahová vana, zásuvkové lišty	4x police, podlahová vana, zásuvkové lišty	5x police, podlahová vana, zásuvkové lišty	6x police, podlahová vana, zásuvkové lišty
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1193 x 615 x 2114	1193 x 615 x 2114	1193 x 615 x 2114	1193 x 615 x 2114
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1050 x 503 x 1647	1050 x 503 x 1647	1050 x 503 x 1647	1050 x 503 x 1647
Hmotnost [kg]	544	555	566	578
Obj. č.	327-470-JD	327-471-JD	327-472-JD	327-473-JD

Bezpečnost s certifikací GS – s nabíjecí skříní Ultra pro Li-Ion baterie dosáhnete nejvyšší úrovně bezpečnosti.

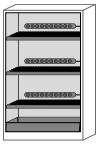
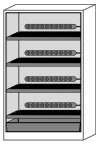
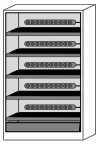
Aktivní ochrana před kouřem a rozšířené monitorování jsou charakteristickými rysy řady Ultra. Kouřotěsná ocelová konstrukce s přetlakovým ventilem v horní části zajišťuje bezpečné nabíjení a spolehlivou komunikaci v případě potřeby.

- Větrání integrované v horní části zabraňuje zahřívání během nabíjení baterie
- Požární odolnost certifikovaná GS podle zkušební normy GS EK5/ AK4 22-01. Kouřotěsná konstrukce skříně s přetlakovým otvorem v horní části a samozavíracími, automaticky uzamykatelnými dveřmi
- S bezpotenciálovým spínacím kontaktem pro naléhavé předání poplachu. Skříň dokáže rozlišit různé stavy alarmu a předat je dál. Volitelně k dispozici s modulem dálkové signalizace a/nebo s protipožárním systémem
- Vybaveno výškově nastavitelnými policemi (nosnost 75 kg) jako skladovacími úrovněmi, perforované provedení zabraňuje hromadění tepla během nabíjení
- Detektor kouře a dva teplotní senzory pro detekci požáru a předání poplachu do systému řízení budovy
- Typová zkouška požární odolnosti 90 minut (typ 90) zvenku dovnitř podle normy DIN EN 14470-1, požární odolnost 90 minut zevnitř ven podle normy DIN EN 1363-1
- Trvalé uzamčení dveří pomocí automatického dvoubodového zámku, dveře se samy zavírají. Dveře jsou uzamykatelné díky cylindrickému zámku (speciální bezpečnostní zámek) a indikátoru stavu zámku (červená/ zelená)
- V souladu s bezpečnostním konceptem jsou skříně Safestore a Smartstore dodávány zdarma až na místo použití. Skříně doporučujeme umístit na rovnou plochu, ze které je v případě poškození možná rychlá evakuace. Mimo jiné také doporučujeme uzavření servisní smlouvy u všech skříní SmartStore.
- V každé skladovací úrovni lišta s 8 vysoce kvalitními zásuvkami vč. kovového krytu. Zásuvkové lišty jsou instalovány na zadní stěně skříně a ihned připraveny k provozu



Kompletní bezpečnostní vybavení skříně Ultra. Obrázek obsahuje volitelný protipožární systém

Doporučujeme provést předem posouzení rizik.


	SmartStore U-123	SmartStore U-124	SmartStore U-125	SmartStore U-126
Provedení	3x police, podlahová vana, zásuvkové lišty	4x police, podlahová vana, zásuvkové lišty	5x police, podlahová vana, zásuvkové lišty	6x police, podlahová vana, zásuvkové lišty
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1193 x 650 x 1953	1193 x 650 x 1953	1193 x 650 x 1953	1193 x 650 x 1953
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1050 x 565 x 1643	1050 x 565 x 1643	1050 x 565 x 1643	1050 x 565 x 1643
Hmotnost [kg]	583	591	599	607
Obj. č.	310-001-JD	310-002-JD	310-003-JD	310-004-JD
Příslušenství				
Obj. č.: Napětí 400 V	267-275-JD	267-275-JD	267-275-JD	267-275-JD

Skříň pro nabíjení lithium-iontových baterií typ SmartStore - pro aktivní skladování lithium-iontových akumulátorů.

Skříně SmartStore nabízejí optimální podmínky pro aktivní skladování nových nebo použitých Li-ion baterií. Kromě 3úrovňového výstražného a protipožárního systému jsou skříně vybaveny až 6 lištami se zásuvkami. Baterie lze současně skladovat i nabíjet v bezpečném prostředí.

1



Integrované technické větrání (není vyžadováno u skříní řady Ultra)

2



Kontrola funkčnosti (LED zelená), výstražná kontrolka (LED červená)

3



Teplotní senzor s detektorem kouře

4



Volitelně systém potlačení požáru

5



Lišta s kovovým krytem a vysoce kvalitními zásuvkami

6



Izolované police, testovaná bezpečnost v každé skladovací úrovni

Aktivní skladování

Při aktivním skladování jsou lithium-iontové baterie uložené ve skříni a kompletně nebo částečně nabíjeny (60-70%).
Během nabíjení přirozeně vzniká teplo, ale v případě nadměrného zahřátí může dojít ke vzniku požáru, např. pokud je poškozená samotná baterie, nabíječka nebo spojovací kabel. Další zvýšený rizikový faktor je tzv. thermal runaway z lithium-iontových baterií, který může být způsoben například zkratem článku.



SmartStore nabízí požární ochranu zvenku i zevnitř a disponuje vysoce kvalitním 3stupňovým systémem potlačení požáru

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Napětí 400 V



Obj. č. 267-275-JD

Telekomunikační modul



Obj. č. 277-406-JD

Podstavná skříň pro nabíjení lithium-iontových baterií typ SmartStore, kompaktní, praktická a bezpečná!

Podstavná skříň je díky své praktické výšce 781 mm flexibilně umístitelná pod mnohé pracovní plochy. Díky tomu budete Li-ion baterie nabíjet v bezpečném prostředí. Navíc budou brzy opět k dispozici v plné kapacitě pro zahájení práce následující pracovní den. Integrovaný přepravní podstavec umožní snadné přemístění skříně.

- včetně modulu vzdálené signalizace pro upozorňování monitorovacích stanic prostřednictvím mobilní sítě
- typově přezkoušená požární odolnost 90 minut (typ 90) při vnějším požárním zatížení dle EN 14470-1,
  typově přezkoušená požární odolnost 90 minut (typ 90) při vnitřním požárním zatížení dle DIN EN 1363-1
- perfektní využití prostoru pod stávajícím pracovištěm
- podjízdná díky přepravnímu podstavci, který je k dodání jako příslušenství (lze objednat pouze společně se skříní)
- Skříně doporučujeme umístit na rovnou plochu, ze které je v případě poškození možná rychlá evakuace.

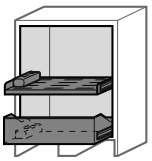




dodáváno vč. druhé výsuvné police



Sada koleček pro podstavec (nelze objednat dodatečně)





vč. 4 zásuvek v každé výsuvné polici

Typ	SmartStore-U, 2.0
Provedení	1x zásuvka, vč. lišty se zásuvkami 1x vysouvací police, vč. lišty se zásuvkami vč. detektoru kouře, integrovaného odvětrávání a přepravního podstavcee
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	593 x 637 x 781
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	470 x 450 x 580
Hmotnost [kg]	161
Obj. č.	292-931-JD
Příslušenství	
Obj. č.: Sada koleček pro podstavnou skříň	279-886-JD

Všechny produkty z kategorie Požárně odolné skříně na baterie naleznete zde:

www.denios.cz/kat/25448



Aktivní skladování

Při aktivním skladování jsou lithium-iontové baterie uložené ve skříni a kompletně nebo částečně nabíjeny (60-70%).
Během nabíjení přirozeně vzniká teplo, ale v případě nadměrného zahřátí může dojít ke vzniku požáru, např. pokud je poškozená samotná baterie, nabíječka nebo spojovací kabel. Další zvýšený rizikový faktor je tzv. thermal runaway z lithium-iontových baterií, který může být způsoben například zkratem článku.

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<

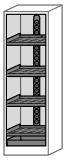
Skříň pro nabíjení lithium-iontových baterií typ SmartStore Compact, uzamykatelné samostatné skříňky

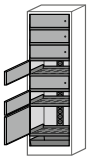
Prostorově úsporná varianta, bez technického větrání a systému potlačení požáru. Mřížové police, 2 lišty s vysoce kvalitními zásuvkami. Alternativně k dodání uzamykatelné samostatné skříňky z práškově lakované oceli pro oddělené skladování lithium-iontových akumulátorů

- Izolované police, testovaná bezpečnost v každé skladovací úrovni. V případě požáru baterie je zabráněno rozšíření požáru na další baterie.
- včetně bezpečnostního balíčku, stávajícího z modulu vzdálené signalizace pro upozornění monitorovacích stanic prostřednictvím mobilní sítě. Součástí je také bezpotenciálové rozhraní pro připojení k obslužnému řídicímu centru (nikoli ústředně požární signalizace). Pro nepřetržitou ochranu rozvaděče je nutné připojení k monitorovací stanici.
- Včetně detektoru kouře a bezpotenciálového poplachového kontaktu na systém řízení budovy
- dodáváno vč. kabelu 400 V



Doporučujeme provést posouzení možného rizika s Vaším bezpečnostním technikem.





Typ	SmartStore-Compact, 2.0	SmartStore-Compact-7, 2.0
Provedení	4 police, podlahová vana, požární hlásič, zásuvkové lišty	7x skříňka s perforovanou policí, 1x světlá výška 360, 6 x 170 mm, 1x podlahová vana
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647
Hmotnost [kg]	300	314
Obj. č.	309-959-JD	309-965-JD

Info skříně typ 30: Požární odolnost 30 minut je přípustná jen tehdy, jestliže je v celém požárním úseku umístěna pouze jedna skříň. V požárním úseku větším jak 100 m² smí být umístěna na každých 100 m² jedna jediná skříň.

Podstavné skříně s požární odolností typ 30/90

- bezpečné skladování nebezpečných kapalin
- možnost pohodlné vestavby pod laboratorní digestoř nebo pod dílenské stoly
- testovaná na dlouhou životnost: 50.000 otevření / zavření









Na obrázku vč. podstavce (k dodání na přání)

Typ	GU 50.T	GU 50
Vybavení	1 výsuvná vana	1 výsuvná vana
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	593 x 502 x 600	593 x 574 x 600
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	470 x 382 x 502	470 x 452 x 502
Nosnost výsuvné vany [kg]	50	50
Hmotnost [kg]	103	114
Obj. č. Typ 90	178-043-JD	122-888-JD

Typ	GU 90.T	GU 90
Vybavení	1 výsuvná vana	1 výsuvná vana
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	893 x 502 x 600	893 x 574 x 600
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	771 x 382 x 502	771 x 452 x 502
Nosnost výsuvné vany [kg]	50	50
Hmotnost [kg]	136	147
Obj. č. Typ 90	178-044-JD	122-890-JD

Typ	GU 111.T	GU 111
Vybavení	2 výsuvné vany	2 výsuvné vany
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Nosnost výsuvné vany [kg]	50	50
Hmotnost [kg]	169	182
Obj. č. Typ 90	178-046-JD	116-998-JD
Obj. č. Typ 30	–	141-917-JD



Kryt na nástavec s oběhovým filtrem

- kryt pro uchycení nástavce s oběhovým filtrem, namontováno přímo na podstavné skříni. Vhodný pro modely s výškou 600 mm + mobilní podstavec a hloubkou 574 mm (š 420 mm, h 615 mm)
- Nástavec s oběhovým filtrem tak může být chráněn krytem.
- vč. připojovacího příslušenství (hadice, hadicové svorky, atd.)

Obj. č. 292-144-JD



Odvětrávací nástavce

Odvětrávací nástavce pro podstavné skříně pro montáž na zeď zachycují uvolňující se plyny na místě výstupu nebo vzniku

Odvětrávací nástavec s kontrolou

Obj. č. 210-548-JD

Odvětrávací nástavec s kontrolou a alarmovým kontaktem

Obj. č. 210-549-JD



Příslušenství jako např. druhou výsuvnou polici naleznete na našem online shopu

DENIOS ONLINE SHOP

Vhodné příslušenství najdete v našem internetovém obchodě!

>> www.denios.cz/shop <<

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<

- vybaveno přípojkou pro odvětrání (NW 50) na zadní straně skříně
- uzamykatelné pomocí cylindrického zámku, ukazatel stavu uzamčení
- práškově lakovaný vnější korpus v barvě RAL 7035 (světle šedá), jemný ocelový plech
- testovaná na dlouhou životnost: 50.000 otevření / zavření
- vana svařená nepropustně dle Stawa-R



Typ	GU 60_H8
Vybavení	1 výsuvná vana
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	593 x 600 x 800
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	470 x 482 x 702
Nosnost výsuvné vany [kg]	50
Hmotnost [kg]	142
Obj. č. Typ 90	235-882-JD

Typ	GU 110.T	GU 110
Vybavení	1 výsuvná vana	1 výsuvná vana
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Nosnost výsuvné vany [kg]	50	50
Hmotnost [kg]	166	175
Obj. č. Typ 90	178-045-JD	116-993-JD
Obj. č. Typ 30	–	141-916-JD









Na obrázku vč. podstavce (k dodání na přání)

Typ	GU 112.T	GU 112
Vybavení	1 podlahová vana	1 podlahová vana
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Hmotnost [kg]	166	178
Obj. č. Typ 90	178-047-JD	116-999-JD
Obj. č. Typ 30	–	141-918-JD

Typ	GU 110_H8
Vybavení	2 výsuvné vany
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1102 x 600 x 800
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	979 x 482 x 702
Nosnost výsuvné vany [kg]	50
Hmotnost [kg]	228
Obj. č. Typ 90	235-881-JD

Typ	GU 140.T	GU 140
Vybavení	2 výsuvné vany	2 výsuvné vany
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1402 x 502 x 600	1402 x 574 x 600
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1279 x 382 x 502	1279 x 452 x 502
Nosnost výsuvné vany [kg]	50	50
Hmotnost [kg]	216	223
Obj. č. Typ 90	178-048-JD	116-995-JD
Obj. č. Typ 30	–	141-919-JD

Podstavec s kolečky, výška 30 mm

Obj. č. 133-465-JD

Podstavec s kolečky, výška 30 mm, pro šířku 893 mm

Obj. č. 133-466-JD

Podstavec s kolečky, výška 30 mm, pro šířku 1102 mm

Obj. č. 133-467-JD

Podstavec s kolečky, výška 30 mm

Obj. č. 133-471-JD



Protipožární skříně na nebezpečné látky pro skladování sudů

Ušetřete si dlouhou chůzi po provozu a skladujte velké nádoby a 200litrové sudy v komfortních skříních na nebezpečné látky. Díky přepravnímu podstavci, který je součástí dodávky, není pozdější změna místa žádným problémem. Záchytná vana s certifikací Stawa-R bezpečně zachytí případný únik kapalin

- pro předpisové skladování většího množství hořlavých kapalin (H 224-226) na pracovišti
- skříň je dodávána včetně praktického přepravního podstavce
- přezkoušeno jako typ 90 dle požadavků EN 14470-1
- v případě požáru se dveře a odvětrávací otvory samy uzavřou
- připraveno k připojení na odvětrávací systém (DN 75), připojovací hrdlo v oblasti střechy
- zemnicí přípojka zevnitř a zvenku na zadní stěně, uvnitř zemnicí kabel vč. svorky
- dveře se aretují v optimální požadované poloze
- optimální komfort obsluhy díky kolejnicovému uzavírání dveří s možností aretace
- ocelové záchytné vany chrání před vyteklými kapalinami



Sudová skříň typu VBF 90.2 včetně police a přepravního podstavce. Přepravní podstavec, který je součástí dodávky, umožňuje bezproblémovou přepravu, např. při vnitropodnikovém stěhování.

Obj. č. 307-758-JD



Provedení	VbF 90.1	VbF 90.1	Vbf 90.2	Vbf 90.2	Vbf 90.2-K	Vbf 90.2-K
Provedení	1 záchytná vana včetně mřížového roštu, přepravní podstavec	1 záchytná vana včetně mřížového roštu, 1 police, přepravní podstavec	1 záchytná vana včetně mřížového roštu, přepravní podstavec	1 záchytná vana včetně mřížového roštu, 1 police, přepravní podstavec	1 x skladovací regál (H=600 mm), 1 x záchytná vana	1 x skladovací regál (H=800 mm), 1 x záchytná vana
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1105 x 1018 x 2324	1105 x 1018 x 2324	1555 x 1018 x 2324	1555 x 1018 x 2324	1555 x 1018 x 2324	1555 x 1018 x 2324
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	936 x 864 x 1890	936 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890
Druh nádoby	Sudy	Sudy	Sudy	Sudy	malé nádoby	malé nádoby
Záchytný objem podlahové vany [l]	220	220	220	220	66	66
Nosnost záchytné vany [kg]	700	700	800	800	–	–
Nosnost vložných polic [kg]	–	75	–	75	240	240
Hmotnost [kg]	887	892	1115	1129	1102	1113
Obj. č.	307-755-JD	307-756-JD	307-757-JD	307-758-JD	307-759-JD	307-760-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Nástavec s oběhovým filtrem pro skříně na nebezpečné látky od konstrukční výšky 1300 mm. S hlavním a sekundárním filtrem. Sekundární filtr přispívá k ještě větší bezpečnosti celého systému (nelze použít ke skříním, ve kterých se skladují sudy naležato)

Obj. č. 287-780-JD



ATEX-shodný: Ex II 3/- G Ex ic nA IIB T4 Gc. Pro instalaci v zóně 1 použijte technické větrání obj. č. 116941 a/nebo se s námi poraďte.



Sudová skříň je sériově vybavena regálem pro skladování malých nádob na 3 výškově nastavitelných skladovacích úrovní.

Obj. č. 307-759-JD



Sudová skříň typu VbF 90.1, standardní rozsah dodávky včetně police a přepravního podstavce

Obj. č. 307-756-JD

Příslušenství	Objednací číslo
Regálová police pro typ VbF 90.1	117-040-JD
Regálová police pro typ VbF 90.2	117-043-JD
Regálová police pro typ VbF 90.2-K	170-660-JD
Technické větrání, s ochranou Ex	116-941-JD
Radiální ventilátor, bez ex-ochrany	116-943-JD
Odvětrávací nástavec pro sudové skříně s kontrolkou a alarmem	251-167-JD

Sudový upínač typ SK

Naskladnění 200litrových sudů pomocí vidlicového vozíku a sudových kleští SK-S.

- s polohovatelnými automaticky uzavíratelnými sudovými kleštěmi, které sud bezpečně uchopí
- přezkoušený a vhodný i do oblasti s nebezpečím výbuchu
- přezkoušený a vhodný pro Ex zóny 1 a 2 IIB T4 zóna 1

Obj. č. 212-869-JD



DENIOS KNOW-HOW

VŠE, CO POTŘEBUJETE VĚDĚT O DEPOTECH NA NEBEZPEČNÉ LÁTKY DENIOS

DENIOS depoty na nebezpečné látky jsou koncipovány pro bezpečné skladování malých nádob, sudů a IBC nádrží. Jsou vyrobeny z plastu nebo oceli, nabízejí efektivní ochranu a bezpečnost na kompaktním prostoru a jsou vhodné pro umístění uvnitř budov i na volném prostranství.

- » PRAKTIČTÍ PRŮVODCI
- » ČLÁNKY
- » FAQ
- » ROZHOVORY
- » CHECKLISTY
- » VIDEA
- » WHITEPAPERY
- » A MNOHO DALŠÍHO!



www.denios.cz/know-how

DENIOS KNOW-HOW

DENIOS PRŮVODCE SKLADOVÁNÍM NEBEZPEČNÝCH LÁTEK

- sestaven na základě aktuální platné legislativy týkající se skladování a manipulace s nebezpečnými látkami
- kompaktní přehled o aktuálních nařízeních a zákonech
- důležité odkazy a příklady z praxe

www.denios.cz/pruvodce-skladovanim-nebezpecnych-latek

DENIOS ENGINEERING

POLYSAFE: DEPOTY NA NEBEZPEČNÉ LÁTKY Z PLASTU

Řada PolySafe zastřešuje nekorozivní, povětrnostním vlivům odolné a stabilní depoty na nebezpečné látky, které jsou vyrobeny z polyetylenu. PolySafe depoty na nebezpečné látky jsou vhodné pro předpisové skladování agresivních chemikálií a vodu ohrožujících látek všech tříd ve vnitřních i krytých venkovních prostorách. Depoty na nebezpečné látky PolySafe nabízejí skladovací kapacitu pro malé nádoby, až 8 sudů, nebo 2 IBC.

www.denios.cz/polysafe

ČLÁNEK

KOMPAKTNÍ SKLADOVÁNÍ VELKÝCH NÁDOB

Skladování a manipulace s nebezpečnými látkami představuje pro každou firmu výzvu. Pokud jsou uskladněné látky uloženy jen v několika málo 200litrových standardních sudech nebo IBC nádržích o objemu 1.000 litrů, skříně na nebezpečné látky již nejsou dostačující. Velký sklad je však naproti tomu předimenzovaný a drahý. Pro všechny tyto případy jsme vyvinuli ekonomické řešení, se kterým lze bezpečně a prostorově úsporně uskladnit menší množství velkých nádob: naše depoty na nebezpečné látky..

www.denios.cz/depoty

DENIOS ENGINEERING

JAK VZNIKÁ DEPOT NA NEBEZPEČNÉ LÁTKY STEELSAFE

Depot na nebezpečné látky SteelSafe vzešel, tak jako mnoho dalších nepostradatelných produktů DENIOS, z naší vlastní výroby. U každého depotu jsou veškeré sváry prováděny kvalifikovaným personálem a jejich těsnost je následně vždy pečlivě kontrolována, takže máte vždy jistotu, že za své peníze získáte opravdu kvalitní produkt.

www.denios.cz/steelsafe

OCEL NEBO PLAST? JAKÝ SKLAD NEBEZPEČNÝCH LÁTEK POTŘEBUJETE?

Übereinstimmungs-erklärung (ÜHP)

ODVÍJÍ SE OD TOHO, JAKÝ DRUH LÁTKY CHCETE SKLADOVAT

Depoty na nebezpečné látky jsou kompaktní sklady s integrovanou záchytnou vanou. Tvoří základ pro to, aby bylo možné zachytit případný únik nebezpečných látek. Depoty na nebezpečné látky jsou navíc vybaveny stěnami, střechou, uzamykatelnými dveřmi nebo žaluziemi za účelem ochrany uskladněného materiálu. Depoty na nebezpečné látky jsou vyrobeny z vysoce odolného plastu nebo bytelné oceli. Výběr materiálu depotu na nebezpečné látky se odvíjí od druhu uskladněné látky. Pro výběr správného materiálu je vhodné nahlédnout do bezpečnostních listů látek, které mají být uskladněny.

POLYSAFE. DEPOTY NA NEBEZPEČNÉ LÁTKYZ PLASTU

S řadou PolySafe nabízí DENIOS nekorodující, stabilní a vůči povětrnostním vlivům odolné depoty nebezpečných látek z polyethylenu. Jsou vhodné pro předpisové skladování vodu ohrožujících látek a agresivních chemikálií ve vnitřních i krytých venkovních prostorách.



Nabízejí skladovací kapacitu pro malé nádoby, až 8 sudů nebo 2 IBC nádrže, lze s nimi bez problémů manipulovat pomocí zdvižných vozíků a navíc jsou uzamykatelné. Ať už křídlové dveře, žaluzie / rolety nebo posuvné dveře – jako lídr na trhu a výrobce nabízí DENIOS perfektní řešení pro každé použití

STEELSAFE. DEPOTY NA NEBEZPEČNÉ LÁTKY Z OCELI

Díky ocelovým depotům z řady SteelSafe od DENIOSu můžete shromáždit nebezpečné látky pod jednu střechu. Bytelné ocelové depoty na nebezpečné látky SteelSafe jsou určeny pro pasivní i aktivní skladování všech vodu ohrožujících látek, ale za určitých podmínek i pro skladování hořlavých kapalin. Lze je umístit uvnitř budov i na volné prostranství, nebo, za předpokladu dostatečné ventilace a uzemnění, také v Ex prostředí.



Jsou vhodné ke skladování malých nádob, až 8 sudů nebo 2 IBC nádrží a lze s nimi bez problémů manipulovat pomocí zdvižných vozíků. Ocelové depoty jsou podjízdné, uzamykatelné, práškově lakované a díky různým možnostem vybavení, jako jsou křídlové nebo posuvné dveře, je lze využít různými způsoby.

VÍCE SE O ROZMANITOSTI NAŠICH DEPOTŮ NA NEBEZPEČNÉ LÁTKY DOZVÍTE VE VIDEU!

www.denios.cz/depoty-video



Depoty na nebezpečné látky PolySafe, pro 1 sud à 200 litrů a malé nádoby

- k předpisovému skladování vodu ohrožujících látek
- odolný vůči korozi, povětrnostně odolný a stabilní
- vyrobeno z polyethylenu (PE)
- dle volby k dodání také s prostorově úspornými rolovacími dveřmi
- v nabídce provedení s integrovaným regálovým systémem pro flexibilní skladování nebezpečných látek
- vysoká odolnost vůči např. olejům, kyselinám a louhům



Depot na nebezpečné látky PolySafe s dveřmi, ke skladování 1 sudu à 200 litrů

Obj. č. 271-829-JD

k dodání: PE poloviční paleta k umístění 1 sudu à 200 litrů

Obj. č. 312-634-JD



Depot PolySafe s dveřmi a integrovaným regálovým systémem z plastu

Obj. č. 271-831-JD



Depot na nebezpečné látky PolySafe s dveřmi a integrovaným regálovým systémem z oceli

Obj. č. 271-830-JD





Verze dveří	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře
Skladovací jednotka	Sudy à 200 litrů	malé nádoby	malé nádoby
Počet	1	–	–
Rozsah dodávky	bez regálu	regál z oceli: rozměry Š x H (mm) 900 x 800, nosnost police 250 kg, 3 skladovací úrovně nastavitelné v rastru po 25 mm	s plastovým regálem: rozměry polic Š x H (mm) 900 x 590, nosnost 180 kg, 3 skladovací úrovně výškově nastavitelné v rastru po 100 mm
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500
Záchytný objem [l]	245	245	245
Celková nosnost [kg]	400	400	400
Obj. č.	271-829-JD	271-830-JD	271-831-JD
Příslušenství	Upevňovací sada	Upevňovací sada	Upevňovací sada
Obj. č.	212-607-JD	212-607-JD	212-607-JD

- s integrovanou záchytnou vanou
- dešťová voda bude odvedena po zadní straně
- integrované nájezdové otvory pro podjetí např. paletovým vozíkem
- připraveno pro ukotvení k podlaze (upevňovací sada na přání)
- depot PolySafe je dodáván kompletně ve smontovaném stavu



Depot na nebezpečné látky PolySafe s roletou a integrovaným plastovým regálem

Obj. č. 271-834-JD



Depot PolySafe s roletou a integrovaným ocelovým regálem

Obj. č. 271-833-JD



Depot na nebezpečné látky PolySafe s roletou, ke skladování 1 sudu à 200 litrů

Obj. č. 271-832-JD

k dodání: PE poloviční paleta k umístění 1 sudu à 200 litrů

Obj. č. 312-634-JD

Verze dveří	Žaluzie	Žaluzie	Žaluzie
Skladovací jednotka	Sudy à 200 litrů	malé nádoby	malé nádoby
Počet	1	–	–
Rozsah dodávky	bez regálu	regál z oceli: rozměry Š x H (mm) 900 x 800, nosnost police 250 kg, 3 skladovací úrovně nastavitelné v rastru po 25 mm	s plastovým regálem: rozměry polic Š x H (mm) 900 x 590, nosnost 180 kg, 3 skladovací úrovně výškově nastavitelné v rastru po 100 mm
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500
Záchytný objem [l]	245	245	245
Celková nosnost [kg]	400	400	400
Obj. č.	271-832-JD	271-833-JD	271-834-JD
Příslušenství	Upevňovací sada	Upevňovací sada	Upevňovací sada
Obj. č.	212-607-JD	212-607-JD	212-607-JD

Depoty na nebezpečné látky PolySafe, až pro 2 sudy à 200 litrů a malé nádoby

- k předpisovému skladování vodu ohrožujících látek
- odolný vůči korozi, povětrnostně odolný a stabilní
- kompletně vyrobený z ekologického polyethylenu (PE)
- dle volby k dodání také s prostorově úspornými rolovacími dveřmi
- v nabídce provedení s integrovaným regálovým systémem pro flexibilní skladování nebezpečných látek



Depot na nebezpečné látky PolySafe,
k umístění až 2 sudů à 200 litrů na europaletě

Obj. č. 211-945-JD

pro přímé umístění jednotlivých sudů a malých nádob je nutné dovybavit depot PE mřížovým roštem

Obj. č. 211-991-JD



Depot PolySafe, pro skladování až 2 sudů à 200 litrů za sebou na jedné europaletě

Obj. č. 240-861-JD



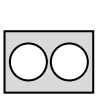
Depot na nebezpečné látky PolySafe s dveřmi a integrovaným regálovým systémem z oceli

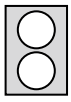
Obj. č. 218-998-JD



Depot na nebezpečné látky PolySafe s dveřmi a integrovaným regálem z plastu

Obj. č. 265-939-JD









Verze dveří	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře
Skladovací jednotka	Sudy à 200 litrů	Sudy à 200 litrů	malé nádoby	malé nádoby
Počet	2	2	–	–
Rozsah dodávky	bez regálu	bez regálu	regál z oceli: rozměry Š x H (mm) 1300 x 800, nosnost police 250 kg, 3 skladovací úrovně nastavitelné v rastru po 25 mm	s plastovým regálem: rozměry polic Š x H (mm) 1300 x 590, nosnost 180 kg, 3 skladovací úrovně výškově nastavitelné v rastru po 100 mm
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1560 x 1080 x 1980	1140 x 1410 x 1980	1560 x 1080 x 1980	1560 x 1080 x 1980
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1370 x 910 x 1500	975 x 1315 x 1500	1370 x 910 x 1500	1370 x 910 x 1500
Záchytný objem [l]	250	240	250	250
Celková nosnost [kg]	800	800	800	800
Obj. č.	211-945-JD	240-861-JD	218-998-JD	265-939-JD
Příslušenství	Upevňovací sada	Upevňovací sada	Upevňovací sada	Upevňovací sada
Obj. č.	212-607-JD	212-607-JD	212-607-JD	212-607-JD

- vysoká odolnost vůči např. olejům, kyselinám a louhům
- s integrovanou záchytnou vanou
- dešťová voda bude odvedena po zadní straně
- integrované nájezdové otvory pro podjetí např. paletovým vozíkem
- připraveno pro ukotvení k podlaze (upevňovací sada na přání)
- depot PolySafe je dodáván kompletně ve smontovaném stavu



Depot na nebezpečné látky PolySafe s roletou a integrovaným regálem z oceli

Obj. č. 271-836-JD



Depot na nebezpečné látky PolySafe s roletou a integrovaným plastovým regálem

Obj. č. 271-837-JD



Depot na nebezpečné látky PolySafe s kolečky, k umístění až 2 sudů à 200 litrů na europaletě

Obj. č. 271-835-JD

pro přímé umístění jednotlivých sudů a malých nádob je nutné dovybavit depot PE mřížovým roštem

Obj. č. 211-991-JD

Verze dveří	**Žaluzie**	**Žaluzie**	**Žaluzie**
Skladovací jednotka	Sudy à 200 litrů	malé nádoby	malé nádoby
Počet	2	–	–
Rozsah dodávky	bez regálu	regál z oceli: rozměry Š x H (mm) 1300 x 800, nosnost police 250 kg, 3 skladovací úrovně nastavitelné v rastru po 25 mm	s plastovým regálem: rozměry polic Š x H (mm) 1300 x 590, nosnost 180 kg, 3 skladovací úrovně výškově nastavitelné v rastru po 100 mm
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1554 x 1083 x 1980	1554 x 1083 x 1980	1554 x 1083 x 1980
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1370 x 910 x 1500	1370 x 910 x 1500	1370 x 910 x 1500
Záchytný objem [l]	250	250	250
Celková nosnost [kg]	800	800	800
Obj. č.	271-835-JD	271-836-JD	271-837-JD
Příslušenství	Upevňovací sada	Upevňovací sada	Upevňovací sada
Obj. č.	212-607-JD	212-607-JD	212-607-JD

Depot na nebezpečné látky PolySafe, až pro 4 sudy à 200 litrů nebo 1 IBC à 1000 litrů

- k předpisovému skladování vodu ohrožujících látek
- odolný vůči korozi, povětrnostně odolný a stabilní
- kompletně vyrobený z ekologického polyethylenu (PE)
- vysoká odolnost vůči např. olejům, kyselinám a louhům
- s integrovanou záchytnou vanou
- dešťová voda bude odvedena po zadní straně
- integrované nájezdové otvory pro podjetí např. paletovým vozíkem
- připraveno pro ukotvení k podlaze (upevňovací sada na přání)
- depot PolySafe je dodáván kompletně ve smontovaném stavu



Verze dveří	křídlové dveře
Skladovací kapacita IBC à 1000 litrů	1
Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	4
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1560 x 1550 x 2330
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1370 x 1330 x 1500
Záchytný objem [l]	1000
Celková nosnost [kg]	2000
Obj. č.	211-946-JD
Příslušenství	Upevňovací sada
Obj. č.	212-607-JD

BEZPEČNOST V DETAILU





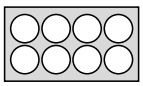
Průhledná přihrádka ve dveřích může sloužit k zasunutí listů s bezpečnostními údaji nebo k uložení např. ochranných rukavic nebo brýlí.

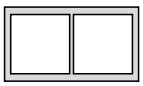
Depot na nebezpečné látky PolySafe, až pro 8 sudů à 200 litrů nebo 2 IBC à 1000 litrů

- k předpisovému skladování vodu ohrožujících látek
- odolnost vůči korozi
- kompletně vyrobený z ekologického polyethylenu (PE)
- vysoká odolnost vůči např. olejům, kyselinám a louhům
- s integrovanou záchytnou vanou
- dešťová voda bude odvedena po zadní straně
- integrované nájezdové otvory pro podjetí např. paletovým vozíkem
- připraveno pro ukotvení k podlaze (upevňovací sada na přání)
- depot PolySafe je dodáván kompletně ve smontovaném stavu









Verze dveří	Posuvné dveře
Skladovací kapacita IBC à 1000 litrů	2
Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	8
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	3200 x 1750 x 2170
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	2980 x 1350 x 1670
Záchytný objem [l]	1000
Celková nosnost [kg]	3600
Obj. č.	227-285-JD
Příslušenství	Upevňovací sada
Obj. č.	212-607-JD

Depoty na nebezpečné látky SteelSafe, až pro 2 sudy à 200 litrů a malé nádoby

- pro předpisové skladování vodu ohrožujících látek a pro pasivní skladování hořlavých kapalin (H224-226)
- vnitřní výška optimalizovaná pro sudy s namontovanými čerpadly, případně plnicími trychtýři
- k dodání také regálová police, kterou lze využít pro uskladnění malých nádob
- stabilní konstrukce z ocelových plechů s vysoce kvalitním práškovým lakováním pro optimální ochranu před korozí



Depot na nebezpečné látky SteelSafe, 2 regálové police ke skladování malých nádob

Obj. č. 259-062-JD



Depot na nebezpečné látky SteelSafe, pro 1 sud à 200 litrů (stáčecí čerpadlo k dodání jako příslušenství)

Obj. č. 259-060-JD



Depot na nebezpečné látky SteelSafe, 1 regálová police, ke skladování např. 2 sudů à 60 litrů a malých nádob

Obj. č. 259-061-JD

Verze dveří	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře
Vybavení skladovacích úrovní	**1 mřížový rošt, pozinkovaný**	**1 mřížový rošt zinkovaný, 1 regálová police modrá**	**1 mřížový rošt zinkovaný, 2 regálové police modré**
Skladovací jednotka	Sudy à 200 litrů	Sudy à 60 litrů	malé nádoby
Skladovací kapacita (počet)	1	2	–
Počet skladovacích úrovní	1	2	3
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	850 x 700 x 2000	850 x 700 x 2000	850 x 700 x 2000
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	740 x 670 x 1410	740 x 670 x 1410	740 x 670 x 1410
Záchytný objem [l]	220	220	220
Celková nosnost [kg]	400	400	400
Obj. č.	259-060-JD	259-061-JD	259-062-JD



Příslušenství	Přídavná regálová police
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	805 x 660 x 30
Zatížení police [kg]	60
Obj. č.	259-066-JD

- integrovaná záchytná vana s vyjímatelným, zinkovaným mřížovým roštem jako odstavnou plochou
- přirozené větrání díky větracím otvorům ve dveřích
- zešikmení střechy za účelem optimálního odtoku vody
- uzamykatelné dveře k ochraně proti neoprávněnému vniknutí
- 100 mm světlá výška pro snadný transport
- dodávka ve smontovaném stavu



Depot na nebezpečné látky SteelSafe, k použití jako sklad na malé nádoby se 4 policemi

Obj. č. 259-065-JD



Všechny depoty na nebezpečné látky SteelSafe jsou uzamykatelné a chráněné tak před nepovolaným přístupem.



Depot na nebezpečné látky SteelSafe, 1 regálová police, ke skladování např. 1 sudu à 200 litrů a malých nádob

Obj. č. 259-064-JD



Depot na nebezpečné látky SteelSafe, až pro 2 sudy à 200 litrů (stáčecí čerpadlo k dodání jako příslušenství)

Obj. č. 259-063-JD

Verze dveří	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře
Vybavení skladovacích úrovní	2 mřížové rošty, pozinkované	2 mřížové rošty zinkované, 1 regálová police modrá	2 mřížové rošty zinkované, 4 regálové police modré
Skladovací jednotka	Sudy à 200 litrů	Sudy à 200 litrů	malé nádoby
Skladovací kapacita (počet)	2	1	–
Počet skladovacích úrovní	1	2	3
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	1700 x 700 x 1800	1700 x 700 x 1800	1700 x 700 x 1800
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1590 x 670 x 1410	1590 x 670 x 1410	1590 x 670 x 1410
Záchytný objem [l]	220	220	220
Celková nosnost [kg]	800	800	800
Obj. č.	259-063-JD	259-064-JD	259-065-JD

Plnicí nádoby LubriFlex - pro bezpečné skladování, plnění a přepravu

viz strana 387



Depoty na nebezpečné látky SteelSafe s dveřmi, až pro 4 sudy à 200 litrů

- pro předpisové skladování vodu ohrožujících látek a pro pasivní skladování hořlavých kapalin (H224-226)
- stabilní konstrukce z ocelových plechů s vysoce kvalitním práškovým lakováním pro optimální ochranu před korozí
- optimalizovaná vnitřní výška pro bezpečnou a komfortní manipulaci, např. s čerpadly nebo plnicími trychtýři
- v nabídce provedení s integrovaným regálovým systémem pro flexibilní skladování nebezpečných látek
- integrovaná záchytná vana



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Sudové čerpadlo na olej, ze zinkovaného odlitku



Obj. č. 117-563-JD

Trychtýř GP 2 na 200litrový ocelový sud



Obj. č. 240-013-JD

Stáčecí konev, 1 litr (ilustrační obrázek)



Obj. č. 117-408-JD

- Skladování sudů přímo na mřížovém roštu, na europaletě nebo na chemické paletě
- přirozené větrání díky větracím otvorům ve stěnách
- uzamykatelné dveře k ochraně proti neoprávněnému vniknutí
- 100 mm světlá výška pro snadný transport
- Depot je dodáván kompletně ve smontovaném stavu.



Běžné činnosti, jako např. čerpání nebo stáčení nehořlavých kapalin, mohou být prováděny přímo v prostoru depotu na nebezpečné látky.






Verze dveří	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře
Skladovací jednotka	Sudy à 200 litrů	malé nádoby	Sudy à 200 litrů	malé nádoby
Počet	2	–	4	–
Rozsah dodávky	bez regálu	regál z oceli: rozměry Š x H (mm) 1300 x 800, nosnost police 250 kg, 3 skladovací úrovně nastavitelné v rastru po 25 mm	bez regálu	regál z oceli: rozměry Š x H (mm) 1300 x 800, nosnost police 250 kg, 3 skladovací úrovně nastavitelné v rastru po 25 mm
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1400 x 950 x 1920	1400 x 950 x 1920	1400 x 1410 x 1860	1400 x 1410 x 1860
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1330 x 870 x 1515	1330 x 870 x 1515	1330 x 1330 x 1515	1330 x 1330 x 1515
Záchytný objem [l]	220	220	220	220
Celková nosnost [kg]	800	800	1600	1600
Obj. č.	291-036-JD	291-037-JD	291-038-JD	291-039-JD

Depoty na nebezpečné látky SteelSafe se žaluzií, až pro 4 sudy à 200 litrů

- pro předpisové skladování vodu ohrožujících látek a pro pasivní skladování hořlavých kapalin (H224-226)
- stabilní konstrukce z ocelových plechů s vysoce kvalitním práškovým lakováním pro optimální ochranu před korozí
- optimalizovaná vnitřní výška pro bezpečnou a komfortní manipulaci, např. s čerpadly nebo plnicími trychtýři
- v nabídce provedení s integrovaným regálovým systémem pro flexibilní skladování nebezpečných látek
- integrovaná záchytná vana







- Skladování sudů přímo na mřížovém roštu, na europaletě nebo na chemické paletě
- přirozené větrání díky větracím otvorům ve stěnách
- uzamykatelné dveře k ochraně proti neoprávněnému vniknutí
- 100 mm světlá výška pro snadný transport
- Depot je dodáván kompletně ve smontovaném stavu.



Verze dveří	Žaluzie	Žaluzie	Žaluzie	Žaluzie
Skladovací jednotka	Sudy à 200 litrů	malé nádoby	Sudy à 200 litrů	malé nádoby
Počet	2	–	4	–
Rozsah dodávky	bez regálu	regál z oceli: rozměry Š x H (mm) 1300 x 800, nosnost police 250 kg, 3 skladovací úrovně nastavitelné v rastru po 25 mm	bez regálu	regál z oceli: rozměry Š x H (mm) 1300 x 800, nosnost police 250 kg, 3 skladovací úrovně nastavitelné v rastru po 25 mm
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1400 x 950 x 2020	1400 x 950 x 2020	1400 x 1410 x 1960	1400 x 1410 x 1960
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1330 x 870 x 1505	1330 x 870 x 1505	1330 x 1330 x 1505	1330 x 1330 x 1505
Záchytný objem [l]	220	220	220	220
Celková nosnost [kg]	800	800	1600	1600
Obj. č.	291-043-JD	291-044-JD	291-045-JD	291-046-JD

Depot na nebezpečné látky SteelSafe, až pro 4 sudů à 200 litrů nebo 1 IBC à 1000 litrů

- pro předpisové skladování vodu ohrožujících látek a pro pasivní skladování hořlavých kapalin (H224-226)
- stabilní konstrukce z ocelových plechů s vysoce kvalitním práškovým lakováním pro optimální ochranu před korozí
- integrovaná záchytná vana s vyjímatelným, zinkovaným mřížovým roštem jako odstavnou plochou
- komfortní vnitřní výška pro bezpečnou a efektivní manipulaci pomocí vysokozdvižného nebo paletového vozíku
- přirozené větrání díky větracím otvorům ve dveřích
- uzamykatelné dveře k ochraně proti neoprávněnému vniknutí
- 100 mm světlá výška pro snadný transport
- dodávka ve smontovaném stavu











Verze dveří	křídlové dveře
Skladovací kapacita IBC à 1000 litrů	1
Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	4
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	1420 x 1635 x 2020
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1330 x 1600 x 1348
Záchytný objem [l]	1000
Celková nosnost [kg]	2000
Obj. č.	280-244-JD

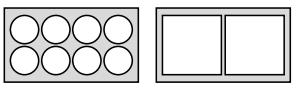
Depot na nebezpečné látky SteelSafe, až pro 8 sudů à 200 litrů nebo 2 IBC à 1000 litrů

- pro předpisové skladování vodu ohrožujících látek a pro pasivní skladování hořlavých kapalin (H224-226)
- stabilní konstrukce z ocelových plechů s vysoce kvalitním práškovým lakováním pro optimální ochranu před korozí
- integrovaná záchytná vana s vyjímatelným, zinkovaným mřížovým roštem jako odstavnou plochou
- komfortní vnitřní výška pro bezpečnou a efektivní manipulaci pomocí vysokozdvižného nebo paletového vozíku
- přirozené větrání díky větracím otvorům ve dveřích
- uzamykatelné víko k ochraně proti neoprávněnému vniknutí
- 100 mm světlá výška pro snadný transport
- dodávka ve smontovaném stavu

TOP PRODUKT







Verze dveří	Posuvné dveře
Skladovací kapacita IBC à 1000 litrů	2
Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	8
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	2770 x 1405 x 1870
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	2690 x 1280 x 1370
Celková nosnost [kg]	4000
Záchytný objem [l]	1000
Obj. č.	281-129-JD

DENIOS KNOW-HOW

VŠE, CO POTŘEBUJETE VĚDĚT O SKLADOVÁNÍ PLYNOVÝCH LAHVÍ

Plynové láhve představují obvykle nebezpečné zboží. Obsahují nejrůznější plyny, které vyžadují různé skladovací podmínky. Požárům, explozím a únikům zdraví škodlivých plynů bude díky bezpečnému skladování plynových lahví efektivně zabráněno.

- PRAKTIČTÍ PRŮVODCI
- ČLÁNKY
- FAQ
- ROZHOVORY
- CHECKLISTY
- VIDEA
- WHITEPAPERY
- A MNOHO DALŠÍHO!



www.denios.cz/know-how

ČLÁNEK

VÍTE, JAK BEZPEČNĚ SKLADOVAT PLYNOVÉ LAHVE?

Předpisové skladování plynových lahví a správná manipulace s nimi jsou mimořádně důležité, protože lahve na stlačený plyn představují vysoké bezpečnostní riziko. DENIOS nabízí spolehlivé a předpisové produkty pro vnitřní i venkovní skladování a pro bezpečnou každodenní manipulaci s plynovými lahvemi.

www.denios.cz/skladovat-plynove-lahve

SVĚT PRODUKTŮ

MANIPULACE S PLYNOVÝMI LÁHVEMI

Produkty vhodné manipulaci s plynovými lahvemi zvyšují bezpečnost v okolí plynových lahví, při jejich přepravě v provozu, při zdvihání nebo během skladování.

www.denios.cz/manipulace-s-plynovymi-lahvemi

PRAKTICKÝ PRŮVODCE

SKLADOVÁNÍ PLYNOVÝCH LAHVÍ - JAK NA TO

Tlakové plynové láhve představují díky svému přetlaku i samotnému obsahu (korozivní, jedovatý, hořlavý, oxidační, dusivý) velký potenciál nebezpečí. V případě požáru musí být zajištěno, aby se tyto plyny, případně nádoby se stlačeným plynem nezahřály a nedošlo k následné explozi.

Kromě toho musí být vyloučeno mechanické poškození, např. od nájezdu zdvižným vozíkem.

www.denios.cz/skladovani-plynovych-lahvi

SVĚT PRODUKTŮ

TOPNÉ PLÁŠTĚ NA PLYNOVÉ LÁHVE

Látky citlivé na teplotu hrají důležitou roli v chemickém, farmaceutickém i potravinářském průmyslu. V naší nabídce naleznete topné pláště na plynové láhve v klasickém provedení, i v provedení Ex.

www.denios.cz/topne-plaste-a-sudove-ohrivace

PLYNOVÉ LÁHVE
BEZPEČNÉ SKLADOVÁNÍ A MANIPULACE

Jako specialista na nebezpečné látky Vám DENIOS nabízí kompletní program také v oblasti nakládání s plynovými lahvemi - bezpečné, legislativě vyhovující a v praxi vyzkoušené produkty v té nejlepší kvalitě.

SKŘÍNĚ A SKLADY NA PLYNOVÉ LÁHVE

Pro předpisové skladování plynových lahví na volném prostranství, v různých skladovacích kapacitách pro plynové lahve à 50 litrů a plynové lahve à 33 kg.



www.denios.cz/skrine-na-plynove-lahve



www.denios.cz/sklady-na-plynove-lahve

PROTIPOŽÁRNÍ SKŘÍNĚ NA TLAKOVÉ PLYNOVÉ LÁHVE

Protipožární skříně na plynové lahve typ G 90 a typ G 30, přezkoušeny dle EN 14470-2, k protipožárnímu skladování plynových lahví na pracovišti.



www.denios.cz/protipozarni-skrine-na-plynove-lahve

MANIPULACE S PLYNOVÝMI LÁHVEMI

Vozíky, přepravní podstavce a držáky na zeď zvyšují bezpečnost v okolí plynových lahví, při jejich přepravě v provozu, při zdvihání nebo během skladování.



www.denios.cz/klece-na-plynove-lahve

DENIOS průvodce skladováním nebezpečných látek

- dle platné legislativy
- užitečné podněty a tipy pro manipulaci s nebezpečnými látkami
- kompaktní přehled o aktuálních nařízeních a zákonech

Obj. č. 202-433-JD

www.denios.cz/pruvodce-skladovanim-nebezpecnych-latek



Skříně na plynové lahve, až pro 20 plynových lahví

- pro umístění na volném prostranství
- pro skladování plynových lahví v souladu s platnou legislativou
- ideální pro skladování propanbutanových lahví
- stabilní konstrukce z pozinkovaného ocelového plechu
- dveře s větracími otvory, boční stěny a zadní stěna jsou zavřené



1

Skříň na plynové lahve, ke skladování až 10 plynových lahví à 11 kg

- vč. podlahového roštu a vyjímatelné police jako odstavné plochy
- uzamykatelné cylindrickým zámkem integrovaným v otočné rukojeti, který chrání před neoprávněným přístupem
- označení výstražným symbolem
- dodání v rozloženém stavu, jednoduchá montáž



2

Skříň na plynové lahve, ke skladování až 20 plynových lahví à 11 kg

	1	2
Kapacita plynové lahve à 11 kg	**10**	**20**
Kapacita plynové lahve à 33 kg	4	8
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	840 x 690 x 1500	1680 x 690 x 1500
Provedení dveří	1 křídlé	2 křídlé
Dveřní závěsy	vlevo	z obou stran
Obj. č.	308-450-JD	308-451-JD

Skříně na plynové lahve, až pro 5 plynových lahví

- pro umístění na volném prostranství
- předpisové skladování tlakových plynových lahví
- účinné větrání
- zinkované provedení s práškovým lakováním ve světle šedé (RAL 7035) jako optimální ochrana před korozí
- sokl skříně z ušlechtilé oceli
- dopředu nakloněná střecha zabraňuje odtékání vody dozadu a tím znečištění stěny budovy
- ochrana proti krádeži a neoprávněnému použití díky stabilnímu tříbodovému zamykání s výklopnou klikou a integrovaným cylindrickým zámkem
- 2 C kolejnice k upevnění armatur
- 3 prostupy (uzavřeny plastovými zátkami) ve stropě skříně



1

Skříň na plynové lahve až pro 2 plynové lahve (bez příslušenství)



2

Skříň na plynové lahve až pro 5 plynových lahví (bez příslušenství)

	1		2
Kapacita plynové lahve à 50 litrů	**2**	**3**	**5**
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	700 x 400 x 2150	1000 x 400 x 2150	1350 x 400 x 2150
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	695 x 370 x 2070	995 x 370 x 2070	1345 x 370 x 2070
Provedení dveří	1 křídlé	2 křídlé	2 křídlé
Obj. č.	158-049-JD	158-051-JD	158-053-JD
Příslušenství			
Obj. č. sklápěcí rampa	158-054-JD	158-055-JD	158-056-JD
Obj. č. držák lahví, výškově nastavitelný	117-059-JD	117-059-JD	117-059-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Držák lahví, výškově nastavitelný, k montáži na boční stěnu. Tak mohou být prakticky skladovány i malé plynové láhve.



Obj. č. 117-059-JD

Skříně na plynové lahve, až pro 12 plynových lahví

- pro krytou venkovní instalaci
- odpovídají požadavkům dle platných předpisů
- stabilní konstrukce s ocelovým rámem s mřížovou výplní
- uzamykatelné křídlové dveře k ochraně proti neoprávněnému vniknutí
- vysoce kvalitní povrchová úprava pro optimální ochranu před korozí
- typ GF 8.16: 1-křídlé dveře, s přídavnou sklopnou policí ke skladování např. propanových plynových lahví na celkem 2 policích nad sebou
- typ GF 8.18: 2-křídlé dveře, na přání k dodání vložné police
- typ GF 8.19: 2-křídlé dveře, integrovaná konstrukce nožiček pro optimální podjízdnost, k dodání na přání vložné police



1

Skříň na plynové lahve s integrovanou sklopnou policí jako další skladovací úrovní pro 11 kg plynové lahve, jednokřídlé dveře



1

Skříň na plynové lahve se sklopnou policí pro 33kg plynové lahve, jednokřídlé dveře



2

Skříň na plynové lahve pro 33kg plynové lahve, dvoukřídlé dveře



3

Skříň na plynové lahve pro 33kg plynové lahve, dvoukřídlé dveře, volitelná police

	1	2	3
Kapacita plynové lahve à 11 kg	**12**	**8**	**8**
Kapacita plynové lahve à 33 kg	6	6	6
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	790 x 1180 x 1640	1250 x 800 x 1850	1250 x 800 x 1970
Provedení dveří	1 křídlé	2 křídlé	2 křídlé
Vybavení	Spodní police a vložné police	–	podjízdné
Obj. č.	137-112-JD	137-123-JD	137-125-JD
Příslušenství	–	vložné police pro 11kg plynové lahve	vložné police pro 11kg plynové lahve
Obj. č.	–	137-126-JD	137-126-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Vozík na ocelové láhve typ BK-60, celopryžová kolečka o průměru 200 mm

Obj. č. 115-243-JD

Sklad plynových lahví SteelSafe, až pro 50 plynových lahví

- k předpisovému skladování tlakových plynových lahví
- pro umístění na volném prostranství
- k dodání buď bez podlahy nebo s podlahou žárově zinkovanou
- stabilní konstrukce s ocelovým rámem s mřížovou výplní
- střecha z profilovaného ocelového plechu
- zinkované provedení s kvalitním práškovým lakováním v barvě šedé (RAL 7016) pro optimální ochranu před korozí
- uzamykatelné křídlové dveře k ochraně před neoprávněným vniknutím
- dodávka v rozloženém stavu, návod pro snadnou montáž



3

Sklad plynových lahví SteelSafe, bez podlahy, vhodný zejména pro umístění palet s plynovými lahvemi. Vzhledem ke světlé výšce dveří 160 mm nad podlahou se nechá sklad zavřít i při otevřené paletě na plynové lahve

	1	2	3	4
Kapacita plynové lahve à 50 litrů	**25**	**25**	**50**	**50**
Vybavení	bez podlahy	s podlahou	bez podlahy	s podlahou
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1430 x 1410 x 2210	1430 x 1410 x 2410	2760 x 1410 x 2210	2760 x 1410 x 2410
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1420 x 1280 x 2110	1420 x 1280 x 2110	2750 x 1280 x 2110	2750 x 1280 x 2110
Provedení dveří	1 křídlé	1 křídlé	2 křídlé	2 křídlé
Obj. č.	256-859-JD	256-858-JD	256-861-JD	256-860-JD



1



2



4

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Stohovatelný regál pro sklad plynových lahví

Stohovatelné regály: až 2 regály mohou být postaveny na sebe. Tak vzniknou 3 skladovací plochy nad sebou. Rozměry regálu: Š x H x V (mm): 1437 x 1038 x 750, nosnost: 500 kg

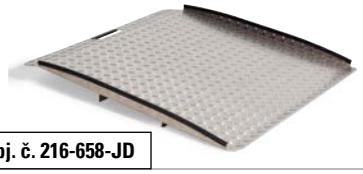


Obj. č. 115-876-JD



nájezdová rampa

- pro snadné naskladňování do skladů plynových lahví s podlahou
- z hliníku
- rozměry (Š x H): 908 x 933 mm
- nosnost kol: 150 kg



Obj. č. 216-658-JD

Sklad na plynové láhve typ MDC, až pro 66 plynových lahví

- uzavřený kontejner k předpisovému skladování tlakových plynových lahví
- pro umístění na volném prostranství
- ve stěnách a podlahovém mřížovém roštu jsou větrací mřížky pro odvětrání
- 2-křídlé dveře s bezpečnostním zámkem
- individuálně přestavitelné držáky na plynové láhve
- dodávka ve smontovaném stavu



Sklad na plynové lahve MDC 210



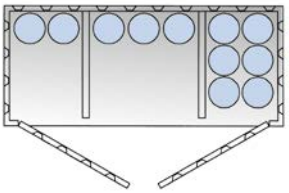
Sklad na plynové lahve MDC 320

Obj. č. 274-764-JD

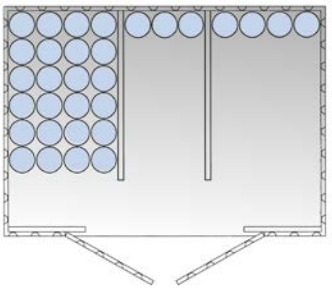
na vyžádání

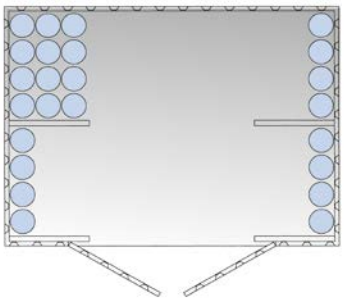
Typ	MDC 210	MDC 320
Skladovací kapacita plynové lahve à 50 litrů	21	66
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	2162 x 986 x 2350	2986 x 2162 x 2350
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	2000 x 790 x 2000	2830 x 2000 x 2000
Provedení dveří	2 křídlé	2 křídlé
Nosnost [kg/m²]	1000	1000

Příklad osazení typ MDC 210



Příklad osazení typ MDC 320





PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Nájezdová rampa z oceli, žárově pozinkovaná, výškově nastavitelná od 150 - 270 mm, rozměr š x h (mm): 1035 x 900

Obj. č. 126-133-JD

Sklad na plynové láhve, až pro 128 plynových lahví

- k předpisovému skladování tlakových plynových lahví
- pro umístění na volném prostranství
- střešní desky pozinkované, navíc potažené polyesterem
- dveře v čelní stěně v prvku a otevírají se ven, šířka dveří 1000 mm
- dveře se záklopným zástrčkovým uzávěrem a zařízením pro visací zámek
- dodávka v rozloženém stavu, snadná montáž díky návodu k obsluze
- pozinkovaný skladovací stůl k dodání jako příslušenství



Kapacita plynové lahve à 50 litrů	48	72	64	96	128
Vnější rozměry Š x H x V [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
Vnitřní rozměry Š x H x V [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
Provedení dveří	1 křídlé	1 křídlé	1 křídlé	1 křídlé	1 křídlé
Obj. č.	157-502-JD	157-503-JD	157-504-JD	157-505-JD	157-506-JD

Příslušenství	Skladovací stůl			
Kapacita plynové lahve à 11 kg	10	12	20	26
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1500 x 600 x 800	2000 x 600 x 800	3000 x 600 x 800	4000 x 600 x 800
Obj. č.	157-507-JD	157-508-JD	157-510-JD	157-511-JD



Pozinkovaný skladovací stůl

Palety na plynové láhve

NOVINKA

- paleta pro skladování prázdných i plných plynových láhví
- robustní, žárově zinkovaná ocelová konstrukce
- lze přepravit pomocí paletového vozíku, zdvižného vozíku nebo jeřábu
- bezpečný transport plynových láhví různých rozměrů



Obj. č. 328-217-JD

Vozík na plynové lahve typ KM Ergo

- pro bezpečnou manipulaci s plynovými lahvemi
- lakovaný, ergonomický vozík na plynové lahve
- jednoduchá výměna plynových lahví
- jednoduchá manipulace bez fyzické námahy
- pro 1 plynovou láhev à 50 litrů (max Ø 235 mm)
- vč. upevňovacího popruhu, držáku na lahev a zajišťovacího řetězu
- pneumatiky (Ø 260 mm)



Obj. č. 255-319-JD

Protipožární skříně na plynové lahve

- k protipožárnímu skladování plynových lahví na pracovišti
- typově přezkoušeno dle EN 14470-2
- optimální požární ochrana a maximální bezpečnost pro tlakové plynové láhve
- dodržení maximálního povolení zvýšení teploty povrchu u držáku ventilu láhve o 50 K dle EN 14470-2
- přípojka pro odvětrávání na stropě skříně (NW 75)
- stavitelné nožičky pro vyrovnání nerovností v podlaze
- možnost prostupů na stropě skříně pro připojovací potrubí
- kompletně s montážní lištou pro armatury, distančními držáky lahví a upínacími pásy (armatury a plynové láhve nejsou součástí dodávky)
- pohodlné a bezpečné ukládání lahví pomocí pevné sklápěcí rampy z ocelového rýhovaného plechu
- velká vnitřní výška pro snadnou a efektivní montáž ve skříni
- sériově se zemnicí přípojkou



Protipožární skříň na tlakové plynové láhve, šířka 600 mm.
Dle volby k dodání ve verzi G30 nebo G90.



Protipožární skříň na tlakové plynové láhve, šířka 900 mm.
Dle volby k dodání ve verzi G30 nebo G90.

Požární odolnost	**90 minut**	**90 minut**	**90 minut**	**30 minut**	**90 minut**	**30 minut**
Skladovací jednotka	Plynové láhve à 10 litrů	Plynové láhve à 50 litrů	Plynové láhve à 50 litrů	Plynové láhve à 50 litrů	Plynové láhve à 50 litrů	Plynové láhve à 50 litrů
Počet	2	1	2	2	3	3
Vnější rozměry Š x H x V [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
Vnitřní rozměry Š x H x V [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
Provedení dveří	1 křídlé	1 křídlé	1 křídlé	1 křídlé	2 křídlé	2 křídlé
Dveřní závěsy: vlevo						
Obj. č. šedá / žlutá	210-380-JD	165-310-JD	210-384-JD	–	–	–
Obj. č. šedá verze	210-382-JD	165-304-JD	210-386-JD	117-001-JD	–	–
Dveřní závěsy: vpravo						
Obj. č. šedá / žlutá	210-381-JD	165-311-JD	210-385-JD	–	–	–
Obj. č. šedá verze	210-383-JD	165-305-JD	210-387-JD	117-002-JD	–	–
Dveřní závěsy: z obou stran						
Obj. č. šedá / žlutá	–	–	–	–	165-313-JD	–
Obj. č. šedá verze	–	–	–	–	165-306-JD	117-003-JD

Všechny rozměry a provedení jsou k dodání v rozmezí 4-5 týdnů.



Protipožární skříň na tlakové plynové láhve, šířka 1200 mm.
Dle volby k dodání ve verzi G30 nebo G90.



Protipožární skříň na tlakové plynové láhve, šířka 1400 mm.
Dle volby k dodání ve verzi G30 nebo G90.

Požární odolnost	90 minut	30 minut	90 minut	30 minut
Skladovací jednotka	Plynové láhve à 50 litrů	Plynové láhve à 50 litrů	Plynové láhve à 50 litrů	Plynové láhve à 50 litrů
Počet	4	4	4	4
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1198 x 615 x 2050	1198 x 615 x 2050	1398 x 615 x 2050	1398 x 615 x 2050
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1045 x 400 x 1858	1094 x 479 x 1874	1245 x 400 x 1858	1294 x 479 x 1874
Provedení dveří	2 křídlé	2 křídlé	2 křídlé	2 křídlé
Dveřní závěsy: z obou stran				
Obj. č. šedá / žlutá	165-314-JD	–	165-315-JD	–
Obj. č. šedá verze	165-307-JD	117-004-JD	165-308-JD	117-005-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Výškově nastavitelný držák pro montáž na boční stěnu, pro dvě 10litrové lahve - pro skříně G30 a G90, mimo skříně G90 pro plynové lahve 2x10 l a 2x50 l

Obj. č. 117-006-JD

Montážní sada pro trubkové prostupy, vč. 2 Ermeto šroubení, R 3/8" pro skříně G30 a G90

Obj. č. 117-007-JD

Nástavec pro technické větrání



s kontrolou odvodu vzduchu

Obj. č. 136-799-JD

bez kontroly odvodu vzduchu

Obj. č. 129-345-JD

Tip: pokud je nutné ve skříni zabezpečit 120násobnou výměnu vzduchu např. při skladování jedovatých plynů, je potřeba použít radiální ventilátory.

viz strana 124

Protipožární sklad na plynové láhve typ GF a GFT, až pro 48 plynových lahví

K předpisovému skladování tlakových plynových lahví.

- Stabilní rámová ocelová konstrukce v modré barvě (RAL 5010).
- Bez nutnosti dodržení předpisových bezpečnostních odstupů od okolních budov.
- S přirozeným větráním.
- Přesah střechy jako ochrana před povětrnostními vlivy.
- S jisticím řetězem pro bezpečné a oddělené skladování láhví.
- Dodávka ve smontovaném stavu.
- Se závěsnými oky pro jeřáb.



Protipožární sklad na plynové láhve typ GF 17.9 až pro 12 lahví

Obj. č. 274-765-JD

na vyžádání



Dveře, dle volby v mřížové nebo požárně odolné verzi, jsou uzamykatelné a nepřístupné nepovolaným osobám.



Sériově se zajišťovacím řetězem pro praktické skladování jednotlivých lahví.

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Podlaha z pozinkovaného trapézového plechu s integrovaným nájezdovým zkosením. Díky tomu jsou Vaše plynové láhve také v oblasti podlahy chráněny před vlhkostí a povětrnostními vlivy.

Obj. č. 149-035-JD

Příklad osazení



Typ	GF 17.9	GF 17.15	GF 33.9	GF 33.15	GFT 17.9	GFT 17.15	GFT 33.9	GFT 33.15
Vybavení	**s mřížovými dveřmi**				**s požárně odolnými dveřmi**			
Kapacita plynové lahve à 50 litrů	12	24	24	48	12	24	24	48
Vnější rozměry Š x H x V [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
Provedení dveří	1 křídlé		2 x 1křídlé		1 křídlé		2 x 1křídlé	

* Přepravní míry se liší od uvedených vnějších rozměrů

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Servis & údržba přímo od výrobce: 800 383 313

>> www.denios.cz/service <<



Protipožární sklad na plynové láhve typ GF 33.15, k dodání na přání podlaha a paleta na plynové láhve



Protipožární sklad na plynové lahve typ GFT 33.9, až pro 24 plynových lahví. Dveře jsou uzamykatelné a nabízejí ochranu před nepovolaným přístupem.

Obj. č. 274-770-JD

na vyžádání

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Stohovatelný regál pro sklad plynových lahví

- stabilní konstrukce z ocelových rámů s žárově zinkovaným mřížovým roštem jako odstavnou plochou
- 2násobně stohovatelný, čímž vzniknou 3 skladovací plochy nad sebou
- dodávka v rozloženém stavu
- nosnost: 500 kg
- Rozměr regálu: Š x H x V (mm): 1437 x 1038 x 750



Obj. č. 115-876-JD



DENIOS KNOW-HOW

PRO OCHRANU NA MÍRU

DENIOS je nejen výrobcem bezpečné a ekologické skladovací techniky z oceli, ale také tepelných komor a odvětrávací techniky. Produkty jsou optimálně navrženy pro skladovanou nebo výrobní látku a s ní související činnosti. Na základě standardizovaných systémů si můžete individuálně vybrat z naší široké nabídky vybavení. Samozřejmostí je i řešení na míru přizpůsobené požadavkům zákazníka. Vy budete navíc profitovat z vynikajícího zákaznického servisu – v případě potřeby přímo na místě.

- PRAKTIČTÍ PRŮVODCI
- ČLÁNKY
- FAQ
- ROZHOVORY
- CHECKLISTY
- VIDEA
- WHITEPAPERY
- A MNOHO DALŠÍHO!



www.denios.cz/know-how

INDIVIDUÁLNÍ ŘEŠENÍ

SKLADY NA NEBEZPEČNÉ LÁTKY VS. SKLADY S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ

V případech zvýšeného nebezpečí požáru a možnosti oddělení prostoru (za dodržení bezpečnostních odstupů) jsou často využívány naše sklady na nebezpečné látky. Ty mohou být volitelně doplněny izolací.
Vysoké riziko požáru již vyžaduje, kromě jiného, samostatné požární úseky. Efektivní řešení nabízejí naše požárně odolné sklady, které odpovídají platné legislativě a navíc disponují certifikovanou požární odolností.

www.denios.cz/protipozarni-sklady

INDIVIDUÁLNÍ ŘEŠENÍ

JAKÝ TYP SKLADU POTŘEBUJETE?

- Jakou látku chcete skladovat?
- Jaké množství chcete skladovat?
- Jaký bude potřeba záchytný objem?

www.denios.cz/sklady-na-miru

VYBAVENÍ

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO SKLADY

Naším cílem je optimalizovat Váš skladovací systém přesně dle Vašich požadavků - efektivně a bez komplikací. Jako výrobce víme přesně, co naši zákazníci potřebují a proto nabízíme velmi rozsáhlý sortiment příslušenství. Vyberte si z rozsáhlé nabídky v praxi osvědčených komponentů a zajistěte si maximální bezpečnost a komfort.

www.denios.cz/prislusenstvi-pro-sklady

SERVIS

SERVIS & ÚDRŽBA

Servis u nás zahrnuje vše - od objednávky až po celou dobu životnosti produktu. Servisní technici DENIOS zajistí odbornou instalaci Vašeho skladovacího systému a po jeho zprovoznění za Vás rádi převezmou pravidelnou údržbu.

www.denios.cz/servis-udrzba

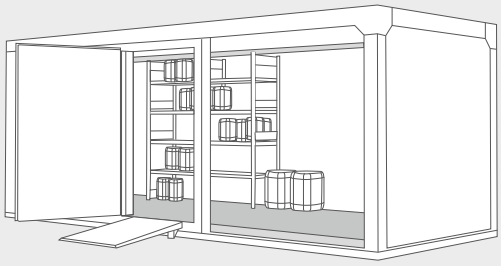
SKLADY NEBEZPEČNÝCH LÁTEK OD DENIOSU

VAŠE PRVNÍ VOLBA

Požadavky na skladovací kapacitu (malé nádoby / sudy / IBC nádrže) určují základní provedení skladu nebezpečných látek (pochůzný / regálový / kompaktní). Druh skladované látky a podmínky pro instalaci vedou k výběru buď skladu nebezpečných látek s volitelnou tepelnou izolací, nebo protipožárního skladu nebezpečných látek. Díky četným možnostem konfigurace můžete přizpůsobit náš standardizovaný sklad nebezpečných látek svým individuálním požadavkům. Neváhejte a oslovte nás.

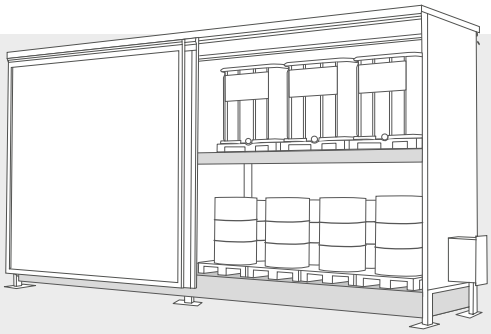
POCHŮZNÝ

Chcete-li skladovat malé nádoby, pak je pochůzný sklad nebezpečných látek optimálním řešením. U modelů od DENIOSu těžíte z vysokého uživatelského komfortu: nízký vstupní práh, pouze 150 mm. Vestavěné police umožňují pohodlné a přehledné uspořádání. A pokud potřebujete uskladnit i sudy nebo jiné větší nádoby, lze jako odkládací plochu využít také podlahu.



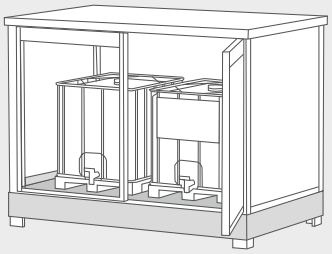
REGÁLOVÝ

Pokud potřebujete uskladnit větší množství nebezpečných látek na europaletách nebo chemických paletách, v sudech nebo IBC nádržích, je tou nejlepší volbou regálový sklad. Rozměry polic a jejich nosnosti jsou optimálně navrženy pro skladování různého množství. Světlá výška umožní podjízdnost zdvižným vozíkem. Provedení s dvojitou hloubkou pro maximální skladovací kapacitu (přístupnost z obou stran).



KOMPAKTNÍ

Kompaktní sklad nebezpečných látek je díky svým rozměrům často využíván v blízkosti výrobních prostor nebo pracoviště. To umožňuje přímý přístup k IBC nádržím, sudům nebo malým nádobám a lze jej využít také jako stáčecí stanici.



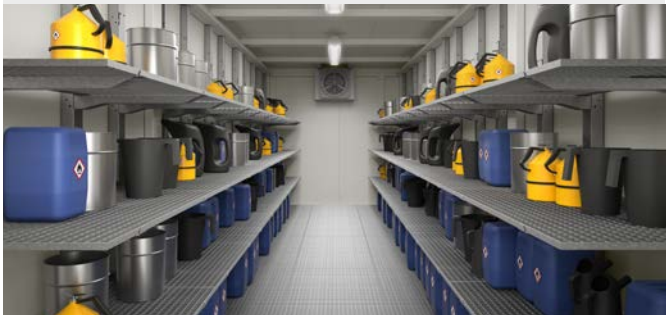
SKLAD NEBEZPEČNÝCH LÁTEK S TEPELNOU IZOLACÍ

Sklady nebezpečných látek s tepelnou izolací se používají pro mrazuvzdorné skladování nebezpečných látek citlivých na teplotu. Osvědčená konstrukce z ocelových rámů opláštěná ze všech stran izolačními panely. Spolehlivá tepelná technika chrání uskladněné látky citlivé na teplo nebo mráz. Na přání mohou být systémy vybaveny vyšším topným výkonem, chladícími agregáty nebo klimatizací.



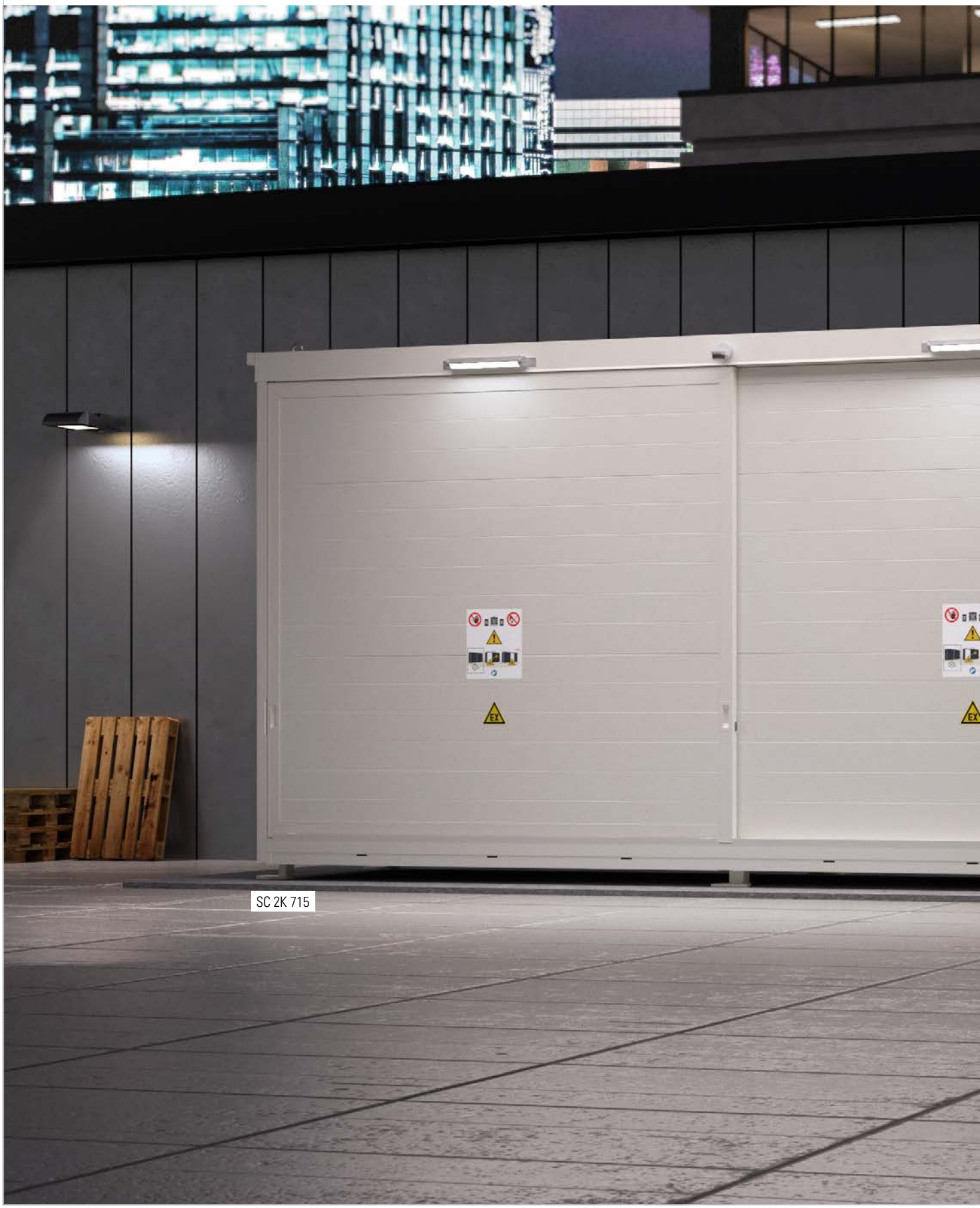
SKLADY NEBEZPEČNÝCH LÁTEK S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ

V protipožárních skladech od DENIOSu můžete bezpečně skladovat hořlavé kapaliny i v případě, že nejsou dodrženy bezpečnostní odstupy od okolních budov. Dvojitá rámová konstrukce, která slouží jako rám pro kvalitní protipožární izolaci (třída stavebního materiálu A), zaručuje v případě požáru požární odolnost zevnitř i zvenku po dobu až 120 minut.



Sklad nebezpečných látek SC

Skladovací kontejner na nebezpečné látky SC je optimalizován pro různé skladovací jednotky a je k dispozici ve dvou provedeních: SC-K je vhodný zejména pro skladování IBC nádrží, zatímco SC-H s rozšířenou šířkou prostoru je ideální pro smíšené skladování sudů a IBC. Obě varianty jsou k dispozici také s volitelnou tepelnou izolací. Konstrukce vyhovující zákonným požadavkům zaručuje maximální bezpečnost: díky integrované záchytné vaně s certifikací je zajištěna spolehlivá ochrana.



SC 2K 715

EN 1090



Další varianty

Kromě zde uvedených modelů jsou k dispozici také varianty s jednou skladovací úrovní (1K) nebo s rozšířenou šířkou police (SC-H). Všechny systémy lze volitelně vybavit tepelnou izolací.



SC 2K 215



SC 2K 415



SC 2K 515



SC 2K 715

SC-K

Obj. č. 265-969-JD

SC-H

Obj. č. 274-650-JD

Na obrázcích lze vidět různé možnosti vybavení. Rádi pro Vás vypracujeme individuální konfiguraci produktu.

Kontejner nebezpečných látek SC

Skladovací kapacita až pro 12 IBC nebo 48 sudů

Kontejner na nebezpečné látky SC je optimalizován pro různá skladovací média a je k dispozici ve dvou provedeních: SC-K je vhodný zejména pro skladování IBC nádrží, zatímco SC-H s rozšířenou šířkou prostoru je ideální pro smíšené skladování sudů a IBC. Obě varianty jsou k dispozici také s volitelnou tepelnou izolací. Konstrukce vyhovující zákonným požadavkům zaručuje maximální bezpečnost: díky integrované záchytné vaně s certifikací je zajištěna spolehlivá ochrana.



V provedení s technickým větráním je zajištěno příčné větrání shora dolů v souladu s platnými předpisy.

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt — Schváleno německým institutem DIBt.

EN 1090 — V souladu s normou DIN EN 1090 pro výrobce nosných konstrukcí z oceli.

Popis produktu

- k dispozici různá provedení v závislosti na vlastnostech látek (např. mrazuvzdorné pro látky citlivé na teplotu).
- nepropustná, přezkoušená, zinkovaná záchytná vana (3 mm) ve spodní skladovací úrovni
- skladovací úrovně vybaveny vyjímatelnými, žárově zinkovanými mřížovanými rošty (max. nosnost 1.250 kg/m²)
- světlá výška 100 mm umožní podjízdnost zdvižným vozíkem
- dlouhodobá ochrana vůči korozi díky použití pozinkovaných částí a vysoce kvalitnímu 2K lakování (RAL 9002, nebo RAL 5010)
- posuvné dveře v moderním sekčním provedení
- bezpečnostní zámek k ochraně proti neoprávněnému vniknutí
- řízené odvodnění střechy
- evropský koncept produktu: vyšší dostupnost a jednotná nabídka produktů a služeb pro mezinárodně aktivní zákazníky; je zohledněna legislativa specifická pro jednotlivé země

Statika

Statika podle Eurokódu 3 (ČSN EN 1993 pro charakteristické zatížení větrem w = 0,585 kN/m² a charakteristickým zatížením sněhem sk = 2,5 kN/m². Staticka dostatečně dimenzovaná dle EN 1998-1:2004 pro zónu zemětřesení 3.

SKLADOVÁNÍ HOŘLAVÝCH LÁTEK

Při skladování hořlavých látek je nutné dbát na uzemnění konstrukce a technické větrání.

Využijte našeho odborného podradenství: 800 383 313

Technické údaje

Sklad nebezpečných látek SC-K

Typ	SC 2K 215	SC 1K 415	SC 2K 415	SC 1K 515	SC 2K 515	SC 1K 715	SC 2K 715
Skladovací kapacita IBC / CP / EP / sud	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
Záchytný objem [l]	1000	1000	1000	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]*	3344 x 1718 x 3624	4024 x 1718 x 3624	4024 x 1718 x 3624	5950 x 1730 x 3624	5950 x 1730 x 3624	7310 x 1730 x 3624	7310 x 1730 x 3624
Rozměry polic Š x H x V [mm]	2700 x 1330 x 1350	3380 x 1330 x 2905	3380 x 1330 x 1350	2700 x 1330 x 2905	2700 x 1330 x 1350	3380 x 1330 x 2905	3380 x 1330 x 1350
Hmotnost: [kg]	1310	1275	1585	2215	2400	2365	2730

*Bez příslušenství.

Sklad nebezpečných látek SC-H

Typ	SC 2H 415	SC 2H 815
Skladovací kapacita IBC / CP / EP / sud	6 / 6 / 8 / 24	12 / 12 / 16 / 48
Záchytný objem [l]	1100	2 x 2100
Vnější rozměry Š x H x V [mm]*	4544 x 1718 x 3624	8350 x 1730 x 3624
Rozměry polic Š x H x V [mm]	3900 x 1330 x 1350	3900 x 1330 x 1350
Hmotnost: [kg]	1700	2950

*Bez příslušenství.


SC 2H 815

Poznámka:
Rozměry a hmotnosti se mohou lišit dle vybavení na přání. Technické změny vyhrazeny.

MOŽNOSTI VYBAVENÍ

Možnosti vybavení hrají při individuální konfiguraci produktu důležitou roli. Je jedno, zda potřebujete požární čidlo nebo signální lampu, vše s vámi rádi osobně probereme. Naši zkušení obchodně-techničtí zástupci vám navrhnou řešení na míru dle vašich požadavků a potřeb. Přehled všech možností vybavení naleznete na našich webových stránkách.

www.denios.cz/prislusenstvi-pro-sklady


Za špatných světelných podmínek a při detekci pohybu se zapne osvětlení, čímž se účinně zvyšuje bezpečnost práce.


Signalizace poplachu pomocí signální lampy (optické) a houkačky (akustické).

Sklad na nebezpečné látky BS (Basic Store)

Pro ty, kteří hledají možnost skladování v souladu s právními předpisy a chtějí pracovat se standardizovaným designem, nabízí sklad nebezpečných látek BS cenově výhodné řešení. Z hlediska kvality a bezpečnosti nedochází k žádným kompromisům. Bezplatné odborné poradenství společnosti DENIOS zaručuje nejlepší možný výběr výrobků podle požadavků zákazníka.



Deutsches Institut für Bautechnik DIBt EN 1090





BS 2K 30



BS 2K 60

Obj. č. 274-972-JD

Sklad nebezpečných materiálů BS (Basic Store)

Skladovací kapacita až pro 8 IBC nebo 32 sudů

Pro ty, kteří hledají možnost skladování v souladu s právními předpisy a chtějí pracovat se standardizovaným designem, nabízí sklad nebezpečných látek BS cenově výhodné řešení. Z hlediska kvality a bezpečnosti nedochází k žádným kompromisům. Bezplatné odborné poradenství společnosti DENIOS zaručuje nejlepší možný výběr výrobků podle požadavků zákazníka.

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt EN 1090



BS 2K 60

Popis produktu

- Skladovací kapacita: až pro 32 sudů nebo 8 IBC nádrží
- Schváleno pro skladování vodu ohrožujících látek všech tříd
- Stabilní ocelová konstrukce, dodáváme smontované, připravené na ukotvení k podlaze
- Vynikající poměr cena/výkon díky standardizovanému provedení
- Dlouhodobá ochrana vůči korozi díky použití pozinkovaných částí a vysoce kvalitnímu 2K lakování
- Vybaveno integrovanou záchytnou vanou z oceli, síla stěny 3 mm
- Skladovací úrovně s vyjímatelnými, žárově zinkovanými mřížovými rošty
- 100 mm světlá výška, podjízdné vysokozdvižným vozíkem
- Součástí patky pro bezpečné ukotvení kontejneru na základovou desku
- Volitelně možnost přiobjednání závěsných ok pro jeřáb pro snazší manipulaci
- K dodání na přání vložné záchytné vany z plastu (PE) pro skladování agresivních kapalin

PODMÍNKY PRO SKLADOVÁNÍ HOŘLAVÝCH KAPALIN



(Bod vzplanutí ≤ 60 °C, označeno H224, H225 nebo H226)

- dodržujte bezpečnou odstupovou vzdálenost dle PBŘ
- vyrovnání potenciálu (uzemnění) (možnost připojení je k dispozici); v případě potřeby opatření na ochranu před bleskem
- výměna vzduchu dle předpisů
- dle ATEX směrnice 2014/34/EU

Technické údaje

Typ	BS 2K 30	BS 2K 60
Skladovací kapacita IBC / CP / EP / sud	4 / 4 / 6 / 16	8 / 8 / 12 / 32
Záchytný objem [l]	1000	2 x 1000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]*	2894 x 1674 x 3404	5735 x 1707 x 3410
Rozměry polic Š x H x V [mm]	2700 x 1340 x 1350	2700 x 1340 x 1350
Hmotnost: [kg]	1000	1725

*Bez příslušenství.

Poznámka:
Rozměry a hmotnosti se mohou lišit dle vybavení na přání. Technické změny vyhrazeny.

Statika

Statika podle Eurokódu 3 (ČSN EN 1993 pro charakteristické zatížení větrem s tlakem qk,w = 0,585 kN/m² a charakteristickým zatížením sněhem sk = 2,5 kN/m². Statika podle Eurokódu 3 (ČSN EN 1993) pro charakteristické zatížení větrem s tlakem qk, w = 0,39 kN / m2 a charakteristickým zatížením střechy sněhem sk = 2,5 kN / m2. Statika dostatečně dimenzovaná dle EN 1998-1:2004 pro zónu zemětřesení 3.



BS 2K 30



BS 2K 60

DENIOS PRŮVODCE SKLADOVÁNÍM NEBEZPEČNÝCH LÁTEK

Nebezpečné látky rozdělujeme do tříd skladování. Zároveň tím zjišťujeme, které látky smějí být skladovány společně. V DENIOS Průvodci pro společné skladování nebezpečných látek naleznete odpovědi na mnohé důležité otázky.

www.denios.cz/pruvodce-skladovanim-nebezpecnych-latek

Sklad nebezpečných látek SolidMaxx, kompaktní

Kompaktní sklad nebezpečných látek SolidMaxx představuje ideální řešení v případě nedostatku prostoru. Je vhodný pro skladování nebezpečných látek v blízkosti výroby. Pokud není místo vytápěno, můžete zvolit verzi s tepelnou izolací a topením.



SolidMaxx CH 2.1

EN 1090





SolidMaxx C 1.1



SolidMaxx CH 1.1



SolidMaxx CH 2.1



SolidMaxx C 2.1

Obj. č. 265-968-JD

Na obrázcích lze vidět různé možnosti vybavení. Rádi pro Vás vypracujeme individuální konfiguraci produktu.

Sklad nebezpečných látek SolidMaxx, kompaktní

Skladovací kapacita: až pro 8 sudů nebo 2 IBC

Kompaktní sklad nebezpečných látek SolidMaxx představuje ideální řešení v případě nedostatku prostoru. Je vhodný pro skladování nebezpečných látek v blízkosti výroby. Pokud není místo vytápěno, můžete zvolit verzi s tepelnou izolací a topením.



Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Schváleno německým institutem DIBt.

EN 1090

V souladu s normou DIN EN 1090 pro výrobce nosných konstrukcí z oceli.

Popis produktu

- Pro skladování sudů a IBC na malé ploše, v blízkosti výroby.
- Schváleno pro skladování vodu ohrožujících látek a hořlavých kapalin.
- Ocelový rám a záchytná vana v práškově lakovaném provedení (RAL 7043, černošedá). Stěny ze zinkovaných trapézových plechů, případně v tepelně izolovaném provedení z lakovaných panelů (RAL 9002, šedobílá).
- Na přání s tepelnou izolací pro stěny (50 mm) a střechu (50 mm) z minerální vaty (ISO A - nehořlavý materiál) a topením pro mrazuvzdorné skladování.
- Vodu nepropustná, přezkoušená, jednodílná záchytná vana (5 mm) s vyjímatelným, žárově zinkovaným mřížovým roštem (max. nosnost: 1.250 kg/m²).
- V případě vybavení PE vložnou vanou zaručují pozinkované plechy na vnitřních stěnách skladu svod uniklých kapalin přímo do záchytné vany.
- Provedení dveří: 1křídlé v úzkém provedení, příp. 2křídlé v širokém provedení.
- Světlá výška 100 mm umožní podjízdnost zdvižným vozíkem.
- Přirozené větrání.
- bezpečnostní zámek k ochraně proti neoprávněnému vniknutí
- Cílené odvodnění střechy na přední a zadní straně.
- závěsná oka pro jeřáb pro bezpečný transport na stanoviště

PODMÍNKY PRO SKLADOVÁNÍ HOŘLAVÝCH KAPALIN



(Bod vzplanutí ≤ 60 °C, označeno H224, H225 nebo H226)

- vyrovnání potenciálu (uzemnění) (možnost připojení je k dispozici); v případě potřeby opatření na ochranu před bleskem
- výměna vzduchu dle předpisů
- dle ATEX směrnice 2014/34/EU

Technické údaje

Typ	SolidMaxx C 1.1	SolidMaxx C 2.1	SolidMaxx CH 1.1	SolidMaxx CH 2.1
Skladovací kapacita IBC / CP / EP / sud	1 / 1 / 1 / 4	2 / 2 / 3 / 8	1 / 1 / 1 / 4	2 / 2 / 3 / 8
Záchytný objem [l]	1000	1000	1000	1000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]*	1710 x 1590 x 2360	2900 x 1590 x 2060	1725 x 1890 x 2570	2990 x 1890 x 2360
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	1350 x 1315 x 1455	2540 x 1315 x 1455	1400 x 1630 x 1830	2665 x 1630 x 1830
Hmotnost: [kg]	570	810	610	910

*Bez příslušenství.

Poznámka:
Rozměry a hmotnosti se mohou lišit dle vybavení na přání. Technické změny vyhrazeny.

Statika

Statika podle Eurokódu 3 (ČSN EN 1993 pro charakteristické zatížení větrem w = 0,585 kN/m² a charakteristickým zatížením sněhem sk = 2,5 kN/m². Staticka dostatečně dimenzovaná dle EN 1998-1:2004 pro zónu zemětřesení 3.

Provedení dveří

- 1křídlé u SolidMaxx C / CH 1.1.
- 2křídlé u SolidMaxx C / CH 2.1.
- Aretace dveří uvnitř
- Bezpečnostní zámek k ochraně proti neoprávněnému vniknutí

MOŽNOSTI VYBAVENÍ

Pokud se rozhodnete pro kontejner na nebezpečné látky SolidMaxx, zajistí sudové čerpadlo nebo pohodlný schůdek ještě větší bezpečnost a dodatečný komfort. Rádi s Vámi probereme Vaše individuální požadavky osobně. Naši zkušení obchodně-techničtí zástupci Vám přímo u Vás na místě navrhnou individuální řešení na míru. Přehled všech možností vybavení naleznete na našich webových stránkách.

www.denios.cz/prislusenstvi-pro-sklady



Sudové čerpadlo k čerpání hořlavých kapalin.



Pomocí schůdku dosáhnete komfortně na horní část nádoby, např. za účelem obsluhy čerpadla.

Pochůzný kontejner na nebezpečné látky WHS

Kontejner na nebezpečné látky WHS nabízí maximální flexibilitu: vnitřní prostor lze přizpůsobit přesně dle vašich potřeb a požadavků - díky flexibilním regálovým systémům a umístění dveří. Do tepelně izolované verze lze integrovat nejmodernější technologii vytápění a chlazení, která zajistí stálou teplotu uvnitř - i v teplém nebo mrazivém počasí. Nebezpečné látky jsou tak vždy optimálně chráněny.



WHS 13

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt EN 1090





WHS 6s | WHS 7



WHS 11s | WHS 13



WHS 16s | WHS 20

Obj. č. 275-076-JD

Na obrázcích lze vidět různé možnosti vybavení. Rádi pro Vás vypracujeme individuální konfiguraci produktu.

Pochůzný kontejner na nebezpečné látky WHS

skladovací plocha: cca 6 - 19 m²

Kontejner na nebezpečné látky WHS nabízí maximální flexibilitu: vnitřní prostor lze přizpůsobit přesně dle vašich potřeb a požadavků - díky flexibilním regálovým systémům a umístění dveří. Do tepelně izolované verze lze integrovat nejmodernější technologii vytápění a chlazení, která zajistí stálou teplotu uvnitř - i v teplém nebo mrazivém počasí. Nebezpečné látky jsou tak vždy optimálně chráněny.



Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Schváleno německým institutem DIBt.

EN 1090

V souladu s normou DIN EN 1090 pro výrobce nosných konstrukcí z oceli.

Popis produktu

- Schváleno pro skladování vodu ohrožujících látek a hořlavých kapalin
- Uzavřená konstrukce, stěny a střecha z pozinkovaných a lakovaných plechů
- Na přání s tepelnou izolací ze sendvičových panelů z minerální vaty a topením pro mrazuvzdorné skladování
- Dvoukřídlé uzamykatelné dveře (aktivní křídlo vpravo) z pozinkovaných plechových kazet s profilovou vložkou DIN 18252 / EN 1303
- Vysoce kvalitní dvousložkové vnější lakování
- Korozní třída C3-M podle DIN EN 12944, díl 1
- Integrovaná záchytná vana ze žárově zinkované oceli (S235JR) dle DIN EN 10025
- Instalace přímo na základovou desku bez nutnosti další konstrukce
- Zkouška těsnosti záchytné vany dle EN ISO 3452-1 s výrobním certifikátem
- Pohodlný přístup díky nízkému vstupnímu prahu (147 mm)
- Podlaha s žárově zinkovaným, vyjímatelným mřížovým roštem
- Včetně zemnicí svorky pro vyrovnání potenciálu

PODMÍNKY PRO SKLADOVÁNÍ HOŘLAVÝCH KAPALIN



(Bod vzplanutí ≤ 60 °C, označeno H224, H225 nebo H226)

- dodržujte bezpečnou odstupovou vzdálenost dle PBŘ
- vyrovnání potenciálu (uzemnění) (možnost připojení je k dispozici); v případě potřeby opatření na ochranu před bleskem
- výměna vzduchu dle předpisů
- dle ATEX směrnice 2014/34/EU

Technické údaje

Typ	WHS 6s	WHS 7	WHS 11s	WHS 13	WHS 16s	WHS 20
Skladovací plocha [m²]	6	7	11	13	16	19
Záchytný objem [l]	710	870	1440	1750	2170	2630
Vnější rozměry Š x H x V [mm]*	2804 x 2302 x 2780	2804 x 2742 x 2780	5304 x 2302 x 2780	5304 x 2742 x 2780	7804 x 2302 x 2780	7804 x 2742 x 2780
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	2500 x 2060 x 2510	2500 x 2500 x 2510	5000 x 2060 x 2510	5000 x 2500 x 2510	7500 x 2060 x 2510	7500 x 2500 x 2510
Hmotnost: [kg]	976	1247	1591	2076	2206	2908

*Bez příslušenství.

Poznámka:
Rozměry a hmotnosti se mohou lišit dle vybavení na přání. Technické změny vyhrazeny.

Statika

Statika podle Eurokódu 3 (ČSN EN 1993 pro charakteristické zatížení větrem w = 0,585 kN/m² a charakteristickým zatížením sněhem sk = 2,5 kN/m². Staticka dostatečně dimenzovaná dle EN 1998-1:2004 pro zónu zemětřesení 3.

Konzolové regály

Konzolové regály nabízejí prostorově úsporné a bezpečné skladování malých nádob - pro větší flexibilitu lze volitelně integrovat záchytné vany na malé nádoby.

MOŽNOSTI VYBAVENÍ

Tepelně izolovaná verze kontejnerů na nebezpečné látky WHS může být také vybavena zvýšeným topným výkonem nebo moderními klimatizačními systémy - pro optimální skladovací podmínky za všech okolností. Přehled všech možností vybavení naleznete na našich webových stránkách.

www.denios.cz/prislusenstvi-pro-sklady



5kW topení zajistí v kombinaci s tepelnou izolací vnitřní teplotu +5 °C při venkovní teplotě -15 °C.



Ve standardním provedení dosahuje klimatizační systém vnitřní teploty +15 °C při okolní teplotě do -15 °C, případně + 20 °C při okolní teplotě do + 35 °C.

Sklad nebezpečných látek WHG, pochůzný

Pochůzný sklad nebezpečných látek je díky nízké vstupní výšce a v kombinaci s nájezdovou rampou pohodlně dostupný manipulačním vozíkem. Může sloužit např. jako sklad olejů s malými nádobami a sudy v blízkosti provozu.



WHG 360

EN 1090





WHG 210



WHG 320



WHG 250



WHG 360

Obj. č. 265-970-JD

Na obrázcích lze vidět různé možnosti vybavení. Rádi pro Vás vypracujeme individuální konfiguraci produktu.

Sklad nebezpečných látek WHG, pochůzný

Skladovací plocha: cca 2-15 m²

Sklad nebezpečných látek WHG je nejprodávanější a nejosvědčenější skladovací systém od DENIOSu - pro uskladnění různých nádob, od malých až po 200litrové sudy. Již u zcela základního modelu je kladen velký důraz na maximální komfort pro uživatele: vstupní výška je pouze 150 mm. Standardní vybavení skladu WHG umožňuje pasivně skladovat vodu ohrožující a hořlavé látky při dodržení bezpečnostních odstupů. Možnost flexibilního vybavení - i dodatečně. U mnoha projektů byly na přání zákazníka provedeny speciální nástavby a odvětrávání.



Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Schváleno německým institutem DIBt.

EN 1090

V souladu s normou DIN EN 1090 pro výrobce nosných konstrukcí z oceli.

Popis produktu

- Schváleno pro skladování vodu ohrožujících látek a hořlavých kapalin.
- Uzavřená konstrukce, stěny a střecha z pozinkovaných a lakovaných trapézových plechů (RAL 5010, enciánově modrá).
- Nepropustná, přezkoušená, jednodílná záchytná vana (5 mm) s vyjímatelným, žárově zinkovaným mřížovým roštem (max. nosnost: 1.000 kg/m²).
- Nízký vstupní práh, vysoký 150 mm.
- 2křídlé dveře (s bezpečnostním zámkem) na dlouhé straně skladovacího systému.
- Dodáváme kompletně smontované.
- Závěsná oka pro jeřáb pro bezpečný transport na stanoviště.
- Přirozené větrání na poptávku.

PODMÍNKY PRO SKLADOVÁNÍ HOŘLAVÝCH KAPALIN



(Bod vzplanutí ≤ 60 °C, označeno H224, H225 nebo H226)

- dodržujte bezpečnou odstupovou vzdálenost dle PBŘ
- vyrovnání potenciálu (uzemnění) (možnost připojení je k dispozici); v případě potřeby opatření na ochranu před bleskem
- výměna vzduchu dle předpisů
- dle ATEX směrnice 2014/34/EU

Technické údaje

Typ	WHG 210	WHG 320	WHG 250	WHG 360
Skladovací plocha [m²]	2	6	10	15
Záchytný objem [l]	320	660	1135	1770
Vnější rozměry Š x H x V [mm]*	2165 x 1028 x 2320	2990 x 2215 x 2235	5028 x 2215 x 2235	6028 x 2800 x 2235
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	2000 x 830 x 2000	2830 x 2000 x 2000	4830 x 2000 x 2000	5830 x 2590 x 2000
Hmotnost: [kg]	460	870	1330	1860

*Bez příslušenství.

Poznámka:
Rozměry a hmotnosti se mohou lišit dle vybavení na přání. Technické změny vyhrazeny.

Statika

Statika podle Eurokódu 3 (ČSN EN 1993 pro charakteristické zatížení větrem w = 0,585 kN/m² a charakteristickým zatížením sněhem sk = 2,5 kN/m². Staticka dostatečně dimenzovaná dle EN 1998-1:2004 pro zónu zemětřesení 3.

Vestavné regály

Vestavné regály, které jsou k dodání jako příslušenství, umožní přehledné skladování malých nádob přímo uvnitř skladu nebezpečných látek.
Vestavné regály disponují třemi skladovacími úrovněmi a jsou k dodání ve dvou různých velikostech:

- 1.000 x 500 mm (Š x H, nosnost: 75 kg*, zatížení: 225 kg)
- 2.000 x 500 mm (Š x H, nosnost: 120 kg*, zatížení: 360 kg).

*Platí při rovnoměrném zatížení.

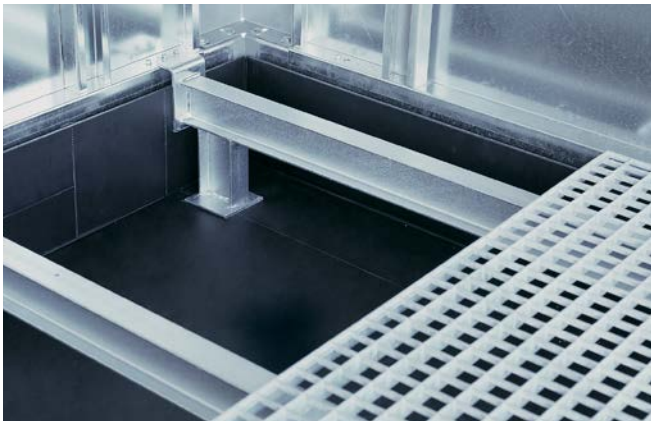
MOŽNOSTI VYBAVENÍ

Náš tip: SpillGuard® connect detekuje únik nebezpečné kapaliny a pošle zprávu na Váš chytrý mobilní telefon. Vy tak můžete rychle zareagovat, získat drahocenný čas a vyhnout se případným následným nákladům. Rádi probereme vaše individuální požadavky osobně. Naši zkušení obchodně-techničtí zástupci vám navrhnou řešení na míru dle vašich požadavků a potřeb. Přehled všech možností vybavení naleznete na našich webových stránkách.

www.denios.cz/prislusenstvi-pro-sklady



Detektor úniku nebezpečných látek SpillGuard® connect.



PE vložná vana pro kyseliny nebo louhy, k dispozici také elektricky vodivé provedení.

Protipožární sklad WFP, pochůzný

Protipožární sklad WFP lze použít např. ke skladování laků a rozpouštědel v malých nádobách a v sudech. Monitorovaný klimatizační systém zajišťuje stálou kvalitu materiálů citlivých na teplotu.



WFP-X 22

ETA





WFP-X 6



WFP-X 10



WFP-X 14



WFP-X 22

Další varianty

Kromě zde uvedených modelů jsou k dispozici i varianty pro umístění uvnitř budov s nižší výškou (WFP-M.

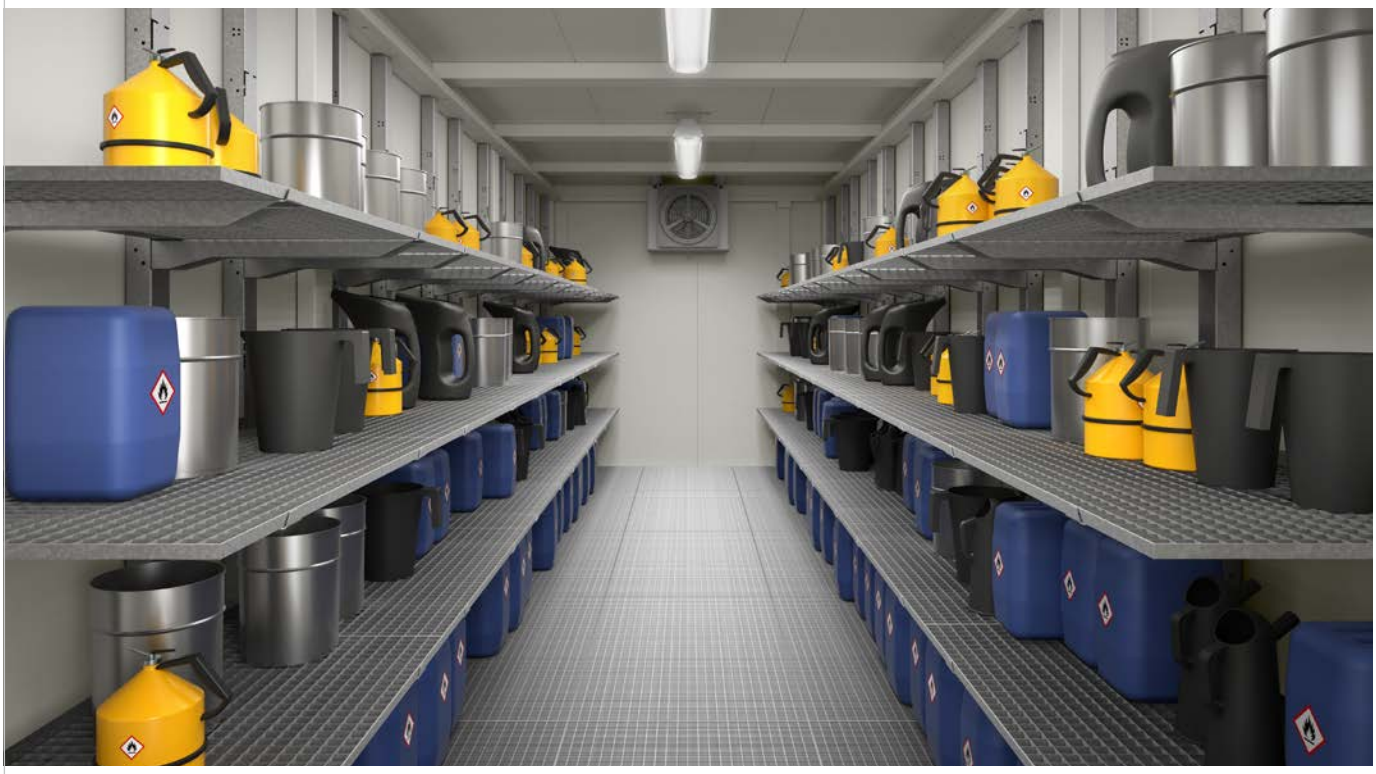
Obj. č. 265-966-JD

Na obrázcích lze vidět různé možnosti vybavení. Rádi pro Vás vypracujeme individuální konfiguraci produktu.

Protipožární sklad WFP, pochůzný

Skladovací plocha: cca 6-22 m²

V pochůzném skladu nebezpečných látek WFP, který vždy odpovídá legislativě příslušné země, můžete skladovat hořlavé látky mnoha různými způsoby. Certifikovaná požární odolnost umožní umístění skladovacího systému přímo do Vašeho provozu, bez nutnosti dodržení bezpečnostních odstupů od okolních objektů, venku i uvnitř budov. Šest typů produktu umožní optimální přizpůsobení skladovacího systému individuálním požadavkům zákazníka.



TZUS PRAHA — Přezkoušeno a certifikováno jako celek, požární odolnost 90 minut zevnitř i zvenku. Platné pro ČR i SR.

ETA — ETA schválení

Popis produktu

- Pochůzný sklad nebezpečných látek pro malé nádoby a 200litrové sudy.
- Schváleno k bezpečnému skladování nebo stáčení vodu ohrožujících a hořlavých látek.
- Skladovací úrovně: vybaveny vyjímatelnými, žárově zinkovanými mřížovými rošty (zatížení pole až 4.100 kg). Vyjímka: sklad peroxidů.
- Nepropustná, přezkoušená, jednodílná, žárově zinkovaná záchytná vana (5 mm), s vyjímatelnými mřížovými rošty (max. nosnost: 1.000 kg/m²).
- Dlouhodobá ochrana vůči korozi díky použití pozinkovaných částí a vysoce kvalitnímu 2K lakování (RAL 9002).
- Protipožární panely (ISO-A, síla materiálu 100 mm, nehořlavé) s vynikajícími izolačními vlastnostmi.
- Uzamykatelné, samo zavírací, protipožární dveře dle legislativy příslušné země.
- 1křídlé dveře (Š x V: 1.250 x 2.000 mm) nebo 2křídlé dveře (Š x V: 2.000 x 2.000 mm), volitelně na krátké nebo dlouhé straně skladu v předepsaném rastru
- Zajištění spolehlivého uzavření dveří.
- Závěsná oka na jeřáb pro jednodušší a bezpečný transport.
- K dispozici ve dvou výškách: světlá vnitřní výška: WFP-X = 2.500 mm, WFP-M = 2.280 mm.

PODMÍNKY PRO SKLADOVÁNÍ HOŘLAVÝCH KAPALIN



(Bod vzplanutí ≤ 60 °C, označeno H224, H225 nebo H226)

- vyrovnání potenciálu (uzemnění) (možnost připojení je k dispozici); v případě potřeby opatření na ochranu před bleskem
- výměna vzduchu dle předpisů
- dle ATEX směrnice 2014/34/EU

Technické údaje

Typ	WFP-M 6	WFP-M 14	WFP-X 6	WFP-X 10	WFP-X 14	WFP-X 22
Skladovací plocha [m²]	6	14	6	10	14	22
Záchytný objem [l]	730	1560	730	1150	1560	2400
Vnější rozměry Š x H x V [mm]*	3018 x 2784 x 2656	5938 x 2784 x 2656	3018 x 2784 x 2876	4478 x 2784 x 2876	5938 x 2784 x 2876	8858 x 2784 x 2876
Vnitřní rozměry Š x H x V [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
Hmotnost: [kg]	2490	4000	2550	3260	4100	5450

*Bez příslušenství.

Poznámka:
Rozměry a hmotnosti se mohou lišit dle vybavení na přání. Technické změny vyhrazeny.

Statika

Statika podle Eurokódu 3 (ČSN EN 1993 pro charakteristické zatížení větrem w = 0,585 kN/m² a charakteristickým zatížením sněhem sk = 2,5 kN/m². Statika dostatečně dimenzovaná dle EN 1998-1:2004 pro zónu zemětřesení 3. S přídavným vybavením ro charakteristické zatížení větrem s tlakem qw = 1,064 kN/m², příp. zatížení sněhem sk = 5,86 kN/m².

Okapové svody

Dešťová voda je cíleně odváděna do okapových svodů v rozích kontejneru.

MOŽNOSTI VYBAVENÍ

Zařiďte si bezpečné a komfortní pracovní prostředí v pochůzném kontejneru na nebezpečné látky. Zajistěte například pomocí uzemňovací lišty potřebné vyrovnání potenciálu při připojení sudového čerpadla nebo využijte stropní jeřáb pro zdvih těžkých břemen. O dalších možnostech vybavení Vás budeme rádi informovat osobně. Naši zkušení obchodně-techničtí zástupci Vám přímo u Vás na místě navrhnou individuální řešení na míru. Přehled všech možností vybavení naleznete na našich webových stránkách.

www.denios.cz/prislusenstvi-pro-sklady



Vnitřní zemnící lišta ve spojení se zemnícím kolíkem zajišťuje potřebné vyrovnání potenciálu.



Jeřábový systém pro zvedání a přepravu těžkých břemen ve skladovacím prostoru.

Protipožární sklad RFP 115, kompaktní

Protipožární sklad RFP 115 je určen pro skladování hořlavin všech tříd. Provedení s klapkou pro uvolnění tlaku při výbuchu je vhodné ke skladování organických peroxidů na venkovním prostranství.



RFP 115-2

ETA





RFP 115-10



RFP 115-2

Na obrázcích lze vidět různé možnosti vybavení. Rádi pro Vás vypracujeme individuální konfiguraci produktu.

Protipožární sklad RFP 115, kompaktní

skladovací kapacita: až pro 4 sudy nebo 1 IBC

Ne každá firma potřebuje pro bezpečné uskladnění nebezpečných látek sklad velkých rozměrů. Protipožární sklad RFP 115 přesvědčí svým robustním a protipožárním provedením při minimálním požadavku na prostor. Na přání k dodání až tři přídavné regálové police - pro optimální využití vnitřního prostoru.



TZUS PRAHA — Přezkoušeno a certifikováno jako celek, požární odolnost 90 minut zevnitř i zvenku. Platné pro ČR i SR.

ETA — ETA schválení

Popis produktu

- Prostorově úsporné řešení pro skladování nebezpečných látek v blízkosti výroby nebo zcela mimo ní, pokud je to vyžadováno z bezpečnostních nebo logistických důvodů.
- Schváleno k bezpečnému skladování nebo stáčení vodu ohrožujících a hořlavých látek.
- Skladovací úrovně: vybaveny vyjímatelnými, žárově zinkovanými mřížovými rošty (zatížení pole až 4.100 kg). Vyjímka: sklad peroxidů.
- Ocelová záchytná vana s vyjímatelnými žárově zinkovanými rošty (max. zatížení: 1 250 kg/m²)
- Dlouhodobá ochrana vůči korozi díky použití pozinkovaných částí a vysoce kvalitnímu 2K lakování (RAL 9002).
- Protipožární panely (ISO-A, nehořlavé) s vynikajícími izolačními vlastnostmi.
- Uzamykatelné, samozavírací 1křídlé protipožární dveře dle legislativy příslušné země.
- Na přání až 3 přídavné regálové police.

PODMÍNKY PRO SKLADOVÁNÍ HOŘLAVÝCH KAPALIN



(Bod vzplanutí ≤ 60 °C, označeno H224, H225 nebo H226)

- vyrovnání potenciálu (uzemnění) (možnost připojení je k dispozici); v případě potřeby opatření na ochranu před bleskem
- výměna vzduchu dle předpisů
- dle ATEX směrnice 2014/34/EU

Technické údaje

Typ	RFP 115-2	RFP 115-10
Skladovací kapacita IBC / CP / EP / sud	0 / 1 / 1 / 4	1 / 1 / 1 / 4
Záchytný objem [l]	220	1000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]*	1976 x 1784 x 2629	1976 x 1784 x 2629
Rozměry polic Š x H x V [mm]	1538 x 1560 x 2333	1538 x 1560 x 1775
Hmotnost: [kg]	1075	1075

*Bez příslušenství.

Poznámka:
Rozměry a hmotnosti se mohou lišit dle vybavení na přání. Technické změny vyhrazeny.

Statika

Statika podle Eurokódu 3 (ČSN EN 1993 pro charakteristické zatížení větrem w = 0,585 kN/m² a charakteristickým zatížením sněhem sk = 2,5 kN/m². Statika dostatečně dimenzovaná dle EN 1998-1:2004 pro zónu zemětřesení 3. S přídavným vybavením ro charakteristické zatížení větrem s tlakem qw = 1,064 kN/m², příp. zatížení sněhem sk = 5,86 kN/m².

Okapové svody

Dešťová voda je cíleně odváděna do okapových svodů v rozích kontejneru.

MOŽNOSTI VYBAVENÍ

Odlehčení tlaku přes povrch střechy zajišťuje řízené vyrovnání tlaku v případě výbuchu. Pokud skladujete materiály citlivé na teplotu, může systém klimatizace vyrovnávat teplotní špičky. Vaše individuální požadavky rádi probereme na osobní schůzce. Naši zkušení obchodně-techničtí zástupci Vám přímo u Vás na místě navrhnou individuální řešení na míru, které Vám zajistí maximální bezpečnost a komfort. Přehled všech možností vybavení naleznete na našich webových stránkách.

www.denios.cz/prislusenstvi-pro-sklady



Pro uvolnění tlaku při explozi lze v oblasti stropu skladu instalovat vhodné zařízení. Ochrana proti povětrnostním vlivům zabraňuje případným negativním dopadům při zatížení sněhem.



Model RFP 115 může být vybaven klimatizační jednotkou, která ve standardním provedení zaručuje vnitřní teplotu +15 °C při venkovní teplotě až -15 °C nebo +20 °C při venkovní teplotě až +35 °C.

Protipožární sklad RFP, regálový

Pro skladování většího množství nebezpečných látek je vhodným řešením protipožární sklad RFP, U podjízdného provedení lze pro naskladnění nádob použít zdvižné vozíky. Venkovní osvětlení s detektorem pohybu se postará o dobrou bezpečnost.



ETA



RFP 615.30



RFP 315.20



RFP 315.30



RFP 615.20



RFP 615.30

Obj. č. 265-967-JD

Na obrázcích lze vidět různé možnosti vybavení. Rádi pro Vás vypracujeme individuální konfiguraci produktu.

Protipožární sklad RFP, regálový

Skladovací kapacita: až pro 32 sudů nebo 8 IBC

Protipožární regálový sklad typ RFP je tou nejlepší volbou, pokud potřebujete uskladnit větší množství nebezpečných látek nebo větší nádoby. Díky integrovanému regálu pro vysokou zátěž s nastavitelnými skladovacími úrovněmi můžete optimálně využít vnitřní prostor a skladovat nebezpečné látky jednotlivě, v krabicích, na paletách nebo speciálních regálech. 2křídlé dveře umožňují komfortní přístup a snadné naskladňování a vyskladňování. Cílené odvodnění střechy přes krátkou stranu skladovacího systému.



TZUS PRAHA — Přezkoušeno a certifikováno jako celek, požární odolnost 90 minut zevnitř i zvenku. Platné pro ČR i SR.

ETA — ETA schválení

Popis produktu

- Nejlepší volba v případě, že potřebujete uskladnit větší množství nebezpečných látek nebo velkých nádob - v samostatném požárním úseku.
- Schváleno k bezpečnému skladování nebo stáčení vodu ohrožujících a hořlavých látek.
- Umístění přímo k přilehlým budovám nebo jako samostatný požární úsek, např. ve výrobní hale. Výjimka: sklad peroxidů.
- Na přání k dodání s variabilní výškou polic.
- Nepropustná, přezkoušená, žárově zinkovaná záchytná vana (5 mm) ve spodní skladovací úrovni.
- skladovací úrovně vybaveny vyjímatelnými, žárově zinkovanými mřížovanými rošty (max. nosnost 1.250 kg/m²)
- Dlouhodobá ochrana vůči korozi díky použití pozinkovaných částí a vysoce kvalitnímu 2K lakování (RAL 9002).
- Protipožární panely (ISO-A, síla materiálu 100 mm, nehořlavé) s vynikajícími izolačními vlastnostmi.
- Přezkoušené protipožární dveře na dlouhé straně, odpovídající legislativě příslušené země.
- V podjízdné variantě je sklad umístěný separátně na betonové desce, která je součástí dodávky. Lze jej tak bez problémů podjet a přemístit např. pomocí vysokozdvižného vozíku. V široké verzi (RFP 615.20 a .30 je sklad vybavený dvěmi stejně velkými betonovými deskami.

PODMÍNKY PRO SKLADOVÁNÍ HOŘLAVÝCH KAPALIN



(Bod vzplanutí ≤ 60 °C, označeno H224, H225 nebo H226)

- vyrovnání potenciálu (uzemnění) (možnost připojení je k dispozici); v případě potřeby opatření na ochranu před bleskem
- výměna vzduchu dle předpisů
- dle ATEX směrnice 2014/34/EU

Technické údaje

Typ	RFP 315.20	RFP 315.30	RFP 615.20	RFP 615.30
Skladovací kapacita IBC / CP / EP / sud	2 / 2 / 3 / 8	4 / 4 / 6 / 16	4 / 4 / 6 / 16	8 / 8 / 12 / 32
Záchytný objem [l]	1150	1150	2300	2300
Vnější rozměry Š x H x V [mm]*	3660 x 1784 x 2630	3660 x 1784 x 3575	6882 x 1784 x 2649	6882 x 1784 x 3594
Rozměry polic Š x H x V [mm]	2917 x 1440 x 1954	2700 x 1440 x 1331	2917 x 1440 x 1954	2700 x 1440 x 1331
Rozměry horní Š x H x V [mm]:	–	2700 x 1235 x 1392	–	2700 x 1235 x 1392
Hmotnost: [kg]	2420	2980	4360	5370

*Bez příslušenství.

Poznámka:
Rozměry a hmotnosti se mohou lišit dle vybavení na přání. Technické změny vyhrazeny.

Statika

Statika podle Eurokódu 3 (ČSN EN 1993 pro charakteristické zatížení větrem w = 0,585 kN/m² a charakteristickým zatížením sněhem sk = 2,5 kN/m². Statika dostatečně dimenzovaná dle EN 1998-1:2004 pro zónu zemětřesení 3. S přídavným vybavením ro charakteristické zatížení větrem s tlakem qw = 1,064 kN/m², příp. zatížení sněhem sk = 5,86 kN/m².

Okapové svody

Dešťová voda je cíleně odváděna do okapových svodů v rozích kontejneru.

MOŽNOSTI VYBAVENÍ

Podjízdnost nebo flexibilní police - možnosti vybavení hrají při individuální konfiguraci produktu důležitou roli. Naši zkušení obchodně-techničtí zástupci Vám přímo u Vás na místě navrhnou individuální řešení na míru. Přehled všech možností vybavení naleznete na našich webových stránkách.

www.denios.cz/prislusenstvi-pro-sklady



V podjízdné variantě je sklad umístěný separátně na betonové desce, která je součástí dodávky.



Počet a výšku polic lze přizpůsobit, např. pro uložení krabic s lithiovými bateriemi.

Protipožární sklad RFP SD, regálový

Žádný jiný protipožární sklad nenabízí větší skladovací kapacitu pro velké nádoby než RFP SD s praktickými posuvnými dveřmi. Sklad je možné umístit i uvnitř budov a výrobních hal.



RFP 815.30 SD

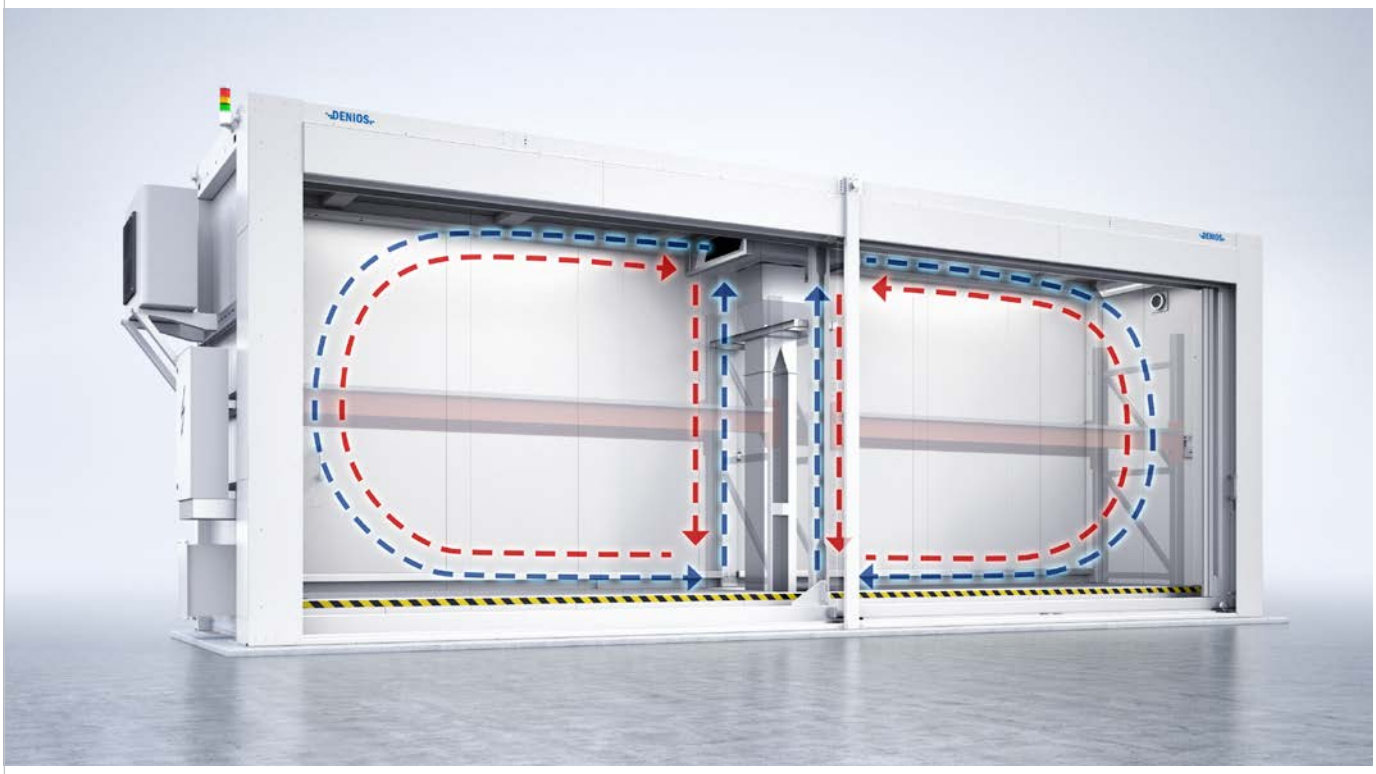
ETA



Protipožární sklad RFP SD, regálový

skladovací kapacita: až pro 48 sudů nebo 12 IBC

Protipožární sklad RFP SD s posuvnými dveřmi nabízí požární ochranu pro větší množství nebezpečných látek v IBC nádržích a sudech. Větší rozměry posuvných dveří Vám poskytnou až o 50 % více skladovací kapacity než varianty s křídlovými dveřmi. Navíc odpadá otevírání dveří do prostoru, tzn. více prostoru před skladovacím systémem. Při umístění na volném prostranství nehrozí riziko nechtěného přibouchnutí dveří, např. důsledkem silného větru. Elektrické posuvné dveře se nechají díky praktickému dálkovému ovládání pohodlně a rychle ovládat přímo z vysokozdvižného vozíku.



TZUS PRAHA — Přezkoušeno a certifikováno jako celek, požární odolnost 90 minut zevnitř i zvenku. Platné pro ČR i SR.

ETA — ETA schválení

Popis produktu

- Nejlepší volba v případě, že potřebujete uskladnit větší množství nebezpečných látek nebo velkých nádob - v samostatném požárním úseku.
- Více dimenzované posuvné dveře nabízejí až o 50 % větší skladovací kapacitu.
- Sklad s požární odolností: přezkoušená požární odolnost až 120 minut zevnitř a zvenku.
- Přezkoušené protipožární dveře, které lze ovládat manuálně nebo elektricky, se při spuštění požárního hlásiče automaticky uzavřou.
- Skladovací úrovně: vybaveny vyjímatelnými, žárově zinkovanými mřížovými rošty (zatížení pole až 4.100 kg). Vyjímka: sklad peroxidů.
- Podlahu tvoří integrovaná přezkoušená záchytná vana s vyjímatelným, žárově zinkovaným mřížovým roštem.
- Nepropustná, přezkoušená, žárově zinkovaná záchytná vana (5 mm) ve spodní skladovací úrovni, s vyjímatelnými mřížovými rošty (max. nosnost: 1.250 kg/m²).
- Dlouhodobá ochrana vůči korozi díky použití pozinkovaných částí a vysoce kvalitnímu 2K lakování (RAL 9002).
- Protipožární panely (ISO-A, síla materiálu 100 mm, nehořlavé) s vynikajícími izolačními vlastnostmi.
- Konstruktivní vyrovnání potenciálu díky uzemnění konstrukce

PODMÍNKY PRO SKLADOVÁNÍ HOŘLAVÝCH KAPALIN



(Bod vzplanutí ≤ 60 °C, označeno H224, H225 nebo H226)

- vyrovnání potenciálu (uzemnění) (možnost připojení je k dispozici); v případě potřeby opatření na ochranu před bleskem
- výměna vzduchu dle předpisů
- dle ATEX směrnice 2014/34/EU

Technické údaje

Typ	RFP 815.30 SD	RFP 825.30 SD
Skladovací kapacita IBC / CP / EP / sud	12 / 12 / 16 / 48	12 / 12 / 8 - 32 / 48
Záchytný objem [l]	1600	1600
Vnější rozměry Š x H x V [mm]*	9410 x 2238 x 3594	9342 x 2995 x 3594
Rozměry polic Š x H x V [mm]	3900 x 1440 x 1300	3900 x 2200 x 1300
Hmotnost: [kg]	7900	9500

*Bez příslušenství.

Poznámka:
Rozměry a hmotnosti se mohou lišit dle vybavení na přání. Technické změny vyhrazeny.

Statika

Statika podle Eurokódu 3 (ČSN EN 1993 pro charakteristické zatížení větrem w = 0,585 kN/m² a charakteristickým zatížením sněhem sk = 2,5 kN/m². Statika dostatečně dimenzovaná dle EN 1998-1:2004 pro zónu zemětřesení 3. S přídavným vybavením ro charakteristické zatížení větrem s tlakem qw = 1,064 kN/m², příp. zatížení sněhem sk = 5,86 kN/m².

Okapové svody

Dešťová voda je cíleně odváděna do okapových svodů v rozích kontejneru.

MOŽNOSTI VYBAVENÍ

Protipožární kontejner na nebezpečné látky RFP SD disponuje stavebním povolením (dokladem o způsobilosti k použití) z hlediska požární ochrany. Bezpečnost můžete dále zvýšit pomocí hasicího systému. Naši zkušení obchodně-techničtí zástupci Vám přímo u Vás na místě navrhnou individuální řešení na míru. Přehled všech možností vybavení naleznete na našich webových stránkách.

www.denios.cz/prislusenstvi-pro-sklady



Hlídač proudění vzduchu kontroluje účinnost technického větrání v souladu s TRGS 510.



Hasicí zařízení s vodní mlhou minimalizuje použití hasicí vody při hašení požárů citlivých nebezpečných látek.



Sklady Li-Ion baterií

Potenciál nebezpečí je u nevhodné manipulace s Li-Ion bateriemi velmi vysoký. Chemické reakce, vznik požáru, v nejhorším případě exploze baterií - to vše by mohlo znamenat velké nebezpečí pro zaměstnance a životní prostředí. Dalšími následky mohou být například finanční a výrobní ztráty. Organizační a stavební ochranná opatření pomáhají snižovat potenciál nebezpečí. Technické kontejnery od společnosti DENIOS nabízejí přesně takové vybavení, jaké potřebujete pro bezpečné skladování lithiových baterií, a v případě havárie vydrží 90 nebo 120 minut enormní požární zátěže.

Bateriová úložiště

Bezpečné ukládání energie

Akumulátorové systémy s lithium-iontovou technologií významně přispívají k přechodu na novou energetiku. Tato technologie však vyžaduje také vědomý přístup k riziku tepelného úniku - ideálně v podobě bezpečnostní nebo protipožární koncepce. Technologický kontejner poskytuje bezpečné místo pro technologii skladování baterií s integrovanou záchytnou vanou a opatřeními, jako je protipožární ochrana, hasicí systémy a regulace teploty. Tím se chrání technologie i životní prostředí před možnými riziky. S DENIOS máte na výběr technologické kontejnery s integrovanou bateriovou technologií nebo technologické kontejnery k instalaci vlastní bateriové technologie.



POWER SAFE

Pochůzný POWER SAFE s certifikovanou požární ochranou (REI 90 / REI 120) nabízí samostatný požární úsek uvnitř budov i na volném prostranství.

www.denios.cz/power-safe



POWER STORE

Systém akumulátorového úložiště POWER STORE je vybaven komplexními bezpečnostními funkcemi a je vhodný pro umístění na volném prostranství.

www.denios.cz/power-store



Vlastní technologie baterií v technologickém kontejneru

Máte již technologii baterií, ale ještě nemáte vhodný prostor pro její umístění? Nabízíme vám vhodný technologický kontejner pro zabezpečení celého systému.

www.denios.cz/bateriova-uloziste

Pochůzné skladovací řešení WFP Li-Ion

Potřebujete příruční sklad pro malé množství baterií, který nevyžaduje vysokozdvižný vozík pro naskladnění a vyskladnění? Chcete bezpečně uschovat např. prototyp nebo zkušební zařízení? Skladovací prostor by měl plnit i další funkce, např. sloužit jako analytická laboratoř nebo jako prostor pro nabíjení baterií nebo pro uložení poškozených baterií. Pro všechny tyto výše uvedené požadavky nabízí pochůzné sklady s požární odolností WFP Li-ion optimální a komfortní řešení.



Obj. č. 263-172-JD

Prostorné regálové řešení RFP Li-Ion

Protipožární technický kontejner RFP Li-Ion je tou nejlepší volbou, pokud potřebujete uskladnit větší množství lithium-iontových baterií. Integrovaný regál s nastavitelnými skladovacími úrovněmi umožní optimální využití vnitřního prostoru. Skladovací plochy tvoří žárově zinkované, vyjímatelné mřížové rošty, které umožní nejrůznější způsoby uložení baterií, např. samostatně, v kartonech, na paletách nebo speciálních podstavcích. Kontejner nabízí nejlepší možný přístup díky 2křídlým dveřím a optimálnímu využití výšky prostoru pro pohodlné naskladňování a vyskladňování.



Obj. č. 263-173-JD

Kompaktní skladovací řešení RFP 115 Li-Ion

Prostorově úsporné řešení pro skladování lithium-iontových baterií: technický kontejner RFP 115 Li-Ion nabízí vysokou flexibilitu při minimálním požadavku na prostor. V případě potřeby může být sklad vybaven variabilním počtem pevných nebo výsuvných polic, což umožňuje skladování různých velikostí palet/kartonů/baterií.



Obj. č. 263-174-JD

Maximální skladovací kapacita v RFP SD Li-Ion

Protipožární technologický kontejner RFP SD Li-Ion nabízí díky velkým posuvným dveřím větší skladovací kapacitu než běžné modely. Dveře neblokují žádné cesty, ve větrném venkovním prostředí se nekontrolovaně nezabouchnou a v případě požáru se automaticky zavřou. To zvyšuje bezpečnost práce a umožňuje efektivní logistiku. Systém je k dispozici ve dvou hloubkách. Pro automobilový průmysl je zajímavá zejména verze RFP 825 SD Li-Ion s hloubkou police 2200 mm.



Obj. č. 273-657-JD

TEPELNÁ TECHNIKA OD DENIOSU

ROZMANITĚ – EFEKTIVNĚ – BEZPEČNĚ

Aby se vaše látky dostaly na určitou teplotní úroveň, musí být procesu nejprve dodána energie, například ve formě elektřiny. Dodaná energie je následně přeměněna na tepelnou energii pro vytápění, chlazení nebo klimatizaci, která je přenášena k Vašim výrobkům prostřednictvím tepelného výměníku. Vysoká energetická účinnost šetří peníze. Rozhodující je pro to přesná regulace a optimální tepelná izolace - to nabízí tepelná technika od DENIOSu.

- » PRAKTIČTÍ PRŮVODCI
- » ČLÁNKY
- » FAQ
- » ROZHOVORY
- » CHECKLISTY
- » VIDEA
- » WHITEPAPERY
- » A MNOHO DALŠÍHO!



www.denios.cz/tepelna-technika

PRODUKT

TEPELNÉ KOMORY

Topné komory DENIOS jsou k dispozici již ve standardním provedení v různých velikostech a variantách vybavení. Stále si nejste jistí při výběru správného produktu? S pronajatou tepelnou komorou DENIOS se můžete spolehnout na jistotu při plánování a získat důležité zkušenosti před případným rozhodnutím o koupi. Dle vašeho dostupného prostoru, přizpůsobené vašim výrobním podmínkám: pokud naše standardizovaná nabídka služeb nepokrývá vaše požadavky, nabídneme Vám individuální řešení. Tímto způsobem Vám nabízíme optimální integraci do vašeho výrobního prostředí.

www.denios.cz/tepelne-komory

PRAKTICKÝ PRŮVODCE

PLÁNOVÁNÍ TEPELNÉ KOMORY V 8 KROCÍCH

Plánování tepelné komory s sebou často přináší mnoho otázek. V našem novém průvodci naleznete osm otázek, které Vám pomohou s přesným plánováním tepelné komory pro ohřev látek v závodu.

www.denios.cz/planovani-tepelne-komory

PRODUKT

CHLADÍCÍ A KLIMATIZOVANÉ SYSTÉMY

V našich chladicích a klimatizačních systémech klademe zvláštní důraz na energetickou úspornost. Homogenními izolačními vlastnostmi po celém vnějším plášti a použitím stavebních dílců s nízkými teplotními přechody je dosaženo snížení energetické náročnosti až o 50 %. Teplotní rozsahy od 5 °C do 35 °C jsou optimálně pokryty a podle potřeby vybaveny chladicími nebo klimatizačními jednotkami. Regálové systémy nebo pochůzné skladovací systémy se skladovací kapacitou až pro 16 sudů příp. 24 sudů à 200 litrů.

www.denios.cz/chladici-systemy

PRODUKT

LABORATORNÍ SUŠÁRNY

Laboratorní sušárny oceníte v každé laboratoři pro jejich dokonalou energetickou účinnost díky minimálním únikům tepla a přesně nastavitelným teplotám. Rozsah regulace teploty laboratorních sušáren v naší nabídce je až do +300 °C nad teplotu okolí.

www.denios.cz/laboratorni-susarny

OHŘEV SUROVIN V PRAXI

ZÁLEŽÍ NA HODNOTÁCH VNITŘNÍ TEPLOTY

Náš zákazník BP vyrábí v závodě na maziva v Hamburgu motorové a převodové oleje značek Castrol a Aral, které se používají v osobních a nákladních automobilech. Vývojové centrum Castrol na místě úzce spolupracuje s hlavními výrobci automobilů na vývoji účinnějších řešení maziv pro nové generace motorů.





POŽADAVEK

Nejprve si vezměme metaforu, abychom si úkol lépe představili: Nedělní pečeně se dá do trouby dusit. Nastaví se teplota. Nyní je třeba čekat. Po dosažení přednastavené teploty horkého vzduchu se tato teplota udržuje na konstantní úrovni. Jaká je ale teplota uvnitř pečeně? Podobnou otázkou se zabývala také společnost BP Europe SE v Hamburku – i když v tomto případě nešlo o nedělní pečeni, ale o kvalitní mazivo Castrol. Během výroby se produkt zahřívá, přičemž jeho kvalita musí zůstat konstantně vysoká. Aby se toho dosáhlo, měří se a ověřitelným způsobem dokumentuje jak konvekční teplota, tak i teplota uvnitř každé jednotlivé nádoby, což zajišťuje, že konečný výsledek bude zaručeně kvalitní.

ŘEŠENÍ

DENIOS vyvinul pro BP Europe SE řešení, které splňuje všechny požadavky. Dvě tepelné komory DENIOS, každá se dvěma topnými místnostmi, které lze řídit nezávisle, nabízejí čtyři různé teplotní úrovně pro různé látky. Pomocí vyhodnocovacího systému je trvale zaznamenávána a bezpečně přenášena teplota cirkulujícího vzduchu. K tomu jsou v každé nádobě umístěny odporové teploměry s bezdrátovým přenosem naměřených hodnot. Regulace DENIOS Premium zajišťuje přesnou regulaci teploty tím, že v pravidelných a volně programovatelných intervalech zjišťuje SKUTEČNÉ teploty produktu a odesílá je do vyhodnocovací jednotky. Údaje o teplotě se beze ztráty přenášejí z přijímací jednotky do dataloggeru a zobrazují se v konfigurovatelných diagramech na barevném TFT displeji. Elektronický záznamník s funkcí audit trailu zajišťuje přístup k historii dat. To umožňuje spolehlivé a podložené hodnocení kvality – ať už pro interní nebo externí audit.

VÝHODY PRO NAŠEHO ZÁKAZNÍKA

Rozdělením topných prostorů lze využívat a sledovat různé teplotní úrovně pro výrobu. To nabízí zákazníkovi maximální flexibilitu, úsporu času i prostoru. Moderní monitorovací senzory a řídicí technika umožňují stálou kontrolu kvality a dokumentaci. Náš zákazník tak udržuje svůj výrobní proces maximálně zabezpečený.



Tepelné komory

Topné komory DENIOS se používají pro teploty od >35 °C do 150 °C a mají standardně 100 mm silnou izolaci EI 120 a certifikovanou záchytnou vanu. Volitelně různé druhy vytápění: elektrický proud, pára, horká voda nebo výměníky tepla na míru. Pro speciální požadavky, jako je ochrana proti výbuchu, požární ochrana, vysoké hygienické požadavky nebo individuální rozměry, jsou k dispozici řešení na míru dle zákazníka.

www.denios.cz/tepelne-komory

Tepelný box HB (Heating Box)

Díky dokonalé cirkulaci vzduchu a izolaci nabízí tepelný box HB rychlé zahřátí a vysokou energetickou účinnost až do 120 °C. Díky prostoru až pro dva IBC kontejnery nebo osm sudů a možnosti podjetí ručním nebo vysokozdvižným vozíkem je možné jej flexibilně používat. Moderní řídicí systém PLC zajišťuje přesnou regulaci procesu, zatímco certifikovaná záchytná vana zaručuje bezpečnost a šetrnost k životnímu prostředí.

- Efektivní ohřev až do 120 °C
- Dokonalé vedení vzduchu a izolace zajišťují rychlé zahřátí a vysokou účinnost
- Moderní řízení PLC s vysokou přesností procesu
- Podjízdné manipulačním nebo vysokozdvižným vozíkem pro flexibilní použití
- Certifikovaná záchytná vana



Obj. č. 274-973-JD

Tepelná komora WK

Kapacita až 12 IBC nebo 48 sudů

- Konstantní zpracování látek při teplotě až 150°C (vyšší teploty na poptávku).
- Ohřev prostřednictvím elektřiny, sycené páry, teplonosného oleje nebo teplé vody.
- Určeno pro umístění uvnitř budov i na volném prostranství.
- K dispozici nejrůznější ATEX provedení.
- panely jsou pozinkované a lakované, záchytná vana je vyrobena z oceli a lakovaná (v případě potřeby s vložnou vanou z PE nebo z nerezu)
- Možnost individuálního řešení dle Vašeho zadání.
- Na poptání různé skladovací kapacity.



Obj. č. 263-175-JD

Topná komora HC (Heating Chamber)

Kapacita až 12 IBC nebo 40 sudů

- Celá komora je rovnoměrně zásobována teplem pro maximální přesnost teploty.
- Energeticky účinného a rychlého ohřevu je dosaženo díky optimalizovanému principu cirkulace vzduchu.
- Opláštění ze všech stran je vyrobeno z vysoce kvalitních sendvičových prvků, které se skládají z energeticky účinného nehořlavého izolačního jádra.
- Včetně ochrany spotřebiče: Ochranu před nadměrnými teplotami v případě poruchy zajišťuje jak řídicí jednotka, tak i samostatný bezpečnostní omezovač teploty, který vypne ohřev při překročení nastavené teploty.
- Odvodnění střechy je zajištěno dvěma možnými odtokovými tryskami vlevo a vpravo v zadní části komory.



Obj. č. 274-990-JD

Tepelná komora z nerezové oceli

Pro všechny typy a velikosti nádob

- Vhodné pro použití v čistých prostorách ve farmaceutickém a potravinářském průmyslu
- Nerezová konstrukce umožňuje optimální udržení vysokých hygienických standardů
- Dokumentace v souladu s GMP
- Záchytná vana k dodání jako příslušenství
- Volitelné vybavení



Obj. č. 274-835-JD

Modulární tepelná komora

Pro všechny typy a velikosti nádob

- Modulární konstrukce ze standardizovaných profilů a nástěnných prvků
- Škálovatelné na libovolnou velikost
- Za účelem úspory místa lze komory libovolně kombinovat
- Možnost různých provedení dveří
- Jakékoliv režimy vytápění (výměník tepla)
- Volitelná záchytná vana (záchytné vany) se záchytným objemem až 1000 litrů
- Volitelné další vybavení, v provedení Ex
- Instalace na místě vyškoleným personálem firmy DENIOS



Obj. č. 274-959-JD

2

MANIPULACE S NEBEZPEČNÝMI LÁTKAMI

Důležitý aspekt při manipulaci s nebezpečnými látkami tvoří také bezpečnost práce. Obzvláště v Ex zónách nesmí chybět profesionální bezpečnostní příslušenství. DENIOS přemýšlí o každém detailu. Proto Vám nabízíme rozsáhlý program čerpadel, míchacích zařízení, sudového příslušenství a manipulačních systémů. Stejně tak, jako



naše nová sudová zdvižka Secu Ex, která je vhodná do prostředí s nebezpečím výbuchu, přináší i naše další produkty nejvyšší standard bezpečnosti. A pokud nějaká látka přeci jen unikne, je Vám k dispozici náš sortiment DENSORB.

ČERPADLA

Čerpadla **218**

MOBILNÍ VÝDEJNÍ SOUPRAVY

Mobilní výdejní soupravy **234**

MÍCHADLA

Míchadla **236**

TOPNÉ PLÁŠTĚ A SUDOVÉ OHŘÍVAČE

Topné pláště a sudové ohřívače **242**

Topné pásy a topné podlahové desky pro sudy **247**

ZEMNICÍ KLEŠTĚ A KABELY

Zemnicí kleště a kabely **248**

MANIPULACE SE SUDY

Sudové příslušenství, sudové kohouty a trychtýře **252**

FALCON sudové a IBC trychtýře **258**

Vozíky na sudy **268**

Sudové kleště a sudové závěsy **276**

Příslušenství pro zdvižky **278**

Sudové zdvižky **282**

Sudové zdvižky s Ex ochranou **288**

VZORKOVAČE

Vzorkovače **262**

MANIPULACE S PLYNOVÝMI LÁHVEMI

Manipulace s plynovými láhvemi **291**

SORBENTY

DENSORB sorbenty a olejové bariéry **294**

DENSORB havarijní sady **316**

ZÁCHYTNÉ SYSTÉMY PRO ÚNIK KAPALIN

Detektor úniku nebezpečných kapalin Spillguard® **330**

Těsnicí systémy na kanály **332**

Záchytné vany na úkapy **340**

Záchytné vany a těsnění dveří **342**

Bezpečnostní a ochranné sudy **344**

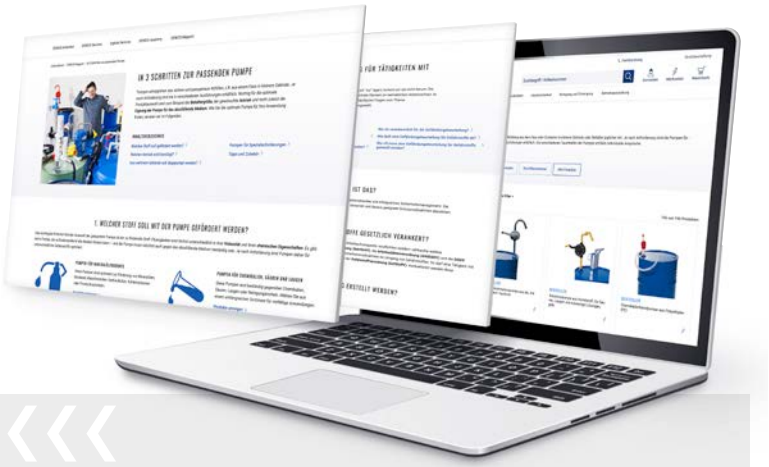
Bariéry ke dveřím a vratům **346**

DENIOS KNOW-HOW

VŠE, CO POTŘEBUJETE VĚDĚT O ČERPADLECH

Čerpadla od DENIOSu umožňují bezpečné a přesné stáčení ze sudu nebo kontejneru do malé nádoby nebo jiné nádoby jakéhokoliv druhu. V závislosti na konkrétním požadavku jsou čerpadla optimalizována na různé nebezpečné látky a k dodání jsou v různých provedeních. Různé ponorné hloubky čerpadel splňují nejrůznější požadavky.

- PRAKTIČTÍ PRŮVODCI
- ČLÁNKY
- FAQ
- ROZHOVORY
- CHECKLISTY
- VIDEA
- WHITEPAPERY
- A MNOHO DALŠÍHO!



www.denios.cz/know-how

BEZPEČNOST V EX PROSTŘEDÍ

BEZPEČNĚ I V EX PROSTŘEDÍ

V našem sortimentu samozřejmě nechybí ani produkty pro bezpečnou práci ve výbušném prostředí! S našimi produkty v Ex provedení budete moci směle a neohroženě pracovat i v oblastech s nebezpečím výbuchu!

www.denios.cz/ex-ochrana

PRAKTICKÝ PRŮVODCE

PERFEKTNÍ ČERPADLO: 3 OTÁZKY, KTERÉ BYSTE SI MĚLI PŘED NÁKUPEM ZODPOVĚDĚT

- Jaký druh látky budete čerpat?
- Jaký potřebujete pro Vaše použití pohon čerpadla?
- Z jakých nádob budete stáčet?

S námi naleznete vhodné čerpadlo.

www.denios.cz/3-kroky-ke-spravnemu-cerpadlu

ČLÁNKY

TIPY A PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEZPEČNÉ A EKONOMICKÉ ČERPÁNÍ

Pro dosažení optimálního výsledku při stáčení nabízí DENIOS široký program příslušenství. Naleznete zde např. průtokoměry, ukazatele stavu naplnění nebo sudové klíky k šikmému postavení sudu za účelem jeho optimálního vyprázdnění. Sudová čerpadla zpravidla disponují vhodným sudovým závitem pro příslušnou oblast použití nebo materiál nádoby. Pro všechny ostatní případy použití máme v nabídce vhodné závitové adaptéry pro běžné velikosti nádob.

www.denios.cz/cerpadla-na-chemikalie-a-horlaviny

VYHLEDÁVAČ ČERPADEL

NEHLEDEJTE! NALEZNĚTE!

Proklikejte se rychle a jednoduše k produktu, který bude přesně odpovídat vašim požadavkům!

www.denios.cz/cerpadla-na-chemikalie-a-horlaviny

DENIOS TIPY

PRO VÍCE BEZPEČNOSTI PŘI STÁČENÍ ZE SUDŮ

VŽDY MĚJTE NA PAMĚTI TAKÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ POMŮCKY (OOP)

Předtím, než začnete se stáčením, měli byste se vybavit vhodnými OOP. Mezi ně by měly patřit alespoň ochranné brýle a ochranné rukavice. Dle druhu čerpané látky můžete potřebovat navíc ještě například ochrannou zástěru nebo vhodný respirátor. Když práci provádějí jednotlivci, musí být přijato monitorovací opatření, které umožňují v případě havárie rychlou pomoc.

www.denios.cz/oop

UČIŇTE OPATŘENÍ K ZAMEZENÍ PŘÍPADNÝCH ÚKAPŮ

Při vytažení čerpadla může dojít k úniku čerpané látky. Pro tento případ nabízejí spolehlivou ochranu bezpečnostní stojany na sudová čerpadla s integrovanou záchytnou nádobou. Nezapomeňte mít po ruce také vhodný druh sorpčního prostředku. K zachycení možného úniku kapaliny je možné umístit sud na záchytnou vanu a použít speciální stáčecí podstavce a / nebo trychtýře.

www.denios.cz/densorb

Manuální sudová čerpadla

viz strana 220

- \+ rychlé a flexibilní použití
- \+ cenově výhodné
- – vysoké úsilí a čas potřebný pro čerpání většího množství
- – vysoké úsilí a čas potřebný pro viskózní látky
- – nemusí být vhodné pro čerpání ve výškách
- – nevhodné pro trvalý provoz



Elektrická nebo pneumatická čerpadla

viz strana 224

- \+ efektivní a ergonomické při čerpání většího množství
- \+ efektivní a ergonomické pro viskózní látky
- \+ vhodné pro častý a / nebo trvalý provoz
- – na místě je nutný stlačený vzduch nebo elektrická přípojka



SEZNAM ODOLNOSTÍ PRO VÝBĚR RUČNÍCH SUDOVÝCH ČERPADEL

Pro výběr vhodného ručního čerpadla je důležitá velikost a druh nádoby a také požadovaný výkon a vhodnost čerpadla pro stáčenou látku. Přitom musí být čerpadlo odolné vůči stáčené látce, v mnoha oblastech je třeba zohlednit předpisy pro ochranu zdraví a životního prostředí, např. ochranu před výbuchem.

Zde naleznete přiřazení chemicky odolných sad ručních čerpadel pro běžné kapaliny.

Příklady látek		Sudové čerpadlo z nerezu	Pákové čerpadlo FL 205	Čerpadla na rozpouštědla	Sudové čerpadlo z PP	Sudové čerpadlo PTFE	Pákové čerpadlo 950	Pístové čerpadlo PP	Sudové čerpadlo plynotěsné PP	OTAL čerpadlo z PP *	OTAL čerpadlo z PVC *	OTAL čerpadlo z PVDF *	OTAL čerpadlo z V2A *	Kanystrové čerpadlo	Přečerpávací čerpadlo červené	Přečerpávací čerpadlo modré	Přečerpávací čerpadlo zelené
Doporučené velikosti nádob		**> 60 litrů**								**< 60 litrů**							
Aceton	⚡			○													
Acetonnitril	⚡			○													
Kyselina mravenčí						○					●						
Hydroxid amonný		●		●	●	●			○	●		●	●		●		
Benzín	⚡	○		●													
Chlórová voda						○											
Kyselina octová		●		●	○	●		●	●	●		●	●				
Ethanol	⚡			○													
Ethylacetát	⚡			○													
Kyselina fluorovodíková						○											
Formaldehyd		●		●	●	●			○						●		
Glykol / ethylenglykol		●	●	●	○	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
Izopropanol	⚡			○													
Petrolej	⚡	○		●													
Methylethylketon	⚡			○													
Methanol	⚡			○													
Nafta		○		●		●											
Chlorid sodný					●	○	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
Chlornan sodný						○											
Hydroxid sodný			●		○	●			●	●	●				●		
Nitro ředidlo	⚡	○		●													
Perchlorethylen						○											
Kyselina fosforečná					●	○			●	●	●	●		●			●
Kyselina dusičná 1-10 %		●		●	○	●			●	●		●					●
Kyselina dusičná 50-70 %						○						●					
Kyselina dusičná 100 %						○											
Kyselina solná					○	●											
Kyselina sírová 1 - 80 %					○	●				●	●	●					●
Kyselina sírová 95 - 100 %						○											
Terpentýn	⚡	○	●	●													
Toluen	⚡	●		○													
Trichlorethylen						○											
Peroxid vodíku 1-30 %					○	●			●	●		●		●			●
Peroxid vodíku 100 %						○											
Xylen	⚡	●		○													

* zátka z PVC, není v přímém styku s látkou

⚡ lehce zápalné / nutné zemnění

● vhodné pro uvedenou látku

○ doporučené pro uvedenou látku

Lehce zápalné látky a rozpouštědla

viz strana **220**



viz seznam odolností

Kyseliny a louhy

viz strana **222**



Ruční čerpadla pro minerální oleje naleznete na

viz strana **223**



SEZNAM ODOLNOSTÍ PRO VÝBĚR ELEKTRICKÝCH SUDOVÝCH ČERPADEL

Následujících 5 variant je vždy tvořeno sadou pro okamžité použití. Všechny sady a čerpadla i další typy a způsoby použití naleznete na následujících stranách katalogu.

Zde naleznete přiřazení chemicky odolných sad čerpadel pro běžné kapaliny.

Příklady látek	Sada 1	Sada 2	Sada 3	Sada 4	Sada 5
Akumulátorová kyselina	●(1)	●	●		
Bělidlo (chlornan sodný)	●(3)		●		
Benzín (bezolovnatý / Super)					●
Butanol / butylalkohol					●
Chlor / chlórová voda	●(3)		●		
Chlorid sodný	●(1)	●	●		
Chlorid vápenatý	●(3)	●	●		
Chlorid železitý III **	●(1)	●	●		
Chlornan sodný	●(3)		●		
Čpavková voda	●(3)		●		
Ethanol (etylalkohol)					●
Ethylacetát					●
Formaldehyd (formalin)	●(3)		●		
Foto vývojář	●(1)	●	●		●
Glykol (ethylenglykol)	●(1)	●	●	●	●
Kyselina boritá	●(3)	●	●		
Kyselina dusičná			●		
Kyselina fosforečná **	●(1)	●	●		
Kyselina mléčná	●(3)		●		
Kyselina mravenčí *	●(1)	●	●		●
Kyselina octová *	●(1)	●	●		●
Kyselina sírová	●(3)		●		
Kyselina solná	●(1)	●	●		
Louh sodný (hydroxid sodný) **	●(1)	●			
Manganistan draselný	●(3)		●		
Mazivo	●(2)		●	●	●
Methanol (Methylalkohol)					●
Methylglykol					●
Minerální oleje	●(2)		●	●	●
Mořská voda	●(1)	●	●		
Nafta	●(2)		●	●	●
Nemrznoucí směs (antifrogenní)	●(1)	●	●	●	
Nitro ředidlo					●
Pěnidlo	●(1)	●	●	●	
Perchlorethylen	●(3)		●		
Petrolej					●
Petrolej / kerosin					●
Propanol (propylalkohol) Isopropanol					●
Silikonový olej	●(2)			●	
Terpentýn					●
Topný olej	●(2)		●	●	●
Voda (destilovaná/deionizovaná voda)	●(1)	●			●

* dle koncentrace kyseliny může být nutné použít ex-chráněné provedení (sada 5)!
** dle koncentrace kyseliny může být nutné použít verzi se zvýšeným výkonem motoru (sada 2 a 3)!

Sada čerpadel 1 (PP / niro / PVDF)
Kyseliny a louhy - laboratorní použití
PP: (1)
Niro: (2)
PVDF: (3)



viz strana 224

Sada čerpadel 2 (PP)
Kyseliny a louhy - průmyslové použití



viz strana 225

Sada čerpadel 3 (PVDF)
Koncentrované kyseliny a louhy



viz strana 225

Sada čerpadel 4 (hliník)
Minerální oleje maziva



viz strana 228

Sada čerpadel 5 (niro)
Rozpouštědla Ex ochrana



viz strana 227

Nenašli jste Vaši látku? Nebo máte nějaké dotazy? Rádi Vám pomůžeme - zavolejte nám!

800 383 313

Čerpadla vhodná do potravinářského průmyslu dle EG 1935/2004 a FDA

viz strana 231

BEZPEČNOST V EX PROSTŘEDÍ

V našem sortimentu samozřejmě nechybí ani produkty pro bezpečnou práci ve výbušném prostředí! S našimi produkty v Ex provedení budete moci směle a neohroženě pracovat i v oblastech s nebezpečím výbuchu!

www.denios.cz/ex-ochrana

Uvedené údaje byly stanoveny na základě laboratorních testů se surovinami. Plastové díly jsou často vystaveny vlivům, které v laboratoři nebyly posuzovány. Uvedené hodnoty z těchto důvodů slouží jen jako doporučení. Není možné na základě těchto údajů vyvozovat žádné právní nároky. Při pochybnostech doporučujeme provést testy. Vedle chemické odolnosti je třeba zohlednit i další předpisy, např. ochranu před výbuchem.

Sudová čerpadla z nerezu

ideální k čerpání hořlavých kapalin

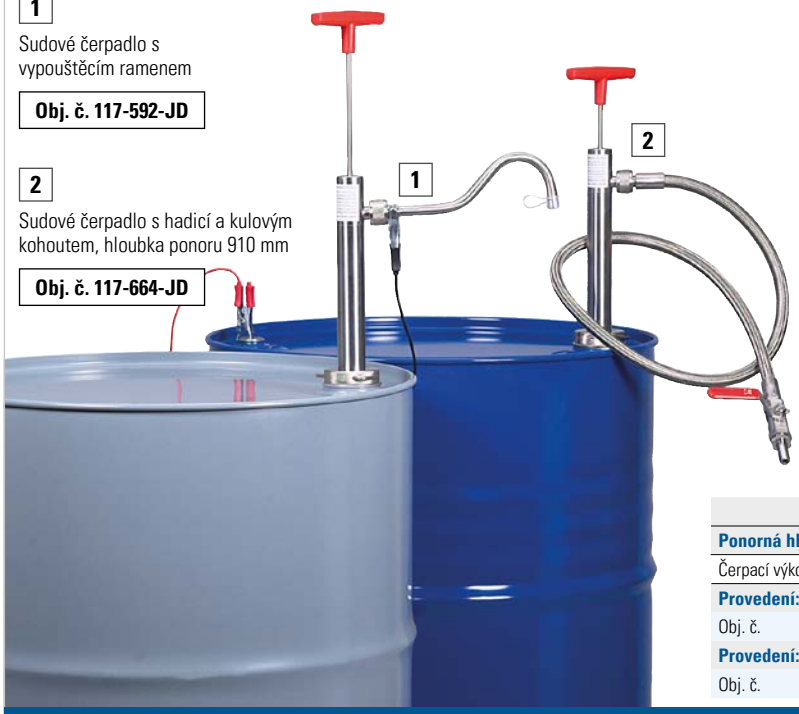
- otestované a vhodné pro EX zóny: IIA T4 zóna 0
- dobré vyprázdnění sudů díky nízko ležícímu ventilu na podlaze
- ponorná trubka Ø 32 mm
- není vhodné pro aceton
- včetně sudového šroubení z poniklované mosazi pro R2" vnitřní ocelový jemný závit (na přání plynotěsné šroubení)
- respektujte prosím nutnost odvedení elektrostatického náboje u hořlavých látek (např. antistatickou sadou)

1
Sudové čerpadlo s vypouštěcím ramenem

Obj. č. 117-592-JD

2
Sudové čerpadlo s hadicí a kulovým kohoutem, hloubka ponoru 910 mm

Obj. č. 117-664-JD





	Sudová čerpadla z nerezu	
Ponorná hloubka [mm]	**570**	**910**
Čerpací výkon / zdvih [l]	0,35	0,50
Provedení: výtokový oblouk		
Obj. č.	117-592-JD	117-594-JD
Provedení: PTFE hadice		
Obj. č.	117-663-JD	117-664-JD

Respektujte prosím nutnost odvedení elektrostatického náboje u hořlavých látek (např. antistatickou sadou)



Pákové čerpadlo, pro ředidla

Čerpadlo typ FL 205 je vhodné pro chemikálie, rozpouštědla a minerální oleje, např. chlorid amonný, butanol, etylalkohol (50%), glykol, hexanol, terpentin, petroleum, dvousložkový olej a čistidla (vyžádejte si kompletní seznam odolností).

- vysoký čerpací výkon
- teleskopická nasávací trubka
- viton těsnění z FKM
- s 2" sudovým závitem
- s elektricky vodivou hadicí (1,5 m), kulovým kohoutem i vypouštěcí trubkou
- vhodné pro 200litrové sudy

Typ	FL 205
Použití	pro 200 l sudy
Čerpací výkon / zdvih [l]	0,5
Obj. č.	117-674-JD



Antistatická sada

- pro odvedení statické elektřiny
- 3 barevně kódované spojovací měděné kabely se svorkami v praktickém plastovém kufru
- vybaveno 1,40 m kabelem a 2 izolovanými 3 m kabely

Obj. č. 116-058-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Sudové šroubení plynotěsné

- zamezuje úniku zdraví škodlivých plynů ze sudu
- pro nerezová sudová čerpadla, se závitem R2"
- zpětný ventil s 1/8" přípojkou
- mosaz poniklovaná, FKM-těsnění



Obj. č. 146-678-JD

Ruční čerpadla na rozpouštědla, z nerezu

- pro stáčení vysoce čistých kapalin
- s Ex-schválením: IIA,B zóna 0

Všechny díly jsou z nerezu nebo PTFE

s nožním ovládáním

- doporučeno pro aceton
- robustní a s dlouhou životností
- Sudové šroubení pro R2" - jemný závit, pro sudy s objemem do 220 litrů
- díky sudovému šroubení a uzavíracímu kohoutu mohou být nádoba a čerpadlo hermeticky uzavřeny, takto nedochází k nežádoucímu úniku výparů
- ponorná trubka plynule nastavitelná na hloubku sudu, trubka - Ø: 18 mm
- klip k rychlému zapojení a odpojení vzduchové hadice
- na přání s pevně zabudovanou výpustí nebo s flexibilní výpustní hadicí (1,2 m), s uzavíracím kohoutem z nerezu / PTFE



1 Čerpadlo na rozpouštědla s flexibilní vypouštěcí hadicí a uzavíracím kohoutem

2 Verze s vypouštěcím ramenem a uzamykatelným kohoutem.

	s nožním ovládáním
Ponorná hloubka [mm]	950
Čerpací množství max [l/min]	20
Obj. č. s výtokovým obloukem	157-587-JD
Obj. č. S vypouštěcí hadicí 1,2 m	201-951-JD

s ruční obsluhou

- k odběru organických rozpouštědel a aromatických látek bez kontaminace
- plynotěsné a se 2 kulovými kohouty kompletně uzavíratelné
- sudové šroubení pro R2" - jemný závit, pro nádoby do 60 l
- nastavitelná ponorná trubka, trubka Ø: 15 mm
- dodáváme také ve verzi pro kanystry z bílého plechu s uzávěry o průměru 35 mm



	s ruční obsluhou
Ponorná hloubka [mm]	600
Čerpací množství max [l/min]	10
Obj. č. pro nádoby do 60 litrů	157-589-JD
Obj. č. Pro plechové kanystry 35 mm (2-start)	210-335-JD

Mini čerpadlo na potraviny

bezpečné stáčení malého množství

- schváleno pro Ex zónu 0 IIA,B,C
- ideální pro nádoby s objemem 1 - 5 litrů
- přípojka: G 45"
- adaptér na S 40, GL 38 a GL 32 k dodání jako příslušenství
- vč. zemnícího kabelu (2 m)
- samouzavíratelná výpusť s automatickou stop funkcí - absolutně přesné stáčení, bez úkapů
- ideální pro zbytkové vyprazdňování i z nádob se zaobleným dnem



Čerpací množství max [l/min]	1,8
Obj. č. Mini čerpadlo na potraviny	242-994-JD
Obj. č. Závitový adaptér ETFE, GL45 – GL38	242-996-JD
Obj. č. Závitový adaptér PTFE, GL45 – S40	242-995-JD
Obj. č. Závitový adaptér ETFE, GL45 – GL32	242-997-JD

Odkapávací bezpečnostní stojany pro trubky čerpadel viz strana 222

Při stáčení hořlavých médií musí být sud i čerpadlo uzemněny! Další zemnící kabely viz strana 248



volitelně s výpustním obloukem nebo pružnou PVC výpustní hadicí (1,2 m) s uzavíracím kohoutem

Sudová čerpadla z polypropylenu

- k čerpání mnoha chemikálií, kyselin, louhů, čistících prostředků, atd.
- pro 60l až 220l sudy
- pístní tyč kovová, PP opláštění
- s PTFE těsněním
- dobré vyprázdnění sudů díky hluboce položenému podlahovému zpětnému ventilu
- vč. sudového šroubení z PP (Mauser 2")
- ponorná trubka Ø mm: 32

Ponorná hloubka [mm]	500	650	800	1000
Čerpací výkon / zdvih [l]	0,20	0,25	0,27	0,30
Obj. č. s výtokovým obloukem	117-600-JD	117-604-JD	117-605-JD	117-606-JD
Obj. č. s vypouštěcí hadicí	148-418-JD	148-422-JD	148-424-JD	148-426-JD



volitelně s vypouštěcím ramenem vč. PTFE kohoutu nebo s flexibilní vypouštěcí hadicí (1,2 m) vč. PVDF kohoutu

Sudové čerpadlo Ultrarein z PTFE

pro stáčení vysoce čistých kapalin

- pro mnoho kapalin, které napadají PP nebo PVC, také pro kyseliny solné až 33 %
- uzavíratelný kohout zamezuje úniku zdraví ohrožujících nebezpečných par a odkapávání kapalin
- díly dotýkající se médií z PTFE/FEP,
- všechny ventily z masivního PTFE,
- ponorná trubka Ø mm: 32
- sudové šroubení pro běžné nádoby - viz příslušenství

Ponorná hloubka [mm]	400	600	950
Čerpací výkon / zdvih [l]	0,18	0,27	0,40
Obj. č. s výtokovým obloukem	267-289-JD	193-714-JD	179-491-JD
Obj. č. s vypouštěcí hadicí	267-290-JD	210-181-JD	210-182-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Sudové šroubení z PP

- sudové šroubení z PP, 2'' TriSure hrubý
- pro bezpečné držení čerpadla v sudu
- vhodné pro stáčení nehořlavých kapalin



TriSure hrubý



Mauser 2" hrubý



R2" ocelový jemný

Sudové sudové šroubení	Pro závit	Obj. č.
2" Trisure	hrubý vnitřní	179-496-JD
2"Mauser	hrubý vnitřní	179-495-JD
2"BSP/R2"	Ocelový sud	179-494-JD

Bezpečnostní stojan pro sudová čerpadla PP, PTFE, čerpadla nerezová a čerpadla pro rozpouštědla

- s odkapávacím bezpečnostním podstavcem se bezpečně zachycují zbytkové kapaliny z čerpadlových trubek
- trubka vnitřní Ø: 35 mm
- délka: 1000 mm
- včetně trubkových úchytek pro montáž na stěnu a odšroubovatelné záchytné nádoby



Obj. č. 179-493-JD

Včetně trubkových úchytek pro montáž na stěnu a odšroubovatelné záchytné nádoby.

Sudové čerpadlo pro pohonné hmoty

k čerpání řídkých minerálních olejů, nafty, topných olejů, petroleje a pohonných hmot (hořlavé látky dřívější třídy nebezpečnosti AI-III), nemrznoucích směsí

- vhodné pro prostředí s nebezpečím výbuchu: IIA T3
- z tlakového odlitku, pro 200litrové sudy se závitem M 64 x 4 a R 2“
- čerpací výkon: cca 0,25 l / zdvih
- ponorná hloubka: 840 mm
- s vodivou soupravou hadic DN 19 a výpustním potrubím



Obj. č. 117-561-JD

Čerpadlo na hydraulický olej

Výkonné sudové ruční čerpadlo k čerpání hydraulického oleje, motorového a převodového oleje ze sudů a nádrží

- k čerpání mazacích olejů až SAE 80
- čerpací výkon: cca. 0,25 l / zdvih
- pro sudy a nádrže, závit: 2"
- včetně soupravy hadic 1,5 m, vypouštěcí rameno, sací hadice (uvnitř nádrže)



Obj. č. 133-358-JD

Ruční čerpadlo s ruční klikou z hliníku

ideální pro lehké minerální oleje a také motorové oleje a mazací tuky, s viskozitou max. 900 mPas při 20°C

- čerpané množství: cca 1 l / otáčka (5 l/min u těžkého oleje),
- s dvojitou převodovkou a pozinkovanou ponornou trubkou
- změna směru otáčení umožní optimální dávkování
- závit: 2''



Obj. č. 117-585-JD

Ruční čerpadlo s ruční klikou z plastu

- pro oleje, korozivní a prchavé chemikálie
- třídílná ponorná trubka z nerezu, průměr 32 mm, 2“ sudový adaptér
- kryt na čerpadlo z PPS (polyphenylensulfid)
- těsnění z PTFE
- čerpací výkon: cca 0,35 l / otočení



Obj. č. 117-584-JD

Pákové čerpadlo z hliníku

pro např. výrobky z minerálních olejů, nemrznoucích směsí

- s přídavným otočným ramenem a trychtýřovitou odstavnou plochou. úkapy jsou bezpečně odváděny zpět do nádrže
- čerpací výkon ca. 0,5 l / zdvih



Obj. č. 157-298-JD

Ruční čerpadlo s ruční klikou z hliníku “light“

ideální pro lehké minerální oleje a mazací látky

- třídílná ponorná trubka vhodná pro různé velikosti nádob
- výkon: cca 0,5 l / zdvih
- sudový závit R 2"



Obj. č. 171-746-JD



Bateriová čerpadla B1 a B2

pro bezpečné plnění z kanystrů a sudů v laboratoři a průmyslu

- Až 2500 litrů na jedno nabití (B2)
- Čepovací ventil a sudový adaptér (B2)
- Automatické přepnutí v případě zatížení
- plynulá regulace

Nová baterie typu B3 s vylepšenými vlastnostmi: již brzy na našem online shopu s dalšími informacemi a obj. č.!



Typ	B1	B2		
Provedení	pro stáčení malého množství	pro stáčení středního až většího množství		
Materiál čerpadla	PP	PP	Nerez	PVDF
Vhodné např. pro:	Akumulátorové kyseliny, čpavkovou vodu, glykol, kyseliny fosforečnou, kyselinu solnou, peroxid vodíku		Mazací prostředky na bázi oleje, studené čističe, změkčovače	Chlornan sodný, kyselina chlorná, kyselina chromová, kyselina sírová a další agresivní kyseliny
Výkon [W]	75	260		
Hustota max [kg/l]	1,3	1,6		
Viskozita max [mPas]	200	400		
Čerpací množství max [l/min]	20	22	45	
Čerpací výška max [mvs]	6	12	8	
Obj. č. Ponorná hloubka: 500 mm	267-769-JD	267-775-JD	267-778-JD	267-781-JD
Obj. č. Ponorná hloubka: 700 mm	267-770-JD	267-776-JD	267-779-JD	267-782-JD
Obj. č. Ponorná hloubka: 1000 mm	267-771-JD	267-777-JD	267-780-JD	267-783-JD

Příslušenství	Objednací číslo
Nabíječka pro čerpadla B1	267-797-JD
Li-ionová baterie 10,8 V pro čerpadla B1	267-796-JD
Nabíječka pro čerpadla B2	316-320-JD
Li-Ion baterie 24 V pro čerpadlo B2	316-321-JD
Montážní sada pro čerpadlo B2	316-322-JD

Všechna aku čerpadla vč. vysoce odolné hadice (1,5 m) a čerpacího ventilu. Baterii a nabíječku je nutné objednat zvlášť (viz příslušenství).



Sudová čerpadla, elektrická

Pro řídké kyseliny a louhy, chemikálie v laboratořích a chemickém průmyslu

- pro řídké kyseliny a louhy, chemikálie v laboratořích a chemickém průmyslu
- Bezpečné stáčení z / do malých nádob
- lehká a snadno ovladatelná
- bez těsnění a mazacích prostředků
- 230 V motor s 3m kabelem a konektorem
- dodávka jako sada k okamžitému použití včetně PVC hadice, odolné vůči médiím (1,5 m), čepovacího ventilu a sudového adaptéru

Přezkoušená bezpečnost



Materiál čerpadla	polypropylen			Nerez			PVDF		
Ponorná hloubka [mm]	500	700	1000	500	700	1000	500	700	1000
Vhodné např. pro:	kyselina solná,akumulátorová kyselina, kyselina mravenčí (50%), vyvíječ, kyselina chlorečná			Mazací prostředky na bázi oleje, studené čističe, změkčovače			Chlornan sodný, kyselina chlorná, kyselina chromová, kyselina sírová a další agresivní kyseliny		
Hustota max [kg/l]	1,3								
Viskozita max [mPas]	300								
Čerpací množství max [l/min]	75			68			75		
Čerpací výška max [mvs]*	7			6			7		
Obj. č.	172-086-JD	172-087-JD	172-088-JD	172-089-JD	172-090-JD	172-091-JD	267-793-JD	267-794-JD	267-795-JD

*maximální hodnota při 20° Celsia

Příslušenství	Objednací číslo
Sudový adaptér 2" pro laboratorní čerpadla PP/ PVDF (Aku B2, el. sudové čerpadlo)	187-552-JD
Sudový adaptér 2" pro laboratorní čerpadla Niro (Aku B2, el. sudové čerpadlo)	194-183-JD

Průtokoměr

- Bateriová čerpadla B1 a B2
- pro bezpečné plnění z kanystrů a sudů v laboratoři a průmyslu

Materiál*	Viskozita max [mPas]	Závit	min. rozsah měření	max. rozsah měření	tlak max [bar]	Obj. č.
PP	40	1" BSP	5	120	10	267-935-JD
PVDF	40	1" BSP	5	120	10	267-910-JD

*pro čerpadla Niro na poptávku

Další detaily naleznete na prané straně!

Průmyslová čerpadla, elektrická

pro řídké kyseliny a louhy v průmyslovém provozu

- pro řídké kyseliny a louhy v průmyslovém provozu
- ruční čerpadlo pro optimální stáčení popř. přelévání látek ze sudů a kontejnerů
- výkonné
- ochrana proti rozstřiku, bez těsnění
- 230 V motor s 5m kabelem a konektorem
- Dodávka jako sada k okamžitému použití včetně hadice (2 m) odolné vůči médiím, čerpací pistole a sudového adaptéru.

IP 24 IP 54



Sudové čerpadlo s pumpičkou z PP (polypropylenu), sada s hadicí, pistolí a sudovým adaptérem



Čerpadlová sada s čepovací stanicí z PVDF (polyvinylfluorid)

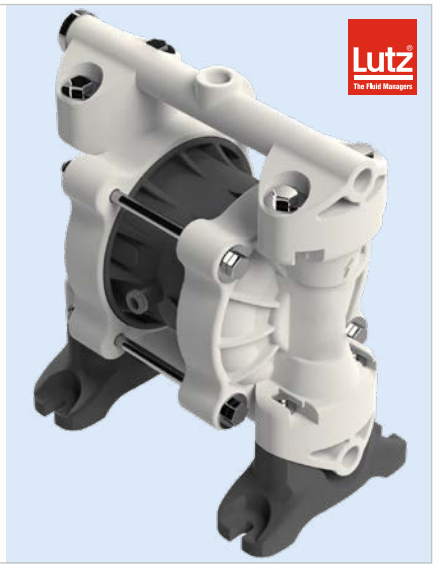
Materiál čerpadla	polypropylen				PVDF	
Ponorná hloubka [mm]	1000	1200	1000	1200	1000	1200
Vhodné pro	kyselina sírová (až 40%), kyselina fosforečná, akumulátorová kyselina, kyselina solná, chlorid železitý až 30%, sodný louh		pro agresivní prostředí a látky s vysokou hustotou jako: chlorid až 50%		kyselina chromová, kyselina dusičná a sírová (98%), chlorový bělicí louh, bělicí louh, chlorid zinečnatý, chlorová voda	
Druh ochrany IP	IP 24		IP 54			
Hustota max [kg/l]	1,4		1,6		1,8	
Viskozita max [mPas]	500				800	
Čerpací množství max [l/min]	85		75		80	
Čerpací výška max [mvs]*	19		16		17	
Obj. č. čerpadlo	188-569-JD	188-571-JD	188-572-JD	188-573-JD	188-574-JD	188-575-JD
Obj. č. Sada čerpadel	117-529-JD	117-530-JD	172-094-JD	172-095-JD	123-550-JD	123-551-JD

*maximální hodnota při 20° Celsia



Dvoumembránové čerpadlo na stlačený vzduch, z PP a PTFE

- dvoumembránové čerpadlo s vysokým hydraulickým výkonem
- vyrobeno z polypropylenu (PP) a polytetrafluoretylenu (PTFE) pro vysokou odolnost
- vhodné pro čerpání kyselin a louhů (např. kyselina sírová, kyselina fosforečná, louh sodný)
- uživatelsky přívětivé díky designu, který je nenáročný na údržbu
- neucpává se, provoz absolutně bez oleje



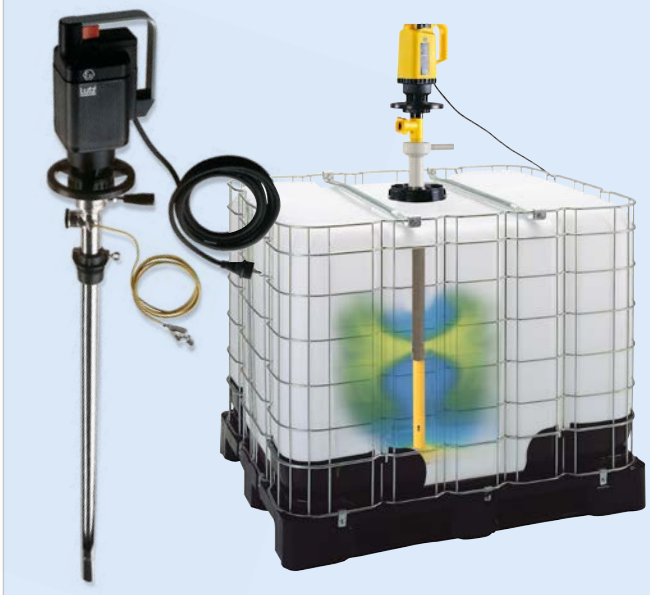
	Model 1/4"	Model 1/2"	Model 1"	Model 1 1/2"	Model 2"
Vhodné např. pro:	kyselina sírová, kyselina fosforečná, louh sodný, kyselina chlorovodíková, bělidlo, vývojka, kyselina mravenčí, kyselina octová				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	107 x 183 x 203	106 x 243 x 261	203 x 310 x 345	263 x 288 x 538	345 x 594 x 690
Čerpací množství max [l/min]	21	76	175	370	715
Viskozita max [mPas]	3500	7500	10000	30000	30000
Obj. č.	287-070-JD	287-071-JD	287-072-JD	287-073-JD	287-074-JD

Průtokoměr

- pro průmyslová čerpadla
- k měření řídkých kyselin a louhů, na principu turbinového kola
- Velký, dobře osvětlený digitální displej
- Precizní měření, - lepší než ±1%
- Ukazatel objemu proudu
- Teplotní rozsah: -10 až max. +50° C
- Vč. 2 1,5 V baterií (AAA)



Materiál	Viskozita max [mPas]	Závit	min. rozsah měření	max. rozsah měření	tlak max [bar]	Obj. č.
PVDF	40	1 1/4" BSP	5	120	10	267-934-JD
PP	40	1 1/4" BSP	5	120	10	267-933-JD



Kontejnerová čerpadla typ CM

Dva v jednom pro média, která mají být míchána a čerpána, např. emulze, disperze a suspenze z vody, oleje, atd.

- ideální pro látky, které mají být míchány a čerpány, např. emulze, disperze a suspenze z vody, oleje, atd.
- míchadlo a čerpadlo v jednom
- vhodné pro 1000litrové IBC nádrže a 200litrové sudy
- motor 230 V, 5m kabel a zásuvka
- plynulá regulace: možné jen míchat nebo jen čerpat
- při objednávce sady příslušenství připraveno ihned k použití: čerpadlo včetně 2m hadice odolné vůči médiím, čerpací pistole a sudového adaptéru
- hnací hřídel (materiál): nerezová ocel (1.4571)
- díky různým variantám materiálů téměř všude použitelný

Přezkoušená bezpečnost

IP 24 IP 54

Materiál čerpadla	polypropylen	Nerez	
Vhodné pro	**Čiřící pomocné prostředky, polymer,chemické směsi**	**Laky a barvy na bázi vody, olejové směsi**	**Laky a barvy na bázi rozpouštědel, alkoholové směsi**
Třída ochrany Ex dle ATEX	–	–	Pumpička: Ex II 1/2 G Ex h IIB T4 Ga/Gb Motor: Ex II 2G Ex db eb IIC T6 Gb
Ponorná hloubka [mm]	1200	1200	1200
Druh ochrany IP	IP 24	IP 24	IP 54
Hustota max [kg/l]	1,1	1,1	1,2
Viskozita max [mPas]	150	350	200
Čerpací množství max [l/min]	160	210	178
Čerpací výška max [mvs]*	8	10	9
Obj. č.	137-396-JD	137-397-JD	137-398-JD
Příslušenství			
Obj. č. Sada příslušenství: 2 m hadice, výdejní pistole a sudový adaptér	138-199-JD	138-200-JD	138-201-JD

*maximální hodnota při 20° Celsia

Průtokoměr

Přezkoušená bezpečnost

IP 54

- Pro sudová a kontejnerová čerpadla
- k měření řídkých až středně viskózních médií na principu výkyvné desky
- 9 adresovatelných paměťových míst pro kalibrační faktor
- ukazatel rychlosti průtoku na stisk tlačítka
- možná blokace klávesnice k ochraně před chybnou manipulací
- Vč. 2 1,5 V baterií (AAA)
- pro použití do max. 4 bar
- kompletně s přípojkou na čerpadlo
- relé modul k předvolbě množství

Relé modul k předvolbě množství, Ex nechráněná verze

Obj. č. 121-590-JD

Další detaily naleznete na prané straně!



Průtokové počitadlo pro sudová a kontejnerová čerpadla.



Průtokové počítadlo pro Ex sudová čerpadla.



průtokoměr pro čerpadla vhodná do potravinářského průmyslu

Použití	Viskozita max [mPas]	Materiál	min. rozsah měření	max. rozsah měření	Obj. č.
pro ex-chráněná sudová čerpadla	2000	PPS	10	100	137-395-JD
pro kontejnerová čerpadla CP-A, CP-B	2000	PPO	10	100	117-582-JD
Pro sudové čerpadlo na potraviny a excentrické čerpadlo	5000	Nerez	10	100	243-262-JD

Sudové a kontejnerové čerpadlo s EX ochranou

- k přečerpávání ředidel, benzínu, alkoholů, petroleje, atd.
- ke stáčení, příp. přelévání látek ze sudů a kontejnerů
- čerpadlo z ušlechtilé oceli (Niro)
- přezkoušeno podle Ex II 2 G IIC T6, dle ATEX schváleno
- elektrický pohon: 230 V / 460 W elektromotorem s 5m kabelem a zástrčkou, druh ochrany IP 54
- včetně kabelu na vyrovnání potenciálu
- maximální vyčerpání kapalin - zůstávající zbytkové množství je při optimální manipulaci menší než 0,1 litru



Dodávka jako sada k okamžitému použití včetně hadice (2 m) odolné vůči médiím, čerpací pistole a sudového adaptéru.

Přezkoušená bezpečnost

IP 54 CE

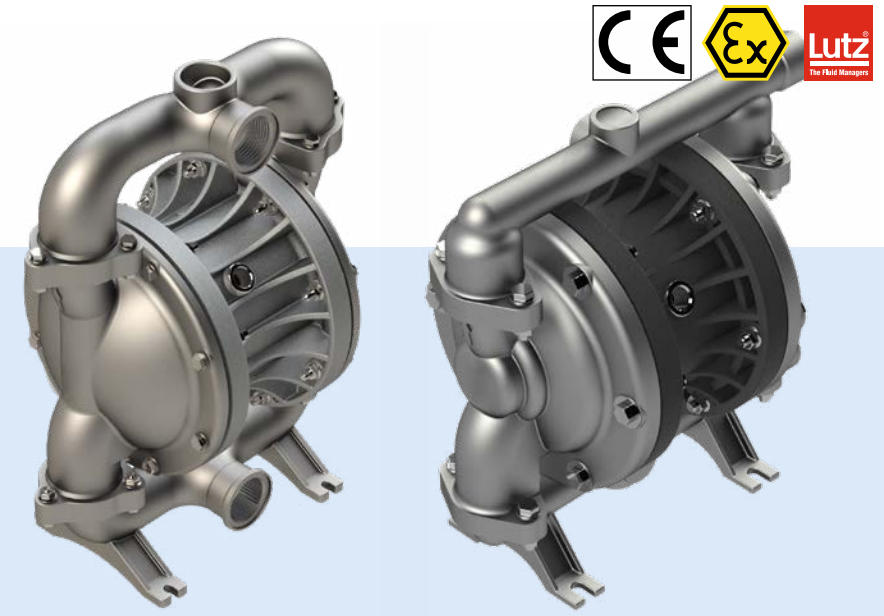
Verze	elektrický				Stlačený vzduch			
Provedení	1 standardní		3 Bezezbytkové vyprazdňování		2 standardní		4 Bezezbytkové vyprazdňování	
Ponorná hloubka [mm]	1000	1200	1000	1200	1000	1200	1000	1200
Vhodné pro	Rozpouštědla, benzín, petrolej, ethanol, methanol, butanol, kerosin							
Viskozita max [mPas]	350		500		1000			
Čerpací množství max [l/min]	95		77		124		67	
Čerpací výška max [mvs]*	14				35		28	
Obj. č. čerpadlo	188-578-JD	188-579-JD	188-582-JD	188-583-JD	188-580-JD	188-581-JD	195-014-JD	195-016-JD
Obj. č. Sada čerpadel	117-539-JD	117-540-JD	172-103-JD	172-104-JD	137-422-JD	137-424-JD	195-012-JD	195-013-JD

*maximální hodnota při 20° Celsia

Příslušenství	Objednací číslo
příplatek za Ex konektor, 3-pólový, IP 65	137-421-JD
Průtokoměr	137-395-JD

Dvoumembránové čerpadlo na stlačený vzduch, z nerezu, EPDM-PP a PTFE

- dvoumembránové čerpadlo v provedení ATEX s vysokým hydraulickým výkonem
- vyrobeno z nerezu (V4A) a polytetrafluoretylenu (PTFE) pro vysokou odolnost
- vhodné pro čerpání hořlavých látek (např. alkohol, aceton, benzín)
- navrženo pro nenáročnou údržbu
- vodivá verze schválená dle směrnice ATEX 2014/34/EU



	Model 1/2"	Model 1"	Model 1 1/2"	Model 2"
Vhodné např. pro:	alkohol, aceton, benzin, ethylacetát, kerosin, petrolej, kyselina dusičná, methylaceton, trichloretylen, terpentýn,toluen, peroxid vodíku, xylen, barvy, laky			
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	106 x 247 x 248	203 x 312 x 322	264 x 276 x 501	346 x 478 x 688
Čerpací množství max [l/min]	73	175	370	715
Viskozita max [mPas]	7500	10000	30000	30000
Obj. č.	287-118-JD	287-119-JD	287-120-JD	287-121-JD

Sudové a kontejnerové čerpadlo, elektrické

- pro lehce viskózní látky na bázi minerálních olejů
- ke stáčení, příp. přelévání látek ze sudů a kontejnerů
- ihned k použití
- ekonomické,
- jednoduché a bezpečné zacházení
- k přelévání nafty, topného oleje, hydraulického oleje, strojního oleje, motorového oleje atd.
- chod na prázdno
- čerpadlo z hliníku
- 230V motor s 5m kabelem s konektorem
- dodávka jako sada k okamžitému použití včetně hadice (2 m) odolné vůči médiím, čerpací pistole a sudového adaptéru

Přezkoušená bezpečnost

EN GS CE



CENA SADY

Sada s hadicí, pistolí a sudovým adaptérem.

Obj. č. 117-531-JD



Sudové a kontejnerové čerpadlo, elektrické

- pro lehce viskózní látky na bázi minerálních olejů
- ke stáčení, příp. přelévání látek ze sudů a kontejnerů
- chod na prázdno
- 230V motor s 5m kabelem s konektorem
- čerpadlo z hliníku, alternativně dodáváme i pro rostlinné oleje (s čerpadlem, čerpací pistolí z PP)

Čerpadla na minerální oleje je možné dodat bez příslušenství nebo jako kompletní sadu: čerpadlo s hadicí, čerpací pistolí a adaptérem!

Přezkoušená bezpečnost





Sada s hadicí, pistolí a sudovým adaptérem.



Čerpadlo (včetně ponorné trubky a hadicové přípojky)

Materiál čerpadla	hliník			polypropylen	
Ponorná hloubka [mm]	700	1000	1200	1000	1200
Vhodné pro	diesel, topný olej, hydraulický olej, motorový olej, strojní olej s viskozitou max. 500 mPas			řepkový olej (lisovaný za studena) a rostlinný olej	
Čerpací množství max [l/min]	85				
Čerpací výška max [mvs]	19				
Obj. č. Sada čerpadel	272-240-JD	117-531-JD	144-663-JD	172-097-JD	172-098-JD
Obj. č. čerpadlo	–	188-576-JD	188-577-JD	188-933-JD	188-934-JD

Průtokoměr

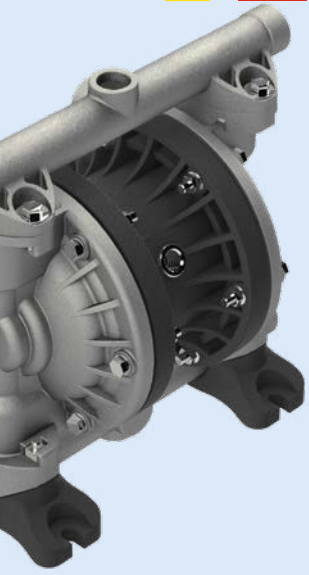
- 1 nastavitelný rozsah částečného dávkování a 1 celkový rozsah množství
- s lithiovou baterií s dlouhou životností
- pro použití do max. 4 bar



Použití	Viskozita max [mPas]	Materiál	min. rozsah měření	max. rozsah měření	Obj. č.
pro sudová a kontejnerová čerpadla	2000	hliník	3	80	172-096-JD

Dvoumembránové čerpadlo na stlačený vzduch, z hliníku a NBR

- dvoumembránové čerpadlo v provedení ATEX s vysokým hydraulickým výkonem
- vyrobeno z hliníku a nitrilové pryže (NBR)
- vhodné k čerpání minerálních olejů (např. nafta, topný olej, motorový olej, hydraulický olej)
- uživatelsky přívětivé díky designu, který je nenáročný na údržbu
- neucpává se, provoz absolutně bez oleje
- čerpadlo je samonasávací, i v suchém stavu
- vodivá verze schválená dle směrnice ATEX 2014/34/EU
- k dodání ve velikostech 1/2", 1", 1 1/2" a 2"
- velikosti 1 1/2" a 2" lze použít pro větší systémy a ve velkém průmyslu



	Model 1/2"	Model 1"	Model 1 1/2"	Model 2"
Vhodné např. pro:	nafta, topný olej, motorový olej, hydraulický olej, vrtací emulze, prostředek proti zamrznutí, glycerin, glykol			
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	106 x 246 x 254	203 x 310 x 335	264 x 292 x 537	345 x 594 x 688
Čerpací množství max [l/min]	73	175	370	715
Viskozita max [mPas]	7500	10000	30000	30000
Obj. č.	287-094-JD	287-095-JD	287-096-JD	287-097-JD

Přezkoušená bezpečnost

IP 54 CE



Kontejnerové čerpadlo typ CP-A

Rychlé plnění/přečerpávání z velkých zásobníků pro bezpečný přenos chemikálií

- vysoká odolnost vůči chemikáliím
- mobilní využití
- krátká doba vyprazdňování díky vysokému čerpacímu výkonu
- nízký počet otáček, menší uzávěr
- sériově dodáván adaptér k otevírání nádrže
- hnací motor 230 V, 2800 ot./min, 0,75 kW, 5m kabel se zásuvkou
- kombinovatelné s průtokovým počitadlem



Použití	Materiál	Ponorná hloubka [mm]	Hustota max [kg/l]	Viskozita max [mPas]	Čerpací množství max [l/min]	Čerpací výška max [mvs]	Obj. č.
Formaldehyd, kyselina fosforečná, peroxid vodíku, kyselina citrónová až 50 %, atd.	PP	1100	1,8	100	200	22	117-705-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Sada pro připojení (stávající z 5m hadice a oboustranné hadicové přípojky)



Obj. č. 172-109-JD

průtokoměr pro kontejnerová čerpadla

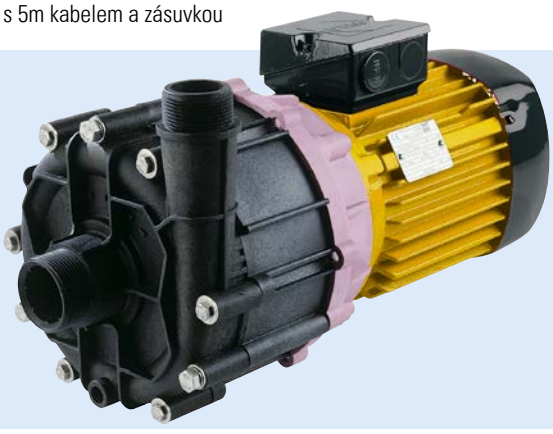


Obj. č. 117-582-JD

Ruční čerpadlo typ CP-B

schopné provozu nasucho, k vyprazdňování kontejneru

- speciální pro použití, když se vyžaduje vyprazdňování "zespodu" (podlahová výpusť)
- vysoká odolnost vůči chemikáliím díky použití vysoce kvalitních materiálů
- snadná možnost připojení k nádrži díky dodané sadě hadic
- motor 230 V, 0,75 kW, s 5m kabelem a zásuvkou





Použití	Hadicová přípojka sací strana	Hadicová přípojka tlaková strana	Materiál	Viskozita max [mPas]	Hustota max [kg/l]	Čerpací množství max [l/min]	Čerpací výška max [mvs]	Obj. č.
Kyseliny, louhy, fotochemikálie, galvanické taveniny a dalších mnoho řídkých médií	1 1/2" AG	1 1/4" AG	PP	30	1,35	280	11	137-419-JD

Popis průtokové počitadlo



viz strana 226

Příslušenství	Objednací číslo
Podvozek (bez počitadla)	137-399-JD
Podvozek (s počitadlem bez předvolby množství, poháněný bateriemi)	137-400-JD
Podvozek (s počitadlem a centrální jednotkou k předvolbě množství, napájení 400 V, 50 Hz)	137-404-JD
Sada pro připojení rotačního čerpadla (stávající z 5 m hadice a oboustrannou hadicovou přípojkou)	138-202-JD
průtokoměr pro kontejnerová čerpadla	117-582-JD

Sudová čerpadla z nerezu

Při výrobě potravin přijdou suroviny a hotové potraviny do kontaktu s různými produkty, které musí být vhodné do potravinářského průmyslu. Mezi tyto produkty patří také nástroje a zařízení pro výrobu potravin. Tyto předměty jsou definovány jako „potravinářsky schválené" a jsou specifikovány v potravinářském právu.

- ke stáčení řídkých médií a potravin
- materiál: nerez, ETFE, FPM
- ideální tam, kde se používá nerez a není tam potřebná žádná Ex-ochrana
- toto provedení je ideálně vhodné do prostředí s velkými požadavky na čistotu
- znečištění čerpaného média je vyloučeno
- také pro alkoholické potraviny nebo hořlavé čisticí prostředky
- včetně kabelu na vyrovnání potenciálu



- Pumpička: Ex II 1/2 G Ex h IIB T4 Ga/Gb
- Motor: Ex II 2G Ex db eb IIC T6 Gb

Přezkoušená bezpečnost

	Provedení	Použití	Ponorná hloubka [mm]	Viskozita max [mPas]	Hustota max [kg/l]	Čerpací množství max [l/min]	Výkon [W]	Obj. č.
1	čerpadlo	pro vodnaté a mastné potraviny, kosmetiku a farmaceutika	1000	350	2	95	460	243-253-JD
2	Čerpadlo pro bezezbytkové vyprazdňování		1000	500	2	77	460	243-254-JD
3	Čerpadlo Ex provedení	pro alkohol obsahující a hořlavé kapaliny	1000	350	2	95	460	243-255-JD
4	Čerpadlo Ex provedení, pro bezezbytkové vyprazdňování		1000	500	2	77	460	243-256-JD

Příslušenství	Použití	Vybavení	tlak max [bar]	Obj. č.
Sada hadic Tri Clamp DN 32	Sudová potravinářská čerpadla	FPM těsnění, 2 m hadice vhodná na potraviny DN 19 (3/4")	1,6	243-258-JD
	Sudová potravinářská čerpadla, verze Ex	EPDM těsnění, 2 m hadice vhodná na chemikálie DN 19 (3/4")	1,6	243-259-JD
Čerpací pistole Niro Tri Clamp DN 32	Sudová potravinářská čerpadla	FPM těsnění, ochranná závora a rotační spojka	3,0	243-260-JD
	Sudová potravinářská čerpadla, verze Ex	EPDM těsnění, ochranná závora a rotační spojka	3,0	243-261-JD

Šnekové čerpadlo typ HD-E

Čerpadlo typ HD-E poskytuje uživateli oproti běžnému sudovému čerpadlu mnoho výhod.

- Ideální pro středně viskózní látky a potraviny od 500 do 4000 mPas
- Materiál: nerez 1.4571, PTFE, FPM
- Tlaková přípojka: Tri-Clamp DN 32
- 230 V, 0,55 kW jednofázový motor s 5m připojovacím kabelem a pásovou zástrčkou
- Tlak až 4 bar



Přezkoušená bezpečnost

Použití	Ponorná hloubka [mm]	Čerpací množství max [l/min]	Obj. č.
Středně viskózní kapaliny	1000	20	243-257-JD

průtokoměr pro čerpadla vhodná do potravinářského průmyslu

- ideální pro použití v potravinářském, kosmetickém a farmaceutickém průmyslu
- snadné opláchnutí
- materiál: nerez, ETFE, PTFE



Použití	Viskozita max [mPas]	min. rozsah měření	max. rozsah měření	Obj. č.
Pro sudové čerpadlo na potraviny a excentrické čerpadlo	5000	10	100	243-262-JD



Sudové čerpadlo typ HP se standardním čepovacím ventilem (k dodání na přání průtokoměr)

typ HP 40

volitelně se standardní nebo automatickou výdejní pistolí (viz. tabulka)

- lehké, manuální, bezpečné a výkonné čerpadlo ke stáčení nafty, topného oleje
- našroubované čerpadlo je otočné
- sací díl s integrovanou ochranou proti zvednutí (zajištění proti vytečení)
- závit M 64 x 4 a G 2"



Sudové čerpadlo typ V, na přání k dodání s průtokoměrem.

Typ V

- lehké manuální bezpečné a výkonné čerpadlo ke stáčení topného oleje, motorového oleje
- na motorové a převodové oleje do SAE 80
- připojení: G 2"
- 4 m tlaková hadice s s tankovací pistolí na olej
- samonasávací



Vysoce výkonné sudové čerpadlo typ TP 6, vč. Automatického čerpacího ventilu (průtokoměr k dodání na přání)

Typ TP 6

- pro naftu, topný olej a nemrznoucí kapalinu
- Samosací lopatkové čerpadlo s integrovanou ochranou proti zvednutí a filtrem na sací straně
- Automatický čerpací ventil vč. hadicového kloubu
- Sudový závit G 2"
- Verze s konzolí: praktické upevnění na stěnu

Typ	HP		V		TP 6	
Vhodné pro	nafta, topný olej a nemrznoucí směs		Motorové a převodové oleje až SAE 80		nafta, topný olej a nemrznoucí směs	
Čerpací množství max [l/min]	37	31	25	20	55	55
Ponorná hloubka [mm]	1600	1600	840	840	1600	1600
Výkon [W]	250	250	740	740	370	370
Druh ochrany IP	IP 44	IP 44	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Vybavení	4 m dlouhá tlaková hadice, standardní čepovací ventil	4m tlaková hadice, automatický čerpací ventil	4 m tlaková hadice s s tankovací pistolí na olej	4 m tlaková hadice s s tankovací pistolí na olej vč. počitadla	4m tlaková hadice, automatický čerpací ventil	4m tlaková hadice, automatický čerpací ventil, nástěnná konzole
Obj. č.	117-541-JD	117-565-JD	117-701-JD	117-703-JD	267-640-JD	267-642-JD
Příslušenství			–			
Obj. č.	173-295-JD	173-295-JD	208-285-JD	–	173-296-JD	173-296-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Průtokoměr

- pro kapaliny různého druhu (topný olej, nafta, voda, nemrznoucí směsi)
- zachycení naměřených hodnot se provádí proudově mechanicky podle početního principu turbinového kola
- napájení proudem přes lithiovou baterii, životnost cca 10 let
- vhodné pro všechny směry proudění
- rozsah měření: 5 až 120 litrů/min
- podsvětlený digitální displej
- uložené zůstává celkové množství a 8 posledních čerpání



Pneumatická čerpadla do sudů a nádrží

Nemělo by chybět všude tam, kde spolehlivost hraje vysokou roli.
Samonasávací pneumatická čerpadla na stlačený vzduch jsou buď s převodem 1:1 (typ DP1) k rychlému čerpání lehkých minerálních olejů na krátké čerpací vzdálenosti nebo dvojčinná (převod 1:3 nebo 1:5 u typů DP3 a DP5), aby čerpala také těžké oleje jako např. převodový olej, řepkový olej nebo chladicí emulze.

- k čerpání olejů, chladicích emulzí atd.
- pro spolehlivé využití v automobilovém průmyslu, zemědělství, lodní dopravě a průmyslových oblastech
- vybaveno 4m hadicí NW 16, G 3/4", plnící pistolí s výpustní trubkou a protiúkapovým zařízením
- samonasávací
- doporučený vstupní tlak: 6 až 8 bar



Použití	pro 200 l sudy			pro 1.000 l čerpací zařízení		
Typ	**DP1 F**	**DP3 F**	**DP5 F**	**DP1 T**	**DP3 T**	**DP5 T**
Vybavení	nasávací trubka NW25, připojení G1", s nožním ventilem (875 mm dlouhý)	nasávací trubka NW25, připojení G1", s nožním ventilem (1 m dlouhý)		nasávací hadice NW25, připojení G1", s nožním ventilem (1,6 m dlouhý)		
Čerpací množství max [l/min]	42	30	25	15	12	25
Obj. č.	128-306-JD	128-307-JD	128-308-JD	128-309-JD	128-310-JD	128-311-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Regulátor tlaku s manometrem 0 - 12 bar, doporučený pro všechny pneumatická čerpadla, se spojovací zástrčkou a zásuvkou

Obj. č. 207-747-JD



Průtokové počitadlo, lze nasadit na plnící pistoli

Obj. č. 128-312-JD

Pákové čerpadlo, manuální

V závislosti na způsobu použití je možné čerpadla dodávat se zahnutou vypouštěcí trubicí (se zastavením odkapávání) nebo s hadicí (2 m), kulovým kohoutem či s výpustnou trubicí.

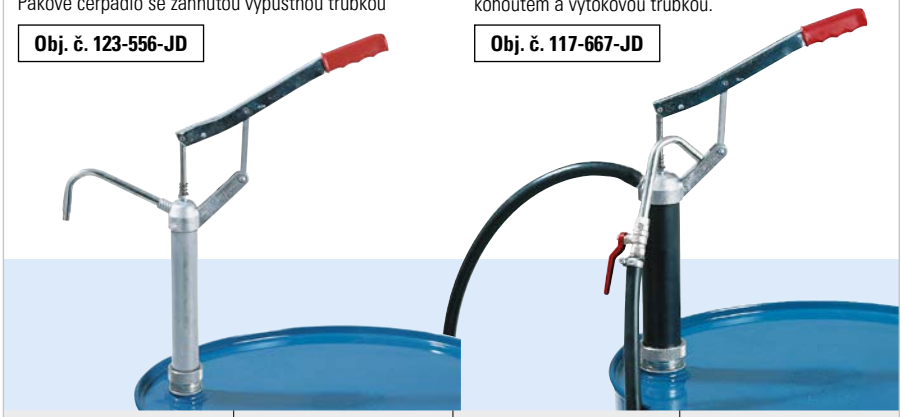
- čerpadla typ F 52 a F 202 jsou vhodná pro stáčení nafty, topného oleje, hydraulického oleje, motorového oleje, oleje do převodovek

Pákové čerpadlo se zahnutou výpustnou trubkou

Obj. č. 123-556-JD

Pákové čerpadlo s hadicí, kulovým kohoutem a výtokovou trubkou.

Obj. č. 117-667-JD



Typ	F 52/202	F 52	F 202
Provedení	pro 50 - 200 l sudy	pro 50 l sudy	pro 200 l sudy
Vybavení	se zahnutým vypouštěcím nástavcem	s 1,5 m hadicí, kulovým kohoutem a výtokovou trubkou	s hadicí, kulovým kohoutem a výtokovou trubkou
Čerpací výkon / zdvih [l]	0,3	0,2	0,2
Obj. č.	123-556-JD	117-667-JD	117-670-JD

Ruční čerpadlo s ruční klikou z plastu

- pro oleje, korozivní a prchavé chemikálie
- třídílná ponorná trubka z nerezu, průměr 32 mm, 2" sudový adaptér
- kryt na čerpadlo z PPS (polyphenylensulfid)
- těsnění z PTFE
- čerpací výkon: cca 0,35 l / otočení



Obj. č. 117-584-JD

Mobilní čerpací sada, na chemikálie a minerální oleje



Praktický sudový vozík s čerpadlem - pro přepravu sudu a čerpadla

- Praktický a snadno pojízdný sudový vozík z chemicky odolného polyethylenu, s integrovaným čerpadlem (manuálním, elektrickým nebo aku)
- vhodný pro plastové a ocelové sudy s objemem až 220 / 200 litrů
- integrovaná mříž na úkapy, naviják na hadici, držák na čerpací pistoli
- Komfortní prostor pro hadici čerpadla a kabel
- 2 otočná kola s aretací, 2 kolečka
- Pro vaši bezpečnost: přepravní pojistka
- dodáváno s praktickou sadou příslušenství - obsah: 25x opakovaně použitelná čistící utěrka, 5x Densorb Univerzál sudová rohož pro 200litrové sudy, 1x ochranné brýle a 12 párů nitrilových rukavic



Praktická otočná kolečka - pro snadnou manipulaci



Sada příslušenství - ihned po ruce!

Provedení	Mobilní čerpací sada, na minerální oleje		Mobilní čerpací sada, na chemikálie		
Pohon čerpadla	manuální	elektrický	manuální	elektrický	akumulátorový
Vhodné např. pro:	nafta, topný olej a nemrznoucí směs		Chlorid sodný, hydroxid sodný, kyselina octová, fosforečná, dusičná, chlorovodíková, sírová, peroxid vodíku	kyselina solná,akumulátorová kyselina, kyselina mravenčí (50%), vyvíječ, kyselina chlorečná	Akumulátorové kyseliny, glykol, kyseliny fosforečnou, kyselinu solnou, peroxid vodíku
Rozměry Š x H x V [mm]	789 x 859 x 1545				
Obj. č.	271-343-JD	271-344-JD	271-142-JD	271-345-JD	271-346-JD

Mobilní čerpací jednotka V 200 k čerpání oleje

Mobilní čerpací jednotka v kombinaci se sudovým transportérem nabízí ideální řešení za všech okolností, kdy je požadována rychlá a častá manipulace se sudy na pracovišti. Agregát má samonasávací zubové čerpadlo, které zaručuje rovnoměrný čerpací výkon při tichém provozu (<70 db). U provedení s tlakovým spínačem se motor při otevření a zavření čerpací pistole automaticky zapne, příp. vypne, průtokoměr (k dodání jako příslušenství) umožňuje čerpání přesného množství>



- mobilní čerpací jednotka na minerální oleje, motorové a převodové oleje s pojízdným nosičem na sudy z ocelové trubky,kompletní s držákem na čepovací pistoli, držákem na hadici a sběrnou nádobou
- samonasávací čerpadlo s uzavřeným 230 V motorem s vlastním větráním
- výkon motoru: 0,75 kW
- lze použít pro viskozity od 10 do 2000 mPas
- 6 – 12 bar provozní tlak
- nosnost nosiče na sudy: 250 kg
- sériové vybavení:
  1“ sací hadice s filtrem
  1/2“ čerpací hadice, 4 m dlouhá
  čerpací pistole s pružnou koncovkou a automatickým ventilem zajištěným proti odkapům
  2 m připojovací kabel
  2 pevná a 2 otočná kolečka s možností aretace pro snadné popojíždění



Čepovací pistole s hrotem pro jemné dávkování a integrovaným průtokoměrem

Typ	V 200	V 200 - P	V 200 - K	V 200 - KP
Provedení	--	s tlakovým spínačem	s průtokoměrem	s průtokoměrem a tlakovým spínačem
Čerpací množství max [l/min]	9			
Druh ochrany IP	IP 55			
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	690 x 1090 x 300			
Hmotnost [kg]	34	36	35	37
Obj. č.	172-708-JD	172-709-JD	172-710-JD	172-711-JD

Stanice na olej, kompletní a připravená k použití

Skladujte na kompaktní stanici až 4 různé druhy oleje v 60 nebo 200 litrových sudech a čerpejte oleje přímo do motorů, převodovek, malých nádob, apod

- skladování a čerpání různých olejů bezpečně a dle předpisů
- výkonné čerpadlo
- bezpečně a ekologicky
- přímé a pohodlné stáčení do motorů, převodovky, malých nádob, apod.
- záchytná vana s mřížovým roštem, schváleno dle zákona o vodách
- čerpací pistole s otočným kloubem a elektronickým průtokoměrem
- navíječ hadice s 10 m tlakovou hadicí
- sací jednotka s hadicí, filtrem a 2" zátkovým uzávěrem
- podjízdné zdvižným vozíkem (světlá výška 100 mm)



Stanice je možné snadno přemístit zdvižným vozíkem.

typ DPO

- s tlakovým čerpadlem, 6-8 bar, vzduchová přípojka G 1/4"



typ EPO

- s elektrickým zubovým čerpadlem, přípojka proudu 230 V



Detailní pohled: Stanice na olej EPO-4, navíječ hadice uzavřený

Obj. č. 201-608-JD

Tak získáte stanici s otevřeným nebo na přání uzamčeným navíječem hadice (např. K ochraně mechaniky a hadice při silně zatížené atmosféře)!

Skladovací kapacita sudy à 200 litrů	2	4	2	4
Provedení	Navíječ hadice, otevřený	Navíječ hadice, otevřený	Navíječ hadice, uzavřený	Navíječ hadice, uzavřený
Použití*	Pro hydraulické, motorové, převodové, rostlinné a jiné oleje s viskozitou až 1500 cSt			
Záchytný objem [l]	205			
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	870 x 1350 x 2100	1270 x 1350 x 2100	870 x 1350 x 2100	1270 x 1350 x 2100
typ DPO - s pneumatickým čerpadlem				
Obj. č.	201-601-JD	201-602-JD	201-605-JD	201-606-JD
typ EPO - s elektrickým čerpadlem				
Obj. č.	201-603-JD	201-604-JD	201-607-JD	201-608-JD

*Čerpací výkon čerpadla cca 10 l/min (max. Hodnota při teplotě 20° C)



Ruční míchací zařízení GP 1800

pro otevřené nádoby s obsahem cca 50 litrů

- poháněné stlačeným vzduchem
- max. 6 bar výkonnostní tlak
- materiál 1.4571/PP
- přípojka stlačeného vzduchu: R 1/4"
- vhodné pro standardní sudy, které nejsou pod tlakem
- poháněné stlačeným vzduchem

Obj. č. 128-393-JD

S pohonem na stlačený vzduch nebo elektřinu

- k namíchání, homogenizaci a rozpouštění např. v úpravně vody, galvanotechnice, chemickém, nápojovém a kosmetickém průmyslu
- hřídel z vysoce kvalitního nerezu 1.4571V4A
- alternativně také v nevýbušném provedení pro Atex zónu 1 (viz tabulka)
- všechna míchadla s pohonem na stlačený vzduch jsou dodávána včetně filtru, redukčního ventilu s manometrem pro zobrazení sekundárního tlaku

Míchací zařízení FR 4

pro uzavřené sudy s 2" čepovacím otvorem

- elektrická přípojka: 400 V
- druh ochrany IP 54



Obj. č. 117-713-JD

Míchadlo FRP 3000

pro uzavřené sudy s 2" čepovacím otvorem

- výkon motoru: 0,5 až 1,0 KW při 750 až 3000 otáček / min.
- max. 7 bar pracovního tlaku
- přípojka stlačeného vzduchu: R 1/2"



Obj. č. 128-396-JD

Míchací zařízení SPR 4

pro otevřené nádoby

- elektrická přípojka: 400 V
- druh ochrany IP 54



Obj. č. 117-709-JD

Sudové míchadlo GLP 3000

pro otevřené nádoby

- pro viskozitu do 500 mPas
- jako FRP 3000 avšak s upínacím zařízením k upevnění na nádobě



Obj. č. 128-397-JD

Pohon	Stlačený vzduch	elektrický		Stlačený vzduch	
Typ	GP 1800	FR 4	SPR 4	GLP 3000	FRP 3000
Oblast využití míchací zařízení	nádoba otevřená	Sud s čepovacím otvorem	nádoba otevřená		Sud s čepovacím otvorem
Výkon [W]	270	750	750	1000	1000
Otáčky [Ot / min]	1800	1500	1500	3000	3000
délka míchací hřídele [mm]	600	750	750	1000	750
Viskozita max [mPas]	500	1000	1000	500	1000
Obj. č. Verze bez ex-ochrany*	128-393-JD	117-708-JD	117-709-JD	–	–
Obj. č. Ex verze dle Atex*	–	117-713-JD	117-714-JD	128-397-JD	128-396-JD

*stlačený vzduch: Ex II 2 G/D c T3 -- elektrické: Ex II 2 G c T3

S pohonem na stlačený vzduch nebo elektřinu

- k namíchání, homogenizaci a rozpouštění např. v úpravně vody, galvanotechnice, chemickém, nápojovém a kosmetickém průmyslu
- vhodné pro IBC / kontejnery o objemu 1000 litrů
- z vysoce kvalitního nerezu 1.4571 / 1.4581
- alternativně také v nevýbušném provedení pro Atex zónu 1 (viz tabulka)



Detailní pohled: mísící zařízení s přídržným nosníkem dlouhým 1050 mm.

Kontejnerové míchací zařízení CR 6

K ekonomickému skladování nebo manipulaci s produkty v kapalném stavu

- alternativně také v nevýbušném provedení pro zónu 1 (viz tabulka)
- Druh ochrany IP 55
- elektrické napětí 400 V
- upevňovací traverzy s upínacím popruhem a rukojetí
- míchací hřídel z nerezu 1.4571 / 1.4581

Verze bez ex-ochrany

Obj. č. 117-710-JD

Ex verze dle Atex

Obj. č. 117-715-JD

Kontejnerové míchadlo CR 200 / 300

Možnost výběru ze 2 provedení s různým výkonem motoru.

- pro kapaliny s velmi vysokou viskozitou
- elektrické napětí 400 V
- ochrana: IP 54



Pneumatické míchací zařízení CP 3000 / CP 400

k homogenizaci, disperzaci, emulzaci a suspenzaci

- pneumatický motor od 400 do 3000 ot/min a max. 7 bar pracovního tlaku
- výkon motoru: 0,5 až 1,0 KW
- přípojka stlačeného vzduchu: R 1/2"
- včetně filtru a redukčního ventilu s manometrem k zobrazení nastaveného tlaku
- citlivé na teplo



Pohon	Stlačený vzduch		elektrický		
Typ	**CP 400**	**CP 3000**	**CR 300**	**CR 200**	**CR 6**
Oblast využití míchací zařízení	Kontejner				
Výkon [W]	1000	1000	1500	750	750
Otáčky [Ot / min]	400	3000	300	200	1000
délka míchací hřídele [mm]	1000	1000	1000	1000	1000
Viskozita max [mPas]	2000	1000	10000	2000	500
Obj. č. Verze bez ex-ochrany*	–	–	128-392-JD	117-712-JD	117-710-JD
Obj. č. Ex verze dle Atex*	128-395-JD	128-394-JD	129-343-JD	117-716-JD	117-715-JD

*stlačený vzduch: Ex II 2 G/D c T3 -- elektrické: Ex II 2 G c T3



Ruční mazací lis s mazací hadicí

Mazací lisy

- mazací lis Reilang s osvědčenou hydraulickou hlavicí
- vysoce kvalitní průmyslová kvalita zaujme svou ergonomií, designem a odolností



Jednoruční mazací lis, trubice s tryskou



Ruční pákový mazací lis s mazací hadicí

Provedení	Ruční lis na maziva					Ruční mazací lis		
Závit	G 1/8	M 10x1	G 1/8	G 1/8	M 10x1	M 10x1	M 10x1	G 1/8
Vybavení	s mazací hadicí	s mazací hadicí	s trubkovou tryskou + kazetou s mazivem	s trubkovou tryskou	s trubkovou tryskou	s mazací hadicí	s mazací hadicí	s trubkovou tryskou + univerzálním adaptérem
typ	Volitelně pro 500 cm³ jako volná náplň nebo 400gramové kartuše s mazivem	Volitelně pro 500 cm³ jako volná náplň nebo 400gramové kartuše s mazivem	Vč. kartuše s mazivem - 125 g univerzálního maziva	Volitelně pro 500 cm³ jako volná náplň nebo 400gramové kartuše s mazivem	Volitelně pro 500 cm³ jako volná náplň nebo 400gramové kartuše s mazivem	Pro 400gramové kartuše s mazivem	Volitelně pro 500 cm³ jako volná náplň nebo 400gramové kartuše s mazivem	S praktickým adaptérem - pro rychlou výměnu mazacích kazet
Obj. č.	319-379-JD	319-380-JD	319-381-JD	319-382-JD	319-383-JD	319-393-JD	319-390-JD	319-391-JD



Pístové rázové lisy

- pro mazání maznic apod.
- stabilní provedení z nárazuvzdorného plastu
- s dvojitým pístem pro výkonné a přesné mazání

Typ	se špičatou tryskou		s dutou tryskou		s kombinovanou tryskou
Vybavení	Se špičatou tryskou pro trychtýřovou maznici (typ D1)		S dutou tryskou, pro kuželové maznice (typ H / K)		Vyměnitelná kombinovaná tryska, pro trychtýřové nebo kuželové maznice (typ D1 / H)
Provedení	vhodné pro 110 g náplně	vhodné pro 180 g náplně	vhodné pro 110 g náplně	vhodné pro 180 g náplně	vhodné pro 110 g náplně
Obj. č.	319-413-JD	319-414-JD	319-411-JD	319-412-JD	319-410-JD



Maznice

- při mazání hydraulickou hlavicí vzniká těsné a tlakotěsné spojení
- je tak předcházeno zbytečným ztrátám maziva a zvýšené spotřebě
- Dodáváno jako praktická sada, 126 kusů
- ve stabilním přepravním boxu
- Sestává z:
  D1a : průměr 6 + 8 mm
  H1 : M6, M8, M10, R1/8 a R1/4"
  H2 : M6, M8, M10, R1/8 a R1/4"
  H3 : M6, M8, M10, R1/8 a R1/4"

Obj. č. 319-375-JD

Mazací lisy

- mazací lis Reilang s osvědčenou hydraulickou hlavicí
- vysoce kvalitní průmyslová kvalita zaujme svou ergonomií, designem a odolností



Aku mazací lis jako kompletní sada, vč. přepravního kufříku

příslušenství	Obj. č.
21 V baterie pro mazací lis	319-451-JD
Nabíječka, bez baterie	319-452-JD
Vysokotlaká hadice, délka 1000 mm	319-453-JD
Ochranný kufřík, prázdný	319-454-JD



Typ	Akumulátorový mazací lis	Akumulátorový mazací lis
Závit	G 1/8	G 1/8
Vybavení	Bez baterie	s baterií
Obj. č.	319-450-JD	319-428-JD

Univerzální a dávkovací čerpadla

- snadný chod čerpadla se speciálním kluzným/těsnícím kroužkem
- dlouhá životnost, odolnost proti opotřebení, teplotní odolnost - ergonomická manipulace, pohodlný tok síly pro práci bez únavy
- ideální na naftu/topný olej, multifunkční, organické a syntetické oleje, chladicí maziva, nemrznoucí směsi a také vrtací a řezné oleje



Univerzální čerpadlo z hliníku



Univerzální čerpadlo z hliníku, dodávka vč. 3 výstupních trubek



Dávkovací sada čerpadel s průhledným PVC válcem a objemovou stupnicí

Typ	Univerzální čerpadlo, včetně výpustní armatury		Dávkovací čerpadlo, včetně výstupní armatury	
Verze	Součástí dodávky 3 vypouštěcí trubky o délce 90, 150 a 240 mm		Dodáváno včetně odtokové hadice (délka 300 mm) a odtokové trubky (délka 130 mm)	Součástí dodávky je 750 mm dlouhá vypouštěcí hadice
Čerpací výkon / zdvih [l]	0,26	0,72	0,15	1,00
materiál 1	hliník		plastový	
materiál 2	zinkový odlitek			
hustota	PTFE			
Obj. č.	319-351-JD	319-354-JD	319-358-JD	319-356-JD

DENIOS KNOW-HOW

VŠE, CO POTŘEBUJETE VĚDĚT O TOPNÝCH PLÁŠTÍCH A SUDOVÝCH OHŘÍVAČÍCH

V chemickém, farmaceutickém a potravinářském průmyslu jsou často používány látky, které musí mít pro správné zpracování přesnou teplotu. Právě za tímto účelem DENIOS nabízí topné pláště a sudové ohřívače.

- » PRAKTIČTÍ PRŮVODCI
- » ČLÁNKY
- » FAQ
- » ROZHOVORY
- » CHECKLISTY
- » VIDEA
- » WHITEPAPERY
- » A MNOHO DALŠÍHO!



www.denios.cz/know-how

PRŮVODCE

VÍTE, JAK BEZPEČNĚ SKLADOVAT PLYNOVÉ LÁHVE?

Při skladování plynů vždy existuje potenciální nebezpečí. Jak ho alespoň minimalizovat? Odpověď naleznete v našem průvodci bezpečným skladováním plynových lahví.

www.denios.cz/skladovani-plynovych-lahvi

NEPŘEHLÉDNĚTE

TOPNÉ PLÁŠTĚ A SUDOVÉ OHŘÍVAČE

Látky citlivé na teplotu hrají podstatnou roli při procesu výroby v chemickém, farmaceutickém a potravinářském průmyslu. Může zde být požadováno skladování při stabilní teplotě, mrazuvzdorné skladování nebo tepelná příprava látek pro synchronizaci výrobních procesů. V naší nabídce najdete efektivní řešení v podobě topných plášťů a sudových ohřívačů pro samostatné nádoby.

www.denios.cz/topne-systemy

DENIOS KNOW-HOW

DENIOS PRŮVODCE SKLADOVÁNÍM NEBEZPEČNÝCH LÁTEK

- dle platné legislativy
- ucelený přehled o aktuálních nařízeních
- a zákonech
- důležité odkazy a příklady z praxe



www.denios.cz/pruvodce-skladovanim-nebezpecnych-latek

TEPELNÁ TECHNIKA

HLEDÁTE VĚTŠÍ ŘEŠENÍ?

Žádný problém! Více informací naleznete v kapitole Tepelná technika.

www.denios.cz/tepelna-technika

VÝHODY PRO VÁS:

ŘEŠENÍ PRO OHŘÍVÁNÍ NEBEZPEČNÝCH LÁTEK

V chemickém, farmaceutickém a potravinářském průmyslu jsou často používány látky, které musí mít pro správné zpracování přesnou teplotu. Právě za tímto účelem DENIOS nabízí topné pláště a sudové ohřívače.

Garantovaná kvalita díky nejmodernějším výrobním procesům

Doprava zdarma:

- žádné další skryté náklady
- Transparentnost a bezpečnost při nákupu

Velký výběr:

- U nás naleznete vhodné řešení pro nejrůznější nádoby - od kanystru s objemem 25 litrů až po 1000litrovou IBC nádrž.
- Dále nabízíme také topná řešení, která jsou vhodná pro použití v Ex zónách, nebo topná zařízení odolná vůči povětrnostním vlivům

- Skladování při konstantní teplotě
- Mrazuvzdorné skladování
- Tepelné zpracování látek
- K dispozici s analogovým i digitálním termostatem



Topný plášť pro 200litrové sudy, s analagovou kontrolkou

- Nabízíme řešení pro bezpečné ohřívání v Ex zónách
- S automatickou nebo manuální regulací teploty
- V teplotní třídě T3 a T4





Topný plášť pro 25-/30litrové sudy a kanystry



Topný plášť pro 200litrové sudy

Topné pláště s nízkým výkonem

- topný plášť s nízkým výkonem: ideální k šetrnému ohřívání a udržování nízké teploty - cca 40 - 45 °C
- černý nylon z obou stran potažený polyuretanem zajišťuje maximální odolnost proti opotřebení
- jehlová plstěná polyesterová izolace
- analogický regulátor teploty: 0 - 90 °C
- Druh ochrany IP 54
- elektro přípojka 230 V, 5metrový připojovací kabel pro maximální flexibilitu

Provedení	Verze bez ex-ochrany			
Vhodné pro	25-30litrový ocelový a plastový sud	50-60litrový ocelový a plastový sud	100-120litrový ocelový a plastový sud	200-220litrový ocelový a plastový sud
Obvod nádoby min [mm]	870	1100	1400	1800
Obvod nádoby max [mm]	1000	1250	1650	1900
Výška [mm]	400	460	440	450
Výkon [W]	200	250	400	450
analogický regulátor teploty				
Obj. č.	117-721-JD	117-722-JD	280-727-JD	117-723-JD

Topné pláště středního až velkého výkonu

- Topný plášť středního výkonu: pro ohřívání látek během jejich používání - na cca 50 - 70 °C
- vnější vrstva sestává z černé nylonové tkaniny a vnitřní vrstva z teplotně odolného silikonového skelného vlákna
- zvýšená izolace díky materiálu ze skelného vlákna
- analogický regulátor teploty: 0 - 90 °C
- druh ochrany IP 44
- elektro přípojka 240 V, 5metrový připojovací kabel pro maximální flexibilitu
- při ohřevu plastových sudů dbejte na maximální povolenou teplotu
- pro nádoby s objemem 200 litrů, IBC s objemem 1000 litrů a standardní tlakové plynové lahve



Topný plášť pro 200litrové sudy, s analagovou kontrolkou



Topný plášť pro 1000litrové IBC, s analogovou kontrolkou

Provedení	Verze bez ex-ochrany		
Vhodné pro	200-220litrový ocelový a plastový sud	1000litrové IBC	Plynová lahev
Obvod nádoby min [mm]	1800	4060	680
Obvod nádoby max [mm]	1950	4310	830
Výška [mm]	850	950	1050
Výkon [W]	1100	2000	450
analogický regulátor teploty			
Obj. č.	156-179-JD	117-724-JD	236-439-JD

CENA SADY

Topný plášť pro 1000litrovou IBC, v sadě s izolačním krytem

Obj. č. 207-857-JD



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Izolační kryt pro IBC/KTC nádrže

- Izolační kryt k ochraně horní plochy IBC proti rychlému ochlazení
- i pro EX - oblasti
- ideální v kombinaci s topnými plášti pro 1000litrové IBC nádrže



Obj. č. 129-157-JD

Topné pláště s digitální regulací teploty

- Topný plášť v kvalitě Premium pro bezpečné nahřívání nebo udržování konstantní teploty
- včetně digitálního regulátoru teploty s dotykovým displejem:
  - jednoduché nastavení na požadovanou teplotu 0 -90 °C
  - na displeji se zobrazuje aktuální teplota (na stěně sudu / vnitřní straně topného pláště)
- vysoce kvalitní, netřepivý, vodu odpuzující materiál
- silikonem izolovaná topná spirála
- 5metrový připojovací kabel a zástrčka



Digitální topný plášť pro 200litrové sudy



Digitální topný plášť pro 1000litrovou IBC nádrž

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Digitální podlahová topná deska, kombinovatelná s topnými plášti



Obj. č. 267-383-JD

Provedení	Digitální topný plášť	
Vhodné pro	ocelový a plastový sud s objemem 200 - 220 litrů	1000litrové IBC
Obvod nádoby min [mm]	1800	4060
Obvod nádoby max [mm]	1950	4310
Výška [mm]	850	950
Výkon [W]	1100	2000
Digitální regulace teploty		
Obj. č.	267-308-JD	267-309-JD

Topné pláště s maximálním výkonem

- Topný plášť s nejvyšším výkonem: požadován maximální výkon a nejvyšší izolace
- vysokoteplotní tkanina ze skelných vláken potažená silikonem na obou stranách topného pláště pro prodloužení životnosti produktu při náročném použití
- izolace velmi hustým materiálem ze skelných vláken pro bezpečné a efektivní použití i při nejvyšších teplotách
- analogový regulátor teploty: 0 - 160 °C (0 - 90 °C pro IBC)
- druh ochrany IP 44
- elektro přípojka 230 V, 5metrový připojovací kabel pro maximální flexibilitu
- při užití plastových sudů dbejte na maximální povolenou teplotu
- pro nádoby s objemem od 25 do 1.000 litrů a pro standardní plynové lahve



Topný plášť s maximálním výkonem, pro 30litrové sudy a kanystry



Topný plášť s maximálním výkonem, pro 120litrové sudy a kanystry

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Izolační kryt pro topné pláště pro 200litrové sudy



Obj. č. 280-730-JD

Provedení	Verze bez ex-ochrany				
Vhodné pro	ocelový a plastový sud s objemem 25 - 30 litrů	ocelový a plastový sud s objemem 50 - 60 litrů	ocelový a plastový sud s objemem 100 - 120 litrů	ocelový a plastový sud s objemem 200 - 220 litrů	1000litrová nádrž
Obvod nádoby min [mm]	870	1100	1400	1800	4060
Obvod nádoby max [mm]	1020	1250	1650	1950	4310
Výška [mm]	400	460	440	850	950
Výkon [W]	460	640	1050	2060	3990
analogický regulátor teploty					
Obj. č.	280-725-JD	280-726-JD	280-728-JD	280-729-JD	280-731-JD

Ex topné pláště pro teplotní třídu T4

- ideální k šetrnému ohřívání, za účelem redukce viskozity a zabránění zmrznutí
- pro nádoby s objemem od 25 do 1.000 litrů a pro standardní plynové lahve
- bezpečné, šetrné ohřívání speciálně v oblastech s nebezpečím výbuchu
- pro použití v Ex zónách 1, 2, 21 a 22
- vnější strana sestává ze sklolaminátu potaženého silikonem, izolace z vysoce kvalitní tkaniny ze skleněných vláken
- samočinná nebo analogová regulace teploty
- druh ochrany IP 54
- elektro přípojka 230 V (bez zástrčky), 5metrový připojovací kabel pro maximální flexibilitu



Topný plášť pro 200litrové sudy

Topný plášť pro 50-60litrové sudy

Ex topné pláště pro plynové láhve

Ex topné pláště pro 200litrové sudy

Provedení	Ex chráněná verze					
Vhodné pro	ocelový a plastový sud s objemem 25 - 30 litrů	50-60litrový ocelový a plastový sud	100-120litrový ocelový a plastový sud	200-220litrový ocelový a plastový sud	1000litrové IBC	Plynová lahev
Obvod nádoby min [mm]	870	1100	1400	1800	4060	680
Obvod nádoby max [mm]	1020	1250	1650	1950	4310	830
Výška [mm]	400	460	440	850	950	1050
Výkon [W]	90	130	150	540	960	100
Samočinné řízení teploty						
Obj. č.	236-434-JD	236-436-JD	280-711-JD	280-713-JD	280-715-JD	236-437-JD
analogický regulátor teploty						
Obj. č.	280-709-JD	280-710-JD	280-712-JD	280-714-JD	280-716-JD	236-438-JD

Ex topné pláště v různých velikostech - dle Vašich požadavků - jsou k dodání na poptávku, kontaktujte nás!

Ex topné pláště pro teplotní třídu T3

- bezpečné, rychlé ohřívání speciálně v oblastech s nebezpečím výbuchu, teplotní třída T3
- ideální k rychlému ohřátí na vyšší teplotu
- pro použití v Ex zónách 1, 2, 21 a 22
- samočinná nebo analogová regulace teploty
- analogový termostat k dispozici pro nádoby s objemem 25 až 1000 litrů a pro standardní plynové lahve
- vnější strana sestává ze sklolaminátu potaženého silikonem, izolace z vysoce kvalitní tkaniny ze skleněných vláken
- druh ochrany IP 54
- elektro přípojka 230 V (bez zástrčky), 5metrový připojovací kabel pro maximální flexibilitu



Ex topný plášť pro 1000litrové IBC nádrže, s analogovou regulací teploty a izolačním krytem



Ex topný plášť pro 200litrové sudy, s analogovou regulací teploty



Ex topný plášť pro sudy o objemu 25/30 litrů, s analogovou regulací teploty

60- a 200-litrové sudy

viz strana 373



	Ex chráněná verze							
Vhodné např. pro:	ocelový a plastový sud s objemem 25 - 30 litrů	50-60litrový ocelový a plastový sud	100-120litrový ocelový a plastový sud	200-220litrový ocelový a plastový sud		1000litrové IBC	1000litrovná nádrž	Plynová lahev
Obvod nádoby min [mm]	870	1100	1400	1800		4060		685
Obvod nádoby max [mm]	1020	1250	1650	1950		4310		830
Výška [mm]	400	460	440	850		950		1050
Výkon [W]	160	275	295	620	685	1400	1620	285
analogický regulátor teploty								
Obj. č.	280-717-JD	280-718-JD	280-719-JD	–	280-720-JD	–	280-721-JD	280-722-JD
Samočinné řízení teploty								
Obj. č.	–	–	–	178-874-JD	–	176-398-JD	–	–
digitální NFC kontrolka								
Obj. č.	–	–	–	–	280-723-JD	–	280-724-JD	–

Indukční sudový ohřívač pro použití v Ex oblastech

Výrazně výkonný a šetřící energii - šetřící čas ve výrobních procesech při zahřívání látek

- pro ocelové sudy s objemem až 200 litrů, k rychlému ohřívání citlivých kapalin
- optimální také ke zkapalnění pevných látek
- vysoce výkonný a energeticky úsporný
- Atex certifikace pro zónu 1 a 2: Ex II 2GD Exe II 170 C (T3) Ex tD II A21 T3 (170 C)
- druh ochrany IP 66
- ochrana proti přehřátí

Indukční ohřívač

- okamžité vytváření tepla uvnitř sudu, žádná ztráta času
- zvyšování teploty v závislosti na kapalině cca 10 až 15 °C / hod.
- certifikovaná, samočinná regulace teploty: max. 123 °C (na stěně sudu, při okolní teplotě 20 °C)

Indukční topná podlahová deska

- k použití samostatně nebo k optimalizaci ohřívacího procesu v kombinaci s indukčním topným zařízením a GFK krytem
- certifikovaná, automatické omezení teploty
- v kombinaci s indukčním sudovým ohřívačem IHG (obj. č. 117-719) a GKF krytem (obj. č. 178-877) dosáhnete kompletního ohřevu sudu v Ex zónách





Indukční topné zařízení, lze kombinovat s indukční topnou podlahovou deskou

Kombinace indukčního topného zařízení a doplňkové vytápěné podlahové desky zkracuje čas potřebný pro zahřátí např. lehkých olejů až o > 20%

	Indukční ohřívač	Indukční topná podlahová deska
Typ vytápění	**topný plášť**	**podlahový ohřívač**
Výkon [W]	2750	500
Jmenovité napětí [V]	240	240
Vnitřní průměr [mm]	613	560
Hmotnost [kg]	62	68
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	790 x 790 x 740	750 x 890 x 60
Obj. č.	117-719-JD	178-875-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

GFK kryt

GFK kryt - dodatečná ochrana proti ztrátám tepla, schváleno i pro EX



Obj. č. 178-877-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Digitální NFC kontrolka pro indukční ohřívač a indukční topnou podlahovou desku

- lze kombinovat s indukčním topným zařízením nebo indukční topnou podlahovou deskou
- digitální displej pro informativní zjištění hodnot
- možnost zaheslování pro lepší zabezpečení
- "Swipe and go" díky funkci NFC s předprogramovanými kartami
- nastavitelný časovač pro zpožděný start a dobu zapnutí
- součástí dodávky 2 předprogramované karty (karta 1 = 60 °C konstantní "zap", karta 2 = "vyp"), další předprogramované karty lze dodat jako příslušenství
- 230V NFC ovladač k dodání s 5metrovým napájecím kabelem pro proud do 25 A



Obj. č. 280-737-JD

NFC karta pro digitální NFC kontrolku, lze naprogramovat



Obj. č. 280-738-JD

Topné pláště pro voděodolné použití

- topný plášť pro použití na volném prostranství: ideální pro sudy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům nebo jsou umístěny v prostředí se zvýšenou vlhkostí
- vyrobeno z materiálu odpuzujícího vodu
- Druh ochrany IP 56
- se samočinnou regulací teploty pro ohřev na cca 35-40 °C
- pro nádobu s objemem 25 až 120 litrů
- pro vodotěsné použití topných plášťů na 1000litrové IBC nádrže a 200litrové sudy použijte nepropustné PVC kryty



Povětrnostně odolný topný plášť pro 25-30litrové sudy

Obj. č. 280-732-JD

Provedení	Topné pláště	Topné pláště IP56	
Vhodné pro	ocelový a plastový sud s objemem 25 - 30 litrů	ocelový a plastový sud s objemem 50 - 60 litrů	ocelový a plastový sud s objemem 100 - 120 litrů
Obvod nádoby min [mm]	870	1100	1400
Obvod nádoby max [mm]	1020	1250	1650
Výška [mm]	400	460	440
Výkon [W]	200	300	400
Samočinné řízení teploty			
Obj. č.	280-732-JD	280-733-JD	280-734-JD

Typ HG-F, Flexibilní topný pás ze silikonu

- topný vodič zavulkanizován do flexibilní silikonové rohože
- termostat do 120°C
- jednoduchá pružina s aretačním upevněním
- ochrana: IP 40
- vysoká mechanická odolnost
- výška: 125 mm
- pro sud Ø: 550 - 600 mm
- přívod: 230 V
- 2 m připojovací kabel
- výkon 1000 W

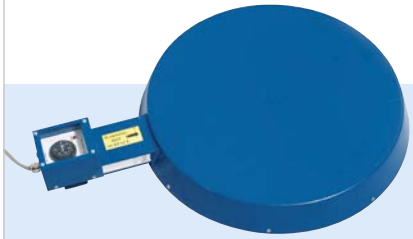


Příklad: při běžném použití s více popruhy.

Obj. č. 117-717-JD

Typ HBD, topná podlahová deska pro 200l sudy

- podlahová topná deska pro všechny ocelové sudy s objemem až 200 litrů, ideální k ohřívání látek
- plynulá regulace teploty 0 - 150°C
- elektrická připojka: 230 V / 50 Hz
- včetně 2m kabelu



Typ	HBD
Typ vytápění	podlahový ohřívač
regulační rozsah min [°C]	0
regulační rozsah max [°C]	150
Výkon [W]	900
Rozměry Ø x V [mm]	600 x 105
Výška podlahové desky [mm]	70
Obj. č.	171-803-JD



Sudová zdvižka Servo Eco pro snadnou přepravu a přemisťování sudů, např. na paletu nebo podlahové sudové ohřívače

Obj. č. 227-162-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Izolační kryt s odklápěcím víkem a suchým zipem



Obj. č. 210-392-JD

Voděodolný PVC kryt na topný plášť pro 200litrové sudy, až 1100 Watt



Obj. č. 280-735-JD

Voděodolný PVC kryt na topný plášť pro 1000litrové IBC nádrže, až 2000 Watt



Obj. č. 280-736-JD



Zemnicí kabel

- k zabránění nebezpečí výbuchu tvořením jisker nebo elektrostatickým nábojem
- s pozinkovaným zemnícím kabelem
- délka kabelu 2 m
- kabely se dodávají volitelně v pozinkovaném nebo dvojnásobně izolovaném provedení
- dále máte na výběr mezi krokodýlovou a šroubovací C-svorkou příp. zemnícími kleštěmi nebo kabelovou botkou smyčkového kabelu

Třída ochrany Ex dle ATEX	Ex II 1 GD T6	
Verze	**pozinkovaný zemnící kabel**	**izolovaný zemnící kabel**
Délka kabelu [m]	2	2
2 zemnící svorky		
Obj. č.	165-880-JD	165-882-JD
1 zemnící kleště / 1 smyčkové oko		
Obj. č.	165-892-JD	165-894-JD

	bez Atex schválení
Verze	**izolovaný zemnící kabel**
Délka kabelu [m]	2
2 zemnící svorky	
Obj. č.	137-372-JD
1 zemnící kleště / 1 smyčkové oko	
Obj. č.	137-385-JD
1 C svorky / 1 smyčkové oko	
Obj. č.	137-380-JD
1 krokodýlová svorka / 1 C svorka	
Obj. č.	137-382-JD
1 krokodýlové svorky / 1 smyčkové oko	
Obj. č.	137-376-JD
2 krokodýlové svorky	
Obj. č.	137-363-JD
2 C svorky	
Obj. č.	137-368-JD



1) Krokodýlí svorka 2) Šroubovací C-svorka

Navíječ kabelů se zemnícím kabelem

- automatický navíječ se zemnicí svorkou
- nárazu odolné plastové pouzdro s pohyblivým montážním ramenem
- 15 m kabel, průměr kabelu 6 mm
- s pružinovou automatikou a kluzným kroužkem



Obj. č. 157-790-JD

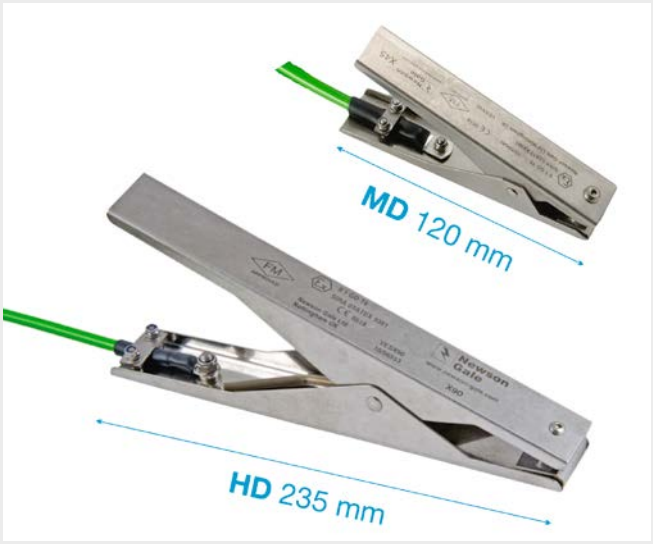
Antistatická sada

- pro odvedení statické elektřiny
- 3 barevně kódované spojovací měděné kabely se svorkami v praktickém plastovém kufru
- vybaveno 1,40 m kabelem a 2 izolovanými 3 m kabely



Obj. č. 116-058-JD

Zemnící kleště s Atex schválením



FM certifikované produkty

Přezkoušené kleště z nerezové oceli ve 2 velikostech

- Typ MD (Medium-Duty, úhel otevírání cca 15 mm) - pro sudy, nádoby s objemem až 200 litrů
- Typ HD (Heavy-Duty, velký úhel otevírání cca 40 mm) - pro velké zařízení, sudy a nádoby s objemem od 200 litrů, IBC nádrže, míchací nádoby, čerpací stanice, tankovací vozidla, atp.

Zemnící svorky z ušlechtilé oceli s dlouhou životností a "pevným stiskem" - pro bezpečné a pevné spojení i v nepříznivých provozních podmínkách.

Svorky proniknou díky svým špičatým zubům skrz povrch sudů i nečistoty. Pevné pružiny zajišťují potřebný tlak.

Zemnicí kabel

spolehlivě zabrání nebezpečnému výbuchu způsobeným jiskřením nebo statickou elektřinou

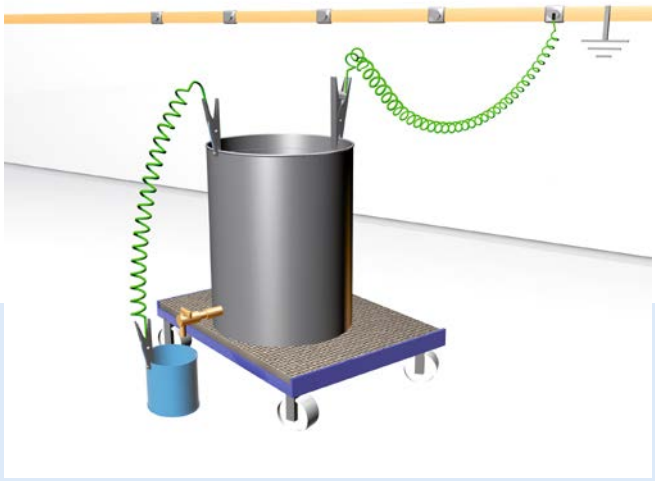
- také s Atex schválením
- malý elektrický odpor s vysokou mechanickou pevností
- kabel odolný vůči chemikáliím a oděru
- ATEX verze s kleštěmi z nerezu
- spirálový kabel o délce 3 nebo 5 m



Spirálový zemnící kabel dle Atex s 1 zemnícími kleštěmi typu HD a 1 okem



Spirálový zemnící kabel s 2 zemnícími kleštěmi typ HD



Příklad použití se 2 spirálovými zemnícími kabely.

Délka kabelu [m]	3	5	3	5
provedení dle ATEX	1 zemnící kleště / 1 smyčkové oko		2 zemnící svorky	
Obj. č. Nerezové kleště typ MD	201-352-JD	201-353-JD	165-871-JD	165-872-JD
Obj. č. Nerezové kleště typ HD	201-354-JD	201-355-JD	201-356-JD	201-357-JD

Délka kabelu [m]	3	5	3	5
Provedení bez ATEX	1 zemnící kleště / 1 smyčkové oko		2 zemnící svorky	
Obj. č.	117-406-JD	117-405-JD	117-404-JD	117-407-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Nástěnný držák z nerezu až pro 2 zemnící kabely (2 kleště a 2 oka)

- nástěnný držák z nerezu - ideální příslušenství až pro 2 zemnící kabely (s držákem pro 2 kleště a 2 osy, které nejsou součástí dodávky)
- možnost připojení k stávající zemnicí liště
- možnost připojení lišty uzemnění
- může být např. využit jako pohodlné uzemnění v blízkosti stáčecích míst

Obj. č. 201-358-JD



Zemnicí sada k záchytným vanám z oceli

rychlé, snadné a bezpečné zavěšení na všechny okraje záchytných van



Obj. č. 285-830-JD

Maximum bezpečnosti

Zemnicí systémy s kontrolním prvkem zprostředkovávají při zpracování hořlavých a výbušných látek vizuální důkaz o tom, že statická elektřina je bezpečně odváděna:

- Zelené LED světýlko bliká – zemnicí kleště jsou účinně a náležitě spojeny. Zemnicí kabel kontroluje probíhající elektrické vedení mezi nádobami popř. nádobou a ověřeným zemnicím bodem (např. zemnicí lištou připevněnou ke zdi)
- Zelené LED světýlko přestalo blikat - v elektrickém obvodu byl zaznamenán odpor > 10 ohm. Obsluha je takto upozorňována na potenciální nebezpečí v důsledku elektrostatického náboje.

Schváleno dle ATEX a zároveň odpovídá i mezinárodním směrnicím.



Bezpečný kontakt mezi kleštěmi (zde např. typ BR I LED ukazatel) a kovovou nádobou (např. sudem) je viditelně signalizován.

Zemnicí kabel s kontrolou a optickým signálem

permanentní kontrola spojení: LED kontrolka u zemnících svorek ukazuje na bezpečné propojení

- schváleno dle ATEC a IECEX
- rychlospojka pro snadnou výměnu svorek (např. při výměně baterie v bezpečném prostředí)
- druh ochrany IP 65
- bezpečný elektrický obvod, včetně 9 V baterie
- typ C 52: 1 kleště s LED, 2 závěsná oka
- typ EZ - speciálně určeno pro mobilní použití: 1 kleště s LED, 1 kleště volitelné - buď typ MD (D 120 mm) nebo typ HD (D 235)



Typ EZ se 2 kleštěmi. Mobilní a bezpečné - spojuje 2 nádrže nebo 1 nádrž, cisternový automobil atd. se zemnícím bodem a přes LED ukazuje, kdy mají kleště bezpečný kontakt.



Mobilně a bezpečně - spojuje 2 nádrže nebo 1 nádrž, cisternový automobil atd. se zemnícím bodem a přes LED ukazuje, kdy mají kleště bezpečný kontakt



Typ C 52: 2-žílová verze k zajištění bezpečného kontaktu mezi nádobou a uzemněním

Typ	C 52	EZ	EZ
Vybavení	**1 kleště s LED, 2 závěsná oka**	**1 kleště s LED / 1 MD**	**1 kleště s LED / 1 HD**
Délka kabelu [m]	5	3	3
Obj. č.	123-554-JD	201-368-JD	195-370-JD



Detailní pohled: rychlospojka k jednoduchému a rychlému spojení kleští a kabelu

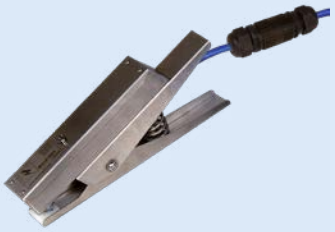
Příslušenství pro systémové rozšíření

Naše příslušenství nabízí spirálový kabel ve 3 délkách stejně jako podle Atexu certifikované kleště z ušlechtilé oceli Typ MD, HD a BR (s LED), pro individuální konfiguraci.

- všechny kabely a kleště jsou vybaveny praktickou rychlospojkou pro snadnou výměnu
- vhodné pro všechny zemnicí systémy s kontrolním prvkem



Spirálový kabel, 2 žilový



Zemnicí kleště typ BR, s LED signalizací.

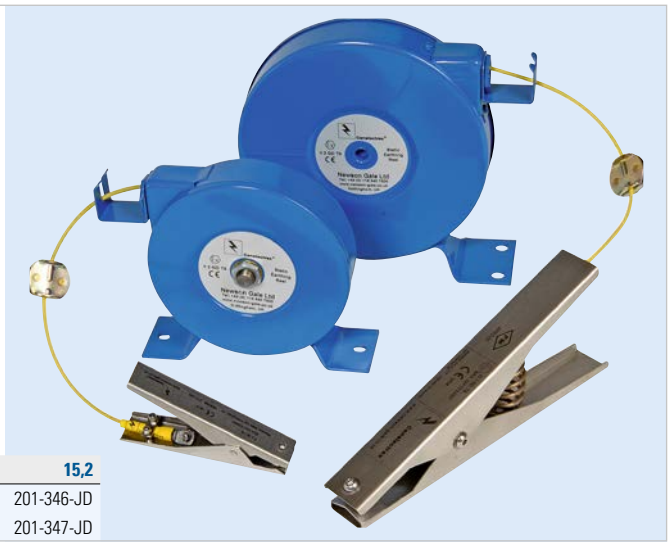
Spirálový kabel, 2 žilový [m]	Obj. č.
5	207-322-JD
10	207-323-JD
15	207-324-JD

Zemnící svorky, 2 pólové	Obj. č.
Nerezové kleště MD, D 120 mm	206-260-JD
Nerezové kleště HD, D 235 mm	206-261-JD
Nerezové kleště BR, s LED ukazatelem	207-321-JD

Stabilní zemnící souprava

kabel k dodání ve 3 délkách

- ocelové kleště s vysokou životností a "pevností stisku" i při bezohledném zacházení - pro bezpečné a trvalé spojení
- se samonavíjecím kabelovým bubnem
- blokovací mechanismus zabrání zamotání kabelu
- antistatický ocelový kabel Hytrel
- schváleno dle Atex - vybíjecí role: EXII 2GD T6 - kleště: EXII 1GD T6
- nerezové kleště, volitelně: typ MD (D 120 mm) nebo Typ HD (D 235 mm)



Délka kabelu [m]	6,2	9,2	15,2
Obj. č. Nerezové kleště typ MD	207-309-JD	201-343-JD	201-346-JD
Obj. č. Nerezové kleště typ HD	207-310-JD	201-344-JD	201-347-JD

Bezpečné uzemnění pomocí magnetické síly

Zemnicí kleště umístěné nahoře na ocelových sudech mohou být např. při najetí plnicího automatu poškozeny. Zemnicí magnet nabízí v tomto případě alternativu - bude umístěný ze strany na sud a pevně přilne k sudu.

- K zabránění nebezpečí výbuchu tvořením jisker nebo elektrostatickým nábojem
- více magnetů garantuje udržení se na nádobě
- uzemnění natřených a lakovaných nádob bez použití svorek nebo kleští
- dvě silné nerezové špičky proniknou i skrz znečištění nebo lakovanou vrstvu nádoby
- typ EM-HX: pro sudy s objemem až 200 litrů
- Opláštění kabelu odolné vůči kyselinám, louhům, minerálním olejům, tukům a dalším chemikáliím
- teplotně odolné
- výška jen cca 40 mm - bezproblémové přejíždění



Délka kabelu [m]	3	5	3	5
Vybavení zemnící systémy	1 ruční magnet / 1 očko			
Barva	zelená verze		zelená / žlutá	
Obj. č.	318-071-JD	318-072-JD	318-073-JD	318-074-JD

Spirálový zemnicí kabel, 2 nerezové svorky, 1x60/1x140 mm, ATEX

- K zabránění nebezpečí výbuchu tvořením jisker nebo elektrostatickým nábojem
- Dle schválení ATEX k použití v zóně: 0, 1, 2 a 20, 21, 22
- Sada můstků jako mobilní verze s mini kleštěmi a velkými nerezovými kleštěmi (d 60 mm), např. pro bezpečné připojení sudu
- Opláštění kabelu odolné vůči kyselinám, louhům, minerálním olejům, tukům a dalším chemikáliím
- Měděný spirálový kabel 2,5 mm² - měděné jádro pro extrémně vysokou flexibilitu
- Zuby z kalené nerezové oceli pro dlouhou životnost
- Snadná manipulace, pevně drží



Délka kabelu [mm]	1000	3000	5000
typ kabelu	mosaz	LIF11Y11Y, 322X0,10MM, 1-POLIG	mosaz
Provedení	2 zemnící svorky		
Obj. č.	318-018-JD	244-028-JD	318-020-JD

Dávkovací a čepovací kohouty z oceli, hliníku a šedé litiny

- pro bezpečné stáčení ze všech nádob s 3/4" nebo 2" závitem Trisure

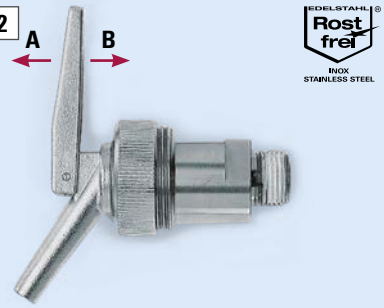
1



Hliníkový čepovací kohout 2", uzávěr ovládaný pružinou

Obj. č. 145-222-JD

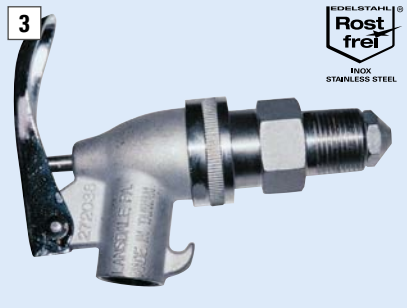
2



Vypouštěcí kohout z nerezu 3/4" pro jemné dávkování

Obj. č. 117-189-JD

3



Čepovací kohout z ušlechtilé oceli 3/4"

Obj. č. 117-194-JD

4 **5**



Sudový kohout z šedé litiny, závit 3/4 nebo 2"

4 **Obj. č. 117-292-JD**

5 **Obj. č. 117-293-JD**

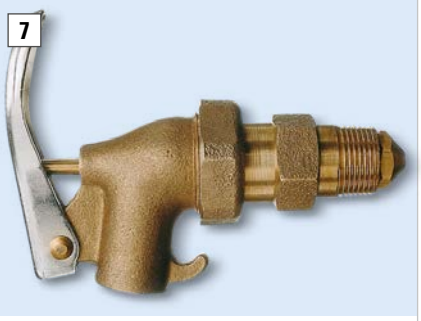
6



Mosazný vypouštěcí ventil 3/4"

Obj. č. 117-291-JD

7



mosazný čepovací kohout 3/4"

Obj. č. 117-132-JD

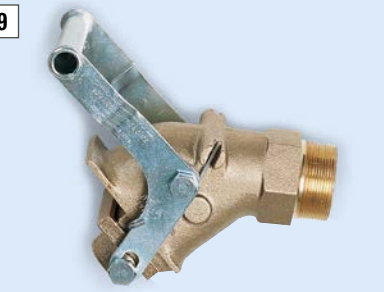
8



mosazný čepovací kohout 3/4"

Obj. č. 117-195-JD

9



mosazný vypouštěcí kohout 2", s uzavírací deskou s PTFE těsněním

Obj. č. 117-134-JD

10



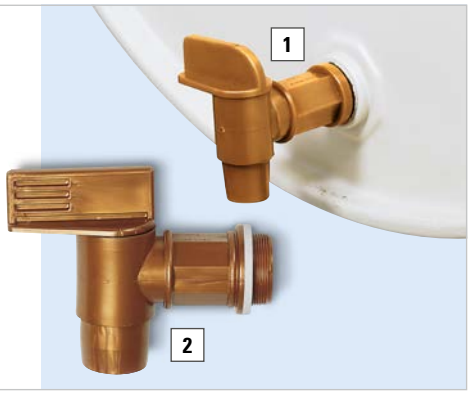
Dávkovací a čerpací kohout ze zinkového tlakového odlitku

Obj. č. 117-196-JD

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Materiál	**hliník**	**Nerez**		**šedá litina**		**mosaz**				**zinkový odlitek**
Oblast využití	minerální oleje	agresivní látky		viskózní kapaliny		minerální oleje	mírně viskózní kapaliny	agresivní látky	viskózní kapaliny	alkalické kapaliny minerální oleje
Závit	2"	3/4"	3/4"	3/4"	2"	3/4"	3/4"	3/4"	2"	3/4"
Těsnění materiálu	nitrilová guma	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	NBR	PTFE	PTFE	PTFE	plastový
Provedení	Kohout samouzavíratelný	plynulé vypouštění, možnost nastavení dávkování	Kohout samouzavíratelný a nastavitelný	–	–	–	Kohout samouzavíratelný a nastavitelný	Kohout samouzavíratelný	Kohout samouzavíratelný	Protiplamenný uzávěr
Další vybavení	–	Kohout samouzavíratelný	Protiplamenný uzávěr	–	–	–	Protiplamenný uzávěr	Protiplamenný uzávěr	–	–
Obj. č.	145-222-JD	117-189-JD	117-194-JD	117-292-JD	117-293-JD	117-291-JD	117-132-JD	117-195-JD	117-134-JD	117-196-JD

Sudové kohouty z polyethylenu (PE) 3/4“ a 2“

- vhodné pro leptavé a agresivní chemikálie (ne pro aceton)
- vyprázdnění 200litrového sudu prostřednictvím 2“ kohoutu za cca 3 minuty
- závit: Trisure 3/4" nebo 2"
- rychlé stáčení díky samostatnému nasávání vzduchu
- PE pákový uzávěr, PP převlečná matice, EPE pěnové těsnění



	1	2
Typ	**FH 1**	**FH 2**
Závit	3/4"	2" jemný
Materiál	plastový	
Obj. č.	117-104-JD	117-105-JD

Vypouštěcí kohouty

k dávkovanému stáčení kapalin z plastových kanystrů nebo sudů

- k jemně dávkovanému stáčení kapalin z plastových kanystrů nebo sudů
- vysoká odolnost vůči kyselinám a louhům
- potravinářsky nezávadný
- rychlé stáčení díky samostatnému nasávání vzduchu
- zkosený řez pro optimální stáčení také do malých otvorů



	k dávkovanému stáčení kapalin z plastových kanystrů nebo sudů					
Typ závitu 1 (vnitřní)	DIN EN 38	DIN EN 40	DIN EN 45	DIN EN 50	DIN EN 51	DIN EN 61
Obj. č. BJ = 1 ks	318-475-JD	158-087-JD	158-091-JD	318-476-JD	158-093-JD	158-094-JD
Obj. č. BJ = 10 ks	318-480-JD	318-490-JD	318-491-JD	318-481-JD	318-492-JD	318-493-JD

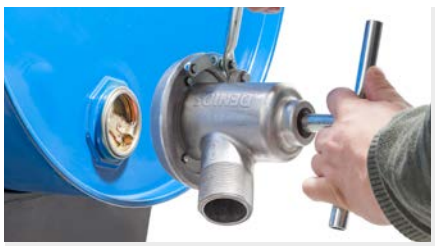
	k dávkovanému stáčení kapalin z plastových kanystrů									
Závit	DIN EN 45	DIN EN 50	DIN EN 51	DIN EN 61	DIN EN 63	DIN EN 71	–	–	–	–
Vnější závit	–	–	–	–	–	–	3/4"	2" jemný	56x4	S70x6 (2" hrubý)
Obj. č. BJ = 1 ks	157-964-JD	157-963-JD	123-555-JD	117-296-JD	318-478-JD	117-297-JD	318-477-JD	158-153-JD	158-097-JD	158-096-JD
Obj. č. BJ = 10 ks	318-489-JD	318-488-JD	318-487-JD	318-485-JD	318-483-JD	318-486-JD	318-482-JD	318-496-JD	318-495-JD	318-494-JD

Víceúčelový sudový kohout k vyprazdňování a plnění nádob se závitem 2"

- bezezbytkové vyprázdnění ležících sudů
- optimální ochrana proti úkapům, po každém stáčení se víko sudu opět zašroubuje
- zabraňuje nekontrolovanému úniku kapalin
- volitelně z polypropylenu (PP) nebo nerezu / hliníku



	1	2	
Typ	**sudový kohout z PP**	**sudový kohout z hliníku**	
Provedení	–	–	s bezpečnostním uzávěrem
Vybavení	Kohout nastavitelný	Kohout nastavitelný	Kohout samouzavíratelný a nastavitelný
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	100 x 200 x 160	170 x 190 x 160	170 x 190 x 160
Obj. č.	117-117-JD	117-240-JD	117-241-JD



Víceúčelový sudový kohout nasadit na uzavřenou zátku sudu.



Otáčením rukojeti otevřete otvor v sudu a vytáhnete víčko vpřed. Tak může kapalina vytéci.



Sudový kohout se při otočení o 180° v kombinaci s trychtýřem může používat také k plnění sudů.



Závitový adaptér

- závit: I = vnitřní závit, A = vnější závit
- ideální k přizpůsobení rozdílných závitů na kanystrech / sudech a čepovacích kohoutech i čerpadlech
- lze dodávat jako sadu s 9 adaptéry (redukcemi) nebo jednotlivě

Barva	oranžová verze	červená verze	modrá verze	žlutá verze	šedá verze	zelená verze	černá verze	bílá verze	hnědá verze
ze závitu [I]	2" jemný	2" Mauser hrubý	2" jemný	2" jemný	2" jemný	2" jemný	–	2" jemný	2" jemný
ze závitu (A)	–	–	–	–	–	–	2" jemný	–	–
na závit [I]	–	–	–	DIN EN 61 / 31	–	DIN EN 51	–	63 mm ASTM	DIN EN 71
na závit (A)	TriSure hrubý	TriSure hrubý	2" Mauser hrubý	–	DIN EN 61 / 31	–	DIN EN 61 / 31	–	–
Obj. č.	117-107-JD	117-108-JD	117-109-JD	117-110-JD	117-111-JD	117-112-JD	117-113-JD	117-114-JD	164-153-JD



Stavoznak typ FS se stupnicí objemu

Vhodný pro všechny běžné 200litrové sudy (FS také pro 60litrové), použitelný pro neleptavé kapaliny, jako například oleje, nemrznoucí směsi, naftu nebo topné oleje. Stavoznak se montuje na otvor s 3/4 závitem. Na 2" zátkový otvor se současně nechá nasadit čerpadlo pro čerpání definovaného množství.

- určeno pro neleptavé kapaliny jako jsou např. oleje, nemrznoucí směsi, nafta a topný olej

Vnější rozměry Š x H x V [mm]	110 x 45 x 140
Obj. č. 1 ks	326-140-JD
Obj. č. 5 ks	326-139-JD



Stavoznak

- dle přání zákazníka lze dodat se šroubovým uzávěrem nebo s transparentním ochranným víkem
- zamezí přelití sudů
- červený plovák ukazuje, kdy je sud naplněn
- vhodné pro 3/4“ a 2“ zátkové uzávěry
- připraveno pro odvětrávaní, aby mohly být např. plyny cíleně a bezpečně odvedeny

Provedení	Transparentní ochranné víko	Šroubovací kryt
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	68 x 72 x 245	68 x 72 x 245
Obj. č.	148-365-JD	148-370-JD

Všechny produkty z kategorie Závitové spojky, pomůcky pro stáčení naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12971



Všechny produkty z kategorie Stavoznaky naleznete zde:

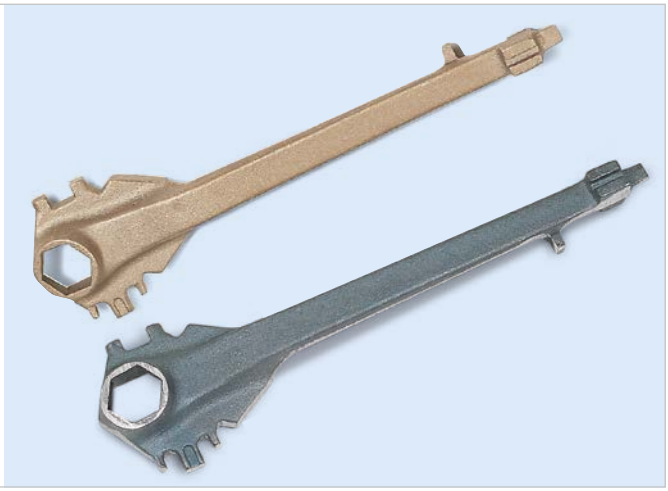
www.denios.cz/kat/12970



Sudový klíč, univerzální

- vhodný pro všechny běžné sudové zátky
- snadné otevírání díky dlouhé páce
- u sudového klíče z bronzu je jiskření vyloučeno

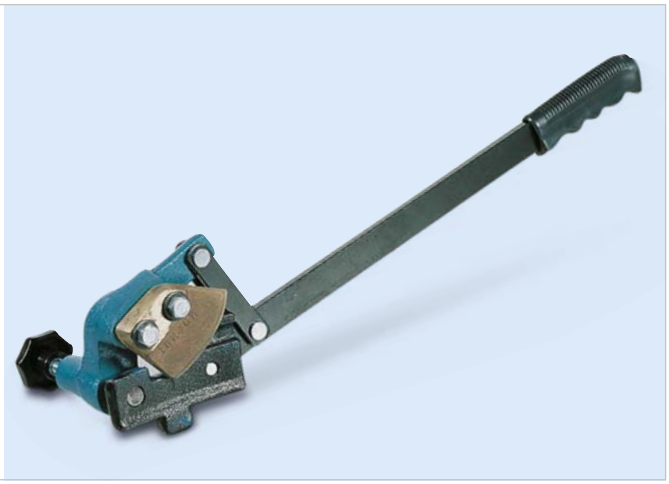
Materiál	Ocel	bronz
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	120 x 460 x 40	
Obj. č.	117-250-JD	117-251-JD



Otvírač sudů s manuálním nebo elektrickým pohonem

- k bezpečnému otevírání běžných 200litrových ocelových sudů
- extra dlouhá obslužná rukojeť umožňuje optimální zvedání
- ve stabilním ocelovém provedení s vysoce hodnotným nožem ze speciální mosazné slitiny
- náhradní nůž k dispozici jako příslušenství

Verze	manuální
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	120 x 460 x 130
Obj. č.	156-168-JD



Sudový klíč, z plastu

- vhodné pro 3/4" a 2" zátky a plastová víka DIN 51 a DIN 61

Materiál	plastový
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	85 x 265 x 50
Obj. č.	117-253-JD



Všechny produkty z kategorie Sudové klíče a otvíráky sudů naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12969





Sudový trychtýř ze zinkované oceli

vybaven sklopným víkem a sítem, vnější závit 2"

- sudový trychtýř z oceli, zinkovaný
- vybaven se sklopným víkem a sítem, vnější závit 2"

Objem [l]	6
Vnější výška [mm]	350
Ø vnější [mm]	300
Obj. č.	123-346-JD



Nerezový bezpečnostní trychtýř

vybaveno zajištěním proti přeplnění, víkem a uzávěrem proti plamenu

- bezpečnostní trychtýř pro bezpečné a komfortní plnění např. plastových nádob, ocelových a nerezových sudů
- vyrobeno z vysoce kvalitní a chemicky odolné nerezové oceli
- s pojistkou proti přeplnění, která zabraňuje úniku nebezpečných látek, např. při stáčení
- integrovaná pojistka (šroubovací) zabraňuje v případě požáru možnému vznícení látky
- dodatečnou ochranu zajišťuje víko, které výrazně omezuje možný únik výparů

Sudové sudové šroubení	2" Trisure	DIN EN 51	DIN EN 61	DIN EN 71	S56x4
Vybavení	zemnící kabel - přípojka, vložné sítko				
Rozměry Ø x V [mm]	140 x 290		140 x 330		
Obj. č.	129-141-JD	187-010-JD	129-142-JD	137-515-JD	217-947-JD



Plnicí trychtýř se sítkem nebo bez sítka

Trychtýř z oceli

- ideální k bezpečnému doplňování malých množství kapalin
- vysoký přepadový okraj jako ochrana proti postříkání

Ø vnější [mm]	165	200	200	240	150
Verze	flexibilní výpusť, sítko	flexibilní výpusť, sítko	Pevná výpusť, sítko	pevná výpusť	flexibilní výpusť
Materiál výpusti	PE	PE	PE	Ocel	–
Obj. č.	145-549-JD	145-548-JD	145-545-JD	145-546-JD	145-220-JD



trychtýř z plastu

nejen k bezpečnému plnění malého množství kapaliny do přepravních nebo dávkovacích nádob ale také k bezpečnému vyprázdnění zbytků z malých nádob do sběrných nádob

- ideální nejen k bezpečnému plnění malého množství kapaliny do přepravních nebo dávkovacích nádob ale také k bezpečnému vyprázdnění zbytků z malých nádob do sběrných nádob



Objem nádoby na špony [l]	1,0	0,7	1,0	1,5	1,5	1,5	2,5	5,0	5,0
Ø vnější [mm]	160		195	235	210	190	230	–	
Provedení	pevná výpusť				flexibilní výpusť		pevná výpusť		
Verze	Sítko	Sítko	Sítko	Sítko	Sítko	–	flexibilní výpusť	Sítko	–
Obj. č.	123-246-JD	123-247-JD	123-248-JD	123-249-JD	145-550-JD	117-258-JD	117-259-JD	117-260-JD	123-244-JD

Uzavíratelné sudové trychtýře z polyethylenu (PE)

- ideální k bezpečnému plnění malých množství kapalin
- vyrobená z ekologického polyetylenu (PE)
- uzamykatelné (je potřeba separátní zámek)
- obsah: max. 3,2 litru
- průměr plnícího otvoru: 250 mm
- vhodné pro sudy se 2"-čepovými otvory nebo pro nádrže s 60 mm vnitřním závitem



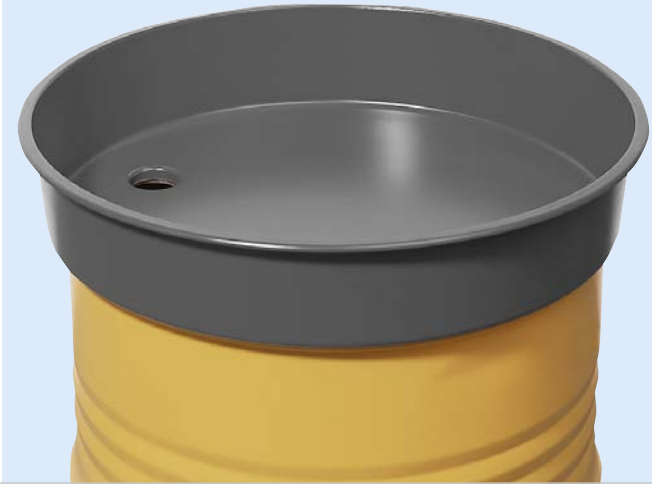




Objem [l]	3,2	
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	330 x 275 x 215	
Vnější závit	G 2 Zoll	–
Vnitřní závit	–	Ø 60 mm
Obj. č.	163-739-JD	163-740-JD

Sudový trychtýř z oceli

- pro bezpečné stáčení kapaliny do 2" otvorů 200litrových ocelových sudů
- velkoplošný sudový trychtýř ve stabilním ocelovém provedení s vysoce kvalitním práškovým lakováním
- trychtýř s objemem 30 litrů umožňuje rychlejší vlévání většího množství kapalin



Objem [l]	30
Rozměry Ø x V [mm]	650 x 135
Obj. č.	326-141-JD

Sudový trychtýř ze zinkované oceli

vybaven sklopným víkem a sítem, vnější závit 2"

- sudový trychtýř z oceli, zinkovaný
- vybaven se sklopným víkem a sítem, vnější závit 2"



Objem [l]	8
Vnější výška [mm]	220
Ø vnější [mm]	300
Obj. č.	171-745-JD

Sudový trychtýř - kulatý, objem 27 litrů

- pro bezpečné plnění 200litrových ocelových sudů se zátkou a 220litrových plastových sudů s upínacím kroužkem
- malé plechovky a filtry mohou být bez problémů odloženy za účelem odkapávání
- polyethylenový výrobek v kompaktní formě konstrukce
- s integrovaným vypouštěcím hrdlem pro aretaci trychtýře v čepovacím otvoru na sudu
- k dodání také v elektricky vodivé verzi



Objem [l]	27	27
Rozměry Ø x V [mm]	645 x 120	645 x 120
antistatické/ESD	–	vodivý
Barva	žlutá verze	černá verze
Obj. č.	326-231-JD	326-232-JD

Odkapávací trychtýř

Tento trychtýř kombinuje mnoho výhod typického sudového trychtýře s funkcí "odkapávání". Zatímco přední část trychtýře slouží k nalévání zbytkových tekutin z konví, kanystrů, lahví apod., zadní část slouží k "odkapávání". Integrované žebrování trychtýře slouží jako odkládací plocha např. pro plechovky od barev, olejové filtry a jiné předměty, které ještě obsahují zbytková množství kapaliny.

- pro sběr zbytkových kapalin v 200litrovém ocelovém sudu
- zakryje celý povrch sudu
- šikmé plochy odkapávacího trychtýře zajišťují, že i relativně viskózní média spolehlivě odtékají
- z bezešvého, chemicky vysoce odolného polyethylenu (PE)





Příslušenství: síto na hrubé nečistoty



Příslušenství: hadice a adaptér pro plnění pod hladinou



Příslušenství: odstavná plocha pro odkapávací nádoby

Obsah [l]	22
Vnější průměr [mm]	704
Vnější výška [mm]	120
Obj. č.	326-155-JD

příslušenství	Obj. č.
Síto na hrubé nečistoty Ø76mm, nerez	242-393-JD
Police, zink, pro odkapávací trychtýř	283-432-JD
Podhladinové plnění pro trychtýř FALCON	283-435-JD

Sudové trychtýře DENIOS jsou bezešve vyrobeny z ekologického polyethylenu a pokrývají celou plochu sudu. Sudové trychtýře v kulaté nebo v šestihranné verzi - umožňují bezproblémové naplnění 200litrových sudů.

Falcon sudový trychtýř - kulatý

- ideální pro snadné plnění 200litrových ocelových sudů
- pokrývá celý povrch 200litrového ocelového sudu
- z bezešvého, chemicky vysoce odolného polyethylenu (PE)
- na profilované ploše je možné odložit nádoby nebo filtry k odkapání
- volitelně k dodání s nebo bez víka
- s vyhloubením pro využití stavoznaku u všech sudových trychtýřů bez víka





Objem [l]	5			
Typ	se sítem		bez síta	
Provedení	s víkem	bez víka	bez víka	s víkem
Rozměry Ø x V [mm]	605 x 145	580 x 115		605 x 145
Obj. č.	326-145-JD	326-144-JD	326-142-JD	326-143-JD

Sudový trychtýř - ve tvaru pláště, objem 22 litrů

- ideální pro snadné a bezpečné plnění standardních ocelových, nerezových nebo plastových 200/220litrových sudů se zátkou
- zakryje celý povrch sudu
- z bezešvého, chemicky vysoce odolného polyethylenu (PE)
- profilované dno umožňuje čisté plnění bez postříkání
- otvor pro stavoznak
- jako sudový trychtýř s víkem také v elektricky vodivé verzi

adaptér z nerezu (na přání) umožňuje pevné spojení trychtýře a 2" sudového otvoru. Současně slouží jako připojení pro ponornou trubku (při plnění pod hladinou - viz. příslušenství)



Objem [l]	22								
Typ	se sítem			s adaptérem, závit 2"			bez síta		
Provedení	bez víka	s víkem	el. vodivé verze, s víkem	bez víka	el. vodivé verze, s víkem	s víkem	bez víka	s víkem	el. vodivé verze, s víkem
Rozměry Ø x V [mm]	690 x 200	690 x 230	690 x 190			690 x 230	690 x 200	690 x 230	690 x 190
Obj. č.	326-147-JD	326-149-JD	326-153-JD	326-150-JD	326-154-JD	326-151-JD	326-146-JD	326-148-JD	326-152-JD



IBC trychtýř z plastu, kulatý

- k použití pro všechny běžné IBC nádrže
- vyrobeny z chemicky vysoce odolného polyetylenu (PE)
- jednoduchá manipulace
- odolné vůči nárazům
- veškerá kapalina beze zbytku vyteče



IBC trychtýře jsou ideální pro použití všude tam, kde je nutné rychlé a jednoduché plnění z malých nádob.

Objem [l]	30
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	690 x 820 x 200
Obj. č.	326-156-JD



Trychtýř IBC z plastu, čtvercový

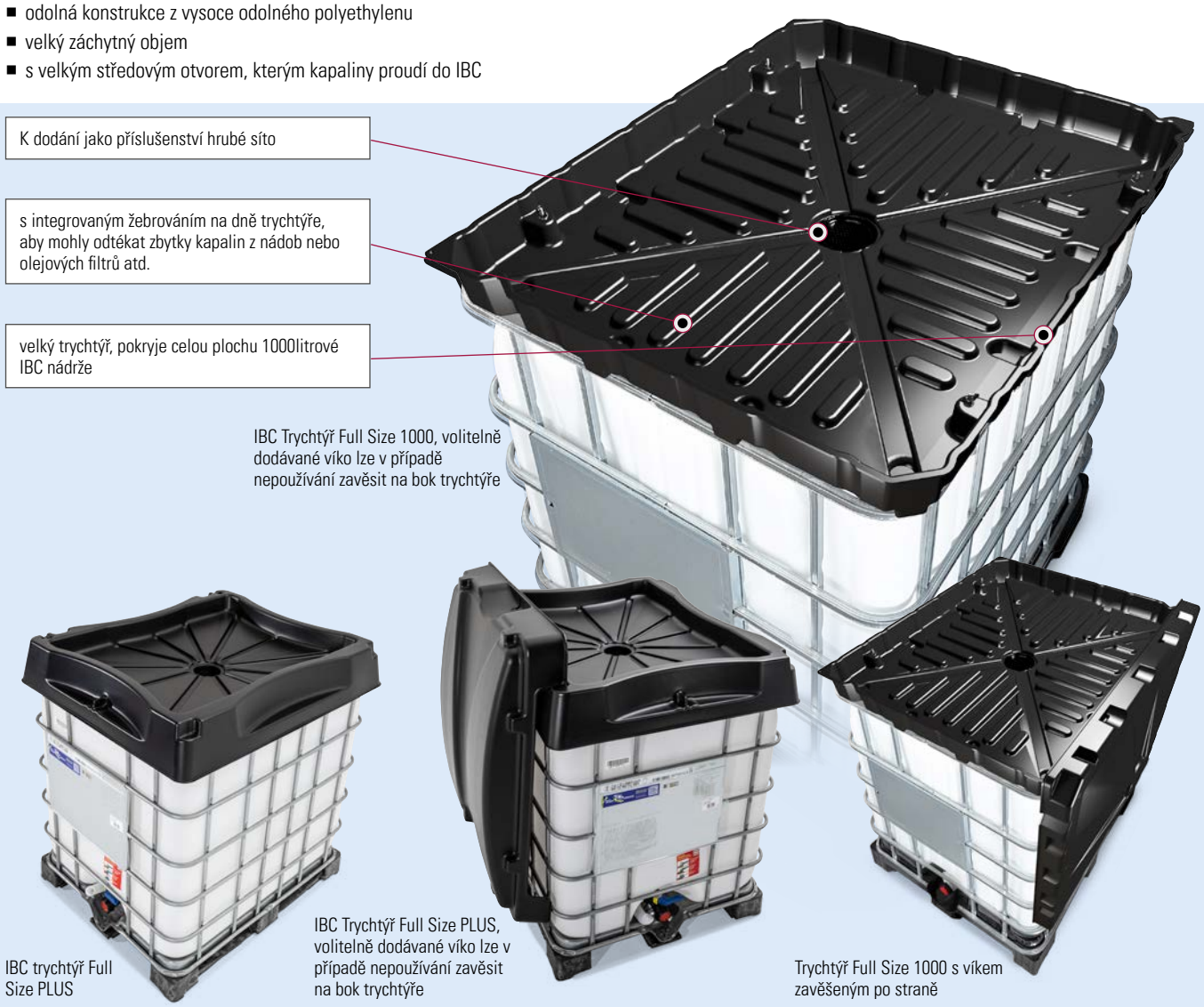
- pro bezpečné zachycení kapalin
- vyrobeno z chemicky vysoce odolného polyethylenu (PE)
- umožní čisté stáčení i většího množství kapaliny
- s velkým odtokovým otvorem (Ø 145 mm)
- vyklenuté dno - kapalina steče úplně
- prostor s boční odstavnou plochou, např. k odložení víka, otvírače vík, pracovních rukavic apod.
- k použití pro všechny běžné IBC nádrže
- plnící objem: 15 litrů
- s integrovaným připojením 2", např. pro stavoznak
- k dodání také v elektricky vodivém provedení

Objem [l]	15	
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	790 x 730 x 175	
Provedení	–	elektricky vodivé
Obj. č.	326-157-JD	326-158-JD

IBC trychtýř "Full Size" - vhodný pro plastové IBC nádrže o objemu 600, 800 a 1000 litrů

Tyto mimořádně velké trychtýře pokrývají celou plochu standardního IBC. Máte tak dostatek prostoru pro rychlé a jednoduché stáčení kapalin z různých malých nádob do velké IBC nádrže.

- je umístěn po celé ploše IBC; pevného spojení lze dosáhnout pomocí sady příslušenství 283-438
- odolná konstrukce z vysoce odolného polyethylenu
- velký záchytný objem
- s velkým středovým otvorem, kterým kapaliny proudí do IBC



Typ	pro IBC s objemem 600 litrů	pro IBC 800/1000 litrů	
Objem [l]	40	50	60
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	860 x 1260 x 168	1060 x 1260 x 168	1046 x 1260 x 196
Ø vnitřního vypouštěcího otvoru [mm]	60	60	60
Obj. č.	326-161-JD	326-159-JD	319-209-JD
Příslušenství	stabilní odstavná plocha z děrovaného plechu, jako rovná odtoková plocha		–
Obj. č.	306-068-JD	283-437-JD	–

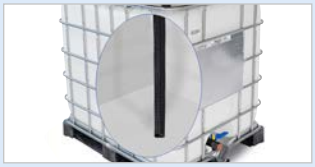
příslušenství	Obj. č.
Plocha pro IBC trychtýř Full Size 600	306-068-JD
Plocha pro IBC trychtýř Full Size 1000	283-437-JD
Víko na IBC trychtýř Full Size 1000	326-160-JD
Víko na IBC trychtýř Full Size PLUS	319-210-JD
Síto na nečistoty bio.x/trychtýř DENIOS	276-220-JD
Sada zámků, pro IBC víko Full Size	283-436-JD
Upevňovací sada IBC trychtýř, Full Size	283-438-JD
Sada zámků k IBC víkům (bez trychtýřů)	285-970-JD
IBC trychtýř Full Size	285-971-JD



Příslušenství: zámek s upevňovacím materiálem - trychtýř na IBC



Příslušenství: upevňovací sada pro trychtýř na IBC



Příslušenství: hadice a adaptér pro plnění pod hladinou



Příslušenství: zámek s upevňovacím materiálem - víko na IBC

Teleskopická tyč z hliníku

výškově nastavitelná teleskopická tyč z hliníku ke vzorkování v hloubce až 6 m

- všestranný systém pro odběr vzorků, připravený pro použití s vyměnitelnými nástroji (různé naběračky, držáky lahví)
- ideální pro odběr vzorků z nádrží, šachet, otevřené vody atd.





Délka cm od/do	65-120	70-180	125-250	95-280	115-300	165-450	175-600
Počet tyčí	2	4	2	4	3	3	4
Obj. č.	179-426-JD	250-476-JD	179-428-JD	179-427-JD	179-429-JD	179-430-JD	179-431-JD

Teleskopická tyč

Vyměnitelné nástroje (úhlové kádinky, lahvičky, nerezové kádinky) jsou na teleskopické tyči pevně přichyceny.

Držák na lahvičky

- Držák na plastové, skleněné nebo kovové lahvičky s Ø až 88 mm, pro bezpečné naplnění
- Úhel sklonu až 90°
- Součástí dodávky: lahev se širokým hrdlem (LDPE), transparentní, 750 ml

Obj. č. 179-424-JD



Úhlová kádinka

Nastavitelný úhel sklonu až 90°



Kádinka s výlevkou z PP

Automaticky se pohybuje v horizontální pozici



Kádinka z nerezu V2A

Automaticky se pohybuje v horizontální pozici



Kádinka z nerezu

Kádinka se škrabkou na okraji, ideální pro prášek, granulát, pastu



verze	Úhlová kádinka			Kádinka s výlevkou z PP			Kádinka z nerezu V2A	Kádinka z nerezu	Držák na lahvičky
Objem [ml]	600	1000	2000	600	1000	2000	1000	1000	–
Průměr [mm]	110	133	165	100	118	146	108	152	103
Obj. č.	179-417-JD	179-418-JD	179-419-JD	179-420-JD	179-421-JD	179-422-JD	179-423-JD	179-425-JD	179-424-JD

Vzorkovací sada z PE

ideální pro odběr vzorků ze sudů, kanystrů, nádrží atd.

- křížová kontaminace je vyloučena, protože u vzorkovače MiniSampler přichází do styku s kapalinou pouze jednorázová sací trubice a nádobka na vzorek
- max. sací výška 5 m (v závislosti na viskozitě látky)



Obsah:
kompletní sada v praktickém přepravním kufříku -
vakuová pumpa,
10 PE lahví o objemu 100 ml,
10 m PE sací hadice 6 x 8 mm,
1 řezačka na hadice,
1 závaží na hadice z poniklované nerezové oceli/mosazi a
20 etiket seal-it

Vzorkovací sada z hliníku

- speciálně vyvinuto pro použití v průmyslu
- tři podstavce zaručí bezpečné odstavení vzorkovačů ProfiSampler
- vzorkování kapalin např. ze sudů, nádrží, cisteren, lodí, vodních toků, apod.



Obsah:
sada - hliníková vakuová pumpa,
stojan, ventil,
1 skleněná láhev
(500 ml) se závitem GL 45,
5 sacích trubek z PA
(2200 mm dlouhých, elektricky vodivých),
1 řezačka na hadice,
1 mosazné závaží na hadice,
20 těsnění na láhve seal-it,
1 zemnící kabel

	Vzorkovací sada z PE	Vzorkovací sada z hliníku
Provedení / odolné díly	PE	hliník
schváleno pro Ex prostředí	–	Zóna 0, 1 IIA, IIB, IIC
Obj. č.	179-407-JD	250-475-JD

Zónový vzorkovač

pro odběr vzorků z více vrstev sypkého média, otevřená vzorkovací trubice bez rozdělených komor, velký objem

- dle volby z hliníku nebo V4A (1.4404), Ø 25 mm
- odpovídá normě ISTA pro délku semen 10 mm (pšenice, oves) a 5 mm (len, vikev)
- ultra čistý materiál - snadné čištění, špička odnímatelná



Materiál	Celková délka [mm]	Hloubka ponoru [mm]	Počet otvorů	Počet sběrných otvorů	Objem komor [ml]	Obj. č.
Nerez 1.4404 (V4A)	576	430	1	5	260	179-469-JD
	878	710	1	3	70	179-470-JD
	1528	1355	1	3	130	179-471-JD
hliník	576	430	1	5	260	179-466-JD
	878	710	1	3	70	179-467-JD
	1528	1355	1	3	130	179-468-JD

Vícekomorový vzorkovač

více uzavřených komor pro odběr vzorků v různých předem určených hloubkách

- vhodný pro ultra čistý materiál
- snadné čištění, špička odnímatelná



Materiál	Průměr přiruby [mm]	Hlouka průniku [mm]	Počet komor	Počet sběrných otvorů	Objem komor [ml]	Obj. č.
Nerez 1.4404 (V4A)	582	430	3	3	14	179-460-JD
	885	710	3	3	17	179-461-JD
	1535	1355	5	5	17	179-462-JD

Jednokomorový vzorkovač

s jednou uzavřenou komorou, pro bodový odběr vzorku z předem určené hloubky

- vhodný pro odběr vzorků nejrůznějších sypkých materiálů, od nejjemnějšího prášku až po velká zrna
- ultra čistý materiál - snadné čištění, špička odnímatelná



Materiál	Celková délka [mm]	Hloubka ponoru [mm]	Počet komor	Objem komor [ml]	Obj. č.
Nerez1.4404/PTFE	583	430	1	17	179-463-JD
	885	710	1	17	179-464-JD
	1535	1355	1	17	179-465-JD

Vzorkovač pro sila

z hliníku, pro vzorky ze všech vrstev

- na špičce škrabka pro kohezivní látky
- délka 1500 mm, lze prodloužit do 3500 mm



příslušenství	Obj. č.
Prodlužovací tyč pro SiloBohrer	179-476-JD

Celkový počet vzorků [ml]	Celková délka [mm]	Ø vnější [mm]	Průměr trubky [mm] [mm]	Obj. č.
400	300	150	40	179-475-JD

Vzorkovač QuickPicker

- snadné vzorkování sypkých materiálů ze sáčků nebo Big Bag pytlů a okamžitá distribuce odebraného vzorku do vzorkovacích lahviček
- součástí dodávky jsou 2 lahvičky na vzorky z PE (obj. č. 179439) a čisticí kartáček



Materiál	Celková délka [mm]	Hloubka ponoru [mm]	Objem [ml]	Obj. č. Vzorkovač QuickPicker
Nerez	1032	300	75	179-438-JD
PP	1100	300	75	322-402-JD

Kontrolní přelepky Close-it

spolehlivé přelepení obalu po odebrání vzorku

- vhodné do potravinářského a farmaceutického průmyslu (lepidlo odpovídá evropským směrnicím o potravinářství)
- Dle směrnice FDA
- BJ = 500 štítků/role

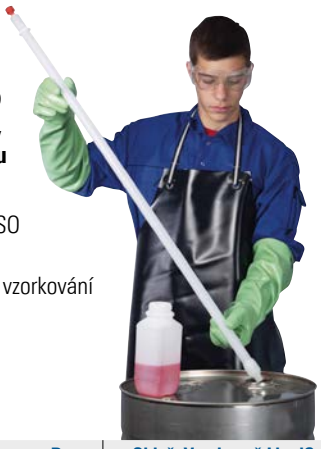


Barva	Provedení	Velikost [mm]	Obj. č.
červená verze	potištěné	95 x 95	179-456-JD
žlutá verze	potištěné	95 x 95	250-425-JD
modrá verze	potištěné	95 x 95	250-426-JD
zelená verze	potištěné	95 x 95	250-427-JD
černá verze	potištěné	95 x 95	250-428-JD
bílá verze	nepotištěné	95 x 95	179-457-JD



Vzorkovač LiquiSampler

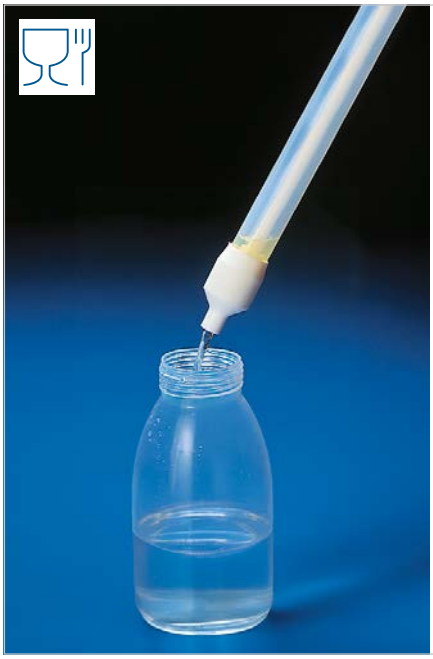
Vzorkovač na kapaliny, odpovídá EN ISO 15528. Ultračistý, chemicky inertní PTFE/FEP nebo PP pro vzorkování bez kontaminace vzorku např. ze sudů, nádrží, sila, vody. Pro nádoby s otvorem o průměru alespoň 32 mm.



- v praxi osvědčené vzorkovače kapalin dle normy DIN EN ISO 15528
- univerzálně vhodný pro cílové bodové, celoplošné a půdní vzorkování
- se stíracím kroužkem pro označení hloubky a čištění

burkle

Materiál	Objem [ml]	Hloubka ponoru [mm]	Barva	Obj. č. Vzorkovač LiquiSampler
PP	150	600	transparentní	179-395-JD
	250	1000		179-396-JD
	500	2000		179-397-JD
PTFE/FEP	150	600		179-392-JD
	250	1000		179-393-JD
	500	2000		179-394-JD



Vzorkovač ViscoSampler

Extrémně silná sací síla pro viskózní média, jako jsou vodní a půdní vzorky, sedimenty, oleje, emulze, krémy apod. Vyrobeno z ultračistého a chemicky inertního PTFE za účelem vzorkování bez kontaminace vzorku.

- velmi snadné čištění - bez pórů, bez prořezů. Zabránění usazování nečistot
- používají se pouze materiály, které jsou schválené do potravinářského průmyslu

burkle



Materiál	Objem [ml]	Hloubka ponoru [mm]	Barva	Obj. č. Vzorkovač ViscoSampler
PP	160	600	transparentní	179-403-JD
	300	1000		179-404-JD
	650	2000		179-405-JD
PTFE/FEP	160	600	bílá transparentní	179-400-JD
	300	1000		179-401-JD
	650	2000		179-402-JD



Vzorkovač LiquiDispo

Pro vzorkování až lehce viskózních kapalin. Ergonomické madlo, snadné nabírání vzorků (až do 200 ml).



- HDPE, Ø 21 mm
- Vyrobené v čistém prostoru, balené jednotlivě
- v souladu se směrnicemi EU pro potraviny a FDA, jednotlivě balené (BJ=20 ks)

burkle

Provedení	Hloubka ponoru [mm]	Objem [ml]	Obj. č. Vzorkovač LiquiDispo	Obj. č. Vzorkovač ViscoDispo
standard	500	100	250-477-JD	250-481-JD
	1000	200	250-479-JD	250-483-JD
sterilní	500	100	250-478-JD	250-482-JD
	1000	200	250-480-JD	250-484-JD

Ponorné nádoby s plynovými lahvemi

- ideální pro cílové bodové vzorkování
- lze použít v čističkách odpadních vod, pro vzorkování vod nebo pro testování surových olejů, kapalných produktů z minerálních olejů, paliv, speciálního a lakového benzínu, topných olejů, ropných a kapalných maziv dle skupin výbušnosti IIA a IIB
- testováno pro použití v zónách ochrany proti výbuchu 0 a 1, skupiny výbušnosti II A a II B
- Easy-Click, bezpečný a praktický uzávěr pro rychlou výměnu lahví
- lahev z čirého skla, objem 1000 ml
- vysoká hmotnost (3,2 kg) pro rychlejší spouštění

Ponorné lahve

- ideální pro cílové bodové vzorkování
- pro testování produktů z minerálních olejů skupiny A, skupiny výbušnosti IIA, IIB a IIC, surových olejů, kapalných produktů z minerálních olejů, paliv, speciálních a lakových benzínů, topných olejů, ropných a kapalných maziv
- odšroubovatelná hlavice láhve - snadné čištění
- robustní rukojeť
- vysoká hmotnost (3,3 kg) pro rychlé spouštění

Ponorné nádobky

- pro odběr vzorků z více vrstev, z nádrží, cisternových vozů, vodních ploch, čističek odpadních vod
- Testováno pro použití v zónách ochrany proti výbuchu 0 a 1, skupiny výbušnosti II A, II B a II C
- s EasyFlow, průtokovými ventily s optimalizovaným průtokem
- vysoká hmotnost pro rychlejší spouštění







	Ponorná nádoba se skleněnou lahví	Vzorkovací lahve k ponoření	Vzorkovač k ponoření	Vzorkovač k ponoření
Materiál	Mosaz poniklovaná			Nerez 1.4301 (V2A)
Třída ochrany Ex dle ATEX	ATEX			
Celkový počet vzorků [ml]	1000	1000	1000	1000
Vnější výška [mm]	330	443	450	427
Průměr [mm]	148	89	75	82
Hmotnost [kg]	3,3	3,3	2,3	2,0
Obj. č.	281-228-JD	281-229-JD	281-231-JD	281-232-JD

příslušenství	Obj. č.
Ex naviják, zemnící kabel, 4 x 100 mm	281-241-JD
Spouštěcí lanko, V2A, 10 m, Ø 1,25 mm	281-245-JD
Spouštěcí lanko, V2A, 25 m, Ø 1,25 mm	281-246-JD
Spouštěcí lanko, V2A, 50 m, Ø 1,25 mm	281-247-JD
Měděné lanko Ex, s očky, 10 m, Ø 4,5 mm	281-248-JD
Měděné lanko Ex, s očky, 25 m, Ø 4,5 mm	281-249-JD
Měděné lanko Ex, s očky, 50 m, Ø 4,5 mm	281-250-JD

Dispo Dipper - v čistém prostoru vyráběné naběrací nádoby

- praktický jednorázový vzorkovač
- výroba, montáž a balení probíhají v čistém prostoru třídy 7 (10.000)
- v souladu se směrnicemi EU pro potraviny a FDA, jednotlivě balené (BJ=20 ks)
- odměrná nádoba na vzorky umožňuje přesné měření a zobrazení obsahu vzorku
- po odběru vzorku lze nádobu na vzorek vodotěsně uzavřít

Objem [ml]	50 ml	50 ml	100 ml	100 ml	250 ml	250 ml
Hlouka průniku [mm] [mm]	270					
sterilizováno gama paprskem	ne	ano	ne	ano	ne	ano
Průměr [mm]	40		53		72	
Síla materiálu [mm]	417		415		429	
Druh balení	Balené jednotlivě					
Balící jednotka (kus/BJ)	20 ks					
Obj. č.	281-264-JD	281-265-JD	281-266-JD	281-267-JD	281-268-JD	281-269-JD



DENIOS KNOW-HOW

VŠE, CO POTŘEBUJETE VĚDĚT O MANIPULACI S NEBEZPEČNÝMI LÁTKAMI

Nabídka společnosti DENIOS zahrnuje širokou škálu produktů pro použití během každodenních činností, jako je zvedání a otáčení, míchání, vyprazdňování nebo přeprava sudů. Sudové zdvižky a sudové vozíky umožňují bezpečný transport. Součástí jsou také produkty pro bezpečnou manipulaci a používání nebezpečných látek, pro skladování, přepravu a stáčení. Příslušenství k sudům, jako jsou čerpadla, kohouty nebo trychtýře, nabídku doplňují a jsou vhodné pro jakékoliv použití.

- » PRAKTIČTÍ PRŮVODCI
- » ČLÁNKY
- » FAQ
- » ROZHOVORY
- » CHECKLISTY
- » VIDEA
- » WHITEPAPERY
- » A MNOHO DALŠÍHO!



www.denios.cz/know-how

ONLINE-SHOP

SUDOVÁ MANIPULAČNÍ TECHNIKA

V každém průmyslovém oboru je velká část nebezpečných látek uložena v sudech. Aby byl zajištěn efektivní výrobní proces, musí být sudy přepravovány po pracovišti bezpečně a stáčecí a dávkovací procesy musí být zcela pod kontrolou. DENIOS přichází s širokou nabídkou prostředků pro bezpečnou a pohodlnou manipulaci se sudy s nebezpečnými látkami. Sudová manipulační technika od DENIOSu se vyznačuje vysokou funkčností a přináší optimální bezpečnost pro člověka i životní prostředí.



www.denios.cz/sudova-manipulacni-technika

KNOW-HOW

JAK BEZPEČNĚ MANIPULOVAT SE SUDY?

Nebezpečné látky představují neustále pro každou laboratoř i výrobní či obchodní společnost aktuální a palčivý problém, protože je nutné co nejvíce eliminovat možná rizika, která jsou s nimi spojena a která nelze brát na lehkou váhu. Toto měli na mysli i naši zákonodárci při tvorbě závazných předpisů a zákonů o nakládání s nebezpečnými látkami představujícími nebezpečí pro člověka i životní prostředí. V současné době existuje řada platných předpisů upravujících skladování, přepravu a manipulaci s nebezpečnými látkami v závislosti na možných rizicích, která z nich vyplývají.



www.denios.cz/manipulace-se-sudy

VÝHODY PRO VÁS

PŘEPRAVA A MANIPULACE V PROVOZU

Velký výběr:

- U nás naleznete vhodné řešení pro nejrůznější nádoby - od kanystru s objemem 25 litrů až po 1000litrovou IBC nádrž.
- Dále nabízíme také topná řešení, která jsou vhodná pro použití v Ex zónách, nebo topná zařízení odolná vůči povětrnostním vlivům

Doprava zdarma:

- žádné další skryté náklady
- Transparentnost a bezpečnost při nákupu

Garantovaná kvalita díky nejmodernějším výrobním procesům

1	praktický bezpečnostní zámek k aretaci sudu na nejvyšší pozici
2	vhodná pro 60- až 200litrové ocelové sudy a 120- až 220litrové plastové sudy, upnutí pomocí sudového pásu
3	komfortní umístění sudů na europalety, podlahové topné desky nebo sudové podvozky
4	stabilní ocelový rám odolný proti zkroucení, ošetřený modrou práškovou barvou
5	rychlé zdvihání sudu pomocí mechanické páky



Sudový podstavec z oceli a nerezu typ DT 1 - DT 5

- pro praktický transport stojících 60/200/220litrových sudů z oceli nebo plastu
- s dodatečným vybavením - užitečný v mnoha případech

lehce pojízdný díky táhlu

- 60litrové ocelové sudy
- včetně táhla ke snadnému a ergonomickému popojíždění
- 4 stabilní háky pro bezpečné uchycení sudu
- lehce pohyblivý díky 4 řídícím kolečkům z polyamidu (průměr 60 x 25 mm)
- svařovaná ocelová konstrukce s vysokou nosností
- s robustním práškovým lakováním v RAL 5010 (modrá)



Obj. č. 171-741-JD

s olejotěsně svařovanou uzavřenou vanou

- výška okraje 80 mm
- práškově lakováno v modré barvě (RAL 5010)



- pro 200litrové ocelové a 220litrové plastové sudy
- lehce pohyblivý díky 4 řídícím kolečkům z polyamidu
- svařovaná ocelová konstrukce s vysokou nosností
- s robustním práškovým lakováním v RAL 5010 (modrá)



Obj. č. 148-431-JD

nerezový sudový podstavec

- pro snadnou manipulaci s 200litrovými sudy
- obzvláště vhodný např. pro potravinářský a farmaceutický průmysl
- lehce a rychle čistitelný

EDELSTAHL® Rost frei INOX STAINLESS STEEL



výklopný

- výklopný sudový podstavec z oceli
- pro 200/220litrové sudy
- snadné naklápění sudového podstavce pomocí nožního pedálu, vhodné pro bezezbytkové vyprazdňování
- ocelová konstrukce, silná práškově lakovaná vrstva v barvě RAL 5010 (modrá)
- lehce pojízdný díky 4 otočným kolečkům z nylonu



Obj. č. 189-634-JD

robustní sudový podstavec pro obzvláště těžké ocelové sudy

- nosnost 500 kg
- stabilní ocelová konstrukce, práškové lakování v barvě modré (RAL 5010)



	1	2	3	4	5	6
Typ	**DT1 / 60**	**DT 1 / 200**	**DT 2**	**DT 3**	**DT 4**	**DT 5**
Provedení	včetně táhla	standardní	s olejotěsně svařovanou vanou	s výklopnou mechanikou	z nerezu	zvýšená nosnost
Celková nosnost [kg]	100	350	300	350	350	500
Ø vnitřní [mm]	400	610	610	610	610	610
Výška [mm]	135	125	185	145	165	165
Počet koleček	4	4	4	4	4	8
Ø kolečka [mm]	60	75	75	75	80	100
Obj. č.	171-741-JD	148-431-JD	189-637-JD	189-634-JD	189-635-JD	189-636-JD

Sudový podstavec typ DT6 pro bezpečnostní sudy

- pro bezpečný transport 200litrových ocelových sudů a všech bezpečnostních a ochranných sudů
- z pozinkované oceli
- nastavitelný od Ø 680 do Ø 840 mm
- lehce pojízdný díky 4 otočným kolečkům





k dodání také jako elektricky vodivá verze (při správném použití vhodné také k použití ve výbušném prostředí)

Typ	DT 6	
Provedení	nevodivý	elektricky vodivý
Celková nosnost [kg]	450	450
Ø vnitřní [mm]	840	840
Výška [mm]	123	123
Obj. č.	115-199-JD	127-147-JD

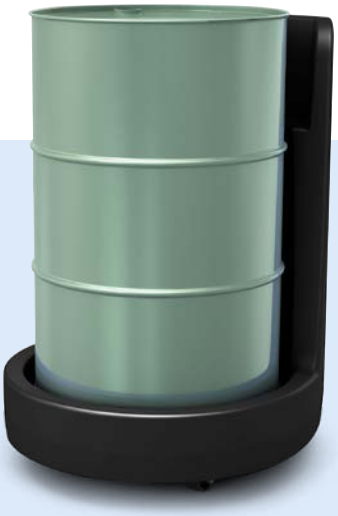


PE sudový podstavec Poly200 E

Sudový podstavec z plastu typ Poly200

Vysoce kvalitní sudový podstavec Poly200 s úkapovou vanou je vyroben bezešvě z ekologického polyethylenu. PE sudový podstavec je nepropustný, nekorodující a velmi odolný vůči kyselinám a louhům

- ideální pro 200litrové ocelové sudy a 220litrové plastové sudy
- vyrobeno z ekologického probarveného polyetylenu (PE)
- nepropustný, nekorodující a velmi odolný vůči kyselinám a louhům
- integrovaná úkapová vana se záchytným objemem 5 litrů
- snadná přeprava díky 2 otočným a 2 pevným kolům z polyamidu (Ø 80 mm)
- s profilovaným dnem pro dobrou stabilitu během přepravy
- vysoce kvalitní sudový podstavec s úkapovou vanou
- lze dodat ve 3 provedeních



Poly200 S k dodání také jako elektricky vodivá verze (k použití ve výbušném prostředí)



Sudový podstavec typ Poly200 D, s rukojetí



Zástěna s integrovaným madlem a prostorem pro uložení drobného materiálu nabízí dodatečnou ochranu proti postříkání.

Typ	POLY200 D	POLY200 E	POLY200 S
Provedení	**s rukojetí**	**bez rukojeti**	**s integrovaným madlem**
Celková nosnost [kg]		300	
nevodivý, modrý			
Obj. č.	181-867-JD	181-868-JD	181-869-JD
Elektricky vodivý, černý			
Obj. č.	–	–	181-870-JD

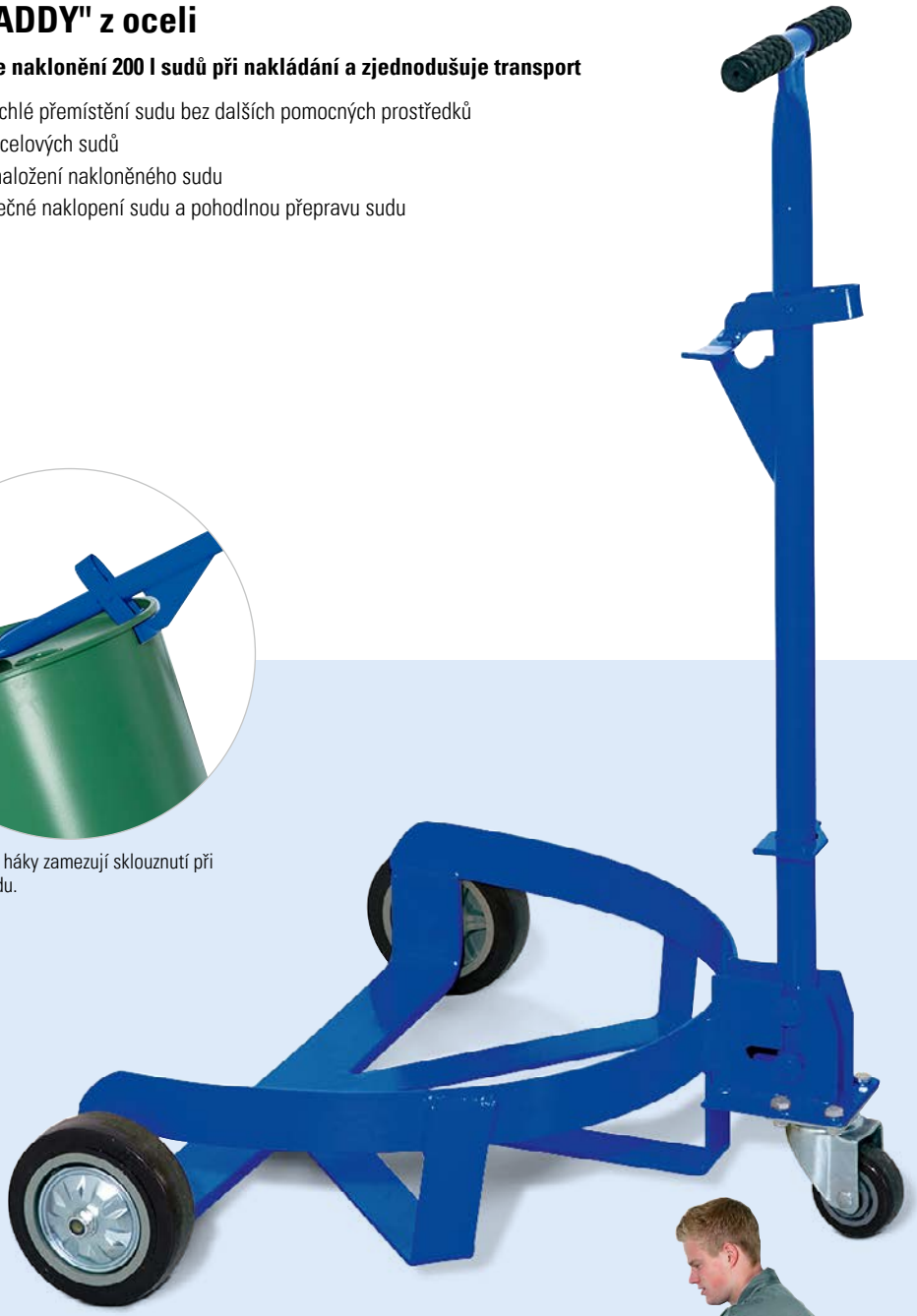
Sudový přepravník "CADDY" z oceli

kombinace táhla a páky usnadňuje naklonění 200 l sudů při nakládání a zjednodušuje transport

- sudový přepravní vozík Caddy pro rychlé přemístění sudu bez dalších pomocných prostředků
- jednoduchý transport 200litrových ocelových sudů
- obzvláště nízký, vhodný k podjetí a naložení nakloněného sudu
- kombinace táhla a páky zajistí bezpečné naklopení sudu a pohodlnou přepravu sudu
- kolečka Ø (mm): 150 / 75
  materiál koleček: polyurethan
- nosnost: 250 kg



Bezpečnostní háky zamezují sklouznutí při naklonění sudu.





Sudový přepravník Caddy s kombinací táhla a pákové tyče, pro pohodlný transport a pro bezpečné nadzdvihnutí sudu za současného podsunutí Caddy podstavce.

Provedení	včetně táhla a pákové tyče
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	780 x 570 x 1060
Obj. č.	195-075-JD

Vozík na sudy typ FKR-S2

- práškově lakovaný, modrý (RAL 5010)
- snadné uchopení sudu pomocí patky a zajišťovacího háku
- více bezpečnosti díky dvěma podpěrám
- pomocí vozíku na sudy je možno pohodlně umístit 200litrové sudy na záchytné vany (max. výška vany 260 mm)
- volitelně s pneumatikami nebo celopryžovými koly, Ø kola: 350 mm

K dodání také jako elektricky vodivá verze (při správném použití vhodné také k použití ve výbušném prostředí)!



Obj. č. 164-364-JD

Vozík na sudy typ FKH

- vozík na sudy, celopryžová kola, pro bezpečný transport a stáčení z 200litrových ocelových a plastových sudů s víkem
- k vyklápění a komfortnímu přepravování
- snadné a bezpečné upínání sudů pomocí zajišťovacích háků
- lze použít také jako stáčecí stanici
- velká celopryžová kolečka, ideální pro použití na nerovném povrchu





Lze použít též jako stáčecí stojan

Vozík na sudy typ FKH, nožní podpěry zabraňují překlopení

Obj. č. 164-355-JD

	el. vodivé provedení		Standardní verze		
Typ	**FKR-S2**	**FKH**	**FKR-S2**		**FKH**
Kola	celopryžová kola			vzduch	celopryžová kola
Celková nosnost [kg]	300				
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	730 x 570 x 1590	650 x 600 x 1415	730 x 545 x 1600		730 x 520 x 1600
Obj. č. práškově lakovaná verze	180-863-JD	180-861-JD	164-364-JD	164-362-JD	164-355-JD

Vozík na sudy typ FK, pro ocelové a plastové sudy

- pro transport a stáčení 60 až 220l ocelových i plastových sudů
- s podstavnou deskou a upínacím pásem k bezpečné přepravě a stáčení
- volitelně s pneumatikami nebo celopryžovými koly, Ø kola: 350 mm



Nožní podpěry zabraňují překlopení vozíku na sudy



Vozík na sudy FKZ, práškově lakovány v RAL 5010, pneumatiky

Obj. č. 164-370-JD

Pro častou manuální manipulaci se sudy - plně ergonomický vozík na sudy Secu Comfort:

viz strana **274**



Vozík na balonové kanystry BK-60, pro nádoby do 60 l

- vhodné pro 30l a 60litrové balonové kanystry, i pro 60litrové ocelové a plastové sudy
- garance bezpečného transportu (k dodání na přání jisticí řetěz)
- s vhodnou záchytnou vanou (k dodání na přání) možné využít také jako stáčecí stanici
- Ø kola: 200 mm

K dodání také jako elektricky vodivá verze (při správném použití vhodné také k použití ve výbušném prostředí)!



Typ PolySafe PSW 6.2 k přímému postavení

Obj. č. 107-262-JD

Se záchytnou vanou (viz příslušenství) také vhodné jako stáčecí stanice.



(bez bezpečnostních řetězů, pneumatiky viz tabulka)

Obj. č. 115-243-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Zajišťovací řetěz

- pro bezpečnou přepravu 33kg plynových lahví
- vhodný jako zajištění nádob na přepravním vozíku BK-60



Obj. č. 133-938-JD

	el. vodivé provedení		Standardní verze			
Typ	**FKZ**	**BK-60**	**FKZ**	**BK-60**		**FKZ**
Kola	celopryžová kola			celopryžová kola	vzduch	
Celková nosnost [kg]	300	120	300	120		300
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	695 x 650 x 1415	470 x 530 x 1160	730 x 565 x 1580	470 x 530 x 1160		730 x 565 x 1580
Obj. č. zinkovaná verze	–	181-315-JD	–	115-243-JD	115-246-JD	–
Obj. č. práškově lakovaná verze	181-268-JD	181-316-JD	164-371-JD	164-368-JD	–	164-370-JD

Vozík na sudy Secu Comfort

Uchopení a přeprava i plných sudů s minimálním úsilím, zcela bez rizika ohrožení zdraví.

- vysoce převyšuje požadavky na bezpečnost při ruční manipulaci s břemeny
- snadná a rychlá přeprava sudů
- snadné uchopení a přeprava velkých a těžkých sudů (pouze jednou osobou)
- není nutné naklápění nebo podjíždění plných sudů
- ergonomické a šetrné k Vašim zádům
- vhodný pro ocelové a plastové sudy s objemem až 220 litrů
- lehký a prostorově nenáročný
- stabilní nerezová nebo ocelová konstrukce s dlouhou životností, práškově lakováno
- pro nejvyšší nároky na bezpečnost a ergonomii
- Více ergonomie - lepší než je v bezpečnosti práce vyžadováno! K dodání také verze do výbušného prostředí!

Secu Plus - ideální k doplnění sudového vozíku Secu Comfort

ergonomický sudový vyklápěč Secu Plus, s velkou platformou a řetízkem pro zajištění sudu





Secu Comfort, el. vodivé provedení, barva červená, vhodný do Ex zóny



Vozík na sudy Secu Comfort, s celopryžovými koly, nosnost 350 kg

Sudový vyklápěč Secu Plus

snadné naklopení sudu do vodorovné pozice - pro další přepravu, ke skladování nebo stáčení

- ideální k doplnění sudového vozíku Secu Comfort
- pro 200/220litrové ocelové a plastové sudy
- nastavitelná rukojeť se 3 funkcemi: vyklápění / posouvání / zajištění např. při stáčení
- z práškově lakované oceli
- velká pozinkovaná platforma pro bezpečné umístění sudu pomocí sudového vozíku Secu Comfort
- 2 řídicí kolečka s aretací (Ø 125 mm) a 2 pevná kolečka (Ø 160 mm), gumová, s ložiskem



bezproblémové naklápění pomocí rolovací lišty a nastavitelné páky



Bezpečné stáčení s vanou na malé nádoby (viz příslušenství), max. výška stáčení 350 mm.



cenově výhodná kombinace Secu Comfort a Secu Plus

Obj. č. 257-452-JD

Typ	Secu Comfort		Secu Plus
Provedení	Standardní verze	el. vodivé provedení	Standardní verze
Celková nosnost [kg]	350		
Barva	oranžová verze	červená verze	oranžová verze
Obj. č.	243-307-JD	250-280-JD	251-170-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Válečková podpěra ke snadnému otáčení sudu

Obj. č. 115-213-JD

Vany pro malé nádoby k bezpečnému stáčení

Obj. č. 290-873-JD

Sudový zvedací vozík typ FTH 1

- spojuje funkci vozíku na sudy s vlastnostmi sudové zdvižky do jednoho zařízení
- snadné umístění 50 až 200litrových ocelových sudů se zátkou na záchytné vany
- stabilní podvozek z ocelových trubek se stojanem a rukojeťmi
- s výškově nastavitelným bezpečnostním držákem k fixaci sudu na podvozku
- přídavný přídržný systém slouží k aretování na záchytných vanách při postupu zdvihání podporovaném plynovou vzpěrou
- vhodný pro výšku vany do max.: 365 mm
- 2 velké pryžové pneumatiky (uložené v kuličkových ložiskách), průměr 250 mm





2 přídavné háčky ukotví zvedací vozík na záchytnou vanu - bezpečné umístění sudu.



Sudový zvedací vozík FTH pro 1 ocelový sud, nosnost 200 kg

Obj. č. 128-406-JD

Sudový zdvižný vozík pro 200litrové ocelové sudy

- kombinujte komfort zdvižného vozíku a funkčnost přepravníku
- pro jednoduché nadzdvihnutí, odstavení a přepravu 200litrového ocelového sudu na rovině
- nosnost: 350 kg
- pumpováním se kleště sevřou a nadzdvihnou sud
- kola z nylonu



Sudová zdvižka pro 200litrové ocelové sudy, nosnost 350 kg

Obj. č. 158-052-JD

kombinujte komfort zdvižného vozíku a funkčnost přepravníku





TOP PRODUKT

Obj. č. 115-256-JD

Sudové kleště typ FZ 600

- vertikální přeprava 200l ocelových sudů
- vhodné pro použití u těsně vedle sebe stojících sudů nebo při nakládání do bezpečnostních a ochranných sudů
- s práškovým lakováním v modré barvě (RAL 5010)
- nosnost: 350 kg
- hmotnost: 10 kg

Také vhodné pro použití u těsně vedle sebe stojících sudů nebo pro nakládání do bezpečnostních a ochranných sudů.
Práškově lakováno v modré (RAL 5010)



Obj. č. 115-197-JD

Sudový závěs s manžetou FGM

Obzvláště vhodný pro přepravu stojících, otevřených nebo uzavřených kovových sudů s okrajem. Manžeta se nasadí na sud pod okraj a prostřednictvím upínací páky se bezpečně upevní na okraji sudu. Šířka se může regulovat aretačním šroubem.

- průměr sudu: 560 - 610 mm
- nosnost: 300 kg
- hmotnost: 10 kg



Obj. č. 115-266-JD

Kleště na sudy typ FZ-S

K vertikálnímu zvedání 200-litrových ocelových sudů s lemem nebo ocelovým prstencem. Dopravovat lze i otevřené sudy, neboť jsou stále drženy ve vertikální poloze. Barva RAL 5010.

- ideální u těsně stojících sudů
- nosnost: 350 kg
- hmotnost: 8 kg



Sud bude uchopen pouze na jedné straně, proto se mohou sudové kleště FZ-S také používat pro více u sebe těsně stojících sudů.

Zdvihací svorka na sudy FGK

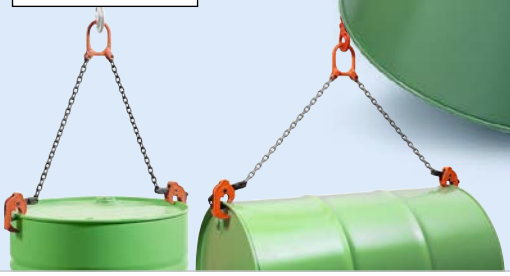
Všestranně využitelný multitalent!

- optimální také pro postavení ležícího sudu
- pro zdvihání a přepravu 60 a 200litrových ležících nebo stojících ocelových sudů s lemem
- stabilní řetězová konstrukce se speciálními úchytnými háky k uchycení sudu
- vhodné pro použití u sudů stojících těsně vedle sebe nebo pro nakládání do bezpečnostních a ochranných sudů
- nosnost: 500 kg
- hmotnost: 2,2 kg

BEST-SELLER



snadné postavení ležícího sudu



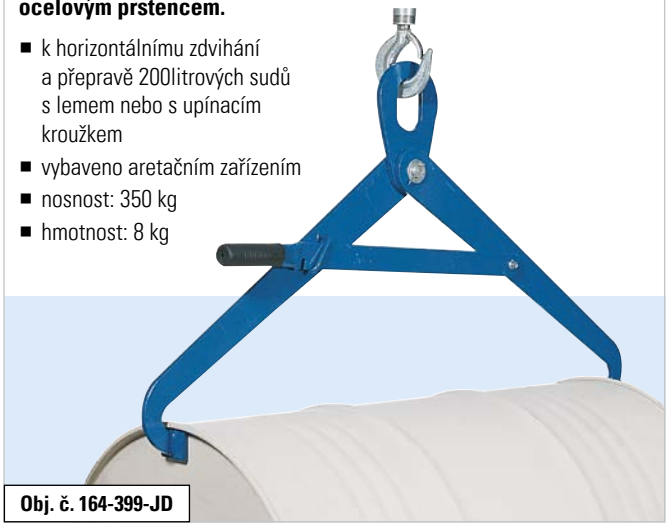
Zdvihací svorka na sudy typ FGK - ideální ke zvedání stojících i ležících sudů.

Obj. č. 164-398-JD

Sudové kleště typ FZ 500-H

Kleště na sudy FZ 500-H slouží k horizontálnímu zvedání a přepravě 200litrových sudů s lemem nebo ocelovým prstencem.

- k horizontálnímu zdvihání a přepravě 200litrových sudů s lemem nebo s upínacím kroužkem
- vybaveno aretačním zařízením
- nosnost: 350 kg
- hmotnost: 8 kg



Obj. č. 164-399-JD

Sudový závěs FGV

- vhodné pro zdvihání a přepravu 60 a 200litrových ležících ocelových sudů s lemem
- stabilní řetězová konstrukce se 2 speciálními úchytnými háky k uchycení sudu
- nosnost: 300 kg
- hmotnost: 4 kg



Obj. č. 115-188-JD





Bezpečná přeprava plastových a ocelových sudů



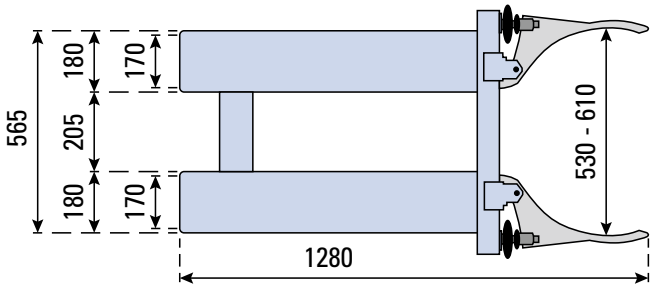
Sudový upínač typ SK, přezkoušený a vhodný do oblastí s nebezpečím výbuchu

kleště samočinně sevřou sud při zdvihání vysokozdvižným vozíkem. vč. zabezpečení na vysokozdvižném vozíku pomocí křídlových šroubů

- s polohovatelnými automaticky uzavíratelnými sudovými kleštěmi, které sud bezpečně uchopí
- přezkoušený a vhodný i do oblasti s nebezpečím výbuchu
- přezkoušený a vhodný pro Ex zóny 1 a 2 IIB T4 zóna 1
- vhodný pro 220 litrové plastové nebo 200 litrové ocelové sudy

Obj. č. 212-869-JD

Pohodlné nastavení na příslušný typ sudu pomocí ručního kolečka a stupnice.



Pohled shora: Sudový upínač typ SK

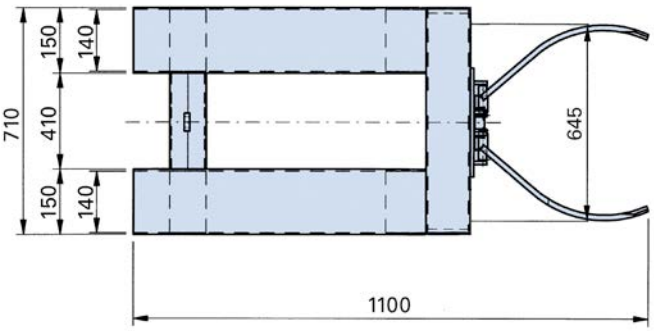


Obj. č. 164-394-JD

Sudové kleště typ FK

kleště samočinně sevřou sud při zdvihání vysokozdvižným vozíkem. vč. zabezpečení na vysokozdvižném vozíku pomocí křídlových šroubů

- s automaticky uzavíratelnými sudovými kleštěmi, které sud bezpečně uchopí a udrží
- sudové kleště jako nástavec pro vysokozdvižný vozík pro transport 1 sudu
- vhodné pro 220litrové plastové nebo 200litrové ocelové sudy s lemem
- vč. zabezpečení na vysokozdvižném vozíku pomocí křídlových šroubů
- s kvalitním práškovým lakováním v modré barvě (RAL 5010)



Pohled shora: Sudové kleště typ FK 1

Typ	SK	FK
Vhodné pro	200 litrový ocelový sud s vrubem nebo víkem a 220 litrový plastový sud s víkem a sud s prstencem	200 litrový ocelový sud s vrubem nebo víkem
Celková nosnost [kg]	300	350
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	675 x 1280 x 220	710 x 1100 x 160
Otvory pro vidlice Š x D [mm]	170 x 70	150 x 55
Hmotnost [kg]	47	56
Obj. č.	212-869-JD	164-394-JD

Podavač sudů SH

- praktická přeprava až dvou 200litrových ocelových sudů
- pevné držení i při nerovném povrchu
- obsluhu zvládne jedna osoba - nikdo další není potřeba
- bezpečné uchycení ocelových vroubkovaných sudů s objímkou
- výškově nastavitelné
- stabilní, svařovaná konstrukce z oceli
- přídavné zařízení na vysokozdvižný vozík s práškovým lakováním v modré barvě (RAL 5010)
- rychlá, jednoduchá montáž k vysokozdvižnému vozíku
- automatická fixace při zdvihání sudu
- automatické povolení svorky při umístění



Zachycením sudů pod lemem okraje a zvednutím podavače je sud automaticky zajištěn. Během zvedání je podavač zakotven za okraj sudu. Při položení sudu dojde automaticky k uvolnění.



Podavač sudů typ SH 1 na 1 sudy á 200 litrů, nosnost: 350 kg

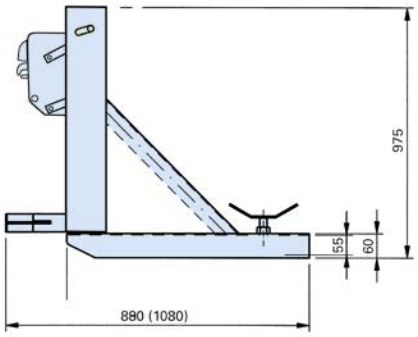


Podavač sudů typ SH 2 na 2 sudy á 200 litrů, nosnost: 2x350 kg

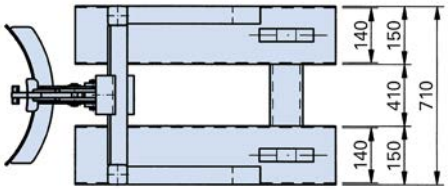
přezkoušené schválené záchytné vany ke skladování nebezpečných látek

viz strana **10**

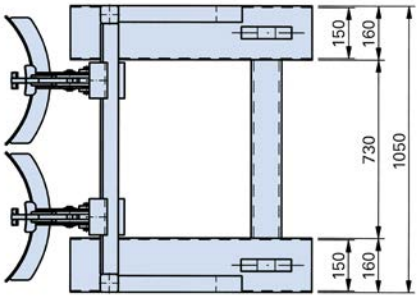




Čelní pohled: podavač sudů typ SH 1 a SH 2.



Pohled shora: podavač sudů typ SH 1.

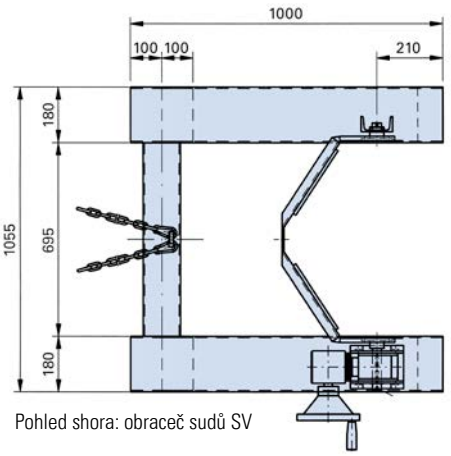


Pohled shora: podavač sudů typ SH 2.

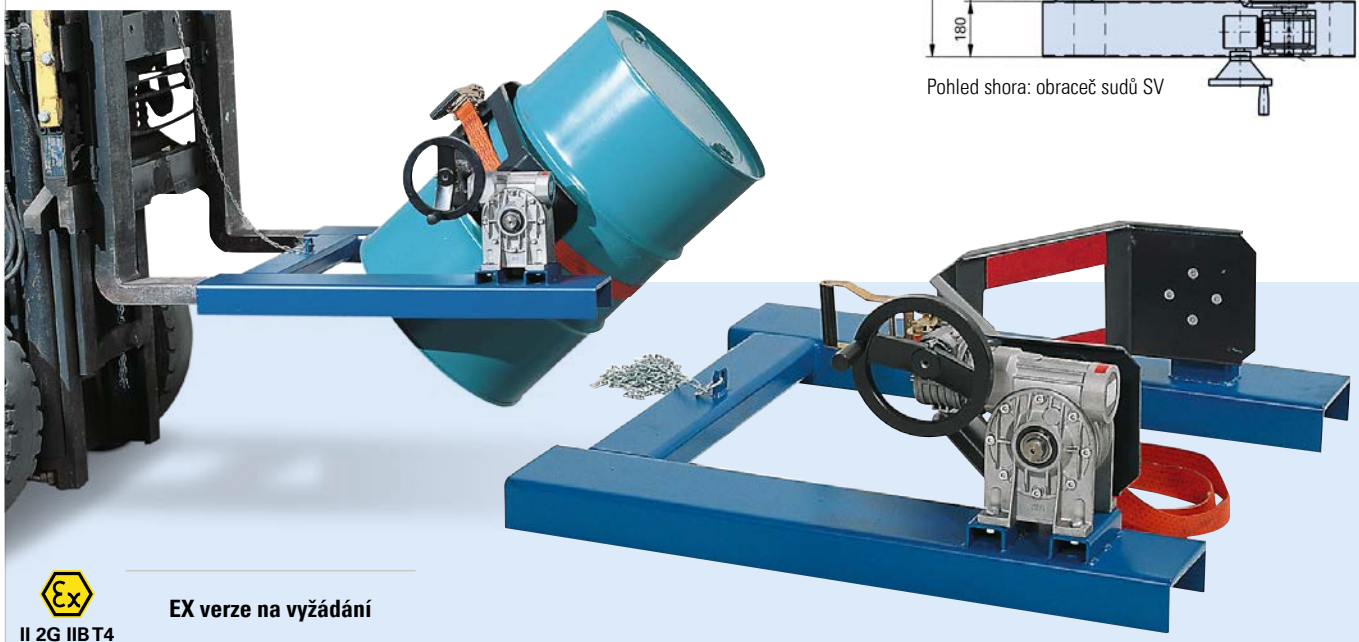
Typ	SH 1	SH 2
Celková nosnost [kg]	350	700
Vhodné pro	1 x 200 litrový ocelový sud s vrubem nebo víkem	2 x 200 litrový ocelový sud s vrubem nebo víkem
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	710 x 890 x 975	1050 x 1080 x 975
Otvory pro vidlice Š x D [mm]	140 x 55	150 x 55
Hmotnost [kg]	70	110
Obj. č.	115-223-JD	115-225-JD

Obraceč sudů SV, s ručním ovládáním

- vhodné pro sudy o průměru od 380 do 600 mm
- k dodání také v Ex chráněné variantě
- ideální pro 60 až 220litrové plastové sudy se zátkou a s víkem, i pro 60 a 200litrové ocelové sudy s lemem i s upínacím kroužkem
- samosvorný šnekový převod s lehce ovladatelným ručním kolem
- otočně uložená prizmatická čelist s upínacím pásem v čelní části
- bezpečnostní řetěz k upevnění na vysokozdvižný vozík
- rozsah otáčení: 180°

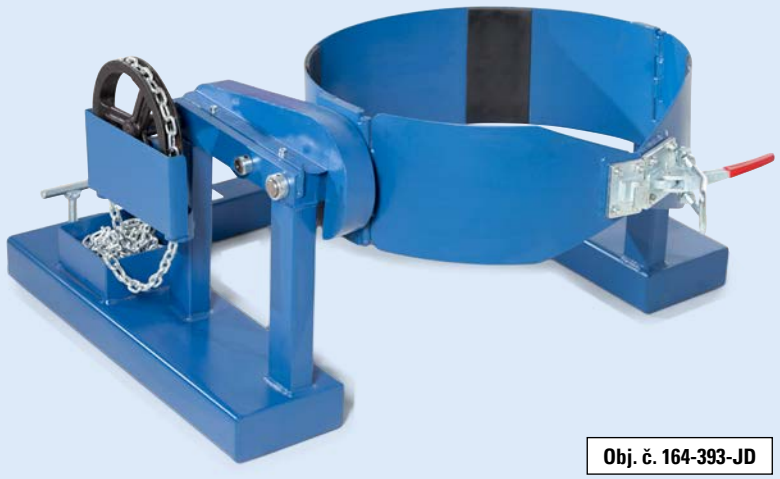


Pohled shora: obraceč sudů SV



II 2G IIB T4

EX verze na vyžádání



Obj. č. 164-393-JD

Obraceč sudů SVK, ovládání řetězem

- řetěz umožňuje regulované vyprazdňování sudu z libovolné výšky - lehká obsluha a manipulace ze sedadla řidiče
- zajištění na vysokozdvižném vozíku pomocí aretačních šroubů
- stabilní, svařovaná konstrukce z oceli
- s kvalitním práškovým lakováním v modré barvě (RAL 5010)
- rozsah otáčení: > 360°


Obsluha ze sedadla řidiče pomocí řetězu.

Obraceče sudů jsou přídavná zařízení na vysokozdvižné vozíky a jsou vhodné ke zvedání, otáčení, vyprazdňování a přepravě sudů, to vše s obsluhou pouze 1 osobou.

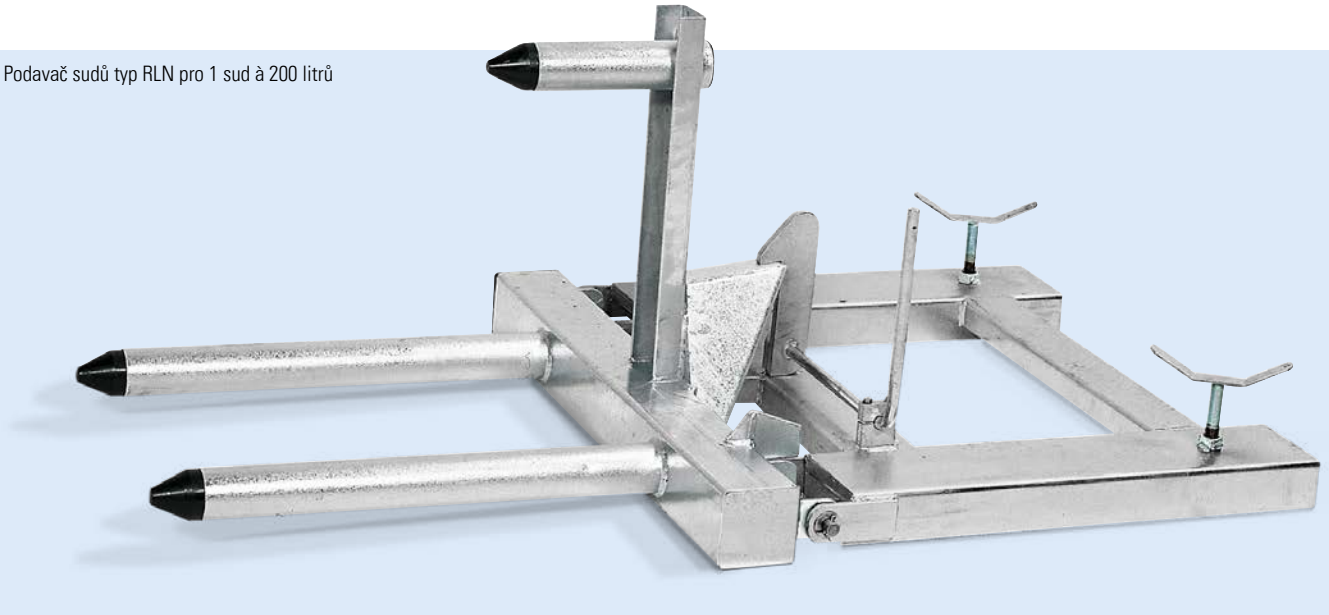
Typ	SV	SVK
Použití	60 až 220 litrové plastové sudy a 60 / 200 litrové ocelové sudy	200 l ocelové sudy
Celková nosnost [kg]	300	300
Hmotnost [kg]	90	70
Otvory pro vidlice Š x D [mm]	170 x 70	180 x 65
Odstup otvorů pro vidlice [mm]	695	620
Obj. č. Standardní verze	115-286-JD	164-393-JD
Obj. č. Ex verze	147-724-JD	–

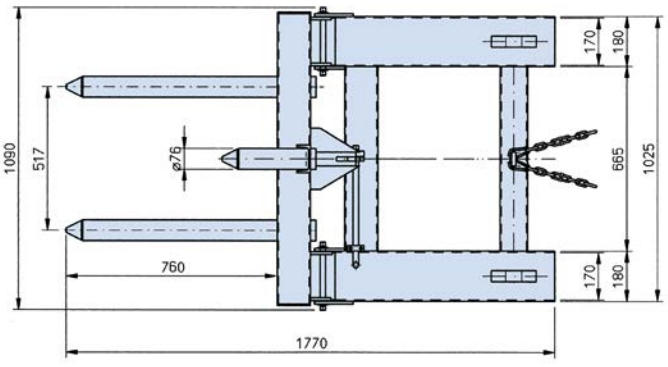
Podavač sudů RLN

- kompaktně zkonstruované upínání sudů
- pro 200litrové ocelové sudy nastojato a naležato
- automatická aretace
- sudy mohou být ukládány do regálu těsně vedle sebe
- podavač uchopí stojící sud a spuštěním vidlic ho uvede do vodorovné polohy, v této pozici se automaticky zajistí
- bez další ruční práce je pak ležící sud uložen
- přezkoušený a vhodný pro Ex zóny 1 a 2 IIB T4 Zone 1



Podavač sudů typ RLN pro 1 sud à 200 litrů





Pohled shora: podavač sudů RLN.

Typ	RLN
Použití	**200 litrový ocelový sud, naležato nebo nastojato**
Celková nosnost [kg]	300
Hmotnost [kg]	75
Otvory pro vidlice Š x D [mm]	170 x 70
Odstup otvorů pro vidlice [mm]	665
Obj. č.	115-289-JD

Servo Eco - jednoduchá sudová zdvižka k europaletám, podlahovým topným deskám a sudovým podstavcům

- vhodná pro 60- až 200litrové ocelové sudy a 120- až 220litrové plastové sudy, upnutí pomocí sudového pásu
- rychlé zdvihání sudu pomocí mechanické páky
- komfortní umístění sudů na europalety, podlahové topné desky nebo sudové podvozky
- praktický bezpečnostní zámek k aretaci sudu na nejvyšší pozici
- stabilní ocelový rám práškově lakovaný v modré barvě
- nosnost: 250 kg





Pro rychlé umístění sudů na sudové podvozky, podlahové topné desky nebo palety

Vhodné pro	60- až 200litrové ocelové sudy a 120- až 220litrové plastové sudy
Výška nákladu zdvihu max [mm]*	**200**
Celková nosnost [kg]	250
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	909 x 830 x 1782
Světlá šířka podvozku [mm]	830
Obj. č.	268-895-JD

*měřeno ke spodní straně 200litrového ocelového sudu (max. výška zdvihu se může lišit od typu sudu)

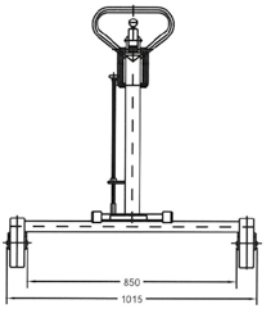
Servo Eco - efektivní sudová zdvižka k europaletám

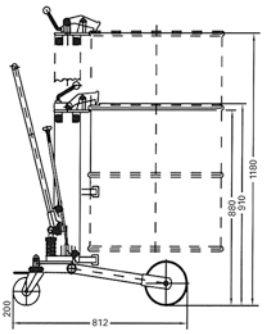
vhodná pro 200 litrové ocelové sudy s lemem

- jednoduché a snadné přemisťování, např. z europalet a ze záchytných van DENIOS
- umožňuje přejet nad europaletu, tím je možné dosáhnout na stojící sud umístěný vzadu na paletě
- speciální blokovací mechanika zachytí sud na jeho horní hraně
- snadné nadzdvihnutí sudu pomocí zdvižné oje
- nosnost: 250 kg



Obj. č. 227-162-JD





Servo Eco s pravoúhlým podvozkem

přejíždění europalet umožňuje pohodlné uchopení i sudu stojícího uprostřed

- jednoduché a bezpečné přemisťování sudů např. z europalet nebo záchytných van od DENIOSu
- při ovládání za pomoci nožní hydrauliky je sud automaticky uchopen a bezpečně držen
- 2 otočná kolečka (s aretací) umožňují přesnou a snadnou manipulaci
- snadné zdvihání sudů pomocí nožní pumpy, přesné spouštění díky samostatnému nožnímu pedálu
- k dispozici 2 varianty:
  - pro 200litrové ocelové sudy
  - pro 200litrové ocelové a 220litrové plastové sudy



Obj. č. 227-161-JD



Ruční kolečko se stupnicí pro přesné napasování kleští na příslušný typ sudu

Obj. č. 201-867-JD

Vhodné pro	Zdvihání/přeprava ocelových sudů	200litrové ocelové sudy, 220litrové plastové sudy
Výška nákladu zdvihu max [mm]*	**493**	**500**
Celková nosnost [kg]	350	300
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1218 x 900 x 1260	1120 x 900 x 1260
Obj. č.	227-161-JD	201-867-JD

*měřeno ke spodní straně 200litrového ocelového sudu (max. výška zdvihu se může lišit od typu sudu)

Přejíždění europalet umožňuje i uchopení sudu stojícího uprostřed

Sudová zdvižka Servo s nastavitelným podvozkem

- bezproblémové posouvání v omezeném prostoru
- nastavitelný podvozek na 700 případně 1390 mm světlé šířky
- všestranně využitelná, např. pro obsluhu záchytných van a nádob DENIOS nebo pro skladování v regálech
- vhodná pro 200litrové ocelové sudy s lemem
- speciální, samouzavírací sudový upínač
- kompaktní rozměry, projede každými standardními průmyslovými dveřmi
- 4 velká otočná kolečka (2 s aretací) umožňují snadné popojíždění a bezpečný transport i na delší vzdálenosti
- s práškovým lakováním v modré barvě (RAL 5010)
- nosnost: 350 kg

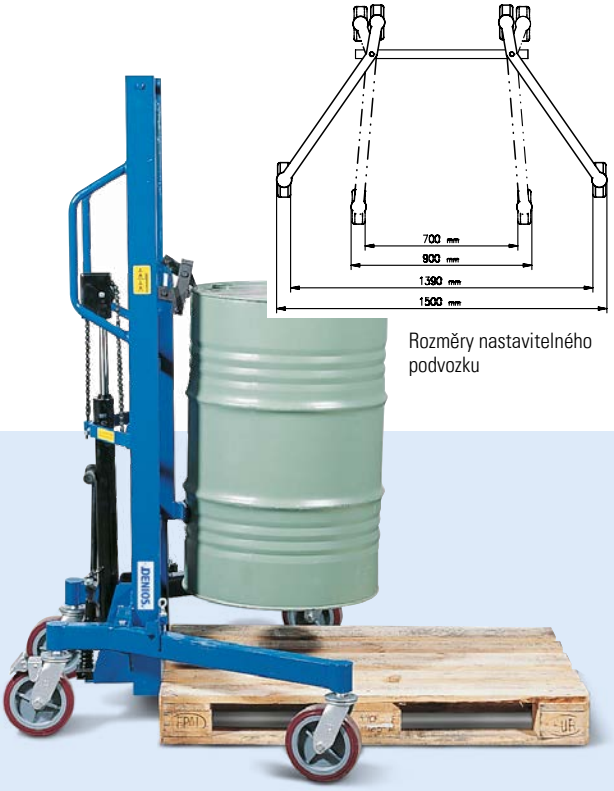


Sudová zdvižka typ XH, bez Ex ochrany

Obj. č. 227-164-JD



Jednoduché najíždění např. k záchytným vanám i v omezeném prostoru



Rozměry nastavitelného podvozku

Všechny produkty z kategorie Sudové manipulátory a sudové zdvižky naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12828



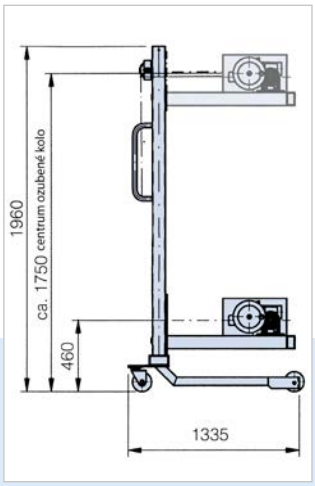
Sudová zdvižka Servo s rozsahem otáčení 180°

zdvihnutí, otočení a vyprázdnění ocelových sudů s objemem 200 litrů a plastových sudů s kroužkem s objemem 220 litrů

- bezpečnostní oj k obsluze jednou rukou s trojnásobnou funkcí (zdvih/snižování/pojezd)
- přesné spouštění je možné i přes nožní pedál
- optimální ochrana uživatele díky prodloužené otočné klice a ochranné mřížce
- lehká manipulace prostřednictvím dvou opěrných a dvou řídicích koleček (s brzdou a ochranou nohou)
- široký podvozek umožňuje obsluhu europalet z úzké strany
- s kvalitním práškovým lakováním v modré barvě (RAL 5010)
- rozsah otáčení: 180°

pro ocelové sudy s prstencem

prokluzovací spojka pod sudem chrání ocelový sud před poškozením



pohled ze strany: sudová zdvižka s rozsahem otáčení 180°



Detail: bezpečnostní oj

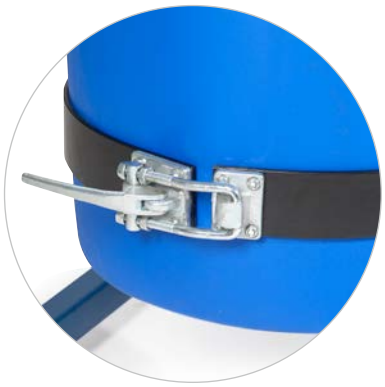


pro ocelové sudy a plastové sudy s prstencem

zdvihnutí, otočení a vyprázdnění ocelových sudů s objemem 200 litrů a plastových sudů s kroužkem s objemem 220 litrů

- s přídavnou bezpečnostní svorkou - ocelový i plastový sud bude bezpečně uchopen a držen

INOVACE



Bezpečnostní svorka na plastové sudy s nastavitelným pákovým uzávěrem





Vhodné pro	200 l ocelové sudy	200litrové ocelové sudy, 220litrové plastové sudy s prstencem
Výška nákladu zdvihu max [mm]*	**1305**	**1270**
Celková nosnost [kg]	350	
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1120 x 1335 x 1960	1105 x 1335 x 1960
Světlá šířka podvozku [mm]	930	940
Podjízdná výška [mm]	150	
Obj. č.	227-163-JD	236-464-JD

*měřeno ke spodní straně 200litrového ocelového sudu (max. výška zdvihu se může lišit od typu sudu)

Sudová zdvižka Servo s podavačem sudů, sudovými kleštěmi a obracečem sudů 360°

stabilní ocelový rám práškově lakovaný v modré barvě

Sudová zdvižka typu Servo Vám nabízí vhodné řešení pro mnohé případy využití:
Na další straně naleznete další tři typy podvozku, v kombinaci se třemi praktickými, robustními sudovými upínači - ke zdvihání, přepravě nebo otáčení ocelových a plastových sudů.

3 typy podvozků:
- úzký podvozek s výškou 1605 mm
- široký podvozek s výškou 1605 mm
- široký podvozek s výškou 2135 mm

- pohodlné zdvihání pomocí nožní hydrauliky
- komfortní spouštění přes separátní nožní pedál
- snadno pojízdná díky 2 pevným a 2 otočným kolečkům (s aretací)

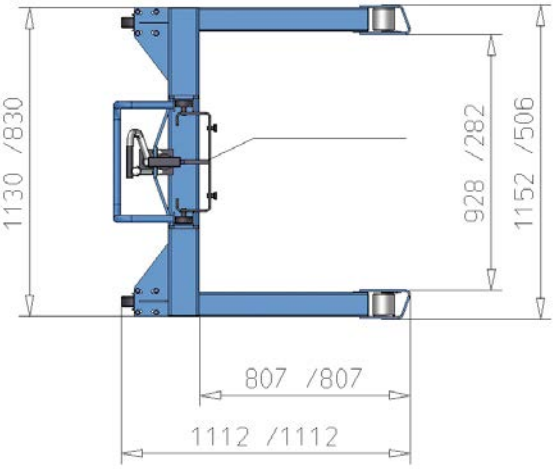


Praktická nožní pumpa pro ergonomické zvedání sudů



Úzký podvozek - k podjíždění europalet nebo různých záchytných van





Rozměry širokého / úzkého podvozku

Široký podvozek pro "objetí" europalet umožňuje pohodlné uchopení i sudu stojícího uprostřed

Sudová zdvižka Servo s podavačem sudů

speciální sudový upínač pro uchopení 60 a 200litrových ocelových sudů s lemem nebo upínacím kroužkem

- nosnost: 300 kg





Podvozek	úzký	široký	široký
Výška nákladu zdvihu max [mm]*	**740**	**740**	**1390**
Výška zdvihu min [mm]	120	–	–
Světlá šířka podvozku [mm]	278	974	974
Výška [mm]	1605	1605	2135
Obj. č.	181-092-JD	115-218-JD	181-098-JD

*měřeno ke spodní straně 200litrového ocelového sudu (max. výška zdvihu se může lišit od typu sudu)

Sudová zdvižka Servo se sudovými kleštěmi

sudový upínač - nastavitelný, samouzavírací, univerzální pro všechny 200/220litrové ocelové i plastové sudy

- nosnost: 300 kg

sudový upínač může být pomocí ručního kola se stupnicí a aretací nastaven na požadovaný průměr sudu





Podvozek	úzký	široký	široký
Výška nákladu zdvihu max [mm]*	**520**	**520**	**1170**
Výška zdvihu min [mm]	120	–	–
Světlá šířka podvozku [mm]	278	974	974
Vnější výška [mm]	1605	1605	2135
Obj. č.	214-474-JD	214-475-JD	214-476-JD

*měřeno ke spodní straně 200litrového ocelového sudu (max. výška zdvihu se může lišit od typu sudu)

Sudová zdvižka Servo s rozsahem otáčení 360°

úchopný mechanismus s otočně uloženou prizmatickou čelistí je ideální pro 60 až 220l plastové sudy se zátkou či s víkem a pro 60litrové a 200litrové ocelové sudy s lemem i s upínacím kroužkem

- samosvorná převodovka s ruční pákou
- nosnost: 300 kg





Podvozek	úzký	široký	široký
Výška nákladu zdvihu max [mm]*	**750**	**750**	**1400**
Výška zdvihu min [mm]	120	–	–
Světlá šířka podvozku [mm]	278	974	974
Výška [mm]	1605	1605	2135
Obj. č.	181-088-JD	181-090-JD	115-293-JD

*měřeno ke spodní straně 200litrového ocelového sudu (max. výška zdvihu se může lišit od typu sudu)

Funkce a bezpečnost na nejvyšší úrovni



Sudová zdvižka Secu Ex

Provedení:

Sudová zdvižka Secu Ex je k dostání ve třech různých variantách, ke zdvihání, přepravě a také otáčení ocelových a plastových sudů. Zvolte si pro každý případ použití správný sudový upínač a nakombinujte jej se 3 různými variantami podvozků: úzký podvozek, široký podvozek nebo nastavitelný podvozek (detailní popis najdete na následujících stránkách)

Skladování a manipulace se sudy v Ex zónách vyžaduje vhodné pomůcky. Na základě znalostí a zkušeností inženýrů a odborníků na bezpečnost vyvinul DENIOS novou sudovou zdvižku Secu Ex, která je vhodná pro použití v oblastech s nebezpečím výbuchu.

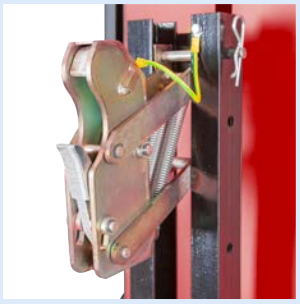
To znamená, že maximální ochrana uživatele v citlivém pracovním prostředí a schválení dle směrnice ATEX je samozřejmostí.

Design a funkce sudové zdvižky Secu Ex spolu perfektně ladí. Z toho nejvíce profituje osoba, která se sudovou zdvižkou pracuje. Celé provedení sudové zdvižky Secu Ex je nenáročné na údržbu.

Sudová zdvižka Secu Ex s podavačem sudů

ocelový sud je automaticky uchycen a držen za horní lem

- podavač sudů (typ M) se samouzavíratelným upínacím mechanismem
- sudová zdvižka speciálně vyvinuta pro použití v Ex prostředí
- ke zdvihání a přepravě 200litrových ocelových sudů s lemem nebo s upínacím kroužkem
- snadné zvedání sudů prostřednictvím nožní pumpy, přesné spouštění díky samostatnému nožnímu pedálu
- funkce a bezpečnost na nejvyšší úrovni
- výška zdvihu až 1405 mm
- Sudová zdvižka v Ex verzi



Upínací zařízení s integrovaným vyrovnáním potenciálu - Ex ochrana v nejmenším detailu



Sklápěcí nožní pedál a nožní ochrana pro optimální bezpečnost



Secu Ex s podavačem sudů, verze s úzkým podvozkem

Obj. č. 236-561-JD







Vybavení	úzký	široký	nastavitelný	
Celková výška [mm]	**1635**	**1635**	**1755**	**2255**
Výška nákladu zdvihu max [mm]*	**905**	**905**	**905**	**1405**
Výška zdvihu min [mm]	120	–	–	–
Použití	zvedání/přeprava ocelových sudů			
Celková nosnost [kg]	300			
Vnější rozměry Š x H [mm]	1216 x 1233		1132 x 1290	
Obj. č.	236-561-JD	236-559-JD	236-563-JD	236-564-JD

*výška zdvihu min/max. měřeno od podlahy příp. od europalety ke spodní hraně 200 litrového ocelového sudu. Odvíjí se od typu sudu.

Všechny zdvižky ve všech variantách podvozku jsou dostupné volitelně v nízké nebo vysoké verzi (detaily viz tabulka) - nízká verze: např. ukládání sudů na palety nebo záchytné vany - vysoká verze: např. ukládání sudů na záchytné vany nebo do sudových regálů.

Sudová zdvižka Secu Ex se sudovými kleštěmi

Automaticky uzavíratelné sudové kleště lze rychle nastavit pro bezpečné držení sudů různých velikostí

- sudová zdvižka speciálně vyvinuta pro použití v Ex prostředí
- pro zdvihání a přepravu stojících 200/220litrových ocelových sudů i plastových sudů
- sudové kleště mohou být pomocí ručního kolečka se stupnicí a aretací nastaveny na požadovaný průměr sudu
- snadné zvedání sudů prostřednictvím nožní pumpy, přesné spouštění díky samostatnému nožnímu pedálu
- funkce a bezpečnost na nejvyšší úrovni
- výška zdvihu až 1320 mm









Podvozek	úzký		široký	nastavitelný	
Celková výška [mm]	**1635**	**2135**	**1635**	**1755**	**2255**
Výška nákladu zdvihu max [mm]*	**700**	**1200**	**700**	**820**	**1320**
Výška zdvihu min [mm]	120	120	–	–	–
Použití	Zvedání/přeprava ocelových / plastových sudů				
Celková nosnost [kg]	300				
Vnější rozměry Š x H [mm]	1216 x 1233			1132 x 1290	
Obj. č.	236-567-JD	236-568-JD	236-565-JD	236-569-JD	236-570-JD

*výška zdvihu min/max. měřeno od podlahy příp. od europalety ke spodní hraně 200 litrového ocelového sudu. Odvíjí se od typu sudu.

Sudová zdvižka Secu Ex s obracečem sudů

- úchopný systém s prizmatickými čelistmi a upínacím popruhem - sudy různých typů a velikostí jsou bezpečně uchopeny
- sudová zdvižka speciálně vyvinuta pro použití v Ex prostředí
- ke zdvihání, přepravě a otáčení 60 až 220litrových plastových sudů se zátkou a s víkem, i pro 60 a 200litrové ocelové sudy s lemem i s upínacím kroužkem
- rozsah otáčení: > 360°
- ke zvedání, otáčení, míchání, dávkovanému vyprazdňování
- snadné zvedání sudů prostřednictvím nožní pumpy, přesné spouštění díky samostatnému nožnímu pedálu
- lehce pojízdný pohon s ručním kolem umožní exaktní pozici sudu při otáčení
- díky 2 řídicím a pevným kolečkům snadno pojízdné (řídicí kolečka s aretací)
- funkce a bezpečnost na nejvyšší úrovni
- výška zdvihu až 1430 mm



Sudová zdvižka Secu Ex - s obracečem sudů 360° pro ocelové a plastové sudy





Podvozek	úzký		široký	
Celková výška [mm]	**1635**	**2135**	**1635**	**2135**
Výška nákladu zdvihu max [mm]*	**930**	**1430**	**930**	**1430**
Výška zdvihu min [mm]	120	120	–	–
Použití	Zvedání/otáčení/přeprava ocelových nebo plastových sudů			
Celková nosnost [kg]	300			
Vnější rozměry Š x H [mm]	1216 x 1233			
Obj. č.	236-573-JD	236-574-JD	236-571-JD	236-572-JD

*výška zdvihu min/max. měřeno od podlahy příp. od europalety ke spodní hraně 200 litrového ocelového sudu. Odvíjí se od typu sudu.

Sudová zdvižka Secu Ex s obracečem sudů je k dodání volitelně s úzkým nebo širokým podvozkem, v nízké nebo vysoké verzi.



Sklápěcí nožní pedál a nožní ochrana pro optimální bezpečnost

Elektro hydraulická sudová zdvižka s protizávažím a sudovým upínačem

- elektrohydraulická sudová zdvižka s protizávažím pro obzvláště pohodlnou manipulaci se sudy
- elektrohydraulika napomáhá přesnému zdvihání a bezpečné manipulaci
  - energeticky úsporné, ergonomické a efektivní provedení
- se samouzavíracím uchopovacím mechanismem – ocelový sud se automaticky uchopí za horní hranu a bezpečně drží
- pro 60- až 200litrové ocelové sudy s lemem a s upínacím kroužkem
- vybaven výkonným olověným akumulátorem s dlouhou životností
- sudová zdvižka je k dodání ve dvou provedeních:
  - rozsah 130 mm (naložení na záchytnou vanu) s nosností 350 kg
  - rozsah 260 mm (naložení do skříní) s nosností 300 kg
- sudovou zdvižku lze převést na jinou verzi pomocí adaptéru, který je k dodání jako příslušenství
- výška zdvihu až 1300 mm
- Bezpečnostní funkce:
  - indikátor nabíjení
  - aktivace jen pomocí klíče
  - ochrana nohou
  - integrovaný klakson
  - nouzový vypínač
- komfortní nabíjení pomocí spirálového kabelu a integrovaného napájecího zdroje
- Díky protizávaží není nutné podjíždět ani objíždět



1 ocelový sud je automaticky uchycen a držen za horní lem

2 Multifunkční řízení - zdvihání, spouštění a popojíždění po stisknutí knoflíku

3 Díky úzkému podvozku budete mít sud na očích

4 Díky protizávaží není nutné podjíždět ani objíždět

Provedení	rozsah pro uchycení sudu: 130 mm	rozsah pro uchycení sudu: 260 mm
Vhodné pro	60- až 200litrové ocelové sudy	60- až 200litrové ocelové sudy
Výška nákladu zdvihu max [mm]*	1300	1300
Celková nosnost [kg]	350	300
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	678 x 1510 x 1970	678 x 1640 x 1970
Obj. č.	280-739-JD	280-740-JD
Příslušenství		
	adaptér pro změnu na jinou verzi (desky adaptéru nelze kombinovat)	
	redukce nosnosti na 300 kg, zvýšení rozsahu pro uchycení na 260 mm	zvýšení nosnosti na 350 kg, redukce rozsahu pro uchycení na 130 mm
Obj. č.	280-742-JD	280-741-JD

*měřeno ke spodní straně 200litrového ocelového sudu (max. výška zdvihu se může lišit od typu sudu)

Držák na zeď, z plastu

- stabilní konstrukce
- vyrobeno z ekologického polyetylenu (PE)
- pro plynové láhve vhodné do průměru od 140 do 320 mm
- upínací pásy k zajištění plynových lahví
- integrované spojovací prvky pro jednoduché umístění více plynových lahví na stěnu
- k montáži na zeď (včetně upevňovacího materiálu)





Nástěnný držák pro 1 plynovou láhev, individuálně rozšiřitelný



pro 1 plynovou láhev



Sada pro 2 plynové láhve



Sada pro 3 plynové láhve

Ø plynové láhve, max. [mm]	320
Materiál	plastový
Barva	modrá verze
Obj. č. pro 1 plynovou láhev	240-854-JD
Obj. č. pro 2 plynové láhve	241-360-JD
Obj. č. pro 3 plynové láhve	241-361-JD

Držák na zeď z pozinkované oceli

- stabilní konstrukce
- z pozinkované oceli
- řetězy k zajištění láhví
- držák na zeď až pro 3 plynové lahve
- pro plynové láhve s průměrem 140, 230 a 320 mm



Nástěnný držák až pro 3 plynové láhve s max. Ø 140 mm



Nástěnný držák až pro 2 plynové láhve s max. Ø 320 mm



Nástěnný držák až pro 3 plynové láhve s max. Ø 230 mm

Ø plynové láhve, max. [mm]	140	230	320
Materiál	Ocel	Ocel	Ocel
Povrch	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze
Obj. č. pro 1 plynovou láhev	136-479-JD	136-482-JD	136-485-JD
Obj. č. pro 2 plynové láhve	136-480-JD	115-878-JD	136-486-JD
Obj. č. pro 3 plynové láhve	136-481-JD	136-484-JD	–

Stojan na plynové láhve

- práškově lakované, barva enciánově modrá (RAL 5010)
- pro zabezpečení plynových lahví
- vhodné k montáži na stěnu
- s bezpečnostním řetězem
- více stojanů lze sešroubovat dohromady do jedné skladovací jednotky
- stojan na plynové láhve až pro 2 plynové láhve (max Ø 230 mm)



Ø plynové láhve, max. [mm]	230	230
Kapacita plynové lahve à 50 litrů	1	2
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	275 x 360 x 1005	560 x 410 x 1005
Celková nosnost [kg]	75	150
Obj. č.	115-875-JD	115-873-JD



Palety na plynové láhve

- pro skladování a bezpečný transport plynových láhví
- stabilní rámová konstrukce z žárově zinkované oceli
- 2 postranní upevňovací oka pro přepravu jeřábem
- výklopná ochranná závora zabezpečuje láhve proti vypadnutí
- postranní hák pro umístění příslušenství ke svařování, ochranné masky atd.





Ø plynové láhve, max. [mm]	230	230
Kapacita plynové lahve à 50 litrů	4	8
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	860 x 650 x 1110	860 x 1200 x 1100
Otvory pro vidlice Š x D [mm]	165 x 65	160 x 78
Odstup otvorů pro vidlice [mm]	520	520
Celková nosnost [kg]	400	640
Obj. č.	119-227-JD	119-228-JD



Vozík na plynové lahve typ KM Ergo

- pro bezpečnou manipulaci s plynovými lahvemi
- lakovaný, ergonomický vozík na plynové lahve
- jednoduchá výměna plynových lahví
- jednoduchá manipulace bez fyzické námahy
- pro 1 plynovou láhev à 50 litrů (max Ø 235 mm)
- vč. upevňovacího popruhu, držáku na lahev a zajišťovacího řetězu
- pneumatiky (Ø 260 mm)

Typ	KM Ergo
Ø plynové láhve, max. [mm]	235
Kapacita plynové lahve	1
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	600 x 500 x 1200
Celková nosnost [kg]	80
průměr kola [mm]	260
Obj. č.	255-319-JD

Topný plášť na plynové láhve, také v Ex provedení

viz strana 244



Palety na plynové láhve

NOVINKA

- paleta pro skladování prázdných i plných plynových láhví
- robustní, žárově zinkovaná ocelová konstrukce
- lze přepravit pomocí paletového vozíku, zdvižného vozíku nebo jeřábu
- bezpečný transport plynových láhví různých rozměrů



1



3



1



2



3

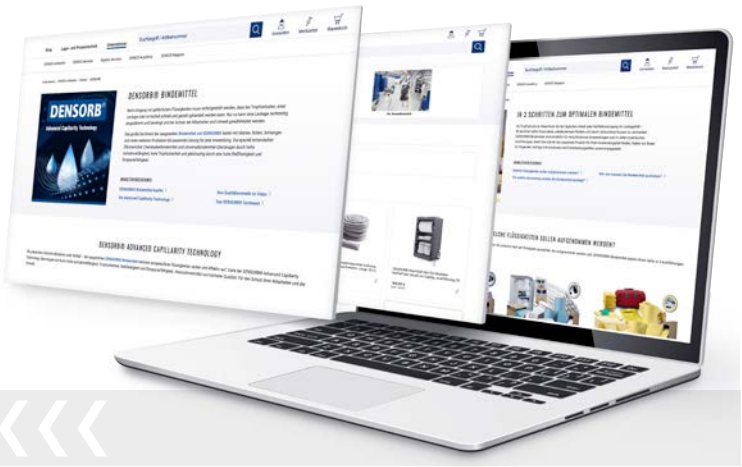
	1	2	3
Ø plynové láhve, max. [mm]	**300**	**320**	**230**
Kapacita plynové lahve	12	12	12
Stohovatelnost	4-násobné	3-násobné	ne
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1228 x 938 x 870	1398 x 1056 x 1566	1053 x 818 x 1236
Celková nosnost [kg]	400	1000	1200
Obj. č.	325-939-JD	325-940-JD	328-217-JD

DENIOS KNOW-HOW

VŠE, CO POTŘEBUJETE VĚDĚT O SORBENTECH DENSORB

Existují tři typy sorbentů: typ Univerzál, typ Olej a typ Speciál. Mít na skladě a po ruce vždy dostatečné množství adekvátních sorobentů je pro případ havárie obzvláště důležité. Od rohoží, přes sypký sorbent, až po havarijní sady - DENIOS nabízí širokou škálu sorpčních prostředků.

- » PRAKTIČTÍ PRŮVODCI
- » ČLÁNKY
- » FAQ
- » ROZHOVORY
- » CHECKLISTY
- » VIDEA
- » WHITEPAPERY
- » A MNOHO DALŠÍHO!



www.denios.cz/know-how

TESTUJEME

SOUBOJ DENSORB® SORBENTŮ: TEXTILNÍ VS. SYPKÉ SORBENTY

Lze vnímat textilní sorbent jako účinnou alternativu k sorbentu sypkému? Rozhodli jsme se to zjistit a podrobili jsme oba typy sorbentů několika zkouškám. V jakých disciplínách se utkaly? A jaký byl výsledek? To zjistíte v této studii.

www.denios.cz/souboj-sorbentu

SLEDUJTE ONLINE

DENSORB® ADVANCED CAPILLARITY TECHNOLOGY

Přehled výhod

- ✓ Vynikající sorpční kapacita
- ✓ Pečlivé zpracování
- ✓ Nejvyšší kvalita
- ✓ Úspory při likvidaci

Přesvědčte se o tom sami!

www.denios.cz/densorb

NEHLEDEJTE! NALEZNĚTE!

DENSORB® SORBENT PRO KAŽDÝ PŘÍPAD POUŽITÍ

- Univerzál?
- Olej?
- Speciál?

Najděte vhodný sorbent.

www.denios.cz/sorbenty

KNOW HOW

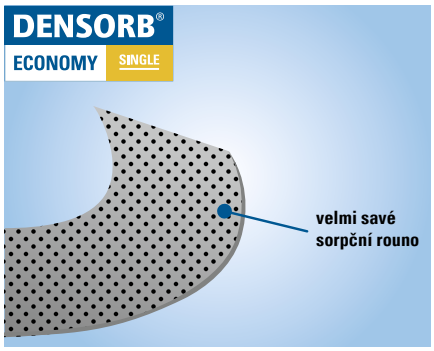
POUŽITÍ DENSORB V PRAXI

Ať už jako preventivní ochranné opatření nebo použití v případě havárie - sorbenty DENSORB® zachytí vyteklou kapaliny vždy bezpečně a efektivně. DENSORB® Advanced Capillarity Technology Vás přesvědčí svou vysokou sorpční kapacitou, absorpční schopností a výjimečnou odolností vůči roztržení. Sorbent nejvyšší kvality - ochrana pro Vaše zaměstnance a životní prostředí.

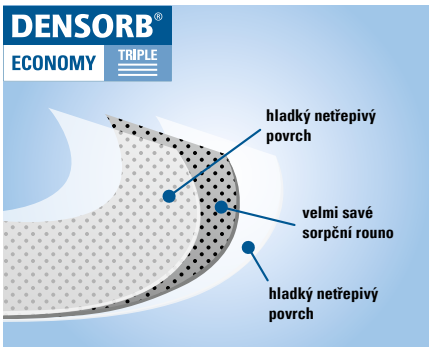
DENIOS Akademie

www.denios.cz/akademie

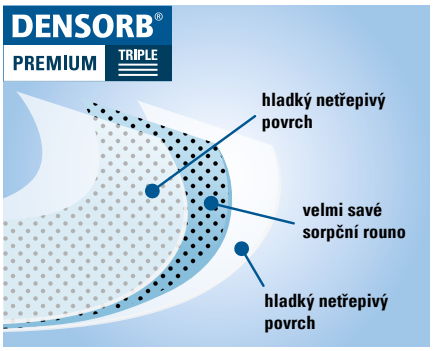
SORBENTY DENSORB®- SKUTEČNĚ VÍCEVRSTVÉ!



- pro jednorázové, krátkodobé použití v případě úkapu nebezpečné kapaliny
- struktura z jemných vláken pro rychlé zachycení vyteklé kapaliny



- vysoká odolnost vůči mechanické zátěži
- díky vícevrstvému provedení vhodné do provozů s vysokými nároky
- netřepivá vrstva na horní i spodní straně
- skvělý poměr cena výkon



- pro nejvyšší nároky na čistotu a dlouhodobé použití
- vysoká mechanická pevnost umožňuje chůzi i přejíždění
- hladký netřepivý povrch z obou stran s vynikajícím přilnavým účinkem

UNIVERZÁL

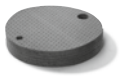
Hydrofilní, zachytí téměř jakýkoliv druh kapaliny, např. oleje, chladicí prostředky, mazací prostředky, emulze vody a jiné kapaliny obsahující vodu, stejně jako neagresivní kyseliny a louhy.
Použití: výrobní haly, sklady, dílny a mnoho dalšího

OLEJ

Je zajímavý především tím, že váže olej a odpuzuje vodu (hydrofóbní). Na vodě plovoucí olej bude pohlcen bez zachycení kapky vody. Na olej, benzín, naftu, rozpouštědla, petrolej a další kapaliny na bázi uhlovodíků.
Použití: Venkovní sklady, rampy, vodní hladiny a mnoho dalšího.

SPECIÁL

Musí být použit u kyselin, louhů, agresivních a neznámých kapalin. Výstražné žlutá barva upozorňuje na možné nebezpečí.
Použití: laboratoře, sklady, při práci s agresivními chemikáliemi a mnoho dalšího

						
Formát	**Role**	**Rohože**	**Hady**	**Polštáře**	**Varioform**	**Sudové rohože**
Vlastnosti	různé šířky, uprostřed a příčně perforované	pro každodenní použití, částečně perforované uprostřed	vysoká sorpční kapacita	vysoká sorpční kapacita, flexibilní použití	univerzálně použitelné jako role, rohože, hady nebo hadřík	rozměrově vhodné pro 200litrové sudy
Použití	k pokrytí větších ploch, pod stroje, kde může docházet k úkapům a mnoho dalšího	k pracovním ponkům, pro použití během servisu nebo údržby a mnoho dalšího	na úkapy, pod poškozené stroje a zařízení a mnoho dalšího	pro zachycení úkapů při stáčení a mnoho dalšího	pro umístění do dílny, servisního vozidla, laboratoře a mnoho dalšího	k čerpadlům nebo trychtýřům u sudu

OTESTUJTE SI DENSORB!

DENSORB startovací balíček UNIVERZÁL

Vyzkoušejte si různé druhy a formáty sorbentů s naší startovací sadou.



Obj. č. 157-222-JD

DENSORB vzorky UNIVERZÁL

Přesvědčte se o vynikajících výrobních vlastnostech jemných sorpčních rohoží! Vyžádejte si naší vzorkovou sadu zdarma!



Obj. č. 132-399-JD

Učte se od profesionálů!

Teoretické znalosti v praxi

Praktické školení a trénink "Použití DENSORB v praxi“

Vyzkoušejte si pod dohledem profesionálů, jak se správně zachovat v případě nehody a úniku nebezpečných kapalin. Na praktickém školení a tréninku „Použití DENSORB v praxi“ se vaši zaměstnanci dozví, jak správně použít DENSORB havarijní sadu a jak zabránit a bojovat proti šíření úniku nebezpečných látek. Zaměstnanci, kteří školení navštíví, si navíc budou vědět rady, jak v případě havárie správě postupovat. Tento seminář je součástí havarijního opatření dle ISO 14001:2015 Kap. 8.2



Obsah školení (teorie):

- základní seznámení s platnou legislativou a ekologickými aspekty
- prevence proti úkapům
- zjednodušený plán nouzového opatření
- příklady z praxe
- použití havarijních sorpčních sad

Obsah školení (praxe):

- Správné použití havarijního vybavení
- Praktický výcvik založený na řízených únicích o velikosti odpovídající provozu
- Volitelně: Kontrola potenciálních míst nehod
- Volitelně: Poradenství ohledně technických řešení pro řízení úniků

Datum: na základě poptávky
Místo: u Vás ve firmě
Cena: Kč 14.000,-- bez DPH (v ceně je zahrnuta sorpční sada v přepravní tašce)
Doba trvání: cca 2 hodiny

DENIOS ACADEMY

Obj. č. 211-123-JD

Přímý kontakt na nás: 800 383 313

Sada SPECIÁL pro chemickou havárii

speciálně pro nehody s agresivními chemikáliemi

- Chrání zaměstnance a životní prostředí díky efektivnímu zadržení a zachycení nebezpečných látek
- Tato havarijní sada je ideálním okamžitým opatřením v případě chemických nehod a byla speciálně vyvinuta pro profesionální použití v laboratořích, výrobních zařízeních a skladech, kde se pracuje s agresivními nebo neznámými chemickými látkami.
- Obsahuje speciální výběr vysoce kvalitních sorpčních prostředků. Kromě sorpčních rohoží lze k zachycení úniku použít také sypký sorbent Multi-Sorb. Sorbent na chemikálie a kyseliny navíc působí také jako bariéra proti emisím.
- Včetně vysoce kvalitních osobních ochranných pomůcek



Obsah:
40 rohoží 50 x 40 cm
3 hady 120 x 7,5 cm
2 x 400 g sorbent Multi-Sorb na chemikálie a kyseliny
1 ochranné brýle s gumovým páskem
1 pár chemických ochranných rukavic
1 obličejová ochranná polomaska 3M typ 6200
2 plynové a kombinované filtry typ 6059 ABEK1
1 chemický ochranný oblek typ 4, 5, 6
seznam chemických odolností



Použití DENSORB	Speciál
Absorpční kapacita [l / BJ]	42
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	400 x 610 x 290
Obj. č.	163-776-JD
Příslušenství	
Obj. č. Sada k doplnění	200-211-JD

SEZNAM CHEMICKÉ SNÁŠENLIVOSTI PRO SORBENTY

Látka	OLEJ	UNIVERZÁL	SPECIÁL
Acetaldehyd		•	•
Aceton	•	•	•
Acetylchlorid		•	•
Allylalkohol		•	•
Amoniak (bezvodý)	•	•	•
Amylalkohol		•	•
Anilín		•	•
Benzaldehyd	•	•	•
Benzín	•	•	•
Benzol	•	•	•
Benzylalkohol		•	•
Bróm		•	•
Brzdová kapalina	•	•	•
Butylacetát	•	•	•
Butylalkohol	•	•	•
Butylglykol	•	•	•
Cellosolve® acetát	•	•	•
Chlorbenzol		•	•
Chlorid sodný		•	•
Chlornaftalín	•	•	•
Chlornan sodný		•	•
Chloroform	•	•	•
Chlorothen	•	•	•
Cyklohexan	•	•	•
Dibutylftalát	•	•	•
Diethylether	•	•	•
Dietylamin	•	•	•
Dimethylformamid	•	•	•
Dimethylsulfoxid	•	•	•
Dioktylftalát	•	•	•
Dusičnan sodný		•	•
Dusičnan stříbrný		•	•
Éter	•	•	•
Ethylacetát	•	•	•
Ethylalkohol (Ethanol)	•	•	•
Ethylbenzen	•	•	•
Ethylchlorid	•	•	•
Ethylendichlorid	•	•	•
Ethylenglykol		•	•
Ethylether	•	•	•
Ethylpropionát	•	•	•
Fenol		•	•
Fluorid amonný	•	•	•
Formaldehyd		•	•
Freon	•	•	•
Furfural	•	•	•
Glycerol		•	•
Hexan	•	•	•
Hydrazin		•	•
Hydrochinon	•	•	•
Hydrogenuhličitan sodný		•	•
Hydroxid amonný	•	•	•
Hydroxid draselný		•	•
Hydroxid sodný (až 30 %)		•	•
Hydroxid vápenatý		•	•
Isoamylacetát	•	•	•
Isobutylalkohol	•	•	•
Isooctan	•	•	•
Isopropylacetát	•	•	•
Izopropylalkohol	•	•	•
Keton	•	•	•
Kresol	•	•	•
Kyanovodík	•	•	•
Kyselina akrylová			•
Kyselina aminobenzoová			•
Kyselina benzoová			•
Kyselina boritá			•
Kyselina chlorovodíková			•
Kyselina chromová (až 50 %)			•
Kyselina citrónová			•
Kyselina dusičná (až 70 %)			•
Kyselina fluorovodíková (až 48 %)			•
Kyselina fosforečná			•
Kyselina karbolová			•
Kyselina linolová			•
Kyselina octová			•
Kyselina propionová			•
Kyselina sírová (až 50 %)			•
Kyselina solná (až 37 %)			•
Letecké palivo	•	•	•
Líh sodný (až 30 %)		•	•
Lněný olej	•	•	•
Mazací olej	•	•	•
Methyl Cellosolve®	•	•	•
Methylalkohol	•	•	•
Methylamin	•	•	•
Methylenbromid	•	•	•
Methylenchlorid	•	•	•
Methylether	•	•	•
Methylethylketon	•	•	•
Methylizobutylketon	•	•	•
Methylmetakrylát	•	•	•
Minerální olej	•	•	•
Monoethanolamin	•	•	•
Morfolin	•	•	•
Motorový olej	•	•	•
Nafta	•	•	•
Naftalín	•	•	•
Nitromethan	•	•	•
Oktan	•	•	•
Parafín	•	•	•
Perchlorethylen	•	•	•
Peroxid vodíku (až 30 %)		•	•
Petrolej	•	•	•
Převodový olej	•	•	•
Propanol		•	•
Propylalkohol	•	•	•
Propylenglykol	•	•	•
Resorcinol		•	•
Silikonový olej	•	•	•
Síra uhlíková		•	•
Styren	•	•	•
Terpentýn	•	•	•
Tetrachlor uhlíkový	•	•	•
Toluen	•	•	•
Topný olej	•	•	•
Transformátorový olej	•	•	•
Trichlorethylen	•	•	•
Triethylenglykol	•	•	•
Xylen	•	•	•

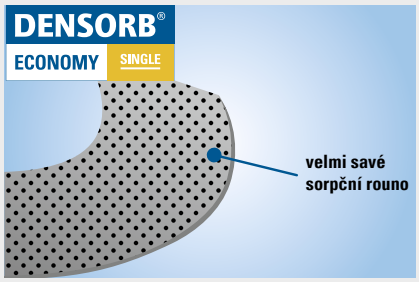
Upozornění:
Tento seznam odolností platí pro všechny sorbenty z polypropylenu. Snášenlivost DENSORB sorbentů byla testována s ohledem na různé chemikálie. Z důvodu neovlivnitelných faktorů při použití sorbentů nemůže DENIOS zaručit 100% savost ve všech případech. Pro Vaši bezpečnost doporučujeme provést test snášenlivosti a savosti Vašich chemikálií pomocí DENSORB sorbentů ještě před zakoupením. Pokud máte jakékoli dotazy nebo chcete vyzkoušet vzorky (zdarma), zavolejte nám na bezplatné číslo: **800 383 313.**

NAJDĚTE TEN SPRÁVNÝ SORBENT DENSORB®!

DENIOS vám nabízí mimořádně širokou škálu různých vysoce kvalitních sorpčních prostředků. V nabídce naleznete správný produkt i pro Vaše individuální požadavky. Vyzkoušejte náš vyhledávač sorbentů a nalezněte ten správný sorbent v několika málo krocích. Klikněte zde!

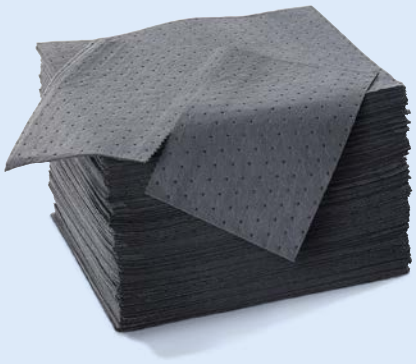
www.denios.cz/vyhledavac-sorbentu

UNIVERSAL - sorbent na oleje, chladicí kapaliny, maziva, rozpouštědla a vodné roztoky



Díky hydrofilnímu složení absorbují téměř všechny kapaliny.

- pro rychlé, jednoduché použití v případě úkapů, např. pod strojem
- vhodné jako podložka během provádění servisů či oprav
- šedá barva skrývá nečistoty, díky tomu mohou být textilie déle používány, aniž by působily nevzhledně
- vynikající přilnavý účinek mezi povrchem vlákna a kapalinou výrazně snižuje riziko odkapávání
- odolnost vůči roztržení i v nasyceném stavu



Rohože Univerzál ECONOMY SINGLE

Extrémně savé sorpční rohože UNIVERZÁL bezpečně a rychle zachytí vyteklou kapalinu, jsou univerzálně použitelné a v nabídce v různých velikostech.



Rohože	Light	Light	Light	Light	Light	Heavy	Heavy	Heavy
Vnější délka [mm]	240	400	500	500	1500	500	500	800
Vnější šířka [mm]	200	370	400	400	800	400	400	500
Perforace	ne	ne	ano	ano	ne	ano	ano	ne
Balící jednotka (BJ)	200 ks	200 ks	100 ks	200 ks	10 ks	50 ks	100 ks	50 ks
Absorpční kapacita [l / BJ]	38	118	80	160	48	62	124	124
Obj. č.	175-581-JD	177-885-JD	207-920-JD	175-014-JD	180-856-JD	207-921-JD	175-015-JD	191-669-JD



Role Univerzál ECONOMY SINGLE

Pro rychlé rozdělení jsou role příčně perforované - každých 43 cm. Jsou vhodné pro absorpci úkapů.



Role	Light, úzká	Light, úzká	Light, široká	Light, úzká	Light, široká	Light, extra široká	Heavy, úzká	Heavy, úzká	Heavy, široká	Heavy, široká
Vnější délka [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	45	70
Vnější šířka [mm]	380	380	760	380	760	1500	380	380	760	760
Balící jednotka (BJ)	1 role	2 role	1 role	2 role	1 role	1 role	1 role	2 role	1 role	1 role
Absorpční kapacita [l / BJ]	68	137	137	274	274	270	106	211	211	329
Obj. č.	259-105-JD	173-862-JD	173-867-JD	173-858-JD	173-871-JD	178-453-JD	259-107-JD	173-857-JD	173-866-JD	259-104-JD

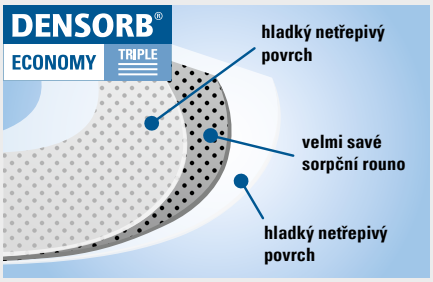
Výhodné ceny pro velkoodběratele, informujte se na 800 383 313

Heavy: dvojitá síla materiálu pro větší množství kapalin
Light: jednoduchá síla materiálu pro malé úkapy

UNIVERSAL - sorbent na oleje, chladicí kapaliny, maziva, rozpouštědla a vodné roztoky

Vysoce savé sorpční prostředky s hladkým netřepivým povrchem na obou stranách pro nejvyšší požadavky na čistotu, dlouhou životnost a odolnost vůči oděru a roztržení

- vysoká zatížitelnost zaručí dlouhodobé použití
- ochrana podlahy nebo jako podložka pod pracovní stůl nebo plochu
- díky hladkému netřepivému povrchu je materiál odolný vůči oděru a díky tomu vhodný také pro použití v provozech náročných na hygienu
- Vhodné i na ostré povrchy
- oboustranné zesílení díky robustnímu vláknu zajistí vysokou odolnost vůči oděru a roztržení
- obzvláště kvalitní materiál zvyšuje sorpční kapacitu



Rohože Univerzál ECONOMY TRIPLE

pro praktičtější použití jsou rohože uprostřed perforované





Rohože	Light	Heavy	Heavy
Vnější délka [mm]	500	500	780
Vnější šířka [mm]	400	400	1200
Balící jednotka (BJ)	100 ks	100 ks	25 ks
Absorpční kapacita [l / BJ]	70	100	94
Obj. č.	248-913-JD	248-914-JD	324-629-JD

Role Univerzál ECONOMY TRIPLE

pro rychlé a snadné odtržení jsou role příčně perforované



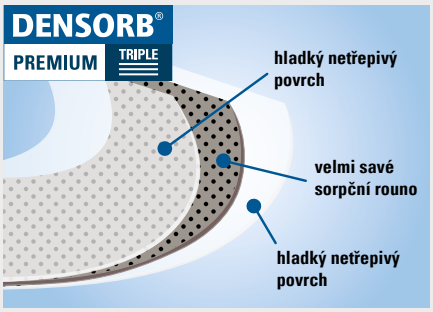


Role	Light, úzká	Light, široká	Heavy, úzká	Heavy, široká
Vnější délka [m]	45	45	45	45
Vnější šířka [mm]	380	760	380	760
Balící jednotka (BJ)	1 role	1 role	1 role	1 role
Absorpční kapacita [l / BJ]	60	120	85	170
Obj. č.	248-907-JD	248-908-JD	248-909-JD	248-910-JD

Výhodné ceny pro velkoodběratele, informujte se na 800 383 313

Heavy: dvojitá síla materiálu pro větší množství kapalin
Light: jednoduchá síla materiálu pro malé úkapy

UNIVERSAL - sorbent na oleje, chladicí kapaliny, maziva, rozpouštědla a vodné roztoky



- vysoká mechanická zatížitelnost zaručí dlouhodobé použití
- odolné vůči oděru, díky tomu optimální pro dlouhodobé použití
- oboustranné zesílení sorbentů díky robustnímu vláknu zajistí vysokou odolnost vůči otěru a roztržení
- obzvláště kvalitní materiál zvyšuje sací výkon a sorpční kapacitu
- díky hydrofilnímu složení absorbuje téměř všechny kapaliny



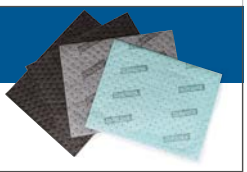
Nežmolkující sorpční rohože v nové kvalitě Premium pro náročné požadavky.

Rohože Univerzál PREMIUM TRIPLE

Absorpční rohože řezané na míru jsou připraveny k okamžitému použití a jsou navíc uprostřed perforované pro hospodárné využití materiálu.

Vyžádejte si bezplatně sadu vzorků!

viz strana 295



NOVINKA

Vysoce savý textilní sorbent v nové kvalitě PREMIUM splňuje nejvyšší standardy čistoty, trvanlivosti, odolnosti proti roztržení a oděru díky odolným ochranným vrstvám bez žmolků na obou stranách.

Rohože	Light	Heavy
Vnější délka [mm]	500	500
Vnější šířka [mm]	400	400
Balící jednotka (BJ)	200 ks	100 ks
Absorpční kapacita [l / BJ]	131	115
Obj. č.	330-487-JD	330-488-JD



Extra široké role o šířce až 100 cm pro pokrytí velkých ploch

Role Univerzál PREMIUM TRIPLE

Role jsou navíc každých 40 cm příčně perforované. Díky tomu spotřebujete jen tolik materiálu, kolik skutečně potřebujete.



NOVINKA

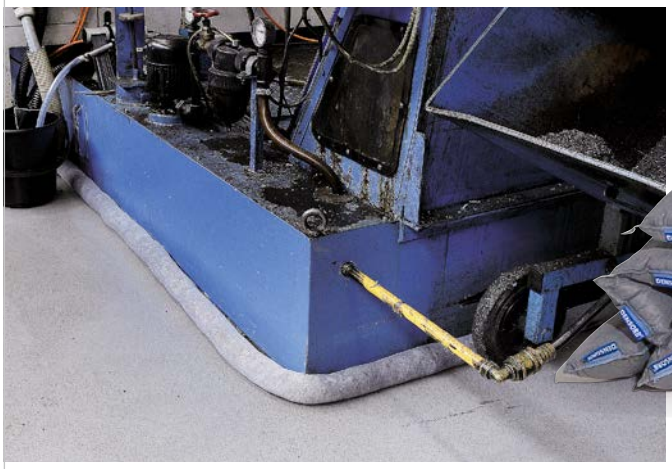
Role	Light, úzká	Heavy, široká	Light, široká	Heavy, úzká
Vnější délka [mm]	90000	45000	90000	45000
Vnější šířka [mm]	500	1000	1000	500
Balící jednotka (BJ)	2 role	1 role	1 role	2 role
Absorpční kapacita [l / BJ]	295	259	295	259
Obj. č.	330-489-JD	330-492-JD	330-490-JD	330-491-JD

Výhodné ceny pro velkoodběratele, informujte se na 800 383 313

Heavy: dvojitá síla materiálu pro větší množství kapalin
Light: jednoduchá síla materiálu pro malé úkapy

Sorpční hady, Univerzál

- perfektní pro dlouhodobé použití všude tam, kde musí být zachyceno určité množství úkapů, např. při stáčení
- sorbenty ve tvaru hada jsou vhodné k ohraničení úkapů
- univerzální pro použití ve výrobě nebo dílnách
- dobře tvarovatelné díky natahovacími potahu: k použití kolem rohů, základen strojů i podél stěn





s výplní z polypropylenu

polypropylenová vlákna se postarají o obzvláště dobrou sorpční kapacitu. Kapaliny jsou spolehlivě zachyceny a mohou být snadno zlikvidovány.

Rozměry Ø x D [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	75 x 5000	75 x 20000
Balící jednotka (BJ)	20 ks	12 ks	4 ks	4 ks	1 ks
Absorpční kapacita [l / BJ]	53	47	25	53	56
Provedení	ihned k použití	ihned k použití	ihned k použití	ihned k použití	k nastříhání
Obj. č.	123-138-JD	123-139-JD	123-140-JD	258-259-JD	263-307-JD

Absorpční polštáře, Univerzál

- k zachycení vyteklých kapalin např. pod trubkou, ventilem, přírubou, spojem nebo sudovým kohoutem
- ideální pro dlouhodobější použití, např. při stáčení
- obzvláště flexibilní tvar zajistí neomezenou použitelnost i na těžko přístupných místech



s výplní z polypropylenu

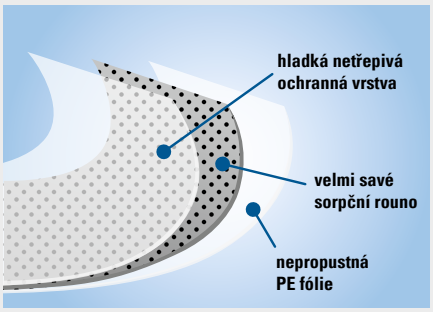
polypropylenová vlákna se postarají o obzvláště dobrou sorpční kapacitu. Kapaliny jsou spolehlivě zachyceny.

Vnější rozměry D x Š [mm]	250 x 250	460 x 460
Balící jednotka (BJ)	30 ks	16 ks
Absorpční kapacita [l / BJ]	49	85
Obj. č.	123-134-JD	123-135-JD

Výhodné ceny pro velkoodběratele, informujte se na 800 383 313

Heavy: dvojitá síla materiálu pro větší množství kapalin
Light: jednoduchá síla materiálu pro malé úkapy

UNIVERSAL - sorbent na oleje, chladicí kapaliny, maziva, rozpouštědla a vodné roztoky



Sorpční role a rohože s nepropustnou PE fólií

- nepropustná PE fólie na spodní straně sorpčního materiálu zabrání prosáknutí zachycené kapaliny. Díky tomu zůstává půda, podlahy, pracovní stoly a další povrchy čisté a nekloužou, i když je sorbent vystaven velkému tlaku nebo je přesycen
- Robustní, netřepivá ochranná vrstva na horní straně sorpčního materiálu zajistí vysokou odolnost vůči oděru a umožní přejíždění a přecházení.
- obzvláště silná tloušťka materiálu (heavy) pro nejvyšší možnou absorpční kapacitu a odolnost vůči roztržení
- ideální podložka pro opravy zařízení, vozidel a stavebních strojů ve volném terénu. Vhodné i pro dlouhodobé použití





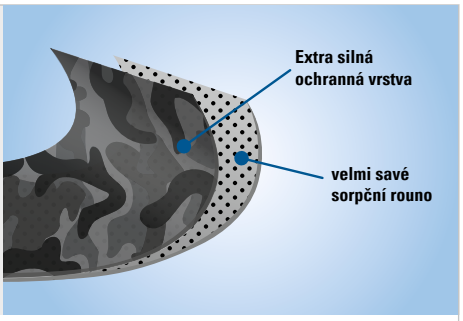


Provedení	Rohože	Rohože, velikost palety	Role, úzká	Role, široká
Vnější délka [m]	0,4	0,8	40,0	40,0
Vnější šířka [mm]	400	1200	400	800
Balící jednotka (BJ)	100 ks	25 ks	2 role	1 role
Absorpční kapacita [l / BJ]	62	84	125	125
Obj. č.	273-340-JD	324-628-JD	273-341-JD	273-342-JD

Maskovací sorpční role a rohože

maskovací vzor skryje spolehlivě fleky a nečistoty a umožní tak dlouhodobé použití

- díky netřepivému materiálu je použití podlahových rohoží bezproblémové také při intenzivním používání
- zamezí vzniku nehod a následných nákladů na čištění
- vynikající přilnavý účinek mezi povrchem vlákna a kapalinou výrazně snižuje riziko vykapávání





Vrchní maskovací vrstva je tvořena z velmi odolného materiálu, který odolá intenzivnímu namáhání.

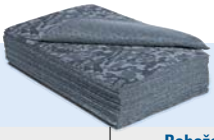


Čerstvá olejová skvrna...

...bude okamžitě pohlcena maskovacím sorbentem a po krátké době se opticky ztratí.



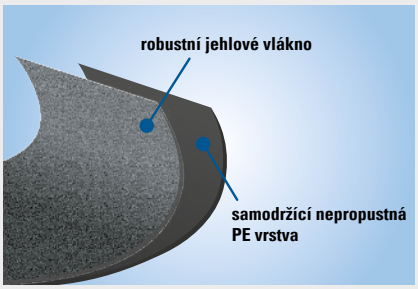




Provedení	Role, úzká	Role, široká	Role, extra široká	Rohože	Rohože, široké
Vnější délka [m]	45,0	45,0	45,0	0,8	2,0
Vnější šířka [mm]	380	760	1500	500	780
Balící jednotka (BJ)	2 role	1 role	1 role	50 ks	10 ks
Absorpční kapacita [l / BJ]	187	187	387	110	85
Obj. č.	163-792-JD	163-777-JD	181-593-JD	196-540-JD	268-662-JD

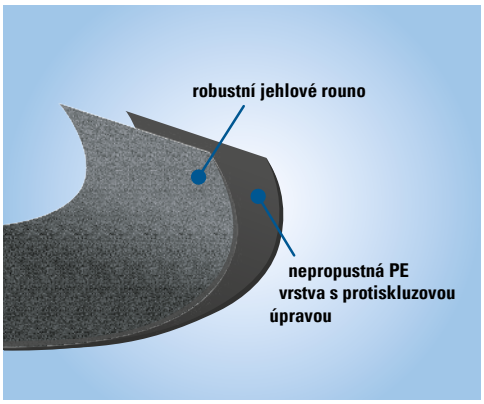
Podlahové role k pokrytí chodníků a cest

- cesty zůstanou čisté a nebudou klouzat
- jemné nečistoty, jako např. olejové stopy, nebudou roznášeny do dalších prostorů
- netřepivé vlákno, vysoce odolné vůči roztržení
- vhodné i pro silné zatížení, např. v provozu s vysokozdvižnými vozíky
- snižují únavu při dlouhém stání
- pro čistou práci a příjemné pracovní prostředí



Role z jehlovaného rouna "Professional" pro maximální bezpečnost

Heavy: dvojitá síla materiálu pro větší množství kapalin
Light: jednoduchá síla materiálu pro malé úkapy



Role z jehlovaného rouna „Extra PE"



Podlahové role typu "Extra PE" a "Professional" je možné přejíždět zdvižnými vozíky.



Sorpční role z jehlovaného rouna "Extra PE" s protiskluzovou a nepropustnou vrstvou zabrání proniknutí kapaliny na podlahu

Provedení	Extra - Light	Extra - Heavy	Extra PE s protiskluzovou PE fólií	Professional s protikluzovou PE fólií	Professional s protikluzovou PE fólií
Vnější délka [m]	100	50	30	15	30
Vnější šířka [mm]	1000	1000	1000	800	1000
Balící jednotka (BJ)	1 role	1 role	1 role	1 role	1 role
Absorpční kapacita [l / BJ]	200	150	50	20	50
Obj. č.	129-633-JD	129-634-JD	129-635-JD	265-655-JD	268-019-JD

Rohože a role „Klasik"

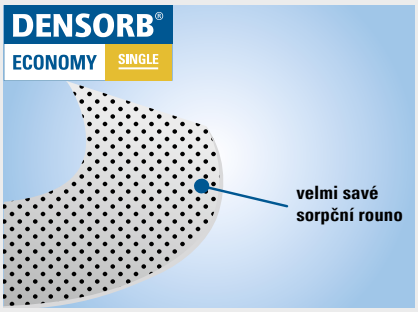
- vysoce savé
- pohltí rychle a snadno i roztoky na bázi vody
- vyrobené z recyklovatelných vláken, odolných vůči rozpouštědlům
- dobrá odolnost vůči roztržení, vhodné pro normální zatížení





Provedení	Klasik, Rohože	Klasik, Role	
Vnější délka [m]	0,50	50,00	50,00
Vnější šířka [mm]	500	500	1000
Balící jednotka (BJ)	50 ks	1 role	1 role
Absorpční kapacita [l / BJ]	38	75	150
Obj. č.	123-093-JD	129-630-JD	129-632-JD

OLEJ - sorbent na olej, palivo a uhlovodíky, vodu odpuzující



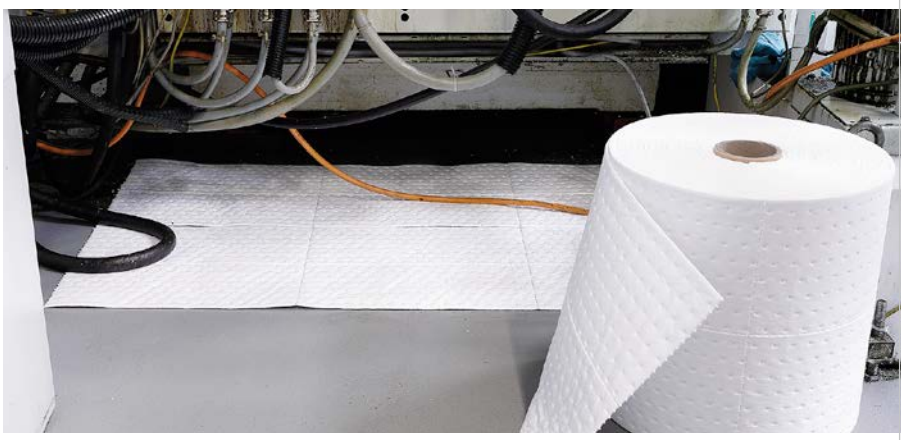
extrémně savá absorpční textilie vyrobená z polypropylenu s oboustrannou strukturou jemných vláken pro rychlou absorpci uniklých tekutin.

- pro rychlé, jednoduché použití v případě úkapů, např. pod strojem
- ideální jako podložka pod stroje nebo k otření znečištěných povrchů
- voděodolné provedení umožňuje použití na volném prostranství, i v případě deště
- vhodné pro odstranění olejů a paliv z vodní hladiny
- plovoucí i v nasyceném stavu na vodní hladině



Role Olej ECONOMY SINGLE

pro rychlé rozdělení jsou role příčně perforované - každých 43 cm. Jsou vhodné k absorpci uniklých látek.



Provedení	Light, úzká	Light, úzká	Light, široká	Light, úzká	Light, široká	Light, extra široká	Heavy, úzká	Heavy, úzká	Heavy, široká	Heavy, široká
Vnější délka [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	45	70
Vnější šířka [mm]	380	380	760	380	760	1500	380	380	760	760
Balící jednotka (BJ)	1 role	2 role	1 role	2 role	1 role	1 role	1 role	2 role	1 role	1 role
Absorpční kapacita [l / BJ]	68	137	137	274	274	270	106	211	211	329
Obj. č.	259-109-JD	173-859-JD	173-868-JD	173-863-JD	173-872-JD	178-454-JD	259-110-JD	173-860-JD	173-869-JD	259-108-JD



Rohože Olej ECONOMY SINGLE

Praktické rohože v uživatelsky přívětivých velikostech pro rychlé a snadné použití.



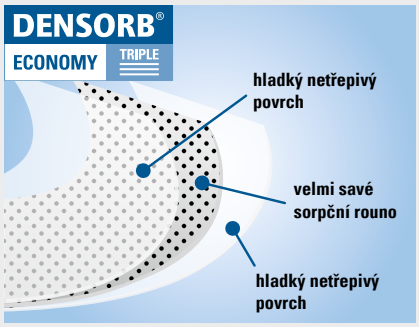
Sorbenty pro oleje odpuzují vodu a i v nasyceném stavu plavou na povrchu.

Provedení	Light	Light	Light	Medium, bez perforace	Heavy	Heavy
Vnější délka [mm]	400	500	500	500	500	500
Vnější šířka [mm]	370	400	400	400	400	400
Perforace	ne	ano	ano	ne	ano	ano
Balící jednotka (BJ)	200 ks	100 ks	200 ks	100 ks	50 ks	100 ks
Absorpční kapacita [l / BJ]	118	80	160	96	62	124
Obj. č.	177-881-JD	207-923-JD	175-018-JD	189-447-JD	207-922-JD	175-016-JD

OLEJ - sorbent na olej, palivo a uhlovodíky, vodu odpuzující

Vysoce savé sorpční prostředky s hladkým netřepivým povrchem na obou stranách pro nejvyšší požadavky na čistotu, dlouhou životnost a odolnost vůči oděru a roztržení.

- vysoká mechanická zatížitelnost zaručí dlouhodobé použití
- ochrana podlahy nebo jako podložka pod pracovní stůl nebo plochu
- hladký netřepivý povrchu optimální k otření znečištěných povrchů, vhodné i na ostré hrany
- voděodolné provedení umožňuje použití na volném prostranství, i v případě deště
- bílá barva usnadní rozpoznat stupeň nasycení



Rohože Olej ECONOMY TRIPLE

Pro pohodlnější a úspornější použití jsou rohože uprostřed perforované.





Rohože	Light	Heavy
Vnější délka [mm]	500	500
Vnější šířka [mm]	400	400
Balící jednotka (BJ)	100 ks	100 ks
Absorpční kapacita [l / BJ]	70	100
Obj. č.	248-911-JD	248-912-JD

Role Olej ECONOMY TRIPLE

pro rychlé rozdělení jsou role příčně perforované - každých 43 cm



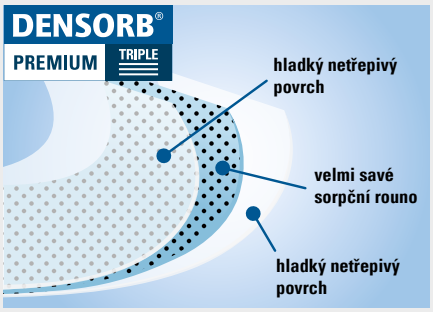


Role	Light, úzká	Light, široká	Heavy, úzká	Heavy, široká
Vnější délka [m]	45	45	45	45
Vnější šířka [mm]	380	760	380	760
Balící jednotka (BJ)	1 role	1 role	1 role	1 role
Absorpční kapacita [l / BJ]	60	120	85	170
Obj. č.	248-903-JD	248-904-JD	248-905-JD	248-906-JD

Výhodné ceny pro velkoodběratele, informujte se na 800 383 313

Heavy: dvojitá síla materiálu pro větší množství kapalin
Light: jednoduchá síla materiálu pro malé úkapy

OLEJ - sorbent na olej, palivo a uhlovodíky, vodu odpuzující



- vysoká mechanická zatížitelnost zaručí dlouhodobé použití
- žlutá barva umožňuje dobré rozpoznání pohlcení kapalin
- díky hydrofobnímu složení absorbuje kapaliny na bázi oleje a úhlovodíku a odpuzuje vodu
- odolné vůči oděru, díky tomu optimální pro dlouhodobé použití
- ochrana podlahy nebo jako podložka pod pracovní stůl nebo plochu
- vodě odolné provedení umožňuje použití na volném prostranství, i v případě deště



Vysoce savé a nežmolkující sorpční rohože pro malé i velké úniky

Rohože Olej PREMIUM TRIPLE

Absorpční rohože řezané na míru jsou připraveny k okamžitému použití a jsou navíc uprostřed perforované pro hospodárné využití materiálu.

NOVINKA



Rohože	Light	Heavy
Vnější délka [mm]	500	500
Vnější šířka [mm]	400	400
Balící jednotka (BJ)	200 ks	100 ks
Absorpční kapacita [l / BJ]	146	128
Obj. č.	330-481-JD	330-482-JD



Extra široké sorpční role široké až 100 cm pro použití na velkých plochách.

Role Olej PREMIUM TRIPLE

Pro rychlé rozdělení jsou role příčně perforované - každých 40 cm. Díky tomu spotřebujete jen tolik materiálu, kolik skutečně potřebujete.

NOVINKA

Vysoce savé sorpční prostředky s hladkým netřepivým povrchem na obou stranách pro nejvyšší požadavky na čistotu, dlouhou životnost a odolnost vůči oděru a roztržení.

Role	Light, úzká	Heavy, široká	Light, široká	Heavy, úzká
Vnější délka [mm]	90000	45000	90000	45000
Vnější šířka [mm]	500	1000	1000	500
Balící jednotka (BJ)	2 role	1 role	1 role	2 role
Absorpční kapacita [l / BJ]	328	288	328	288
Obj. č.	330-483-JD	330-486-JD	330-484-JD	330-485-JD

Výhodné ceny pro velkoodběratele, informujte se na 800 383 313

Heavy: dvojitá síla materiálu pro větší množství kapalin
Light: jednoduchá síla materiálu pro malé úkapy

Sorpční hady, Olej

- sorbenty ve tvaru hada jsou vhodné k ohraničení úkapů
- dobře tvarovatelné díky natahovacími potahu: k použití kolem rohů, základen strojů i podél stěn
- Díky hydrofobnímu složení zachytí kapaliny na bázi oleje a uhlovodíků a odpuzují vodu.
- voděodolné provedení umožňuje použití na volném prostranství, i v případě deště
- perfektní pro dlouhodobé použití všude tam, kde musí být zachyceno určité množství úkapů, např. při stáčení



s výplní z polypropylenu

polypropylenová vlákna se postarají o obzvláště dobrou sorpční kapacitu. Kapaliny jsou spolehlivě zachyceny.



Rozměry Ø x D [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	75 x 5000	75 x 20000
Balící jednotka (BJ)	20 ks	12 ks	4 ks	4 ks	1 ks
Absorpční kapacita [l / BJ]	53	47	25	53	56
Provedení	ihned k použití	ihned k použití	ihned k použití	ihned k použití	k řezání na míru, včetně 10 kabelových pásků pro rychlé upevnění
Obj. č.	123-145-JD	123-147-JD	123-148-JD	265-653-JD	263-308-JD

Sorpční polštáře, Olej

- k zachycení vyteklých kapalin např. pod trubkou, ventilem, přírubou, spojem nebo sudovým kohoutem
- obzvláště flexibilní tvar zajistí neomezenou použitelnost i na těžko přístupných místech
- perfektní pro dlouhodobé použití všude tam, kde musí být zachyceno určité množství úkapů, např. při stáčení
- voděodolné provedení sorbentů umožňuje použití na volném prostranství i v dešti





s výplní z polypropylenu

polypropylenová vlákna se postarají o obzvláště dobrou sorpční kapacitu. Kapaliny jsou spolehlivě zachyceny.

Vnější rozměry D x Š [mm]	250 x 250	460 x 460
Balící jednotka (BJ)	30 ks	16 ks
Absorpční kapacita [l / BJ]	49	85
Obj. č.	123-132-JD	123-133-JD

OLEJ - sorbent na olej, palivo a uhlovodíky, vodu odpuzující

DENSORB®



Long life Outdoor role

Obzvláště robustní a silný sorbent k použití na volném prostranství k ochraně podlahy před vyteklým olejem, palivem nebo jiné kapaliny na bázi oleje.

- vyvinuto pro venkovní prostory, voděodolné a UV stabilní
- Ideální pro dlouhodobé použití
- vhodné do kolejišť
- díky hydrofobnímu složení absorbují kapaliny na bázi oleje a úhlovodíku a odpuzují vodu
- spolehlivé zachycení např. motorového oleje, nafty, topného oleje, řezného oleje, rostlinného oleje, rozpouštědel na bázi oleje, atp.
- vynikající přilnavý účinek mezi povrchem vlákna a kapalinou výrazně snižuje riziko vykapávání
- pečlivé zpracování zajistí enormní savost a absorpční kapacitu
- Vysoce odolná horní vrstva.
- optimální pro servis a údržbu na volném prostranství



Použití v kolejištích: široký koberec přesně zapadne mezi dvě kolejnice. Užší koberec ochrání prostor ze stran.

Provedení	úzké	široké
Vnější délka [mm]	24000	24000
Vnější šířka [mm]	450,00	1450,00
Balící jednotka (BJ)	2 role	1 role
Absorpční kapacita [l / BJ]	106	170
Obj. č.	267-665-JD	267-664-JD

Olejové zátarasy

DENSORB®

Plovoucí norné stěny pro rychlé nasazení v případě úniku ropy na vodních plochách a v průmyslových povodích

- pro rychlé zahrazení a zachycení oleje a dalších nečistot na vodních hladinách stojatých a pomalu tekoucích vod
- vhodné na rybníky, jezera, řeky, přístavy, apod.
- robustní konstrukce s integrovaným odlehčovacím lanem zabrání poškození při natahování a vytahování olejových zátaras
- plovoucí na vodní hladině i v nasyceném stavu
- spolehlivé zachycení např. motorového oleje, nafty, topného oleje, řezného oleje, rostlinného oleje, rozpouštědel na bázi oleje, atp.



DENSORB olejové zátarasy (zde: 6m segmenty) k zamezení a pohlcení olejových skvrn na vodní hladině.





Díky praktickým karabinovým hákům je možné jednotlivé segmenty rychle spojit do libovolně dlouhé olejové zátarasy s bezpečnostním překrytím.

Rozměry Ø x D [mm]	130 x 3000	130 x 25000	200 x 3000	200 x 6000
Provedení	s výplní z polypropylenu	s výplní z polypropylenu	s výplní z polypropylenu	s výplní z polypropylenu
Balící jednotka (BJ)	4 ks	1 ks	4 ks	2 ks
Absorpční kapacita [l / BJ]	123	255	316	316
Obj. č.	128-555-JD	324-624-JD	128-553-JD	181-568-JD

OLEJ - sorbent na olej, palivo a uhlovodíky, vodu odpuzující

Olejové bariéry pro bezpečné, efektivní ohraničení a zachycení oleje, benzínu, nafty nebo jiných látek na bázi uhlovodíku na vodních tocích.

DENSORB olejové bariéry jsou k dodání v různých velikostech a provedeních pro nejrůznější účely použití. Dle typu vody zvolte vhodné provedení olejové bariéry.

Délku olejové bariéry zvolte dle šířky a rychlosti proudu vody. Uvedené délky představují teoretické směrné hodnoty.

	Kombinace (propojení) olejových bariér	ECOLINE				PROFESSIONAL	AERO	
		250	400	450	500		350	600
Zátoka		✓				✓		
Čističky odpadních vod	✓	✓	✓			✓	✓	
Středně velká řeka			✓	✓		✓	✓	
Kanál	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Jezero	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Velká řeka				✓	✓	✓	✓	✓
Přístav	✓			✓	✓	✓	✓	✓
Chráněné pobřeží					✓			✓

Šířka průtoku v m	Rychlost proudění v 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

Zvolte si olejovou bariéru odpovídající Vašim potřebám.

	Doba použití		Zatížitelnost (tkáň/spojka)	Komfortní	Plovoucí těleso	s odsáváním
	dočasně	trvale				
Kombinace (propojení) olejových bariér	✓		nízké	jednoduchý	Uzavření odsávání	✓
ECOLINE	✓		vysoké	Standard	Pevné těleso	
PROFESSIONAL	✓	✓	extrémně vysoká	exkluzivně	Pevné těleso	
AERO	✓	✓	extrémně vysoká	exkluzivně	Vzduchová výplň	

Máte dotazy ohledně výběru správné olejové bariéry? Nebo potřebujete vypracovat individuální nabídku? Zavolejte nám! Rádi Vám poradíme!

800 383 313





Kombinace olejových bariér

DENSORB®

Kombinace čtyř olejových bariér DENSORB a ponorných zástěn

- Ponorná zástěna slouží jako bariéra, která zachytí kapaliny plovoucí na vodní hladině
- můžete spojit libovolný počet bariér
- výstražná barva pro dobré rozpoznání i při špatných okolních podmínkách
- Vybaveno pásky k fixaci bariér na ponornou zástěnu a karabinovými háky pro různé kombinování bariér



Provedení	Kombinace olejových bariér DENSORB
Vnější délka [mm]	12000
Vnější šířka [mm]	300
Obj. č.	215-814-JD
Příslušenství	
Obj. č. Koncový díl	282-946-JD
Obj. č. Náhradní olejové bariéry 4 kusy à 3 m	128-555-JD
Obj. č. Spojovací díl	282-947-JD
Obj. č. Tažný koncový díl	282-948-JD

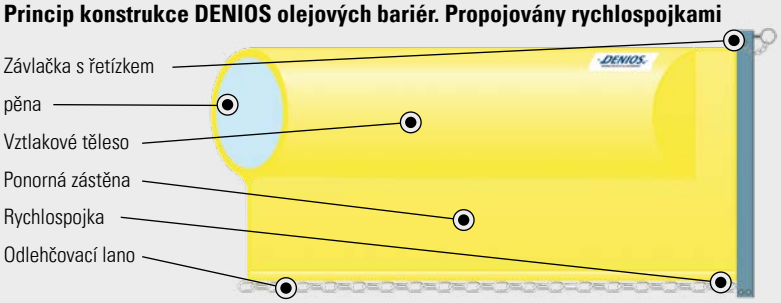
Olejové bariéry ECOLINE

- Rychle působící olejové bariéry pro dočasné použití, např. po úniku oleje na vodu nebo pro prevenci nehod během výstavby.
- robustní a vodotěsně svařené speciální textilie s vnitřním vztlakovým tělesem
- Flexibilní a vícekrát použitelné
- Díky integrované a snadno obsluhovatelné rychlospojce z hliníku lze jednotlivé komponenty bariéry snadno propojit. Můžete spojit libovolný počet bariér.
- výstražná barva pro dobré rozpoznání i při špatných okolních podmínkách
- ponorné zástěny s odlehčovacím řetězem snižují riziko podemletí



Olejové bariéry ECOLINE mohou být pomocí rychlospojek spojeny ve velký ochranný prostor.

Princip konstrukce DENIOS olejových bariér. Propojovány rychlospojkami



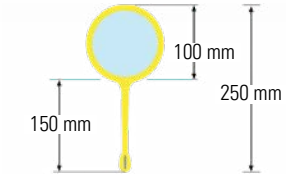


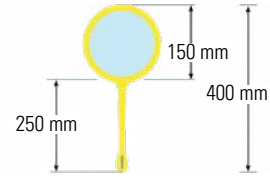
Příslušenství: Koncový díl

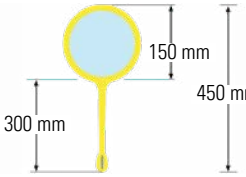


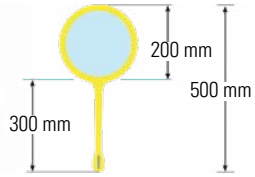
Příslušenství: Spojovací díl



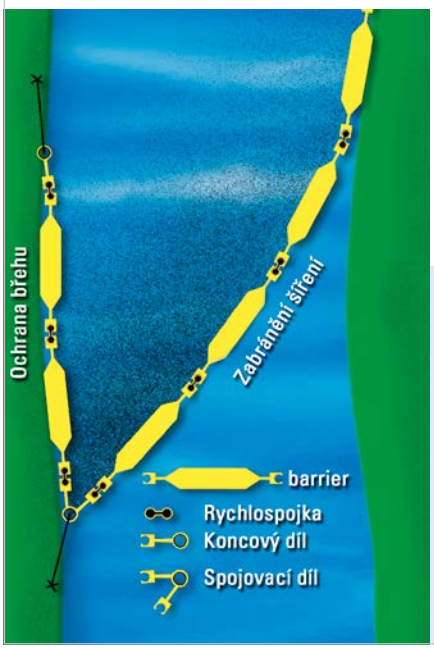








Oblast použití	potoky, říčky, kanalizace			Kanalizace, střední toky, kanály, jezera			řeky, kanály, jezera, přístavy	řeky, kanály, jezera, přístavy, tiché břehy	
Vnější šířka [mm]	250	250	250	400	400	400	450	500	500
Vnější délka [m]	5,0	10,0	15,0	5,0	10,0	15,0	15,0	10,0	15,0
Obj. č.	267-955-JD	267-956-JD	215-800-JD	267-957-JD	267-958-JD	215-802-JD	215-803-JD	267-959-JD	215-804-JD
Příslušenství									
Obj. č. Koncový díl	215-805-JD	215-805-JD	215-805-JD	215-806-JD	215-806-JD	215-806-JD	215-807-JD	215-808-JD	215-808-JD
Obj. č. Spojovací díl	215-809-JD	215-809-JD	215-809-JD	215-810-JD	215-810-JD	215-810-JD	215-811-JD	215-812-JD	215-812-JD

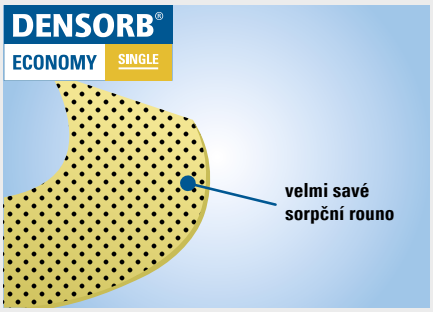


Příslušenství	Objednací číslo
Zemnící hřebík 1,8 x 100 cm	261-508-JD
Kladivo, 3 kg	267-965-JD
Plovoucí lano, z PP, černé, prodloužitelné do libovolné délky	267-964-JD
Sada pro připevnění na stěnu, 2 koncové olejové bariéry a 2 kolejnice, vhodné na všechny velikosti	265-660-JD

Schéma montáže olejových bariér stávající z více segmentů, dvou koncových dílů a jednoho spojovacího dílu.

Zabrání proniknutí nečistoty na břeh. Speciální koncové kusy bariér a upevňovací prostředky upevní olejovou bariéru v požadované poloze a vytvoří bezpečný pracovní prostor pro zachycení nebezpečných látek z vodního toku.

SPECIÁL - sorbent na kyseliny, louhy, rozpouštědla a neznámé chemikálie



- díky hydrofilnímu složení absorbují téměř všechny kapaliny
- první volba v případě úniku agresivních kyselin, louhů, rozpouštědel a neznámých chemikálií
- barva výstražná žlutá upozorňuje na možné riziko nebezpečí
- materiál odolný vůči chemikáliím se nerozloží, je tak zabráněno, v případě kontaktu s korozivní kapalinou, vzniku nebezpečné reakce (viz seznam snášenlivosti)
- ideální k použití v laboratoři, jako podložka pod stroje nebo k otření znečištěných povrchů



Rohože Speciál ECONOMY SINGLE

Extrémně savé sorpční rohože SPECIÁL bezpečně a rychle zachytí vyteklou kapalinu, výstražná žlutá barva upozorňuje na možné nebezpečí, v nabídce v různých velikostech a ve dvou silách materiálu.

Rohože provedení Speciál Extra (400 x 500 mm) jsou uprostřed perforované a k dodání ve 2 variantách síly materiálu.



Provedení	Light	Light	Light	Heavy	Heavy
Vnější délka [mm]	400	500	500	500	500
Vnější šířka [mm]	370	400	400	400	400
Perforace	ne	ano	ano	ano	ano
Balící jednotka (BJ)	200 ks	100 ks	200 ks	50 ks	100 ks
Absorpční kapacita [l / BJ]	118	80	160	62	124
Obj. č.	177-886-JD	207-917-JD	175-019-JD	207-919-JD	175-020-JD



DENSORB role provedení SPECIÁL Premium, šířka 38 nebo 76 cm, k pokrytí velkých ploch

Role Speciál ECONOMY SINGLE

Pro rychlé rozdělení jsou role příčně perforované - každých 43 cm. Jsou vhodné pro absorpci úkapů. Role jsou ideální jako podložka při stáčení nebo k pokrytí větších ploch.

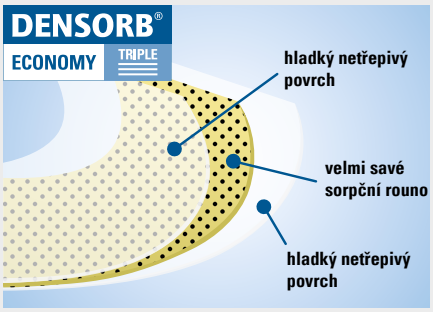


Provedení	Light, úzká	Light, úzká	Light, široká	Light, úzká	Light, široká	Heavy, úzká	Heavy, úzká	Heavy, široká	Heavy, široká
Vnější délka [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	70
Vnější šířka [mm]	380	380	760	380	760	380	380	760	760
Balící jednotka (BJ)	1 role	2 role	1 role	2 role	1 role	1 role	2 role	1 role	1 role
Absorpční kapacita [l / BJ]	68	137	137	274	274	106	211	211	329
Obj. č.	259-112-JD	207-914-JD	207-915-JD	173-864-JD	173-873-JD	259-113-JD	173-861-JD	173-870-JD	259-111-JD

SPECIÁL - sorbent na kyseliny, louhy, rozpouštědla a neznámé chemikálie

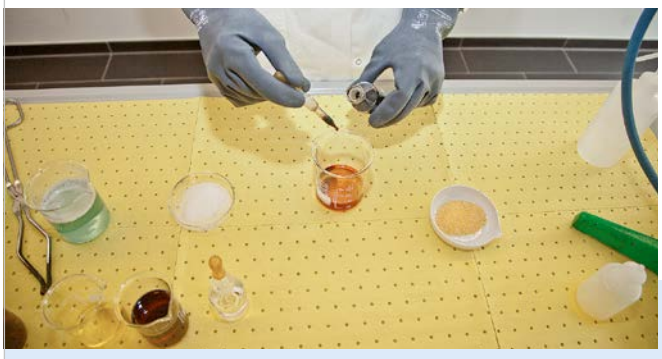
Vysoce savé sorpční prostředky s hladkým netřepivým povrchem na obou stranách pro nejvyšší požadavky na čistotu, dlouhou životnost a odolnost vůči oděru a roztržení.

- barva výstražná žlutá upozorňuje na možné riziko nebezpečí
- materiál odolný vůči chemikáliím se nerozloží, je tak zabráněno, v případě kontaktu s korozivní kapalinou, vzniku nebezpečné reakce (viz seznam snášenlivosti)
- ideální k použití do laboratoří, k ochraně podlahy nebo jako podložka pod pracovní stůl
- vysoká zatížitelnost zaručí dlouhodobé použití
- hladký netřepivý povrch optimální k otření znečištěných povrchů, vhodné i na ostré hrany
- vynikající přilnavý účinek mezi povrchem vlákna a kapalinou výrazně snižuje riziko vykapávání



Role Speciál ECONOMY TRIPLE

pro rychlé rozdělení jsou role příčně perforované - každých 43 cm





Role	Light, úzká	Light, široká	Heavy, úzká	Heavy, široká
Vnější délka [m]	45	45	45	45
Vnější šířka [mm]	380	760	380	760
Balící jednotka (BJ)	1 role	1 role	1 role	1 role
Absorpční kapacita [l / BJ]	60	120	85	170
Obj. č.	256-710-JD	256-711-JD	256-712-JD	256-713-JD

DENSORB role provedení SPECIÁL Premium, šířka 38 nebo 76 cm, k pokrytí velkých ploch

Rohože Speciál ECONOMY TRIPLE

Netřepivé rohože pro spolehlivé zachycení vyteklých chemikálií, např. v laboratořích.



Díky perforaci lze rohože při malých únicích snadno roztrhnout a takto šetřit materiál.



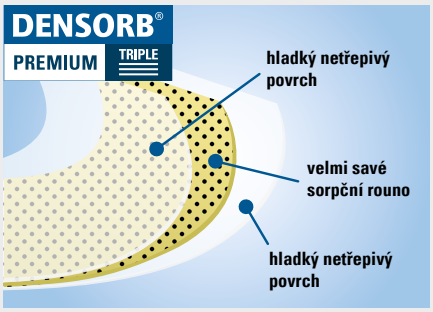
Rohože	Light	Heavy
Vnější délka [mm]	500	500
Vnější šířka [mm]	400	400
Balící jednotka (BJ)	100 ks	100 ks
Absorpční kapacita [l / BJ]	70	100
Obj. č.	256-714-JD	256-715-JD

Rohože provedení Speciál Extra (400 x 500 mm) jsou uprostřed perforované a k dodání ve 2 variantách síly materiálu.

Výhodné ceny pro velkoodběratele, informujte se na 800 383 313

Heavy: dvojitá síla materiálu pro větší množství kapalin
Light: jednoduchá síla materiálu pro malé úkapy

SPECIÁL - sorbent na kyseliny, louhy, rozpouštědla a neznámé chemikálie



- Speciální sorpční textilie je určena zejména pro absorpci nebezpečných kyselin, louhů, rozpouštědel a neznámých chemikálií. Materiál odolný vůči chemikáliím zůstává stabilní a nereaguje nebezpečně ani při kontaktu s korozivními kapalinami (viz seznam kompatibility).
- Žlutá výstražná barva upozorňuje na potenciální nebezpečí a zajišťuje dobrou viditelnost absorbované kapaliny.
- Díky relativně vysoké gramáži má tato prémiová netkaná textilie velmi vysokou absorpční schopnost.
- Ideální pro použití v laboratořích, k ochraně podlah nebo jako podklad na pracovní stoly
- Vysoká mechanická pevnost zajišťuje dlouhodobé používání a umožňuje chůzi i jízdu.

NOVINKA



Vysoce savé a nežmolkující sorpční rohože v reflexní barvě pro zachycení nebezpečných kapalin

Rohože Speciál PREMIUM TRIPLE

Absorpční rohože řezané na míru jsou připraveny k okamžitému použití a jsou navíc uprostřed perforované pro hospodárné využití materiálu.

Vysoce savý textilní sorbent v nové kvalitě PREMIUM splňuje nejvyšší standardy čistoty, trvanlivosti, odolnosti proti roztržení a oděru díky odolným ochranným vrstvám bez žmolků na obou stranách.

Rohože	Heavy	Light
Vnější délka [mm]	500	500
Vnější šířka [mm]	400	400
Balící jednotka (BJ)	100 ks	200 ks
Absorpční kapacita [l / BJ]	115	131
Obj. č.	330-494-JD	330-493-JD

NOVINKA



Extra široké sorpční role široké až 100 cm pro použití na velkých plochách a v prostorách s nebezpečnými látkami.

Role Speciál PREMIUM TRIPLE

Role jsou navíc každých 40 cm příčně perforované. Díky tomu spotřebujete jen tolik materiálu, kolik skutečně potřebujete.



Role	Heavy, široká	Heavy, úzká	Light, široká	Light, úzká
Vnější délka [mm]	45000	45000	90000	90000
Vnější šířka [mm]	1000	500	1000	500
Balící jednotka (BJ)	1 role	2 role	1 role	2 role
Absorpční kapacita [l / BJ]	259	259	295	295
Obj. č.	330-498-JD	330-497-JD	330-496-JD	330-495-JD

Výhodné ceny pro velkoodběratele, informujte se na 800 383 313

Heavy: dvojitá síla materiálu pro větší množství kapalin
Light: jednoduchá síla materiálu pro malé úkapy

SPECIÁL - sorbent na kyseliny, louhy, rozpouštědla a neznámé chemikálie

Sorbenty se zvýšenou absorpční kapacitou

Speciální polypropylenová výplň zajišťuje obzvláště dobrou sorpční schopnost.
Kapaliny jsou spolehlivě zachyceny a mohou být snadno zlikvidovány.

- vhodné pro prostory, ve kterých jsou skladovány nebo zpracovávány agresivní chemikálie
- první volba v případě úniku agresivních kyselin, louhů, rozpouštědel a neznámých chemikálií
- ideální pro dlouhodobé využití všude tam, kde musí být zachyceno určité množství úkapů, např. při stáčení
- díky hydrofilnímu složení absorbuje téměř všechny kapaliny

Absorpční hady, Speciál

Sorbenty ve tvaru hada jsou vhodné k ohraničení úkapů

- dobře tvarovatelné díky natahovacímu potahu: k použití kolem rohů, základen strojů i podél stěn





Sorpční hady SPECIÁL k ohraničení úkapu při nehodách a sorpční rohože SPECIÁL k následné absorpci kapaliny

Rozměry Ø x D [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	80 x 5000	75 x 20000
Balící jednotka (BJ)	20 ks	12 ks	4 ks	4 ks	1 ks
Absorpční kapacita [l / BJ]	53	47	25	53	56
Provedení	ihned k použití	ihned k použití	ihned k použití	ihned k použití	k nastříhání
Obj. č.	123-150-JD	123-151-JD	123-152-JD	265-654-JD	263-309-JD

Absorpční polštáře, Speciál

Ideální pro dlouhodobé využití všude tam, kde musí být zachyceno určité množství úkapů, např. při stáčení

- k zachycení vyteklých kapalin např. pod trubkou, ventilem, přírubou, spojem nebo sudovým kohoutem
- obzvláště flexibilní tvar zajistí neomezenou použitelnost i na těžko přístupných místech
- velmi vysoká absorpční kapacita



Vnější rozměry D x Š [mm]	250 x 250	460 x 460
Balící jednotka (BJ)	30 ks	16 ks
Absorpční kapacita [l / BJ]	49	85
Obj. č.	123-136-JD	123-137-JD

Výhodné ceny pro velkoodběratele, informujte se na 800 383 313

Mobilní sada v průhledném pytli

DENSORB®

- prostorově úsporná a praktická havarijní sada
- ideální pro mobilní použití všude tam, kde může dojít k úniku nebezpečných látek
- vhodná pro umístění do servisního vozu, vysokozdvižného vozíku nebo nákladního vozidla
- průhledný pytel s uzávěrem na zip slouží k likvidaci použitých sorbentů



Obsah:
12 rohoží 40 x 50 cm
1 polštář 25 x 25 cm
1 pár ochranných rukavic
1 odpadkový pytel



Mobilní sada v průhledném pytli typ B 11, provedení Olej

Obj. č. 282-155-JD



Obsah:
20 rohoží 40 x 50 cm
2 hady 120 x 7,5 cm
1 ochranné brýle s gumovým páskem
1 pár ochranných rukavic
1 odpadkový pytel

Mobilní sada v průhledném pytli typ B 22, provedení Speciál

Obj. č. 116-661-JD

Typ	B 11	B 11	B 11	B 22	B 22	B 22
Použití DENSORB	Olej	Univerzál	Speciál	Olej	Univerzál	Speciál
Absorpční kapacita [l / BJ]	11	11	11	22	22	22
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	282-155-JD	282-156-JD	282-157-JD	116-660-JD	146-913-JD	116-661-JD

Havarijní sada v transparentní přepravní tašce

DENSORB®

pro efektivní použití v případě malých a středních úkapů, např. z kanystrů nebo malých sudů

- havarijní sada obsahuje odpadkový pytel pro likvidaci použitých sorbentů
- ideální pro mobilní použití všude tam, kde může dojít k úniku nebezpečných látek
- vhodná pro umístění do servisního vozu, vysokozdvižného vozíku nebo nákladního vozidla
- velký průzor umožní kontrolu obsahu na první pohled, bez toho, aniž by se musela taška otevřít



Obsah:
50 rohoží 50 x 40 cm
5 hadů 120 x 7,5 cm
4 polštáře 25 x 25 cm
1 ochranné brýle s gumovým páskem
1 pár ochranných rukavic
3 odpadkové pytle

Havarijní sada v transparentní přenosné tašce, typ T 60, provedení Speciál



Obsah:
65 rohoží 40 x 50 cm
6 hadů 120 x 7,5 cm
5 polštářů 25 x 25 cm
1 pár ochranných rukavic
3 odpadkové pytle

Havarijní sada v transparentní přenosné tašce, typ T 76, provedení Univerzál



Havarijní sada v transparentní přenosné tašce, typ T 76, provedení Univerzál

Použití DENSORB	Olej	Univerzál	Speciál	Olej	Univerzál	Speciál
Typ	T 60	T 60	T 60	T 76	T 76	T 76
Absorpční kapacita [l / BJ]	60	60	60	76	76	76
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	216-520-JD	216-519-JD	216-521-JD	282-158-JD	282-159-JD	282-160-JD

Mobilní sada v tašce

vysoce savé sorbenty - jako prevence nebo pro použití v případě havárie - v praktické sportovní tašce

- velký zip umožňuje široké otevírání tašky, sorbenty tak lze z tašky rychle a snadno vyjmout
- praktický popruh přes rameno umožné pohodlné přenesení na místo použití
- díky ochranným rukavicím a ochranným brýlím můžete v případě havárie okamžitě adekvátně reagovat



Obsah:
40 rohoží 40 x 50 cm
5 hadů 120 x 7,5 cm
2 polštáře 25 x 25 cm
1 ochranné brýle s gumovým páskem
1 pár ochranných rukavic
3 odpadkové pytle

Mobilní sada v přenosné tašce, procedení Speciál

Obj. č. 282-163-JD



DENSORB sorpční havarijní sada v robustní přepravní tašce s ramenním popruhem

Použití DENSORB	Olej	Univerzál	Speciál
Absorpční kapacita [l / BJ]	49	49	49
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	660 x 360 x 290	660 x 360 x 290	660 x 360 x 290
Obj. č.	282-161-JD	282-162-JD	282-163-JD
Příslušenství			
Obj. č. Sada k doplnění	282-164-JD	282-165-JD	282-166-JD

Havarijní sada v tašce odolné vůči povětrnostním vlivům

DENSORB®

- vhodná také pro umístění do servisního vozu, vysokozdvižných vozíků nebo nákladního vozidla
- V případě odběru většího množství může být taška opatřena logem Vaší společnosti - poptejte u nás. Rádi Vám poradíme!
- Robustní, povětrnostně odolná taška
- Nastavitelný pás přes rameno
- suchý zip pro rychlý přístup



Obsah:
50 rohoží 40 x 50 cm
3 hady 120 x 7,5 cm
1 ochranné brýle
1 pár ochranných rukavic
3 odpadkové pytle



Máte na výběr mezi 3 provedeními:

olej	absorbuje olej a odpuzuje vodu
univerzál	vysaje olej, vodu a ostatní kapaliny
speciál	na kyseliny, louhy a chemikálie

Použití DENSORB	Olej	Univerzál	Speciál
Absorpční kapacita [l / BJ]	48	48	48
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	200 x 400 x 500	200 x 400 x 500	200 x 400 x 500
Obj. č.	157-324-JD	157-327-JD	157-328-JD
Příslušenství			
Obj. č. Sada k doplnění	157-361-JD	157-362-JD	157-363-JD

DENSORB®



Mobilní sada v příručním kufříku, provedení Univerzál

Mobilní sada v příručním kufříku

Praktický kufřík s havarijní sadou pro okamžité zachycení a odstranění malých úkapů

- díky kompaktním rozměrům vhodný např. pro uložení do automobilu nebo kamkoliv na pracoviště
- pro mobilní použití všude tam, kde se jakýmkoliv způsobem pracuje s nebezpečnými látkami

Obsah:
10 rohoží 50 x 40 cm
2 hady 120 x 7,5 cm
1 ochranné brýle s gumovým páskem
1 pár ochranných rukavic
1 odpadkový pytel



Použití DENSORB	Olej	Univerzál	Speciál
Absorpční kapacita [l / BJ]	14	14	14
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	480 x 230 x 230	480 x 230 x 230	480 x 230 x 230
Obj. č.	267-161-JD	267-162-JD	267-163-JD
Příslušenství			
Obj. č. Sada k doplnění	267-164-JD	267-165-JD	267-166-JD

DENSORB®



Havarijní sada v Euro přepravce s víkem

Rychlé, efektivní zachycení vyteklé nebezpečné látky, např. z kanystrů nebo jiných malých nádob.

- box je je díky své velikosti vhodný pro uložení do zásahových vozidel
- praktická, lehká, odolná, nenáročná na prostor, vhodná pro mobilní použití
- vysoce savé sorbenty k rychlému zachycení úkapů
- včetně ochranných rukavic a ochranných brýlí pro bezpečný okamžitý zásah v případě havárie

Havarijní sada ve stohovatelné euro nádobě, provedení Univerzál



Použití DENSORB	Olej	Univerzál	Speciál
Absorpční kapacita [l / BJ]	26	26	26
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	400 x 300 x 320	400 x 300 x 320	400 x 300 x 320
Obj. č.	282-167-JD	282-168-JD	282-169-JD
Příslušenství			
Obj. č. Sada k doplnění	282-170-JD	282-171-JD	282-172-JD

Obsah:
30 rohoží 37 x 40 cm
3 hady 120 x 7,5 cm
1 ochranné brýle s gumovým páskem
1 pár ochranných rukavic
2 odpadkové pytle
1 vícejazyčná samolepka "sorbent"

Havarijní sada v červeném vyklápěcím boxu

Sorpční havarijní sada v praktickém přepravním boxu, nápadně červená barva pro rychlé nalezení v případě úniku nebezpečné látky.

- Box s 2křídlým víkem je přehledný a obsahuje všechny důležité sorpční prostředky a OOP pro profesionální použití v případě havárie.
- Sypký sorbent Multi-Sorb je určen k tvorbě hrází, potlačuje emise a má extrémně vysokou sorpční schopnost, zejména v případě vodu ohrožujících látek.



Havarijní sada v červeném boxu s víkem, procedení Speciál

Obj. č. 282-175-JD



Obsah:
40 rohoží 40 x 50 cm
5 hadů 120 x 7,5 cm
2 polštáře 25 x 25 cm
1 sypký sorbent Multi-Sorb na chemikálie a louhy, 400 g
1 ochranné brýle s gumovým páskem
1 pár ochranných rukavic
3 odpadkové pytle
1 vícejazyčná samolepka "sorbent"

Použití DENSORB	Olej	Univerzál	Speciál
Absorpční kapacita [l / BJ]	50	50	50
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	600 x 400 x 349	600 x 400 x 349	600 x 400 x 349
Obj. č.	282-173-JD	282-174-JD	282-175-JD
Příslušenství			
Obj. č. Sada k doplnění	282-176-JD	282-177-JD	282-178-JD

Havarijní sada v přepravním boxu

DENSORB®

vhodná také pro umístění do servisního vozu, vysokozdvižných vozíků nebo nákladního vozidla

- robustní box s ergonomickou rukojetí
- vybaveno skladným, dvoukřídlým víkem
- stabilní a lehká



Díky praktickým rukojetím je možno prostorný box dobře transportovat



Mobilní sada v přepravním boxu, provedení Univerzál

Obj. č. 116-745-JD

Obsah:
25 rohoží 50 x 40 cm
8 hadů 120 x 7,5 cm
16 polštářů 25 x 25 cm
1 ochranné brýle
2 páry ochranných rukavic
2 odpadkové pytle

Použití DENSORB	Olej	Univerzál	Speciál
Absorpční kapacita [l / BJ]	67	67	67
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	400 x 810 x 440	400 x 810 x 440	400 x 810 x 440
Obj. č.	116-744-JD	116-745-JD	116-746-JD
Příslušenství			
Obj. č. Sada k doplnění	147-851-JD	147-852-JD	147-853-JD

Nouzové sady je možné také dle potřeby dovybavit. Volejte bezplatnou linku: 800 383 313

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Plastové pásky pro rychlé zaplombování nouzových souprav DENSORB® poskytují ochranu proti neoprávněnému přístupu, 210 mm, 10 ks.



Obj. č. 290-818-JD

DENSORB®



Mobilní havarijní sada DENSORB Caddy Small

Průhledné dveře za účelem rychlé kontroly obsahu.

- funkční podvozek pro snadnou a rychlou manipulaci
- na zadní straně prostor pro umístění výstražného stojanu pomocí upevňovacího setu (není součástí dodávky, k dodání jako příslušenství)
- Vozík Caddy je k dodání volitelně v barvě šedé nebo výstražně žluté



Máte na výběr mezi 3 provedeními:	
olej	absorbuje olej a odpuzuje vodu
univerzál	vysaje olej, vodu a ostatní kapaliny
speciál	na kyseliny, louhy a chemikálie

Obsah:
1 sorpční role 20 m x 38 cm
vč. hřídele k zavěšení
8 sorpčních hadů 120 x 7,5 cm
2 sorpční polštáře 25 x 25 cm
25 čistících hadrů 38 x 40 cm
1 ochranné brýle s gumovým páskem
1 pár ochranných rukavic
5 odpadkových pytlů

Typ	Small		
Použití DENSORB	**Olej**	**Univerzál**	**Speciál**
Absorpční kapacita [l / BJ]	55	55	55
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	510 x 400 x 950	510 x 400 x 950	510 x 400 x 950
Obj. č. antracitová verze	267-167-JD	267-168-JD	267-169-JD
Obj. č. žlutá verze	290-816-JD	290-815-JD	290-817-JD
Příslušenství			
Obj. č. sada k montáži výstražného stojanu	270-419-JD	270-419-JD	270-419-JD
Obj. č. Sada k doplnění	267-170-JD	267-171-JD	267-172-JD

DENSORB®

Havarijní sada v kontejneru

Ideální pro rychlou přepravu na místo určení.

- v praxi osvědčené sorbenty
- povětrnostně odolná přepravní nádoba může být použita např. pro sběr použitého sorpčního materiálu



Havarijní sada typ B 36, ve 360litrovém kontejneru na kolečkách



Havarijní sada typ B 12, ve 120litrovém kontejneru na kolečkách



Havarijní sada typ B 24, ve 240litrovém kontejneru na kolečkách

Obsah:
100 rohoží 50 x 40 cm
7 hadů 120 x 7,5 cm
10 polštářů 25 x 25 cm
1 ochranné brýle s gumovým páskem
1 pár ochranných rukavic
5 odpadkových pytlů

Obsah:
200 rohoží 50 x 40 cm
22 hadů 120 x 7,5 cm
12 polštářů 25 x 25 cm
2 ochranné brýle s gumovým páskem
2 páry ochranných rukavic
8 odpadkových pytlů

Obsah:
400 rohoží 50 x 40 cm
20 hadů 120 x 7,5 cm
4 hady 300 x 7,5 cm
15 polštářů 25 x 25 cm
2 ochranné brýle s páskem*
2 pár ochranných rukavic
25 odpadkových pytlů

Typ	B 12	B 12	B 12	B 24	B 24	B 24	B 36	B 36	B 36
Použití DENSORB	**Olej**	**Univerzál**	**Speciál**	**Olej**	**Univerzál**	**Speciál**	**Olej**	**Univerzál**	**Speciál**
Absorpční kapacita [l / BJ]	115	115	115	238	238	238	415	415	415
Barva přepravního vozíku	modrá verze	zelená verze	žlutá verze	modrá verze	zelená verze	žlutá verze	modrá verze	zelená verze	žlutá verze
Rozměry vnější Š x H x V [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
Obj. č.	157-332-JD	157-333-JD	157-334-JD	157-335-JD	157-336-JD	157-337-JD	267-666-JD	267-667-JD	267-668-JD
Příslušenství									
Obj. č. Sada k doplnění	157-367-JD	157-368-JD	157-369-JD	157-370-JD	157-371-JD	157-372-JD	267-669-JD	267-670-JD	267-671-JD

Mobilní havarijní sada DENSORB Caddy

- optimální sorpční prostředky na úkapy nebezpečných látek v provozu
- přehledný a velmi robustní přepravní vozík obsahující vysoce kvalitní sorpční prostředky DENSORB
- vždy rychle na místě užívání
- funkční podvozek pro snadnou a rychlou manipulaci
- velké, široce otevíratelné dveře pro pohodlný přístup k sorbentům

specialitou náplně jsou nejen perforované sorpční role, ze kterých lze odtrhnout libovolné množství, ale také sypký sorbent, který zajistí po zachycení uniklé kapaliny protiskluzový povrch na podlaze.



Ergonomické madlo je možné bezpečně uchopit i s ochrannými rukavicemi.





Vozík DENSORB Caddy Medium lze uzamknout pomocí visacího zámku, případně zaplombovat. Obsah tak bude chráněný před přístupem nepovolaných osob.

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Informační štítek "DENSORB havarijní sada" z povětrnostně odolného plastu, 400 x 400 mm

Obj. č. 259-814-JD

Obsah:
1 sorpční role 45 m x 38 cm vč. Hřídele k zavěšení
7 sorpčních hadů 120 x 7,5 cm
2 sorpční polštáře 25 x 25 cm
25 čistících hadrů 38 x 40 cm
1 pytel sypkého sorbentu 8 nebo 10 kg
1 lopatka na sypký sorbent *
1 výstražný stojan *
1 ochranné brýle s gumovým páskem
1 pár ochranných rukavic
10 odpadkových pytlů
* není součástí sady k doplnění, nutno objednat separátně



Vzadu prostor pro uložení výstražného stojanu.



Sorpční havarijní sada, provedení Univerzál, DENSORB Caddy medium

Obj. č. 259-469-JD

Obsah:
1 sorpční role 90 m x 38 cm vč. hřídele k zavěšení
12 sorpčních hadů 120 x 7,5 cm
6 sorpčních polštářů 25 x 25 cm
1 pytel sypkého sorbentu 8 kg
1 lopatka na sypký sorbent*
1 ochranné brýle s gumovým páskem
2 páry ochranných rukavic
10 odpadkových pytlů
* není součástí sady k doplnění, nutno objednat separátně



Sorpční havarijní sada, provedení OLEJ, ve vozíku DENSORB Caddy Extra Large

Obj. č. 219-594-JD

Typ	Medium			Extra Large		
Použití DENSORB	**Olej**	**Univerzál**	**Speciál**	**Olej**	**Univerzál**	**Speciál**
Absorpční kapacita [l / BJ]	102	100	100	190	187	188
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č. antracitová verze	259-470-JD	259-469-JD	259-471-JD	219-594-JD	219-593-JD	219-595-JD
Obj. č. žlutá verze	290-813-JD	290-812-JD	290-814-JD	290-810-JD	290-809-JD	290-811-JD
Příslušenství						
Obj. č. Sada k doplnění	259-473-JD	259-472-JD	259-474-JD	219-597-JD	219-596-JD	219-598-JD

Havarijní sady v bezpečnostním boxu

DENSORB®

bezpečnostní boxy lze uzamknout pomocí visacího zámku, případně zaplombovat, obsah tak bude chráněný před přístupem nepovolaných osob

- vhodné pro umístění na volném prostranství
- Všechny důležité sorbenty stále po ruce
- Stabilní provedení zaručí bezpečnou ochranu sorpčních prostředků před povětrnostními vlivy a poškozením



V praktickém víku můžete uchovávat ochranné prostředky, např. rukavice a ochranné brýle







Obsah:
100 rohoží 50 x 40 cm
6 hadů 120 x 7,5 cm
8 polštářů 25 x 25 cm
1 ochranné brýle s gumou*
1 pár ochranných rukavic
10 pytlů na likvidaci odpadu

Obsah:
200 rohoží 50 x 40 cm
10 hadů 120 x 7,5 cm
15 polštářů 25 x 25 cm
1 ochranné brýle s gumou*
1 pár ochranných rukavic
20 pytlů na likvidaci odpadu

Typ	SF 100			SF 200		
Použití DENSORB	**Olej**	**Univerzál**	**Speciál**	**Olej**	**Univerzál**	**Speciál**
Absorpční kapacita [l / BJ]	109	109	109	211	211	211
Rozměry vnější Š x H x V [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
Obj. č.	157-347-JD	157-348-JD	157-350-JD	157-343-JD	157-344-JD	157-345-JD
Příslušenství						
Obj. č. Sada k doplnění	157-357-JD	157-359-JD	157-360-JD	157-354-JD	157-355-JD	157-356-JD

Obsah:
400 rohoží 50 x 40 cm
20 hadů 120 x 7,5 cm
10 polštářů 25 x 25 cm
2 pytle sypkého sorbentu à 8 kg
1 lopatka na sypký sorbent délka 105 cm*
2 ochranné brýle s gumovým páskem
2 páry ochranných rukavic
50 odpadkových pytlů
*není součástí sady k doplnění, nutno objednat separátně

Obsah:
2 role 45 m x 38 cm
400 rohoží 50 x 40 cm
40 hadů 120 x 7,5 cm
16 hadů 300 x 7,5 cm
30 polštářů 25 x 25 cm
2 pytle sypkého sorbentu à 8 kg
1 lopatka na sypký sorbent délka 105 cm*
2 ochranné brýle s gumovým páskem
3 páry ochranných rukavic
5 odpadkových pytlů
*není součástí sady k doplnění, nutno objednat separátně

Typ	SF 400			SF 700		
Použití DENSORB	**Olej**	**Univerzál**	**Speciál**	**Olej**	**Univerzál**	**Speciál**
Absorpční kapacita [l / BJ]	414	406	410	748	742	742
Rozměry vnější Š x H x V [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
Obj. č.	157-339-JD	157-341-JD	157-342-JD	267-672-JD	267-673-JD	267-674-JD
Příslušenství						
Obj. č. Sada k doplnění	157-351-JD	157-352-JD	157-353-JD	267-675-JD	267-676-JD	267-677-JD

Havarijní sady v boxu s víkem

DENSORB®

různé sorbenty pro různé účely použití

- praktický a prostorný box
- mimo vysoce kvalitních DENSORB textilních sorpčních produktů obsahuje tato sada také pytel sorbentu na olej a chemikálie, který je vhodný na tvorbu hrází, má protiskluzovou vlastnost
- včetně víka



Obsah:
50 rohoží 50 x 40 cm
10 hadů 120 x 7,5 cm
15 polštářů 25 x 25 cm
1 pytel sypkého sorbentu na olej a chemikálie*
1 ochranné brýle s gumovým páskem*
1 ochranný overal*
3 páry ochranných rukavic
1 lopata na sypký sorbent*
5 odpadkových pytlů
*není součástí sady k doplnění, nutno objednat samostatně



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Informační štítek "DENSORB havarijní sada" z povětrnostně odolného plastu, 400 x 400 mm



Obj. č. 259-814-JD

Použití DENSORB	Olej	Univerzál	Speciál
Absorpční kapacita [l / BJ]	170	166	168
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	640 x 1000 x 655	640 x 1000 x 655	640 x 1000 x 655
Obj. č. bez koleček	155-194-JD	155-195-JD	155-196-JD
Obj. č. s kolečky	155-191-JD	155-192-JD	155-193-JD
Příslušenství			
Obj. č. Sada k doplnění	147-858-JD	147-856-JD	147-860-JD

Havarijní sady v přepravním boxu

DENSORB®

- extra velká havarijní sada s v praxi osvědčenými sorpčními prostředky, na velké úkapy, např. z 200litrových sudů
- druh sorbentů v závislosti na případu použití
- stacionární verze nebo verze s kolečky pro mobilní použití
- Mimo vysoce kvalitních DENSORB textilních sorpčních produktů obsahuje tato sada také sypký sorbent, který je vhodný na tvorbu hrází, má protiskluzovou vlastnost.





Obsah:
200 rohoží 50 x 40 cm
24 hadů 120 x 7,5 cm
10 polštářů 25 x 25 cm
4 pytle sypkého sorbentu à 8 kg
1 lopatka na sypký sorbent délka 105 cm*
3 páry ochranných rukavic
5 odpadkových pytlů
*není součástí sady k doplnění, nutno objednat separátně

Použití DENSORB	Olej	Univerzál	Speciál
Absorpční kapacita [l / BJ]	288	272	280
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	800 x 1200 x 760	800 x 1200 x 760	800 x 1200 x 760
Obj. č. stacionární	116-753-JD	147-867-JD	116-754-JD
Obj. č. s kolečky	116-755-JD	147-868-JD	116-756-JD
Příslušenství			
Obj. č. Sada k doplnění	147-870-JD	147-869-JD	147-871-JD

DENSORB®

Extra velká havarijní sada v mobilním sudu DENSORB

Vhodné pro umístění venku

- Havarijní sada pro rychlé a účinné zachycení úniků nebezpečných látek. Pro zajištění v potenciálně nebezpečných oblastech, např. tam, kde se skladují, přepravují, přenášejí nebo zpracovávají nebezpečné látky.
- Zvláštností této havarijní sady je mimořádně velká mobilní nádoba (PE), která je vhodná i pro umístění na volném prostranství. víko má ergonomické zapuštěné držadlo a je opatřeno těsněním (NBR), které chrání obsah před vniknutím nečistot a vlhkosti Upínací pásky umožňují připevnění visacích zámků a plomb
- Hady jsou používány k zahrazení úkapů, aby bylo zamezeno dalšímu šíření kapaliny. K absorpci rozlité kapaliny se používá sorpční materiál, např. ve formě rohoží, rolí nebo polštářů (dle konkrétního použití). Mimo jiného obsahují havarijní sady například ochranné rukavice nebo odpadkové pytle pro likvidaci použitých sorbentů.
- Součástí dodávky je vícejazyčná sada samolepek k označení havarijní sady sorpčních prostředků.



Dvě robustní a velká kola umožňují bezpečnou a snadnou přepravu havarijní soupravy na místo nehody.



Úložný sud má dva upínací pásky. Za účelem zajištění obsahu úložného sudu před neoprávněným přístupem lze použít visací zámky nebo plomby.



Výřez ve víku umožňuje připevnit výstražnou tabuli, která upozorňuje na únik kapaliny.

	Obsah: 400 sorpčních rohoží 40 x 50 cm 20 sorpčních hadů 120 x 7,5 cm 4 sorpční hady 300 x 7,5 cm 15 sorpčních polšářů 25 x 25 cm 1 pytel sypkého sorbentu DENSORB Mineral 10 kg 2 páry celoplošných brýlí s gumou 2 páry ochranných rukavic 25 pytlů na likvidaci odpadů	**Obsah:** 200 sorpčních rohoží 40 x 50 cm 2 sorpční role 38 cm x 45 m 40 sorpčních hadů 120 x 7,5 cm 8 sorpčních polštářů 46 x 46 cm 2 celoplošné brýle s gumou 2 páry rukavic na ochranu proti chemikáliím 25 pytlů na likvidaci odpadů	**Obsah:** 200 sorpčních rohoží 40 x 50 cm 2 sorpční role 38 cm x 45 m 40 sorpčních hadů 120 x 7,5 cm 8 sorpčních polštářů 46 x 46 cm 2 celoplošné brýle s gumou 2 páry rukavic na ochranu proti chemikáliím 25 pytlů na likvidaci odpadů
Použití DENSORB	**Univerzál**	**Olej**	**Speciál**
Absorpční kapacita [l / BJ]	498	445	445
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	928 x 1038 x 1063	928 x 1063 x 1038	928 x 1038 x 1063
Obj. č.	314-246-JD	314-247-JD	314-248-JD
Příslušenství			
Obj. č. Sada k doplnění	314-249-JD	314-250-JD	314-251-JD
Obj. č. sada k montáži výstražného stojanu	270-419-JD	270-419-JD	270-419-JD

Bezpečnostní skříně se sorbenty

DENSORB®

Bezpečnostní skříň je naplněna vysoce výkonnými sorbenty a osobními ochrannými prostředky pro nehody s oleji a s chemikáliemi. Díky praktickému integrovanému držáku na sorpční role jsou 90 m dlouhé sorpční role rychle k dispozici.

- Havarijní sada pro rychlé a účinné zachycení úniků nebezpečných látek. Pro zajištění v potenciálně nebezpečných oblastech, např. tam, kde se skladují, přepravují, přenášejí nebo zpracovávají nebezpečné látky.
- Hady jsou používány k zahrazení úkapů, aby bylo zamezeno dalšímu šíření kapaliny. K absorpci rozlité kapaliny se používá sorpční materiál, např. ve formě rohoží, rolí nebo polštářů (dle konkrétního použití). Mimo jiného obsahují havarijní sady například ochranné rukavice nebo odpadkové pytle pro likvidaci použitých sorbentů.
- sorbenty vždy po ruce
- sorbenty jsou optimálně chráněny před znečištěním
- odolné skříně na sorbenty s integrovaným držákem na absorpční role
- stacionární a kdykoliv přístupné
- možnost montáže na zeď



Bezpečnostní skříň s průhlednými dveřmi, se sorbenty v provedení SPECIÁL

Obsah:

100 rohoží heavy 50 x 40 cm
28 hadů 120 x 7,5 cm
16 polštářů 25 x 25 cm
1 sorpční role light* 90 m x 76 cm
1 ochranné brýle s gumičkou
1 pár ochranných rukavic
1 protichemický oblek typu 4, 5, 6
2 lahve na výplach očí (500 ml)*
1 výstražný stojan*
5 odpadkových pytlů
*není součástí sady náplní, objednejte prosím samostatně



Bezpečnostní skříň v provedení OLEJ, bez žaluzie / dveří



Bezpečnostní skříň se žaluzií na ochranu sorbentů před znečištěním

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

upevňovací sada k montáži na stěnu

Obj. č. 172-558-JD

Použití DENSORB	Olej	Univerzál	Speciál
Absorpční kapacita [l / BJ]	498	498	498
Rozměry Š x H x V [mm]	760 x 950 x 1350	760 x 950 x 1350	760 x 950 x 1350
Obj. č. bez žaluzie/dveří	172-547-JD	172-550-JD	172-552-JD
Obj. č. šedá, se žaluzií	172-546-JD	172-549-JD	172-551-JD
Obj. č. modrá, s dveřmi	186-964-JD	186-965-JD	186-966-JD
Příslušenství			
Obj. č. Sada k doplnění	172-554-JD	172-555-JD	172-556-JD
Obj. č. 1 sorpční role à 90 m pro doplnění	173-872-JD	173-871-JD	173-873-JD

	Označení produktu	Sorbent na olej: Typ I	Typ II	Typ III R	Základní materiál	Sorpční kapacita	nehořlavý	Místo použití: Na ulici	Na vodních hladinách	V budovách	Balení: Pytel	Kbelík	Lahev	Strana
UNIVERZÁL	Univerzál hrubozrnný			✓	Moler	💧💧	✓	✓		✓	✓			327
	Univerzál jemnozrnný			✓	Křemičitan vápenatý	💧💧	✓	✓		✓	✓			327
	Absonet Superior Special			✓	Sepiolit	💧	✓	✓		✓	✓			327
	Supersorb 15/30			✓	Attapulgit	💧💧	✓	✓		✓	✓			327
	Absodan Univerzál			✓	Moler	💧💧	✓	✓		✓	✓			326
	Absodan Plus			✓	Moler	💧💧	✓	✓		✓	✓			326
	Absodan SuperPlus			✓	Moler	💧💧	✓	✓		✓	✓			326
OLEJ	Sypký sorbent Oel-Kleen Öko-Sorb	✓	✓	✓	Rašelina	💧💧💧		✓	✓	✓	✓	✓		328
SPECIÁL	Multi-Sorb s barevným indikátorem			✓	Polymer	💧💧💧	✓	✓		✓		✓	✓	329
	Multi-Sorb			✓	Polymer	💧💧💧	✓	✓		✓	✓		✓	329
	Sorbent na olej a chemikálie			✓	Moler	💧💧	✓	✓		✓	✓			329



Absodan SuperPlus, 10 kg pytel

Sypký sorbent Univerzál Absodan

- minerální sypký sorbent na bázi moleru
- působí rychle, je bezpečný a vhodný k absorpci kapaliny na zpevněném povrchu, pohltí olej, kyseliny, vodnaté a organické roztoky
- zapouzdřuje absorbovanou kapalinu do porézní struktury
- chemicky odolný, vhodný pro agresivní kyseliny
- v nepoužitém stavu nehořlavý

Provedení	Absodan SuperPlus	Absodan Plus		Absodan Univerzál
Obsah [l]	20	40	20	40
Absorpční kapacita [l / BJ]	10	19	9	16
Hmotnost posypu [g/l]	542	533	533	507
Min. velikost zrna [mm]	0,30	0,50	0,50	1,00
Max. velikost zrna [mm]	0,7	1,0	1,0	3,0
Počet pytlů na paletu	78	36	78	36
Obj. č.	256-708-JD	256-706-JD	256-707-JD	256-705-JD

Antistatické lopaty pro granuláty

- k aplikaci nebo likvidaci sypkých sorbentů
- ergonomicky tvarované
- lehké a robustní
- z vysoce kvalitního, UV stabilního plastu
- hladký povrch pro snadné čištění



Vnější rozměry D x Š [mm]	250 x 110	527 x 247	1032 x 257
Obj. č.	119-237-JD	119-236-JD	119-235-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Odstraňovač olejových skvrn OEL-KLEEN zcela odstraňuje odolné, i hluboce proniklé olejové skvrny na kompozitním kameni, betonu, betonu s obnaženým kamenivem, slinku, keramice, potěru a přírodním kameni. Po aplikaci budete mít čistý a suchý povrch.



Obj. č. 314-252-JD

Nádoba na likvidaci použitých sorpčních prostředků

viz strana 499



UNIVERSAL - sorbent na oleje, chladicí kapaliny, maziva, rozpouštědla a vodné roztoky

Univerzální hrubozrnný granulát

typ III R

- typ III R
- minerální sypký sorbent na bázi moleru
- hrubá zrna umožní použití na volném prostranství, např. na dopravních plochách (typ III R)
- vhodný pro agresivní kyseliny
- velká savost a absorpční kapacita
- v nepoužitém stavu nehořlavý

TOP PRODUKT



Obj. č. 208-180-JD

Univerzální jemnozrnný sypký sorbent

vhodný pro dopravní plochy

- minerální pórobetonový sypký sorbent na bázi kalciumsilikathydrátu
- pro zachycení oleje a jiných vyteklých kapalin
- velká savost a absorpční kapacita
- světlá barva umožní rozpoznat stupeň nasycenosti
- v nepoužitém stavu nehořlavý



Obj. č. 170-113-JD

Supersorb 15/30

- Minerální průmyslový sorbent na bázi sepiolitu (hydroxysilikátu hořečnatého) pro účinné vázání olejů, paliv, chemikálií a maziv
- Ideální pro hrubé i hladké podlahy a venkovní oblasti se silnou hustotou provozu. Vhodné pro vnitřní i venkovní použití. Účinné i za mokra.
- Nehořlavý v nepoužitém stavu: bezpečný v prostředí s vysokými teplotami
- S protiskluzovým efektem
- Vazba pachů: Díky své přirozené porézní struktuře sepiolit spolehlivě adsorbuje pachově aktivní výpary

NOVINKA



Obj. č. 327-985-JD

Absonet Superior Special

- Jemnozrnné sypký sorbent na bázi kalcinovaného attapulgitu s mimořádně vysokou sorpční schopností pro všechny typy kapalin: oleje, rozpouštědla, barvy, tuky a mnoho dalšího
- Rychle a spolehlivě absorbuje širokou škálu chemikálií (pozor na silné kyseliny) a zanechává bezpečný, čistý povrch připravený k okamžitému použití
- Vhodné také pro inertizaci nebezpečného odpadu - stabilizuje toxické látky pro bezpečnou manipulaci a likvidaci
- Odolnost vůči mechanickému oděru a nízkému množství prachu
- Přírodní produkt - minerální, nehořlavý, netoxický a šetrný k životnímu prostředí
- Nezanechává skvrny, nezanechává stopy

NOVINKA



Obj. č. 327-987-JD

Provedení	Univerzální jemnozrnný sypký sorbent	Univerzální hrubozrnný granulát		Supersorb 15/30	Absonet Superior Special
Množství [kg]	20	20	10	20	20
Absorpční kapacita [l / BJ]	27	16	8	10	20
Hmotnost posypu [g/l]	595	500	500	655	440
Min. velikost zrna [mm]	0,13	1,00	1,00	0,50	0,60
Max. velikost zrna [mm]	1,0	3,0	3,0	1,0	1,2
Počet pytlů na paletu	36	36	78	40	50
Obj. č.	170-113-JD	119-252-JD	208-180-JD	327-985-JD	327-987-JD

OLEJ - sorbent na olej, palivo a uhlovodíky, vodu odpuzující

Sypký sorbent Oel-Kleen Öko-Sorb, vodu odpuzující

- přírodní produkt bez jedů, z biologicky odbouratelných přírodních vláken
- absorbuje olej, naftu, topný olej, řezný olej, rostlinný olej, rozpouštědla na bázi oleje a další kapaliny na bázi uhlovodíků, také barvy a laky
- k použití na vodní hladině, ulici i průmyslových plochách
- nezanechává škrábance, šetrný k podlahám v halách



Oel-Kleen Öko-Sorb, 50litrový pytel



Sorbent na olej Öko-Sorb v 10litrovém kbelíku



Provedení	Šetrný vůči životnímu prostředí, plovoucí sorbent			
Obsah [l]	5	10	20	50
Absorpční kapacita [l / BJ]	3	6	11	27
Hmotnost posypu [g/l]	151	151	151	151
Min. velikost zrna [mm]	1	1	1	1
Max. velikost zrna [mm]	4	4	4	4
Počet pytlů na paletu	60	80	50	36
Obj. č.	327-981-JD	327-982-JD	327-983-JD	180-851-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Odstraňovač olejových skvrn OEL-KLEEN zcela odstraňuje odolné, i hluboce proniklé olejové skvrny na kompozitním kameni, betonu, betonu s obnaženým kamenivem, slinku, keramice, potěru a přírodním kameni. Po aplikaci budete mít čistý a suchý povrch.

Obj. č. 314-252-JD



Nádoba na likvidaci použitých sorpčních prostředků

viz strana 499



SPECIÁL - sorbent na kyseliny, louhy, rozpouštědla a neznámé chemikálie

Nouzová sada pro nehody se rtutí

- speciální k zachycení rtuti (až 100 ml)
- sestává z jedné dózy se šroubovacím víkem, ve víku nalepená speciální pěnová vložka
- pokud je pěnová vložka lehce přitisknutá na rozlitou rtuť, její póry se otevírají a absorbují rtuťové kuličky
- při přišroubování víčka se perličky rozpustí a spadnou přes děrovaný otvor do plechovky

Obj. č. 256-709-JD



Sorbent na chemikálie a kyseliny Multi-Sorb

- sorbent pro všechny nebezpečné látky
- sypký sorbent na bázi polymerových sloučenin s vysokou sací kapacitou
- 1 kg sypkého sorbentu Multi-Sorb zachytí až 175 litrů vodnaté kapaliny
- hydrofilní a chemicky odolný, absorbuje všechny kapaliny
- nehořlavý, nepodporující hoření a neobsahující explozivní prach
- vysoce produktivní a snadno použitelný, vhodný pro tvorbu hrází
- účinně zamezuje emisím a vypařování díky vázání nebezpečných látek
- použitelný ihned a bez rizika i nevyškoleným personálem

TOP PRODUKT



Indikátor kontaminace varuje pracovníky prostřednictvím změny barvy sorbentu - při styku s kyselinou zežloutne, u louhů zčervená



Sorbent na olej a chemikálie

Tento sorbent je optimální k absorpci kyselin, alkalických substancí (louhů), požárně nebezpečných a hořlavých, vodových a polárních kapalin. Je to kalcinovaný, velmi savý přírodní minerál, který je ideální pro použití na hladkých i porézních plochách, uvnitř i venku. V nepoužitém stavu nehořlavý.

- typ III R



Obsah sáčku vystačí přibližně na 10 litrů oleje.

	Multi-Sorb			Multi-Sorb s barevným indikátorem		Víceúčelový sorbent
Množství [kg]	0,4	2,0	10,0	0,4	5,0	10,0
Hmotnost posypu [g/l]	425	425	425	425	425	530
Min. velikost zrna [mm]	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,30
Max. velikost zrna [mm]	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7
Nádoby	400 g láhev	kanystr 2 kg	Pytel 10 kg	400 g láhev	5 kg kbelíku	pytel 10 kg
Obj. č.	157-219-JD	301-179-JD	191-444-JD	201-755-JD	201-754-JD	159-823-JD

Detektor úniku nebezpečných kapalin Spillguard®

První senzor na úkapy svého druhu: plně autonomní, okamžitě připravený k použití, vhodný do jakékoliv záchytné vany. SpillGuard® rozpozná nebezpečný únik a ihned Vás upozorní. To ušetří drahocenný čas na vyřešení situace a zabrání se tak velkému nebezpečí.

SpillGuard®

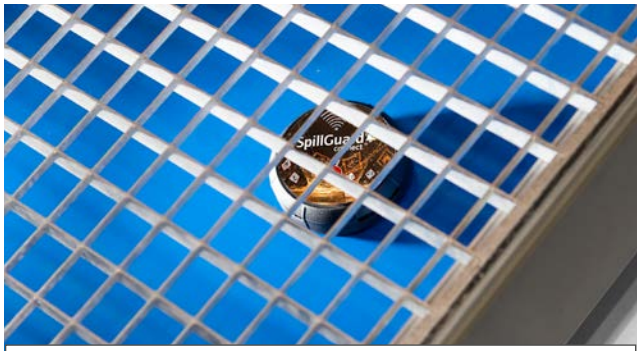
Obj. č. 271-433-JD



GERMAN INNOVATION AWARD '20 WINNER

- **Jednoduché uvedení do provozu: zapnout, umístit a být v bezpečí!**
- **Vyvinuto pro dlouhodobé použití - se schválením pro ATEX zónu 0.**
- **akustický signál včas upozorní na konec životnosti SpillGuard® (životnost je až 5 let)**
- **Při kontaktu s kapalnou látkou se spustí akustický a optický alarm**
- **LED kontrolka signalizuje blikáním funkčnost (1x za minutu).**
- **Inteligentní technologie s vysoce kvalitním, elektricky vodivým krytem garantuje jednoduché a bezpečné uvedení do provozu a následné používání**

Příklady použití pro SpillGuard® a SpillGuard® connect



SpillGuard® v záchytné vaně z oceli pro 200litrové sudy

viz strana **10**



SpillGuard® v regálu na nebezpečné látky s ocelovou vanou na malé nádoby

viz strana **58**

SpillGuard® connect - pro bezpečné a jednoduché dálkové ovládání přes Narrowband IoT

INOVACE

SpillGuard® connect

Obj. č. 276-016-JD

DENIOS SPILLGUARD®

Více informací o SpillGuard® naleznete na:

>> www.denios.cz/spillguard <<



DENIOS connect

- Využijte výhody digitalizace 4.0 i v oblasti detekce úniku kapalin. Prostřednictvím webové aplikace můžete centrálně sledovat všechny připojené detektory SpillGuard® connect používané ve vaší společnosti.
- Konfigurujte jednotlivé poplachové zprávy z detektoru úniku kapalin, které se v případě havárie digitálně přenesou na vámi zvolenou kontaktní osobu (nebo více zvolených osob) prostřednictvím SMS a / nebo e -mailu na váš smartphone, tablet a / nebo stolní počítač.
- Výsledky monitoringu lze exportovat do PDF dokumentu jako doklad např. pro audit
- Inovativní detektor úniku je nekonečně škálovatelný a lze jej použít téměř kdekoli - díky mobilnímu připojení NB IoT. Neomezený dosah detektoru díky plně decentrálnímu a samostatně pracujícímu zařízení.
- SpillGuard® connect nepotřebuje routr, lokální internet nebo lokální napájení proudem
- Lze použít při teplotě od 0 do +40 °C, alarm při teplotě >+70 °C



SpillGuard® ve skříni na nebezpečné látky z oceli

viz strana 82



SpillGuard® v depotu na nebezpečné látky z plastu

viz strana 144

K použití na všechny běžně se vyskytující nebezpečné kapaliny, viz tabulka odolnosti, kterou naleznete na www.denios.cz/spillguard. V případě, že Vaší látku v tabulce odolnosti nenajdete, lze provést individuální test v laboratoři, aby se zjistila vhodnost SpillGuard® na druh Vaší nebezpečné látky.



Neoprenové těsnicí rohože

- zabrání proniknutí nebezpečných látek do odpadů a kanálů
- z tenkého materiálu k flexibilnímu utěsnění kanálů
- jednoduché nenákladné preventivní opatření proti malým únikům
- skladná, opakovaně použitelná a snadno čistitelná
- skladovací box pro až 5 těsnicích rohoží k dodání jako příslušenství
- ideální ke kombinaci s havarijními sadami DENSORB

	Neoprenové těsnicí rohože			
Vnější rozměry Š x H [mm]	500 x 500	1000 x 1000	1200 x 1200	1400 x 1400
Oblast použití	Šířka odtoku max 200 mm	Šířka odtoku max 700 mm	Šířka odtoku max 900 mm	Šířka odtoku max 1100 mm
Obj. č.	217-355-JD	216-516-JD	216-517-JD	216-518-JD
Příslušenství	úložný box až pro 5 těsnicích rohoží		úložný box až pro 5 těsnících rohoží	
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	190 x 675 x 210	190 x 1075 x 210	190 x 1275 x 210	190 x 1530 x 210
Obj. č.	132-787-JD	132-789-JD	132-790-JD	169-484-JD



Magnetické těsnicí rohože

- spolehlivě přilnou díky magnetům na všechny kovové kanálové šachty
- odolné vůči vlivům počasí a teplotám (-20 °C až +80 °C)
- zabraňují vniknutí nebezpečných látek do odtoků a kanálů
- opakovaně použitelné, chemicky odolné, snadno čistitelné
- díky těsnicímu, flexibilnímu materiálu ideální na každý povrch
- skladovací box pro až 5 těsnicích rohoží k dodání jako příslušenství
- ideální ke kombinaci s havarijními sadami DENSORB

	Magnetické těsnicí rohože		
Vnější rozměry Š x H [mm]	510 x 510	600 x 600	1000 x 1000
Obj. č.	206-977-JD	206-978-JD	206-979-JD
Příslušenství	úložný box až pro 5 těsnicích rohoží		
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	190 x 675 x 210	190 x 675 x 210	190 x 1075 x 210
Obj. č.	132-787-JD	132-787-JD	132-789-JD



Obj. č. 259-091-JD

Skládací magnetický kryt na kanál

- Pro rychlou ochranu kanalizací v případě úniku nebezpečných látek
- Bezpečně drží na všech rovných i zahnutých mřížkách z kovu nebo plastu i přes nízkou vlastní váhu, díky využití hydrostatického tlaku uniklé kapaliny
- V kombinaci s magnetickou fólií k použití i pro vertikální ocelové vpusti
- formát pasující téměř na všechny kanálové vpusti, pro dlouhodobější použití lze použít více krytů na sebe
- Vysoká odolnost vůči běžným chemikáliím a k použití při teplotě od -20°C do +60°C
- snadné vyčištění a opakované použití
- Lze jednoduše složit a uskladnit



Těsnicí rohože

těsnicí rohože zabraňují při nehodách nechtěnému úniku kapalin na podlahu nebo do kanalizace

- ideální k utěsnění kanálových šachet a jímek
- odolné vůči vodě, oleji a většině chemikálií
- těsnicí vrstva spolehlivě přilne k podkladu a je vícenásobně použitelná



flexibilní lepící materiál na spodní straně se spolehlivě přizpůsobí povrchu podkladu, integrované úchyty znatelně usnadňující používání



Těsnicí rohože, kulaté, ve 2 různých velikostech

Průměr [mm]	450	850
Síla materiálu [mm]: 8		
Obj. č.	137-713-JD	137-720-JD
Síla materiálu [mm]: 13		
Obj. č.	259-465-JD	259-467-JD
Příslušenství	Skladovací boxy pro těsnicí rohože	
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	190 x 675 x 210	190 x 875 x 210
Obj. č.	132-787-JD	132-788-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Skladovací box s madlem a víkem, připravený k montáži na stěnu.



Vnější rozměry Š x H [mm]	1200 x 450	1520 x 460	1600 x 450	2000 x 1000	3000 x 450
Obj. č. Síla materiálu [mm]: 8	281-461-JD	259-454-JD	281-448-JD	281-462-JD	281-463-JD
Obj. č. Síla materiálu [mm]: 13	293-293-JD	156-402-JD	293-294-JD	–	293-296-JD

Vnější rozměry Š x H [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
Síla materiálu [mm]: 8									
Obj. č.	129-672-JD	259-450-JD	116-039-JD	259-451-JD	129-674-JD	259-452-JD	129-676-JD	259-453-JD	116-038-JD
Síla materiálu [mm]: 13									
Obj. č.	259-458-JD	259-468-JD	259-463-JD	259-459-JD	259-464-JD	259-460-JD	259-466-JD	259-461-JD	259-462-JD
Příslušenství	Skladovací boxy pro těsnicí rohože								
Rozměry vnější Š x H x V [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	
Obj. č.	132-786-JD	132-787-JD	132-787-JD	132-788-JD	132-788-JD	132-789-JD	132-789-JD	132-790-JD	132-790-JD



Skládací těsnicí rohože z polyurethanu

- Vyrobeno z polyuretanu se samolepicí spodní stranou
- Tvarovaný středový podélný ohyb umožňuje cílené utěsnění např. spodních okrajů dveří nebo otvorů pro odvodnění okapů
- obsahuje ochranný úložný box s integrovanou rukojetí pro snadnou přepravu na místo použití

Provedení	víceúčelnost		na jedno použití	
Vnější rozměry Š x H [mm]	1200 x 450	1600 x 450	1300 x 500	1700 x 500
Obj. č.	281-467-JD	281-468-JD	281-479-JD	281-480-JD



Jednorázové těsnicí rohože s polyurethanovým povrchem

- Samolepicí polyuretanová vrstva se pružně přizpůsobuje podkladu, a proto spolehlivě těsní
- Na jedno použití
- obsahuje ochranný úložný box s integrovanou rukojetí pro snadnou přepravu na místo použití
- Praktický tip: pro optimální funkčnost a maximální životnost těsnicích systémů je důležité jejich uskladnění pokud možno při pokojové teplotě!

Vnější rozměry Š x H [mm]	500 x 500	600 x 600	700 x 700	800 x 800	900 x 900	1200 x 1200	500 x 3000
Obj. č.	281-469-JD	281-470-JD	281-471-JD	281-472-JD	281-473-JD	281-475-JD	281-476-JD



Jednorázové těsnicí rohože s teflonovým povrchem

- Se zvýšenou odolností i vůči zvláště agresivním chemikáliím
- samolepicí spodní strana se flexibilně přizpůsobí podkladu, a proto tak spolehlivě těsní
- Na jedno použití
- obsahuje ochranný úložný box s integrovanou rukojetí pro snadnou přepravu na místo použití
- Praktický tip: pro optimální funkčnost a maximální životnost těsnicích systémů je důležité jejich uskladnění pokud možno při pokojové teplotě!

Vnější rozměry Š x H [mm]	500 x 500	1000 x 1000
Obj. č.	281-477-JD	281-478-JD

Všechny produkty z kategorie Kanalizační rychlouc-pávky naleznete zde:

www.denios.cz/kat/39121



Flexibilní hradicí bariéra

- k ohraničení a zadržení unikajících kapalin např. před vniknutím do kanálu
- přilnou bezpečně k podkladu a mohou být opětovně použity po umytí mýdlovou vodou
- ze speciální plastové směsi odolné vůči vodě, uhlovodíkům a mnoha jiným chemikáliím



Flexibilní lepící materiál na spodní straně se spolehlivě přizpůsobí povrchu podkladu



3m hradicí bariéry jsou vybaveny praktickými úchyty k bezpečnému a pohodlnému používání



Speciálně tvarované zakončení bariér umožňuje bezpečné propojení více bariér

Vnější rozměry Š x H x V [mm]	45 x 2000 x 50	70 x 2000 x 100	70 x 3000 x 50	70 x 3000 x 100
Obj. č.	130-515-JD	259-455-JD	281-458-JD	116-046-JD

Zakrytí kanálu z polyethylenu (PE)

- rychle použitelné: zabalený v pojízdném kontejneru (v barvě signálně červené)
- včetně 3 pytlů na písek (prázdné)
- průměr 80 cm (s podlahou 90 x 90 cm)

Obj. č. 201-660-JD



Hradicí bariéra kruhová, průměr 400 mm, k zadržení vytékající kapaliny, např. při plnění na poncích, laboratorních stolech apod.



Obj. č. 130-516-JD



Obj. č. 208-054-JD

Ihned k použití: Těsnící polštáře k naplnění nemrznoucí kapalinou

Utěsňovací polštáře

- po jednorázovém naplnění mrazuvzdornou kapalinou vždy připraveny k okamžitému použití
- odolné vůči vlivům počasí
- odolné vůči mnoha kyselinám a louhům
- použitelné při teplotě -30 °C až +70 °C
- s odolnou rukojetí z ušlechtilé oceli
- jako příslušenství dodáváme praktický nerezový držák na zeď
- rozměry Š x H (mm): 700 x 700

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

- Držák na stěnu z nerezu



Obj. č. 208-738-JD

Jednorázové těsnicí rohože

- K rychlému a okamžitému utěsnění, např. kanálových vpustí
- V případě úniku nebezpečné kapaliny minimalizuje rizika
- Odolnost vůči olejům a většině chemikálií
- rohože lze precizně nařezat nebo různě kombinovat
- Ze 2 cm silného, nepropustného a tkaninou zesíleného materiálu na bázi jílu, optimální i na nerovné povrchy
- Zatížení až 2,4 m vodního sloupce



Krok 1: sundat modrou ochrannou fólii na spodní straně



Krok 2: rohož položit a přitlačit - hotovo!



Vnější rozměry Š x H [mm]	200 x 200	450 x 450	550 x 550	450 x 650	450 x 650	650 x 650
Rozsah dodávky	8 kusy	2 kusy	2 kusy	1 kusy	2 kusy	2 kusy
Obj. č.	259-654-JD	259-657-JD	259-655-JD	259-658-JD	260-064-JD	259-656-JD

Kryt na kanál

- z hliníkového slzičkového plechu, uzavíracího mechanismu a těsnění na bázi polyuretanu
- těsnicí materiál na spodní straně zajišťuje vynikající přizpůsobení a optimální utěsnění
- vyrovná nerovnosti až do 30 mm
- prostřednictvím pružinové upínací páky se kryt na kanál upevní

V nabídce ve dvou velikostech

Těsnicí kryt na kanál, 625 x 400 mm (cca 5 kg), pro odtok dle DIN (500 x 300 mm)

Obj. č. 123-501-JD

Těsnicí kryt na kanál, 625 x 625 mm (cca 5 kg), pro odtok dle DIN (500 x 500 mm)

Obj. č. 123-502-JD



Hliníkový povrch, zamykací mechanismus s pružinovou upínací pákou



Spodní strana s těsnicím materiálem na polyuretanové bázi



Těsnící granulát

- rychlé vytvoření bariéry okolo úkapu, např. u strojů, nádob, nádrží, apod.
- v případě kontaktu granulátu s vyteklou kapalinou se vytvoří nepropustná bariéra
- granulát smíchaný s vodou (v případě potřeby s nemrznoucí kapalinou) může být použit jako těsnící tmel, např. na netěsnosti v nádržích, nádobách nebo trubkách
- neomezené skladování





Rozsah dodávky	16 x 0,5 litrů	10 x 1 litrů	5 x 5 litrů	1 x 10 litrů	1 x 22 litrů
Hmotnost [kg]	10	12	27	11	24
Obj. č.	259-659-JD	259-660-JD	259-661-JD	259-662-JD	259-663-JD

Těsnící tmel, mrazuvzdorný

- připraveno k okamžitému použití - pro dočasné utěsnění netěsných trubek, kontejnerů nebo sudů
- vynikající přilnavost i na mastné a znečištěné povrchy
- dobrá tvarovatelnost a přizpůsobitelnost
- vysoká odolnost vůči agresivním kapalinám
- zatížení až 2,4 m vodního sloupce
- použitelnost při okolní teplotě od -15 do + 30 °C



Rozsah dodávky	7 x 0,5 litrů	6 x 1 litrů
Hmotnost [kg]	5	10
Obj. č.	259-664-JD	259-665-JD

Všechny produkty z kategorie Kanalizační rychloucpávky naleznete zde:

www.denios.cz/kat/39121



NÁŠ TIP



kufřík s utěsňovacími zátkami o průměru 70, 95 a 120 mm

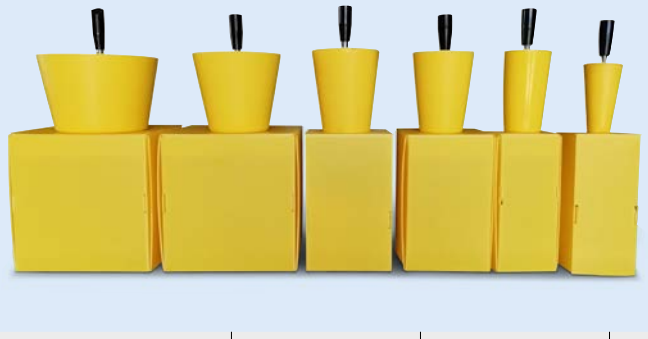
Obj. č. 116-057-JD

Utěsňovací zátky

pro snadné a rychlé ucpání odtoků nebo trubek



Provedení	35-70 mm	60-95 mm	85-120 mm	115-185 mm	165-235 mm
Obj. č.	116-054-JD	116-055-JD	116-056-JD	259-456-JD	259-457-JD



Těsnicí zátky v ochranném a přepravním boxu

- obsahuje ochranný úložný box s integrovanou rukojetí pro snadnou přepravu na místo použití

Provedení	35-70 mm	70-92 mm	85-120 mm	100-140 mm	120-180 mm	170-230 mm
Obj. č.	281-450-JD	281-451-JD	281-452-JD	281-453-JD	281-454-JD	281-455-JD



Sady těsnicích zátek: 5 kusů v ochranném a přepravním boxu

- obsahuje ochranný úložný box s integrovanou rukojetí pro snadnou přepravu na místo použití

Provedení	15-40 mm	10-40 mm	10-30 mm
Balící jednotka (kus/BJ)	1 ks	1 ks	1 ks
Obj. č.	281-466-JD	281-465-JD	281-464-JD

Všechny produkty z kategorie Kanalizační rychloucpávky naleznete zde:

www.denios.cz/kat/39121



Sudové těsnicí pásy z polyuretanu (PU)

- pro ocelové a plastové sudy
- snadno a rychle umístitelné
- odolné vůči olejům, mnoha kyselinám a louhům
- nylonový pás (4 m dlouhý) s praktickým rychlouzávěrem
- rozměr pásu D x Š (mm): 300 x 180
- v praktickém přenosném kufříku





Obj. č. 116-035-JD

Těsnicí pás na trubky

- pružný gumový pásek se zapínáním na suchý zip pro dočasné utěsnění otvorů v tlakových potrubích pro kapaliny a plyny
- Snadné a rychlé použití
- použitelnost při okolní teplotě od -35 do + 130 °C
- Lze vyčistit a znovu použít





Vnější rozměry Š x H [mm]	40 x 800	50 x 800
Balící jednotka (BJ)	10 ks	10 ks
Obj. č.	259-666-JD	259-667-JD

Ochranné manžety na příruby

- zabrání nekontrolovanému úniku nebezpečných kapalin na spojích přírub potrubí
- účinná ochrana zaměstnanců a výrobních zařízení před dráždivými, leptavými, jedovatými, horkými, hořlavými, vodu ohrožujícími látkami
- opakovaně použitelná a lehce čistitelná
- z polypropylenu (PP) odolného vůči vysokým teplotám až do +80 °C
- UV stabilní - použitelné venku i uvnitř
- s integrovaným průzorem ke kontrole přítomnosti úkapů
- včetně úchytu na suchý zip a provazu pro rychlé a snadné upevnění



Pro příruby	DN25 - PN10/16	DN50 - PN10/16	DN65 - PN10/16	DN80 - PN10/16	DN100 - PN10/16
Balící jednotka (BJ)	10 ks	10 ks	10 ks	10 ks	10 ks
Obj. č.	216-028-JD	216-029-JD	216-030-JD	216-031-JD	216-032-JD

Všechny produkty z kategorie Těsnící prostředky naleznete zde:

www.denios.cz/kat/39119





Záchytné plachty na úkapy

- spolehlivé a bezpečné zachycení úkapů způsobených netěsností např. v oblasti střechy, stropu nebo potrubí
- Lehký, netřepivý materiál pro bezproblémovou manipulaci a skladování
- Spolehlivé a opakovaně použitelné
- rychlé a jednoduché upevnění
- Odtokový otvor (více než 12 litrů za minutu) s přípojkou na hadici
- hadice s vhodným závitem pro monitorovaný odvod kapaliny je k dodání jako příslušenství



Hadice (7,6 metrů) se spojovacím dílem, viz příslušenství v tabulce

Vnější rozměry Š x H [mm]	900 x 900	1500 x 1500	1800 x 3000	3000 x 3000	3000 x 3700
Obj. č.	265-565-JD	265-566-JD	265-567-JD	265-568-JD	265-569-JD
Příslušenství	Hadice, průhledná, 7,5 m				
Obj. č.	265-570-JD	265-570-JD	265-570-JD	265-570-JD	265-570-JD



Záchytné plachty na úkapy

- spolehlivé a bezpečné zachycení úkapů způsobených netěsností, zachycení kondenzované vody ze stropů a trubek
- udržujte haly, stroje a výrobky v čistotě a suchu
- vysoce kvalitní vinylová plachta se speciálním nátěrem
- odolnost vůči UV záření a tvorbě plísně
- lze připojit hadici k cílenému odvedení zachycených kapalin
- prostorově úsporné skladování ve složeném stavu
- rychlé a jednoduché upevnění na strop a trubky díky dodaným gumovým řemínkům
- hadice k odvodu zachycených kapalin k dodání jako příslušenství

Záchytné plachty s hadicovou spojkou a 4 upevňovacími popruhy -optimálně lze dodat průsvitnou hadici (viz tabulka)



Hadice (7,0 metrů), viz příslušenství v tabulce



Dodávána v sadě se spojkou pro hadici a 4 upevňovacími řemínky (délka řemínku 22,8 cm)

Vnější rozměry Š x H [mm]	730 x 730	850 x 2050	2070 x 2070	1450 x 2900
Obj. č.	156-988-JD	259-444-JD	259-102-JD	156-994-JD
Příslušenství	Hadice, průhledná, 7,0 m			
Obj. č.	157-278-JD	157-278-JD	157-278-JD	157-278-JD

Víceúčelová záchytná plachta na úkapy, k sorbentům

- Jednoduché řešení pro případ malých úkapů, např. z motorů, v chemických laboratořích, ze strojů a vozidel
- Odolná vůči ropným produktům a mnoha dalším chemickým látkám
- s vestavěným sítkem pro odfiltrování hrubých nečistot
- 4 oka pro upevňovací háky jako ochrana před větrem, nebo ocelové lanko k zavěšení pod, apod.
- Všestranně kombinovatelné se sorpčními prostředky DENSORB provedení Univerzál, Olej a Speciál (viz příslušenství)



4 stabilní oka, např. k zavěšení pod netěsnící trubky nebo stroje.



Praktický odkládací prostor pro předměty znečištěné olejem.

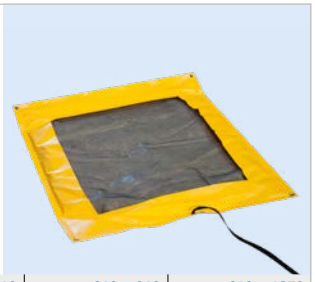


Výklopné víko, na straně zabezpečené proti ztrátě.

Vnější rozměry Š x H [mm]	480 x 580	580 x 1080	1080 x 1480
Záchytný objem [l]	1	3	7
Obj. č.	259-088-JD	259-089-JD	259-090-JD
Příslušenství			
DENSORB sorpční rohože, Univerzál, Economy Single, heavy, 40 x 50 cm, 50 kusů	207-921-JD	–	–
DENSORB sorpční role, Univerzál, Economy Double, heavy, 2vrstvá, 100 cm x 45 m	–	243-802-JD	243-802-JD

Flexibilní úkapová vana se sorpčním polštářem

- K zachycení úkapů uvnitř budov i na volném prostranství, např. k umístění pod automobily nebo hydraulická zařízení
- Vysoce odolná, snadno přenosná a flexibilní záchytná vana s vyměnitelným, UV odolným sorpčním polštářem
- Kompatibilní se všemi druhy paliva a uhlovodíky
- Stabilní, svařovaným závažím zatížený základ zabraňuje shrnutí vany i za nepříznivých povětrnostních podmínek nebo přetečení absorbované kapaliny.
- Vč. zemnicího pásku
- Lze snadno složit
- UV odolný sorpční polštář k výměně je k dodání jako příslušenství



Vnější rozměry Š x H	510 x 510	610 x 910	610 x 1370
Obj. č.	265-571-JD	265-572-JD	265-573-JD
Příslušenství	Sada k doplnění: 5 sorpčních polštářů		
Obj. č.	265-574-JD	265-575-JD	265-576-JD

Skládací jednorázová vana na úkapy

- pro rychlé zachycení vodu ohrožujících kapalin po nehodách nebo jiných únicích
- skládací vana na úkapy se vzpřímí sama díky integrovaným plovákům
- k jednorázovému použití

Rozměr hadříku [mm]	1000 x 1000
Záchytný objem [l]	100
Obj. č.	116-052-JD



Všechny produkty z kategorie Čištění a likvidace naleznete zde:

www.denios.cz/kat/39126



Multifunkční skládací záchytná vana

K ochraně zaměstnanců, zařízení a životního prostředí před kontaminací. Kompaktní, snadno složitelná - optimální také pro bezpečnostní požární vozidla

- nízká investice a prevence vysokých nákladů
- rychlým a jednoduchým rozložením ihned připravena k zachycení unikajících látek v případě kontaminace
- vhodné i pro krátkodobé skladování chemikálií
- chemicky odolná vůči topným olejům, naftě, benzínu, hydraulickým olejům...
- s integrovaným stavoznakem
- využitelná také jako plachta nebo nádrž (např. k dekontaminaci)
- praktická přepravní taška k dodání jako příslušenství



přezkoušené schválené záchytné vany ke skladování nebezpečných látek

viz strana 10



Díky svým kompaktním rozměrům ve složeném stavu se mohou tyto flexibilní opakovaně použitelné havarijní záchytné vany stát součástí vybavení bezpečnostních požárních vozidel.

Záchytný objem [l]	25	45	75	175	210	300	900	1600
Rozměry vnější Š x H x V [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
Obj. č.	206-980-JD	248-769-JD	206-981-JD	206-983-JD	206-987-JD	206-984-JD	206-985-JD	206-986-JD
Příslušenství	Taška							
Obj. č.	206-989-JD	206-989-JD	206-989-JD	206-989-JD	206-989-JD	206-990-JD	206-990-JD	257-201-JD

Multifunkční skládací záchytná vana

- K zachycení nebo ke krátkodobému skladování nebezpečných látek
- Pro použití v prostoru s nebezpečím požáru nebo výbuchu
- Jednoduché a rychlé smontování i na těžko přístupných místech
- Flexibilní, zesílené strany vany lze přizpůsobit dle nastalé situace.
- praktické, stabilní madlo na všech 4 stranách
- K použití od -10°C do +70°C
- těžko vznětlivé, dle předpisu LOBA, NFP 92507: M2



Jednoduché a rychlé složení díky rychloupínákům





Skládací provedení, pro prostorově úspornou přepravu a skladování



Přizpůsobitelné dle použití

Záchytný objem [l]	25	50	175	210	900	1600
Rozměry vnější Š x H x V [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
Obj. č.	259-080-JD	259-081-JD	259-084-JD	259-083-JD	259-086-JD	259-087-JD

Těsnění dveří a vrat plněné vodou

NÁŠ TIP

- ochrana před kapalnými chemikáliemi, kontaminovanou hasicí vodou, ideální také jako ochrana před velkou vodou
- z vysoce pevného chemicky odolného polyetylenu (PE)
- dvoukomorové provedení k rychlému plnění vodou (průměr komory: 400mm, případně 200 mm)
- v případě havárie připraveny k použití během pár minut
- kromě toho jsou použitelné jako uzavřená nádoba pro chemikálie
- vč. nádoby ke skladování



Pohotovostní mobilní těsnění dveří / vrat (délka 2 metry), včetně skladovacího boxu k uložení na místě použití



Pohotovostní mobilní těsnění průjezdů (délka 15 metrů), včetně skladovacího boxu k uložení na místě použití



Pohotovostní mobilní těsnění dveří / vrat (délka 8 metrů), včetně skladovacího boxu k uložení na místě použití

Mobilní těsnění	pro dveře	pro dveře	pro průjezdy
Vnější šířka [mm]	2000	8000	15000
Druh nádoby	Ocelová skříň	Ocelová skříň	Plastový box
Obj. č.	214-533-JD	201-654-JD	214-534-JD

Ochranný sud s T kódováním

rychlá pomoc např. pro hasiče, podnikovou ostrahu, speditéry, do přístavů nebo pro společnosti nakládající s odpady

- schváleno pro ochranu a přepravu sudů
- rychlá pomoc např. pro hasiče, podnikovou ostrahu, speditéry, do přístavů nebo pro společnosti nakládající s odpady





Objem [l]	300
Vnější průměr [mm]	686
Vnější výška [mm]	957
Vnitřní průměr [mm]	650
Vnitřní výška [mm]	920
UN-schválení	1A2T/Y320/S/...
Povrch	zinkovaná verze
Obj. č.	259-671-JD



Všechny produkty z kategorie Čištění a likvidace naleznete zde:

www.denios.cz/kat/39126

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Sudový podstavec typ DT6 pro bezpečnostní sudy

- pro bezpečný transport 200litrových ocelových sudů a všech bezpečnostních a ochranných sudů
- z pozinkované oceli
- nastavitelný od Ø 680 do Ø 840 mm
- lehce pojízdný díky 4 otočným kolečkům

Provedení	elektricky vodivý	nevodivý
Obj. č.	127-147-JD	115-199-JD



Bezpečnostní sudy z polyethylenu (PE)

- UN schválení (balicí skupina I: látky s větším potenciálem nebezpečí)
- Velký otvor, např. pro bezproblémové umístění poškozeného sudu
- Odolnost vůči kyselinám, louhům a dalším agresivním chemikáliím
- Bezpečnostní žluté zbarvení
- Přeprava pomocí zdvižného vozíku
- s praktickým šroubovacím víkem

Mobilní havarijní sada DENSORB Caddy Medium

viz strana 321



v prázdném stavu lze stohovat do sebe





Objem [l]	76	114	189	245	360	360	390
Verze	bez koleček	bez koleček	s kolečky	bez koleček	bez koleček	s kolečky	bez koleček
Vnější průměr [mm]	576	576	738	718	804	897	804
Vnější výška [mm]	483	759	1143	937	1023	1194	1102
Vnitřní průměr [mm]	435	435	438	546	622	640	609
Výška podlahové desky [mm]	416	696	889	855	911	939	990
UN-schválení	1H2/X75/S...	1H2/X100/S...	1H2/X125/S...	1H2/X200/S...	1H2/X295/S...	1H2/X113/S...	1H2/X295/S...
Obj. č.	265-546-JD	265-547-JD	265-549-JD	265-548-JD	265-545-JD	265-550-JD	267-229-JD

Zásuvné bariéry

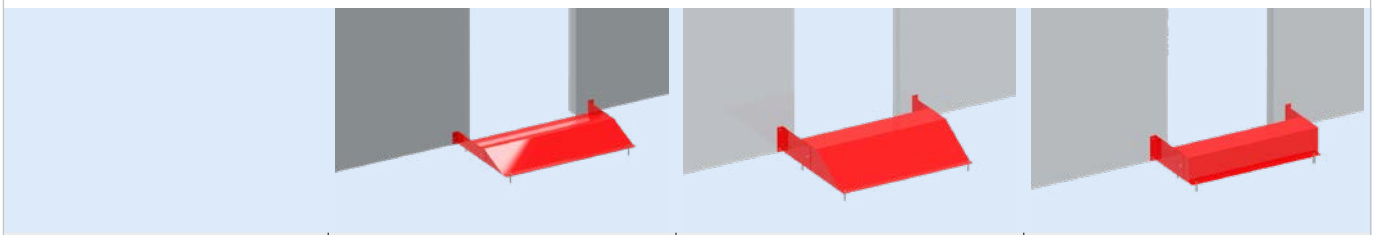
- rozměr pro maximální šířku otvoru, celková vnější šířka bariéry uvedena v technických informacích
- velkoplošná ochrana před uniklými nebezpečnými kapalinami, např. ve skladovací hale
- v případě požáru či nehody snižuje riziko znečištění okolí vodu ohrožujícími látkami
- použitelné také při povodních
- zábrany z hliníku v signální barvě červené s vyměnitelným, chemicky odolným speciálním těsněním pro použití na rovných a hladkých podlahách
- S certifikátem TÜV



Pro dveře/brány se světlou šířkou do [mm]	800	1000	1300	1600	1900	2200	2500	2800	3100	3400	3700	4000
Obj. č. výška 200 mm	293-001-JD	293-002-JD	293-003-JD	293-004-JD	293-005-JD	293-006-JD	293-007-JD	293-008-JD	293-009-JD	293-010-JD	293-011-JD	293-012-JD
Obj. č. výška 300 mm	293-013-JD	293-014-JD	293-015-JD	293-016-JD	293-017-JD	293-018-JD	293-019-JD	293-020-JD	293-021-JD	293-022-JD	293-023-JD	293-025-JD

Stacionární bariérové rampy

- rozměr pro maximální šířku otvoru, celková vnější šířka bariéry uvedena v technických informacích
- ekonomické a robustní řešení z oceli pro zadržování kapalin u dveří
- jsou trvale ukotveny k rovným a hladkým podlahám a utěsněny tmelem, nabízejí stálou ochranu před unikajícími nebezpečnými látkami
- S certifikátem TÜV



Provedení	Bariéra k rampě	Bariéra s nájezdem ke schodům	Bariéra ke schodům
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1100 x 700 x 100	1100 x 670 x 200	1000 x 326 x 200
Obj. č.	293-058-JD	293-059-JD	293-060-JD

Všechny produkty z kategorie Manipulace s nebezpečnými látkami naleznete zde:

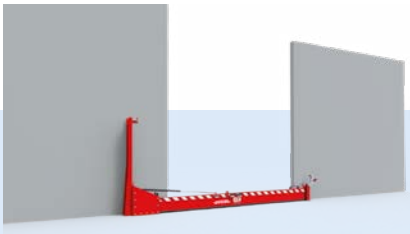
www.denios.cz/kat/12750



Výklopné bariéry

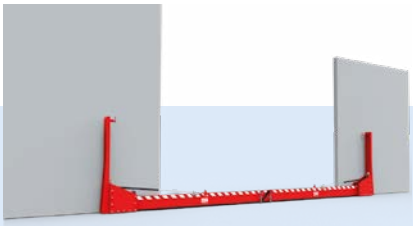
- rozměr pro maximální šířku otvoru, celková vnější šířka bariéry uvedena v technických informacích
- velkoplošná ochrana před uniklými nebezpečnými kapalinami, např. ve skladovací hale
- v případě požáru či nehody snižuje riziko znečištění okolí vodu ohrožujícími látkami
- použitelné také při povodních
- zábrany z hliníku v signální barvě červené s vyměnitelným, chemicky odolným speciálním těsněním pro použití na rovných a hladkých podlahách
- s plynovou pružinou pro pohodlné a bezpečné otevírání a zavírání
- S certifikátem TÜV





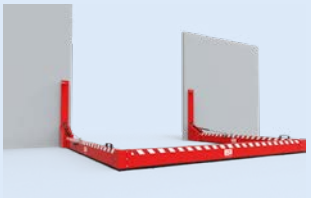
Výklopné bariéry pro dveře/brány se světlou šířkou až 4000 mm

Pro dveře/brány se světlou šířkou do [mm]	2500	2800	3100	3400	3700	4000
Obj. č. výška 200 mm	293-026-JD	293-027-JD	293-028-JD	293-029-JD	293-030-JD	293-031-JD
Obj. č. výška 300 mm	293-042-JD	293-043-JD	293-044-JD	293-045-JD	293-046-JD	293-047-JD



Výklopné dvojité bariéry pro dveře/brány se světlou šířkou od 4000 do 7000 mm

Pro dveře/brány se světlou šířkou do [mm]	4300	4600	5000	5400	5800	6200	6600	7000
Obj. č. výška 200 mm	293-032-JD	293-033-JD	293-034-JD	293-035-JD	293-036-JD	293-037-JD	293-038-JD	293-039-JD
Obj. č. výška 300 mm	293-048-JD	293-049-JD	293-050-JD	293-051-JD	293-052-JD	293-053-JD	293-054-JD	293-055-JD



Výklopné bariéry pro dveře/brány se světlou šířkou až 3500 mm

Pro dveře/brány se světlou šířkou do [mm]	3000	3500
Obj. č. výška 200 mm	293-040-JD	293-041-JD
Obj. č. výška 300 mm	293-056-JD	293-057-JD

3

NÁDRŽE, NÁDOBY A OBALY

Pro bezpečnou přepravu a skladování nebezpečných látek jsou nezbytné přezkoušené a schválené nádoby. V DENIOSu najdete správná řešení pro každé použití - od skladovacích nádob a nádrží na likvidaci až po mobilní a stacionární systémy na naftu, benzín a AdBlue.



Naše plastové, ocelové nebo nerezové bezpečnostní nádoby splňují nejvyšší standardy a zaručují maximální bezpečnost.

NÁDRŽE KE SKLADOVÁNÍ A K LIKVIDACI KAPALIN

Nádrže ke skladování a k likvidaci kapalin **350**

Sběrné nádrže a nádrže na chemikálie **362**

MOBILNÍ PALIVOVÉ NÁDRŽE

Mobilní čerpací nádrže **352**

STACIONÁRNÍ ČERPACÍ ZAŘÍZENÍ

Stacionární čerpací zařízení na naftu a benzín **360**

IBC

IBC z plastu a nerezu **365**

SUDY A KANYSTRY

Sudy a kanystry **372**

MALÉ NÁDOBY

Lahve s úzkým nebo širokým hrdlem **380**

BEZPEČNOSTNÍ NÁDOBY

Bezpečnostní konve a nádoby **388**

BOXY NA LI-ION BATERIE

Boxy na Li-Ion baterie **394**

PŘEPRAVNÍ NÁDOBY NA NEBEZPEČNÉ ZBOŽÍ

Přepravní nádoby na nebezpečné zboží **398**

Nádrže ke skladování a k likvidaci kapalin

Optimalizovaná bezpečnost při skladování a přepravě. Tyto nádrže používejte se stabilní vnitřní nádobou z plastu (PE) na produkty z minerálních olejů, jako jsou nafta a maziva, hydraulické a rostlinné oleje, nebo bionafta (methylester mastných kyselin). Vnější ocelová nádoba přebírá funkci záchytné vany.

- pro sběr, skladování, přepravu a likvidaci vodu ohrožujících látek
- s DIBT schválením a schválením pro přepravu dle GGVS/GGVE pro balicí skupiny II + III
- pro předpisové skladování a přepravu
- stabilní vnější nádoba ze zinkované oceli s podjízdnou paletou z ocelových trubek
- vnitřní nádoba z PE, absolutně odolná proti korozi, dlouhá životnost
- sériově s optickým ukazatelem úkapů a stavoznakem
- 4 plnicí a odnímatelná hrdla s vnitřním závitem 2"



	Nádrže ke skladování a k likvidaci kapalin	
Objem [l]	700	1000
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	1135 x 757 x 1210	1135 x 757 x 1640
Hmotnost [kg]	74	84
Obj. č.	117-773-JD	117-777-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Armatury



Plnící armatura s přípojkou pro cisternové vozy

Obj. č. 117-802-JD



Odsávací přípojka pro vyprázdnění pomocí cisterny, pro TA 700

Obj. č. 117-783-JD

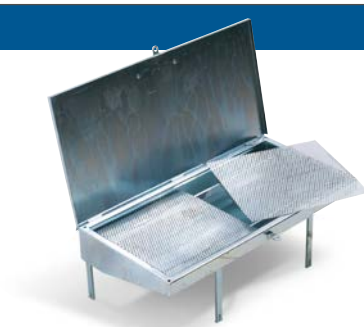
Odsávací přípojka pro vyprázdnění pomocí cisterny, pro TA 1000

Obj. č. 130-199-JD



Odvětrávací armatura k dodání jako příslušenství.

Obj. č. 274-258-JD



Uzavíratelný plnicí trychtýř se sítkem

Obj. č. 117-781-JD

Další příslušenství naleznete na našem online shopu

Náčrt principu

Legenda
1. ocelový plášť
2. PE vnitřní nádoba
3. napouštěcí hrdlo
4. stavoznak
5. objímka k volnému použití
6. odnímatelné hrdlo
7. paleta z ocelových trubek
8. optický ukazatel úkapů



Deutsches Institut für Bautechnik DIBt BAM UN





Sériově vybaveno stavoznaky.

CE

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Stáčecí čerpadla



Ruční čerpadlo pro skladovací nádrž TA ke stáčení nafty a topného oleje, délka hadice 1,5 m

Obj. č. 117-570-JD



Vysoce výkonné sudové čerpadlo typ TP 6, vč. Automatického čerpacího ventilu (průtokoměr k dodání na přání)

Obj. č. 267-640-JD



Sudové čerpadlo typ HP se standardním čepovacím ventilem (k dodání na přání průtokoměr)

Obj. č. 117-541-JD

Průtokoměr pro elektrické čerpadlo HP



pro sudová čerpadla typ HP 40

Obj. č. 173-295-JD

pro sudová čerpadla typ W

Obj. č. 173-296-JD

Mobilní čerpací zařízení, typ Caddy

- komfortní a bezpečné tankování malých provozních vozidel a strojů
- kompletní vybavení s čerpadlem, 3m výdejní hadicí odolnou vůči médiím a výdejním ventilem
- nádoby z odolného plastu (PE)
- kompaktní design a ergonomická rukojeť zajistí jednoduchou manipulaci
- robustní kolečka umožní použití i v těžších podmínkách
- k dodání s objemem 55 nebo 110 litrů, vhodné pro naftu, benzín a močovinu



Objem [l]	55				110			
Oblast využití tankovacích nádrží	nafta			roztok močoviny	nafta			roztok močoviny
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	460 x 360 x 900				460 x 440 x 1100			
Vybavení	S manuálním čerpadlem	S elektrickým čerpadlem (12 V)	S elektrickým čerpadlem (24 V)	S manuálním čerpadlem	S elektrickým čerpadlem (12 V)	S elektrickým čerpadlem (24 V)	S manuálním čerpadlem	
Barva	žlutá verze	žlutá verze	žlutá verze	modrá verze	žlutá verze	žlutá verze	žlutá verze	modrá verze
Hmotnost [kg]	8				12			
UN-schválení	dle ADR 1.1.3.1C			–	dle ADR 1.1.3.1C			–
Obj. č.	252-248-JD	252-249-JD	252-498-JD	252-250-JD	252-255-JD	252-256-JD	252-499-JD	252-252-JD

Objem [l]	55		110	
Oblast využití tankovacích nádrží	benzín			
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	460 x 360 x 900		460 x 440 x 1100	
Vybavení	S manuálním čerpadlem	S elektrickým čerpadlem (12 V)	S manuálním čerpadlem	S elektrickým čerpadlem (12 V)
Barva	černá verze	černá verze	černá verze	černá verze
Hmotnost [kg]	9		13	
UN-schválení	3H1/Y1.6/150/...		31H2 / Y ...	
Obj. č.	252-242-JD	252-247-JD	252-253-JD	252-254-JD

Kanystr na Adblue / močovinu

- Robustní verze pro každodenní použití
- splňuje nejvyšší bezpečnostní požadavky na citlivé zacházení s Adblue
- Šroubovací uzávěr
- víceúčelový kanystr, ideální pro manipulaci např. s Adblue



Objem [l]	5	10	20
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	152 x 329 x 251	172 x 329 x 341	201 x 381 x 433
Hmotnost [kg]	0,5	0,6	1,0
Obj. č.	243-134-JD	243-135-JD	243-136-JD

Mobilní čerpací zařízení typ PolyMove Trolley 110

- pro mobilní tankování firemních vozidel a pracovních strojů - bezpečně a pohodlně
- stabilní nádoba z vysoce odolného plastu (PE)
- kompletně vybaveno čerpadlem, čerpací pistolí (odolná vůči médiím) a výdejním ventilem
- na vyžádání je k dispozici průtokoměr a uzamykatelná dvířka vpředu
- praktický design pro bezpečnou a ergonomickou manipulaci
- velká kolečka pro náročné každodenní použití na různých podlahách
- volitelně k dodání na naftu nebo močovinu (AUS 32)



Čerpací vozík, zde ve verzi pro naftu, volitelně k dispozici dvířka

Průtokoměr, volitelný

Oblast využití tankovacích nádrží	Diesel / HVO				roztok močoviny	
Množství plnění nádoby [l]	110					
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	660 x 480 x 1100					
Provedení	s ručním čerpadlem	s elektrickým čerpadlem		–	–	s ručním čerpadlem
Jmenovité napětí [V]	-	12	24	18	18	–
Schválení	dle ADR 1.1.3.1C	dle ADR 1.1.3.1C	dle ADR 1.1.3.1C	dle ADR 1.1.3.1C	–	–
Obj. č. bez průtokoměru	307-742-JD	307-740-JD	307-741-JD	–	–	307-745-JD
Obj. č. s průtokoměrem	–	307-743-JD	307-744-JD	–	–	–
Obj. č.	–	–	–	332-458-JD	332-459-JD	–
Příslušenství	Dvířka k vozíku					
Obj. č.	308-077-JD	308-077-JD	308-077-JD	308-077-JD	308-077-JD	308-077-JD

Nabíječky a baterie

- ideální pro bateriový provoz mobilního vozíku s cisternou
- na vyžádání lze použít i stávající baterie/nabíječky



Příslušenství	Objednací číslo
sada s nabíječkou a baterií, 18 V / 3 Ah, pro PolyMove 110	319-211-JD
přídavná baterie, 18 V / 3 Ah, pro PolyMove 110	319-213-JD

Mobilní čerpací nádrže na naftu, objem 150 až 450 litrů

- pro pohodlné a bezpečné tankování vašich dieselových pracovních strojů a užitkových vozidel na libovolném místě
- šetří náklady na dopravu k čerpacím stanicím
- volitelně k dispozici ruční nebo elektrické čerpadlo, na přání také s průtokoměrem
- vyrobeno kompletně z ekologického plastu (PE)
- integrovaný odkládací prostor pro 4 m čerpací hadici, automatickou čerpací pistoli a uzemňovací kabel
- kulový ventil pro zamezení odběru



Mobilní čerpací nádrž na naftu PolyMove typ PM 250 se vejde i s otevřeným víkem do malého dopravního prostředku. Délka hadice je dostačující pro komfortní tankování z bočních nebo zadních dveří.



1 robustní, uzamykatelné ochranné víko

2 praktická LED akumulátorová lampa (u verze 450 litrů)

3 transparentní přihrádka na dokumenty v ochranném víku (typ 450 litrů)

4 odkládací police např. na OOP, práškový hasicí přístroj ABC

Mobilní čerpací nádrž na naftu PolyMove s objemem 250 litrů.

Objem [l]	**150**		**250**		**450**	
Vybavení	s čerpadlem, výdejní pistolí a hadicí	s čerpadlem, výdejní pistolí, hadicí a průtokoměrem	s čerpadlem, výdejní pistolí a hadicí	s čerpadlem, výdejní pistolí, hadicí a průtokoměrem	s čerpadlem, výdejní pistolí a hadicí	s čerpadlem, výdejní pistolí, hadicí a průtokoměrem
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	750 x 950 x 550		750 x 950 x 715		840 x 1250 x 1070	
Hmotnost [kg]	31	32	45	45	75	75
UN-schválení	dle ADR 1.1.3.1C				D/BAM 12943/31H2	
Jmenovité napětí [V]: -						
Obj. č. 12 l/min	307-749-JD	–	–	–	–	–
Jmenovité napětí [V]: 12						
Obj. č. 30 l/min	307-746-JD	307-750-JD	214-357-JD	222-102-JD	194-025-JD	222-105-JD
Jmenovité napětí [V]: 24						
Obj. č. 50 l/min	307-747-JD	307-751-JD	214-358-JD	222-103-JD	194-026-JD	222-106-JD
Jmenovité napětí [V]: 230						
Obj. č. 56 l/min	307-748-JD	307-752-JD	214-402-JD	222-104-JD	194-027-JD	222-107-JD
příslušenství	Víko pro PolyMove 150		–	–	–	–
Obj. č.	308-078-JD	308-078-JD	–	–	–	–



Příklad použití: Nejlépe se hodí pro přepravu malým nákladním autem nebo pick-upem. Optimální zajištění při přepravě díky protiskluzovým rohožím a bezpečnostním popruhům (viz příslušenství). Zajištění dodávky paliva přímo na místě.



Mobilní tankovací stanice PolyMove, typ PM 450.

5 integrovaná madla na obou stranách umožňují snadnou manipulaci s nádrží

6 vhodná pro přepravu, integrované otvory pro vidlice zdvižných vozíků

7 výřez pro napájecí kabel umožňuje zamčení ochranného víka při napájení elektrickým proudem



Mobilní čerpací nádrž na naftu, objem 150 litrů

Splňují podmínky pro mezinárodní přepravu nebezpečného nákladu na komunikacích dle Evropské dohody (ADR); ostatní nádoby až do celkového množství 1000 litrů mohou být přepravovány bez ADR oprávnění a zvláštního označení vozidla.

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Protiskluzová rohož pro bezpečnost při přepravě

Obj. č. 216-909-JD



Vhodná záchytná vana pro PolyMove PM 450 pro stacionární použití

Obj. č. 195-351-JD

Příslušenství	Objednací číslo
uzamykatelné víko pro PolyMove PM 150	308-078-JD
Kanystr na ad-blue, 5 litrů, pro umístění do zařízení PolyMove PM 150	243-134-JD
LED lampa akumulátorová pro PM 250	195-350-JD
Záchytná vana pro PolyMove PM 150 / 250	162-286-JD
Záchytná vana pro PolyMove PM 450	195-351-JD
Mobilní havarijní sada sorbentů	116-660-JD
Protiskluzová rohož pro bezpečnost při přepravě	216-909-JD
Upínací popruh s ráčnou pro PolyMove PM 150 a 250	216-907-JD
Bezpečnostní popruhy pro PolyMove PM 450 (sada 4 popruhů)	195-352-JD

Mobilní čerpací nádrže na naftu a Ad-Blue, objem 980 litrů

- pro pohodlné a bezpečné tankování vašich dieselových pracovních strojů a užitkových vozidel na libovolném místě
- šetří náklady na dopravu k čerpacím stanicím
- volitelně k dispozici ruční nebo elektrické čerpadlo, na přání také s průtokoměrem
- vyrobeno kompletně z ekologického plastu (PE)
- integrovaný odkládací prostor pro 4 m čerpací hadici, automatickou čerpací pistoli a uzemňovací kabel
- kulový ventil pro zamezení odběru
- veškeré příslušenství je chráněno v úložném prostoru, který zároveň slouží jako záchytná vana pro nepatrné úniky

Splňují podmínky pro mezinárodní přepravu nebezpečného nákladu na komunikacích dle Evropské dohody (ADR); ostatní nádoby až do celkového množství 1000 litrů mohou být přepravovány bez ADR oprávnění a zvláštního označení vozidla.



Mobilní čerpací stanice Poly Move na naftu, s objemem 980 litrů, volitelně ve standardní nebo prémiové výbavě



Mobilní čerpací stanice Poly Move na naftu, s kapacitou 980 litrů - s integrovanou přídavnou nádrží Ad-Blue



Mobilní čerpací stanice Poly Move na naftu/Ad-Blue s kapacitou 980 litrů, k dispozici ve standardní nebo prémiové verzi

Obsah:
Výbava Premium:
- Elektro čerpadlo s průtokoměrem
- Navíječ hadice s 8 m hadicí
- Automatická čerpací pistole
- Ukazatel hodnot
- Odlučovač vody

Oblast využití tankovacích nádrží	nafta / roztok močoviny			nafta					
Objem [l]	910								
Přídavný objem [l] [l]	95			–					
Typ	S čerpadlem, výdejní pistolí, hadicí a průtokoměrem						Premium		
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	1280 x 1400 x 1230								
UN-schválení	31H2/Z/.. ../D/BAM 16437-DENIOS/...								
Jmenovité napětí [V]	12	24	230	12	24	230	12	24	230
Výkon čerpadla [l/min]: 56									
Obj. č. bez průtokoměru	319-180-JD	–	319-184-JD	319-174-JD	–	319-178-JD	–	–	–
Obj. č. S průtokoměrem	319-198-JD	–	319-202-JD	319-192-JD	–	319-196-JD	–	–	–
Výkon čerpadla [l/min]: 70									
Obj. č. bez průtokoměru	–	319-182-JD	–	–	319-176-JD	–	–	–	–
Obj. č. S průtokoměrem	–	319-200-JD	–	–	319-194-JD	–	–	–	–
Výkon čerpadla [l/min]: 85									
Obj. č. bez průtokoměru	319-181-JD	319-183-JD	319-185-JD	319-175-JD	319-177-JD	319-179-JD	–	–	–
Obj. č. S průtokoměrem	319-199-JD	319-201-JD	319-203-JD	319-193-JD	319-195-JD	319-197-JD	319-204-JD	319-205-JD	319-206-JD

Mobilní čerpací zařízení na naftu / močovinu 400 až 900+100 litrů

- pro pohodlné a bezpečné tankování vašich dieselových pracovních strojů a užitkových vozidel na libovolném místě
- k dispozici jako čerpací stanice na naftu nebo v kombinaci s přídavnou nádrží na ad-blue
- šetří náklady na dopravu k čerpacím stanicím
- vyrobeno kompletně z ekologického plastu (PE)
- integrovaný odkládací prostor pro 4m čerpací hadici, automatickou čerpací pistoli a uzemňovací kabel
- veškeré příslušenství je chráněno v úložném prostoru, který zároveň slouží jako záchytná vana pro nepatrné úniky
- snadná přeprava díky závěsným okům pro jeřáb a výřezům pro přepravu vysokozdvižným vozíkem
- volitelně k dodání s čerpadlem 12, 24 nebo 230 V. U kombinace s nádrží ad-blue je integrováno čerpadlo zvlášť (čerpací výkon 15 l/min)
- přezkoušeno a schváleno dle ADR, příp. dle směrnic UN



Kombinovaná čerpací nádrž na naftu a močovinu



Kombinovaná čerpací nádrž na naftu a močovinu



Objem [l]	400			600		
Oblast využití tankovacích nádrží	nafta / roztok močoviny			nafta		
Přídavný objem [l]	50	50	50	–	–	–
Vybavení	čerpadlo 12 / 24 V na naftu a přídavné ad-blue	vysoko průtokové čerpadlo na naftu 12 / 24 V a přídavné čerpadlo na ad-blue	čerpadlo 230 V na naftu a přídavné ad-blue	s čerpadlem 12 / 24 V	s čerpadlem 12 / 24 V - High Flow	s čerpadlem 230 V
Výkon čerpadla [l/min]	40	60	50	40	60	50
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1200 x 800 x 785			1290 x 860 x 940		
Schválení	dle ADR 1.1.3.1C			31H2 / Y ...		
Obj. č. Jmenovité napětí [V]: 12	306-118-JD	306-121-JD	–	306-108-JD	306-111-JD	–
Obj. č. Jmenovité napětí [V]: 24	306-119-JD	306-122-JD	–	306-109-JD	306-112-JD	–
Obj. č. Jmenovité napětí [V]: 230	–	–	306-120-JD	–	–	306-110-JD

Objem [l]	900					
Oblast využití tankovacích nádrží	nafta			nafta / roztok močoviny		
Přídavný objem [l]	–	–	–	100	100	100
Vybavení	s čerpadlem 12 / 24 V	s čerpadlem 12 / 24 V - High Flow	s čerpadlem 230 V	čerpadlo 12 / 24 V na naftu a přídavné ad-blue	vysoko průtokové čerpadlo na naftu 12 / 24 V a přídavné čerpadlo na ad-blue	čerpadlo 230 V na naftu a přídavné ad-blue
Výkon čerpadla [l/min]	40	60	50	40	60	50
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1150 x 1150 x 910					
Schválení	31H2 / Y ...					
Obj. č. Jmenovité napětí [V]: 12	306-113-JD	306-116-JD	–	294-220-JD	306-128-JD	–
Obj. č. Jmenovité napětí [V]: 24	306-114-JD	306-117-JD	–	294-221-JD	306-129-JD	–
Obj. č. Jmenovité napětí [V]: 230	–	–	306-115-JD	–	–	294-222-JD

Mobilní čerpací zařízení typ KC na naftu a topný olej

- pro mobilní tankování strojů a vozidel přímo na místě použití
- UN schválení jako přepravní nádoby
- přeprava za zjednodušených podmínek bez průkazu pro nebezpečné zboží a bez identifikace vozidla
- schválené pro umístění na volném prostranství - i při nepříznivém počasí
- vůči výbuchu odolné, dvouplášťové provedení, zevnitř i zvenku žárově zinkované
- vysoká bezpečnost díky permanentní kontrole úkapů a indikátoru míry naplnění
- podjízdná zdvižným vidlicovým vozíkem (z jedné strany)
- víko uzamykatelné pomocí visacího zámku
- odvětrávací zařízení s uzamykatelným kulovým kohoutem
- plnicí hrdlo s bezpečnostním šroubením, uzamykatelné
- uzamykatelné sací zařízení
- se závěsnými oky na jeřáb



Kontejner na paliva typ KC-S se skříňkou, objem 1000 litrů



Včetně:
- čerpadla s průtokoměrem
- 6metrové hadice
- automatické čerpací pistole
- skříňky

Kontejner na paliva typ KC-S se skříňkou s křídlovými dveřmi, objem 500 litrů

Všechny mobilní čerpací zařízení typu KC jsou dodávány vč. čerpadla, 6metrové hadice, automatické čerpací pistole a průtokoměru

Objem [l]	500				1000			
Provedení	Se skříňkou	Skříňka	Skříňka s křídlovými dveřmi	Skříň s křídlovými dveřmi	Skříňka		Skříň s křídlovými dveřmi	
Jmenovité napětí [V]	230	12/24	230	12/24	230	12/24	230	12/24
Vnější rozměry Š x H [mm]	770 x 1300				1020 x 1440			
Výška bez vybavení [mm]	1400		1610		1700		1920	
Hmotnost [kg]	230		205		330		285	
UN-schválení	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
Obj. č.	252-566-JD	252-567-JD	252-570-JD	252-571-JD	252-568-JD	252-569-JD	252-572-JD	252-573-JD

příslušenství	Obj. č.
Mechanické počítadlo, pro čerpací nádrže na naftu	254-550-JD
Převodník mezních hodnot pro krychlové palivové nádrže, typ KI-D	158-403-JD
Koncový spínač pro válcové palivové nádrže, typ KC-D	173-923-JD

Mobilní čerpací zařízení typ KI-D

Mobilní čerpací zařízení je skvělým pomocníkem ve chvíli, kdy potřebujete natankovat vozidlo nebo jiný stroj přímo na místě jeho užití. Dvouplášťová konstrukce Vám nabízí více bezpečnosti - samozřejmostí jsou potřebná schválení pro přepravu a stacionární skladování.

- pro mobilní tankování strojů a vozidel přímo na místě použití
- schválené pro umístění na volném prostranství - i při nepříznivém počasí
- přeprava za zjednodušených podmínek bez průkazu pro nebezpečné zboží a bez identifikace vozidla
- Vysoká bezpečnost díky permanentní kontrole úkapů a indikátoru míry naplnění
- dvouplášťové provedení, zevnitř i zvenku žárově zinkováno
- uzamykatelné víko na pružině
- odvětrávací zařízení s uzamykatelným kulovým kohoutem
- plnicí hrdlo s bezpečnostním šroubením, uzamykatelné
- uzamykatelné sací zařízení
- boční prostup na hadice a kabel, integrovaný držák s uzamykatelným zpětným chodem a automatickou čerpací pistolí
- 4 závěsná oka na jeřáb, stohovatelná do 3 úrovní, ze všech stran podjízdná zdvižným vozíkem



Součástí:
- Čerpadlo s průtokoměrem
- Čerpací hadice, 6 m dlouhá
- Automatický čerpací ventil

Objem [l]	330		450		770		1000	
Provedení	Čerpadlo na naftu: 230 V	Čerpadlo na naftu: 12/24 V	Čerpadlo na naftu: 230 V	Čerpadlo na naftu: 12/24 V	Čerpadlo na naftu: 230 V	Čerpadlo na naftu: 12/24 V	Čerpadlo na naftu: 230 V	Čerpadlo na naftu: 12/24 V
Vybavení	6metrová hadice, automatický vypouštěcí ventil a průtokoměr				6m hadice a automatický vypouštěcí ventil, průtokoměr a stavoznak			
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	1215 x 800 x 807		1215 x 800 x 942		1215 x 800 x 1322		1400 x 1000 x 1322	
Hmotnost [kg]	240		260		310		350	
DIBt schválení	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
UN-schválení	31A/Y/...	31A/Y/...	31A/Y/...	31A/Y/...	31A/Y/...	31A/Y/...	31A/Y/...	31A/Y/...
Obj. č.	278-991-JD	278-992-JD	278-993-JD	278-994-JD	278-995-JD	278-996-JD	278-997-JD	278-998-JD

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



Nádrže (s objemem od 900 do 2400 litrů) v zinkovaném provedení se standardním víkem (vlevo) a v lakovaném provedení vč. armatur (vpravo).

Dvouplášťové sběrné nádrže

- schváleno jako skladovací nádoby pro použitý olej nebo jiné vodu ohrožující látky
- dvouplášťová nádoba, dle volby zevnitř i zvenku pozinkovaná, nebo uvnitř surová a zvenku lakovaná. Lakování je vhodné pro nádrže, které jsou umístěné v budovách
- vysoká bezpečnost díky permanentní kontrole úkapů
- ocelový poklop s velkým otvorem (Ø 500 mm)
- prostorově úsporná konstrukce
- 2 závěsná oka a podjízdná paleta pro přepravu v prázdném stavu
- díky příslušenství lze realizovat praktická řešení pro zásobování a/nebo likvidaci odpadu, která odpovídají potřebám

příslušenství	Obj. č.
Sada armatur ke sběrným nádržím ke skladování čerstvého zboží	254-529-JD
Sada armatur ke sběrným nádržím ke skladování použitého zboží	254-530-JD
Pojistka proti přeplnění s montážním plechem, při skladování kapalin s bodem vzplanutí nad 55 °C	254-534-JD
Tlakový senzor pro sběrnou nádrž, pro skladování hořlavých kapalin s bodem vzplanutí nad 55 °C	254-531-JD
Tlakový senzor pro sběrnou nádrž, pro skladování hořlavých kapalin s bodem vzplanutí pod 55 °C	254-532-JD

Objem [l]	900	1300	2000	2400
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	800 x 1200 x 1290	800 x 1200 x 1750	800 x 1800 x 1750	800 x 2200 x 1750
Výška bez vybavení [mm]	1290	1750	1750	1750
pro vodu ohrožující kapaliny třídy 1-3, s bodem vzplanutí > 55 °C				
Obj. č. zinkovaná verze	254-338-JD	254-339-JD	–	–
Obj. č. lakovaná verze	254-340-JD	254-341-JD	254-342-JD	254-343-JD
pro vodu ohrožující kapaliny třídy 1-3, s bodem vzplanutí < 55 °C				
Obj. č. zinkovaná verze	254-344-JD	254-345-JD	–	–
Obj. č. lakovaná verze	254-346-JD	254-347-JD	254-348-JD	254-349-JD

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



Dvouplášťové nádrže s objemem až 1500 litrů

Zásobní a sběrná nádrž

- bezpečné skladování a likvidace vodu ohrožujících látek
- schváleno např. pro topný olej, naftu, bio naftu, maziva, rostlinné oleje, ethylenglykol, foto chemikálie, čpavkovou vodu, technickou čistou močovinu, starý olej, ...
- nekorodující, dvouplášťová nádrž z polyethylenu s dlouhou životností a extrémní trvanlivostí
- nádrž tvoří vnitřní stěna, vnější přebírá funkci záchytné vany
- včetně stavoznaku
- s DIBt schválením
- se 4 přípojkami (2") nebo 2 nebo 3 přípojkami a dodatečným otvorem 240 mm, který lze použít pro ponorná čerpadla nebo například pro účely čištění

Provedení	se 4 otvory, každý 2"			2 otvory každý 2", otvor pro ruku 240 mm		3 otvory každý 2", otvor pro ruku 240 mm	
Objem [l]	750	1100	1500	750	1000	1100	1500
Vnější rozměry D x Š x V [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 schválení	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
Obj. č.	179-310-JD	179-311-JD	179-312-JD	285-979-JD	285-980-JD	285-981-JD	285-982-JD

Stacionární čerpací nádrž typ KA na benzín, jako kompletní sada

- čerpací nádrž na benzín, nastojato, provedení Ex
- schváleno jako skladovací nádoba pro hořlavé a vodu ohrožující kapaliny s bodem vzplanutí < 55 °C
- vysoká bezpečnost díky permanentní kontrole úkapů na vakuovém principu
- dvouplášťová nádrž z oceli, zevnitř i zvenku žárově zinkovaná
- vhodné pro umístění venku
- s měřicím zařízením
- plnicí trubka s uzamykatelným bezpečnostním šroubením
- odvětrávací trubka a přípojka pro plynotěsnou trubku
- 2 závěsná oka pro přepravu (pouze v prázdném stavu)
- v sadě se skříní s křídlovými dveřmi, samonasávacím lamelovým čerpadlem (230 V, čerpací výkon cca 50 l/min), připojovacím kabelem (délka 10 m), sadou hadic NW 19x4 (délka 4 m), převodníkem mezních hodnot a automatickou čerpací pistolí - připraveno ihned k použití

Nádrž na paliva s bioethanolovými částicemi poptejte separátně!



Včetně:
- čerpadla
- hadice
- automatické čerpací pistole
- skříňky s křídlovými dveřmi
- ukazatele hodnot

Objem [l]	400	600	995
Vybavení	Čerpadlo, skříňka s křídlovými dveřmi, 4m hadice a automatická čerpací pistole, stavoznak		
Vnější rozměry Š x H [mm]	1000 x 1000	1000 x 1000	1250 x 1250
Výška bez vybavení [mm]	1100	1360	1450
Normy	DIN 6623-2	DIN 6623-2	DIN 6623-2
Obj. č.	254-560-JD	254-561-JD	254-562-JD

Mobilní čerpací zařízení typ KI-B na benzín

- UN-schválení
- přeprava za zjednodušených podmínek podle ADR
- nádoby schválené pro skladování hořlavých kapalin a pro umístění na volném prostranství - i při nepříznivém počasí
- dvouplášťová nádrž, zvenku a zevnitř žárově zinkovaná, stohovatelná do 3 úrovní, ze všech stran podjízdná zdvižným vozíkem
- vysoká bezpečnost díky permanentní kontrole úkapů
- kontinuální mechanické stavoznaky
- zabezpečení proti vyšlehnutí plamene
- plnicí hrdlo uzamykatelné, s bezpečnostním šroubením a sítkem (PTB Ex 12-42028)

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



Včetně:
- čerpadla
- hadice
- automatické čerpací pistole

Objem [l]	330	330
Vybavení	Čerpadlo, 4m hadice a automatická čerpací pistole	
Jmenovité napětí [V]	12	230
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	1215 x 800 x 807	1215 x 800 x 807
Hmotnost [kg]	250	250
UN-schválení	D/BAM 15600/1A2W	D/BAM 15600/1A2W
DIBt schválení	Z-38.12-230	Z-38.12-230
Obj. č.	279-006-JD	279-005-JD

Všechny produkty z kategorie Nádrže, nádoby a obaly naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12751

Nádrže na chemikálie, 1100 až 4000 litrů

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

- ke skladování chemikálií a potravin s max. hustotou 1,15 g/cm³
- stabilní provedení s rámem z pozinkované oceli
- vyrobeno z povětrnostně odolného polyethylenu (PE)
- prostorově úsporný, obdélníkový tvar konstrukce s plnicím trnem (DN 400), vzduchotěsně uzavíratelné
- ocelová příruba instalovaná v blízkosti podlahy (bez kontaktu s látkami) s kruhovým otvorem 155 mm a osmi závity M10, pro připojení výstupních armatur, které jsou dostupné jako příslušenství
- teplotní odolnost v nepřetržitém provozu do max. +30 °C





Nádrž na chemikálie v 5 velikostech, s objemem 1100 až 4000 litrů.

	Nádrže na chemikálie, 1100 až 4000 litrů					
Objem [l]	1100	1500	2000	3000	4000	2500
Provedení	1 šroubení	1 šroubení	3 šroubení	3 šroubení	3 šroubení	3 šroubení
Rozměry vnější Š x H x V [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 schválení	–	–	Z-40.21-138	Z-40.21-138	Z-40.21-138	Z-40.21-138
Obj. č. transparentní	137-875-JD	137-876-JD	137-877-JD	137-878-JD	137-879-JD	269-742-JD
Obj. č. černá verze	269-680-JD	269-681-JD	269-682-JD	269-683-JD	269-684-JD	269-743-JD



Barely s objemem 60 až 500 litrů, s vypouštěcím kohoutem

- vhodné pro bezpečné skladování chemikálií
- vyrobeny z polyethylenu (PE), který je vhodný do potravinářství
- odolné vůči mnoha kyselinám a louhům
- kompaktní a stohovatelné (ve spojení se stohovacími stojany)
- včetně 2dílného šroubovacího víka (průměr 200 mm) a vypouštěcího kohoutu NW 15
- vypouštěcí hrdlo průměr 34 mm
- uzávěr s těsněním
- stohovací stojan k dodání jako příslušenství



Objem [l]	60	100	150	200	300	500
Vnější rozměry D x Š x V [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
Obj. č.	189-262-JD	117-940-JD	117-941-JD	117-942-JD	117-943-JD	117-944-JD
Příslušenství	Stohovací stojan z ocelových trubek					
Obj. č.	189-263-JD	117-945-JD	117-946-JD	117-947-JD	117-948-JD	117-949-JD

Průmyslové nádrže, 1100 až 5000 litrů

osvědčeno např. v potravinářském průmyslu, chemickém průmyslu, v čističkách vod, chladírenských zařízeních, apod.

- vhodné ke skladování chemikálií a potravin
- osvědčené např. v potravinářském průmyslu, chemickém průmyslu, v čističkách vod, chladírenských zařízeních, apod.
- s dlouhou životností a ekologické
- z polyethylenu (HDPE) s pozinkovaným ocelovým rámem
- k dodání v barvě přírodní transparentní (optický ukazatel naplnění) nebo černé (ochrana před světlem)
- volitelně k dodání pro kapaliny s maximální hustotou 1,2 nebo 1,55 g/cm³



Průmyslové nádrže v různých provedeních: s otvorem (vlevo nebo uprostřed) nebo s hrdlem (vpravo).

	Průmyslové nádrže, 1100 až 5000 litrů					
Objem [l]	1100	1650	2000	2500	3000	5000
Provedení	1 otvor (400 mm), 1 hrdlo (R 2"), 1 vypouštěcí hrdlo (R 2")	1 otvor (400 mm), 1 hrdlo (R 2"), 1 vypouštěcí hrdlo (R 2")	1 kopulový otvor (400 mm), 1 připojovací kus (vnější S100 x 8, vnitřní závit R2")	3 hrdla (R 2"), 1 hrdlo (S 160 x 7)	3 hrdla (R 2"), 1 hrdlo (S 160 x 7)	3 hrdla (R 2"), 1 hrdlo (S 160 x 7)
Rozměry vnější Š x H x V [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
Barva: černá verze						
Obj. č. Hustota max [kg/l]: 1,20	179-627-JD	179-629-JD	179-631-JD	–	179-635-JD	179-637-JD
Obj. č. Hustota max [kg/l]: 1,55	314-500-JD	314-501-JD	314-508-JD	–	314-509-JD	314-510-JD
Barva: přírodní						
Obj. č. Hustota max [kg/l]: 1,20	179-626-JD	179-628-JD	179-630-JD	314-512-JD	179-634-JD	179-636-JD
Obj. č. Hustota max [kg/l]: 1,55	314-502-JD	314-503-JD	314-504-JD	314-505-JD	314-506-JD	314-507-JD

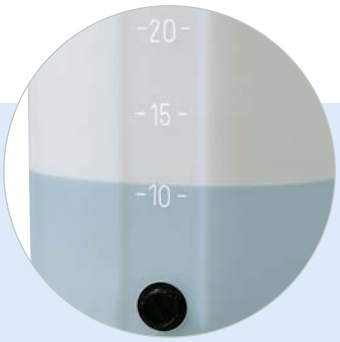
Všechny produkty z kategorie Nádrže, nádoby a obaly naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12751



Skladovací a dávkovací nádoby z plastu

- nádoba z polyethylenu stabilizovaného proti UV záření (LLD-PE), který je bezpečný pro potraviny
- vybavené rozměrným rámem pro individuální montáž čerpadel, míchaček apod.
- pro kapaliny s hustotou max. 1,6 g/cm³
- tvarovaná závitová objímka (3/4")
- volitelně transparentní provedení se stupnicí, nebo černé provedení (např. pro látky citlivé na světlo)



Skladovací a dávkovací nádoba s stupnicí.



Skladovací a dávkovací nádoby, k dodání s objemem 35 až 1000 litrů

Objem [l]	35	60	100	200	300	500	750	1000
Rozměry Ø x V [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
průměr otvoru ve víku [mm]	160	160	160	160	160	160	160	160
Obj. č. transparentní	270-475-JD	136-931-JD	136-933-JD	136-934-JD	136-936-JD	136-937-JD	136-939-JD	136-940-JD
Obj. č. černá verze	270-476-JD	136-943-JD	136-964-JD	136-966-JD	136-967-JD	136-968-JD	136-969-JD	136-972-JD
Příslušenství	Záchytná nádoba							
Záchytný objem [l]	40	80	120	210	400	500	750	1000
Rozměry Ø x V [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 schválení	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
Obj. č. transparentní	314-498-JD	179-694-JD	179-695-JD	179-697-JD	179-698-JD	179-699-JD	179-700-JD	179-701-JD
Obj. č. černá verze	314-499-JD	179-702-JD	179-703-JD	179-705-JD	179-706-JD	179-707-JD	179-708-JD	179-709-JD

Příslušenství prosím objednejte zároveň s nádrží!



Záchytná nádoba

- vhodné např. pro skladovací a dávkovací nádoby
- k rychlému zachycení úkapů
- UV stabilní, potravinářsky nezávadné
- integrovaná litrová stupnice

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

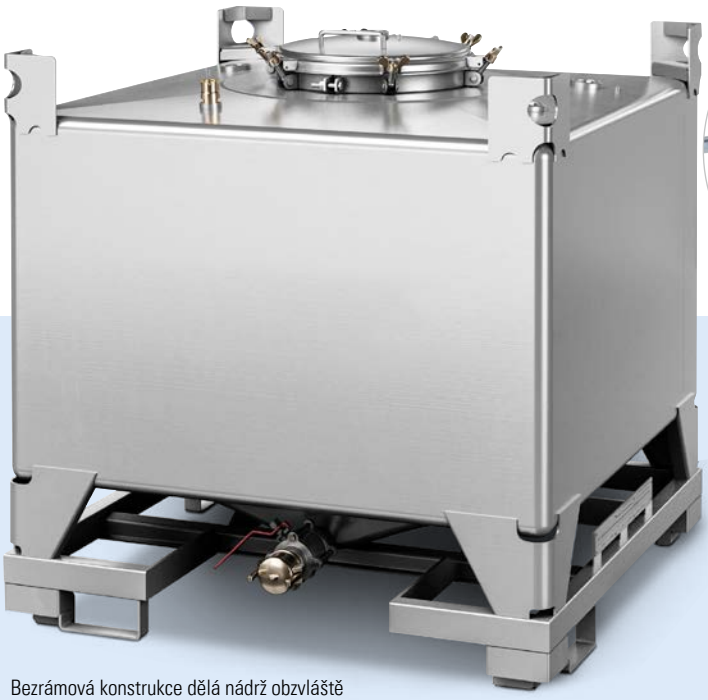
Z-40.22-518

Záchytná vana pro skladovací a dávkovací nádoby, přírodní nebo černá, s objemem 80 až 1000 litrů.

IBC z nerezu

IBC nádrže s mezinárodním schválením pro pozemní a námořní dopravu Vám nabízejí maximální flexibilitu, ať už jde o skladování nebo přepravu. Tyto IBC nádrže jsou k dispozici ve dvou provedeních o objemu 1000 litrů a lze je použít ke stávajícím stáčením zařízením. Jsou stohovatelné, vhodné pro přepravu jeřábem a snadno čistitelné. IBC nádrže jsou schválené pro kapaliny nebo pastovité látky s hustotou od 2,0 příp. 2,1 kg/l.

- schváleno pro kapalné nebezpečné látky balicí skupiny II a III
- pro bezpečný transport a skladování hodnotných látek nebo agresivních chemikálií
- sběr nebezpečných odpadních látek nebo zbytkových množství za účelem pozdější likvidace (recyklace)
- vhodné pro aktivní a pasivní skladování
- odolné nádoby z vysoce kvalitní nerezové oceli 1.4301 (V2A) nebo 1.4404 (V4A)
- horní díl je vybaven uzávěrem DN 400 se šroubovým víkem a 6 šrouby s oky, bezpečnostním ventilem (přednastaveným na 0,4 bar) a odvětrávacím hrdlem
- spodní díl s kulovým kohoutem 2" (uzávěr z nerezu) pro optimální vyprazdňování zbytků
- jeřábem přenosné nebo podjízdné provedení, díky tomu vhodné pro přepravu manipulačními vozíky
- k dodání také v provedení, které je vhodné do potravinářství



Bezrámová konstrukce dělá nádrž obzvláště prostorově úspornou a lehkou



Detailní vyobrazení: šroubovací víko se 6 šrouby s okem



Pětinásobně stohovatelné díky stabilní rámové konstrukci z pozinkované oceli



Detailní vyobrazení: kulový kohout 2" z nerezu

Záchytné vany pro IBC, z nerezu

viz strana 29



Objem [l]	1000					
Poznámka:	provedení bez rámu, stohovatelné do 2 úrovní, max. 2215 kg			s pozinkovaným vnějším rámem, v naplněném stavu lze stohovat až do 3 úrovní, max. 5666 kg		
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	1150 x 1150 x 1160			1015 x 1215 x 1550		
Materiál	Nerez 1.4301 (V2A)		Nerez V4A	Nerez 1.4301 (V2A)		Nerez V4A
hustota	NBR	PTFE	PTFE	NBR	PTFE	PTFE
Hustota max [kg/l]	2,0	2,0	2,0	2,1	2,0	2,0
Maximální bruto hmotnost [kg]	2189			2324		
Hmotnost [kg]	160			214		
UN-schválení	31A/Y/...					
Obj. č. standardní	257-240-JD	–	306-060-JD	137-266-JD	–	306-062-JD
Obj. č. Potravinářsky nezávadné	260-140-JD	306-055-JD	306-059-JD	260-139-JD	306-057-JD	306-061-JD

Tyto v praxi osvědčené nádoby Vám zaručí bezpečný transport nejrůznějších druhů kapalin. Pro přepravu nebezpečných látek jsou k dispozici provedení s UN schválením. V nabídce také naleznete nejrůznější víka a vypouštěcí nástavce odpovídající Vašim individuálním požadavkům.

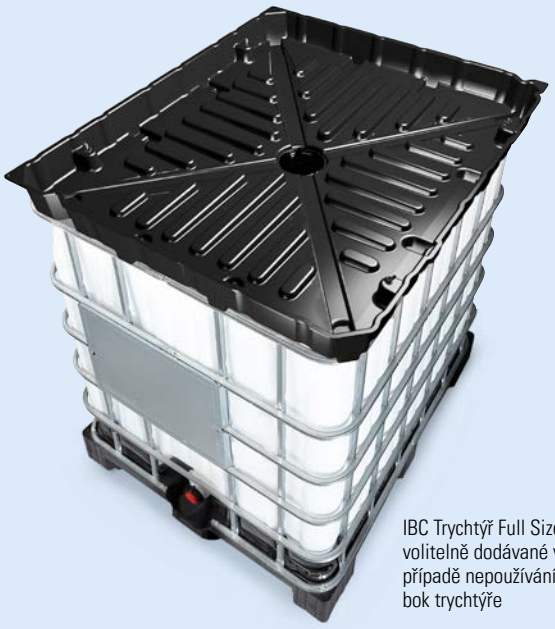
- Nádoba z polyethylenu (HDPE), UV stabilní
- Robustní, zinkované mřížové rámy
- Prostorově úsporné, stohovatelné
- Velkoplošná tabule pro popisky

IBC kontejner, na nebezpečné látky





Objem [l]	600		800	1000					
Barva	transparentní							černá verze	
Vnější rozměry D x Š [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
Vnější výška [mm]	1000	1000	1000	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160
Hustota max [kg/l]	1,9	1,9	1,9	1,6	1,6	1,6	1,9	1,6	1,9	1,6
Plnící otvor	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225
Vypouštěcí otvor	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50
Palety	PE	PE	PE	Composite	Dřevo	PE	PE	Ocelové ližiny	PE	PE
UN-schválení	31HA1/Y/…/100									
Obj. č.	266-162-JD	266-163-JD	266-164-JD	266-165-JD	266-166-JD	266-167-JD	266-168-JD	266-169-JD	266-170-JD	266-171-JD



IBC Trychtýř Full Size 1000, volitelně dodávané víko lze v případě nepoužívání zavěsit na bok trychtýře

IBC trychtýř "Full Size" - vhodný pro plastové IBC nádrže o objemu 600, 800 a 1000 litrů

Tyto mimořádně velké trychtýře pokrývají celou plochu standardního IBC. Máte tak dostatek prostoru pro rychlé a jednoduché stáčení kapalin z různých malých nádob do velké IBC nádrže.

- je umístěn po celé ploše IBC; pevného spojení lze dosáhnout pomocí sady příslušenství 283-438
- odolná konstrukce z vysoce odolného polyethylenu
- velký záchytný objem
- s velkým středovým otvorem, kterým kapaliny proudí do IBC

Typ	pro IBC s objemem 600 litrů	pro IBC 800/1000 litrů
Objem [l]	40	50
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	860 x 1260 x 168	1060 x 1260 x 168
Ø vnitřního vypouštěcího otvoru [mm]	60	60
Obj. č.	306-067-JD	283-433-JD
Příslušenství	stabilní odstavná plocha z děrovaného plechu, jako rovná odtoková plocha	
Obj. č.	306-068-JD	283-437-JD

- Zaplombovatelný plnicí a vypouštěcí otvor
- s v praxi osvědčenou klapkou (šoupátko)
- plnící otvor DN 150 nebo DN 225, se šroubovacím víkem
- vypouštěcí otvor DN 50 nebo DN 80, dle volby s klapkovým kohoutem (Butterfly-Valve)
- s v praxi osvědčenou klapkou (šoupátko)
- K dodání provedení standardní nebo s UN schválením pro přepravu nebezpečného zboží. Provedení pro nebezpečné látky je schváleno pro přepravu silniční, železniční a námořní.

IBC kontejner

Standardní verze bez schválení pro nebezpečné látky





Objem [l]	600		800	1000							
Barva	transparentní	transparentní	transparentní	transparentní	transparentní	transparentní	transparentní	transparentní	transparentní	transparentní	černá verze
Vnější rozměry D x Š [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
Vnější výška [mm]	1000	1000	1000	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160
Plnící otvor	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150
Vypouštěcí otvor	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50
Palety	PE	PE	PE	Dřevo	Composite	PE	PE	Ocelový rám	Ocelové ližiny	Ocelové ližiny	PE
Obj. č.	266-151-JD	266-152-JD	266-153-JD	266-154-JD	266-155-JD	266-156-JD	266-157-JD	266-158-JD	266-159-JD	266-160-JD	266-161-JD

IBC kontejner, na nebezpečné látky, v provedení Ex

- s UN-schválením
- Použití v Ex zónách 1 a 2
- vnitřní nádoby jsou volitelně k dodání ve 2 variantách:
- vnitřní nádoba s antistatickým nátěrem, vodivá, pomocí zemního kabelu spojená s rámem
- vnitřní nádoba s ocelovým opláštěním - k zabránění vzniku elektrostatických výbojů
- vysoká odolnost vůči mechanickému a tepelnému zatížení
- s izolační bariérou EVOH



IBC nádrž s robustním opláštěním z ocelového plechu, k použití také v Ex zónách 1 a 2



IBC nádrž s mřížovým košem, s antistatickou vnější vrstvou - k použití v Ex zóně 1 a 2

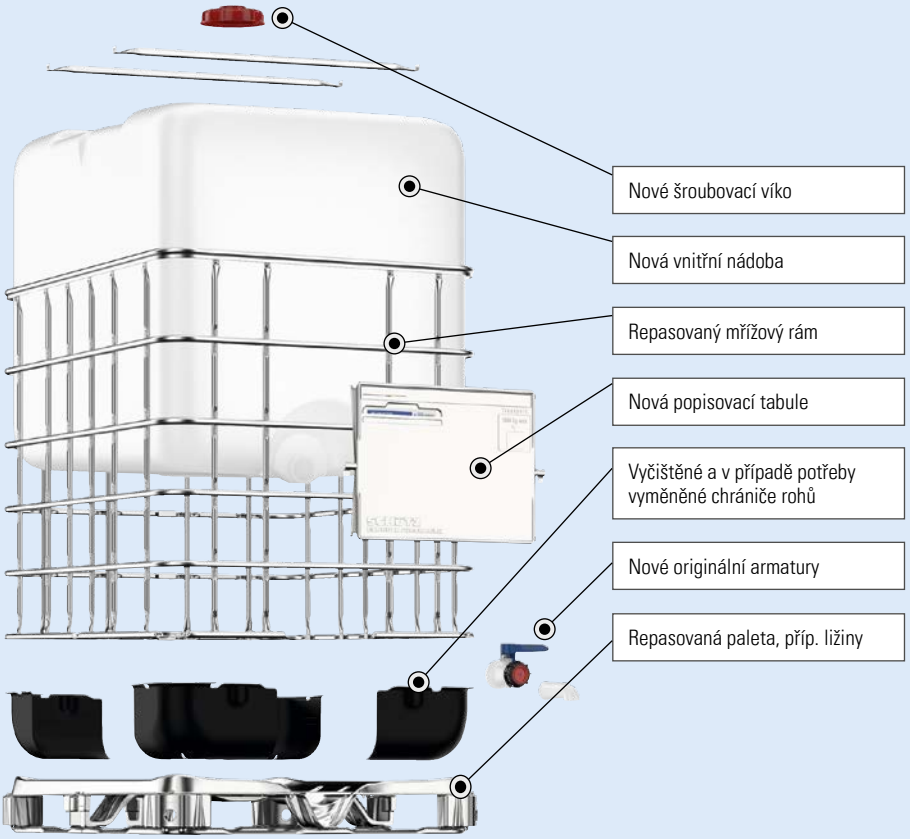
Objem [l]	1000				
Typ	Mřížový rám			Mřížový koš	Opláštění z ocelového plechu
Vnější rozměry D x Š [mm]	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000
Vnější výška [mm]	1160	1160	1160	1160	1160
Hustota max [kg/l]	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Plnící otvor	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150
Vypouštěcí otvor	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50
Palety	PE	Ocelové ližiny	Ocelové ližiny	Ocelové ližiny	Ocelové ližiny
UN-schválení	31HA1/Y/…/100				31HA1/Y/…
schválení / certifikát 2	potravinářsky nezávadné provedení		–	nátěr EVOH	–
Obj. č.	266-173-JD	266-174-JD	266-175-JD	277-811-JD	266-172-JD

IBC kontejner, repasovaný

SCHÜTZ RECOBULK

REKO IBC kontejnery disponují novou vnitřní nádobou z HDPE a použitou vnější konstrukcí. REKO IBC kontejner je levnou alternativou nového IBC kontejneru. Jsou vhodné na přepravu a skladování látek v potravinářském průmyslu či zemědělství, nebo tam, kde není vyžadována UN certifikace obalů pro nebezpečné látky.

- Cenově výhodné a ekologické provedení
- všechny díly nové (vnitřní nádoba, šroubovací víko, popisovací tabule a armatury), mřížový rám a paleta vyčištěné a přezkoušené
- Výpusť s navařeným sítkem
- vnitřní nádoba z HDPE, UV stabilizované
- robustní, zinkovaný mřížový rám
- Prostorově úsporné, stohovatelné
- tabule pro popisky
- zaplombovatelný napouštěcí a vypouštěcí otvor
- s PE, dřevěným nebo ocelovým rámem, s paletou nebo s ližinami





IBC kontejner, repasovaný

IBC nádrž pro všestranné použití. IBC nádrže jsou repasované, s novou vnitřní nádobou, vhodné na citlivé látky.

Objem [l]	1000										
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	1200 x 1000 x 1160										
Plnící otvor	DN 150	DN 225	DN 225	DN 150	DN 225	DN 400	DN 150	DN 225	DN 400	DN 225	DN 225
Vypouštěcí otvor	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 80	DN 80	DN 50	DN 80	DN 80	DN 50	DN 80
Palety	Dřevo	Dřevo	Dřevo	PE	PE	PE	Ocelový rám	Ocelový rám	Ocelový rám	Ocelové ližiny	Ocelové ližiny
Obj. č.	266-176-JD	266-177-JD	266-178-JD	266-179-JD	266-181-JD	266-182-JD	266-183-JD	266-185-JD	266-186-JD	266-188-JD	266-189-JD

IBC kontejner, repasovaný - na nebezpečné látky



Přezkoušení a certifikace tohoto IBC kontejneru je důkazem vysoké kvality, které je dosaženo v rámci renovace. Dosáhnete tak požadované bezpečnosti při transportu, ve spojení s nádobou, která byla vyrobena za procesů nenáročných k našemu životnímu prostředí.

Objem [l]	1000										
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	1200 x 1000 x 1160										
Hustota max [kg/l]	1,6										
Plnící otvor	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225
Vypouštěcí otvor	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50
Palety	Dřevo	Dřevo	PE	PE	PE	Ocelový rám	Ocelový rám	Ocelový rám	Ocelové ližiny	Ocelové ližiny	Ocelové ližiny
UN-schválení	31HA1/Y/.../100										
Obj. č.	266-191-JD	266-192-JD	266-193-JD	266-194-JD	266-195-JD	266-196-JD	266-197-JD	266-198-JD	266-199-JD	266-200-JD	266-201-JD

IBC kontejner, repasovaný - na nebezpečné látky a s UV ochranou

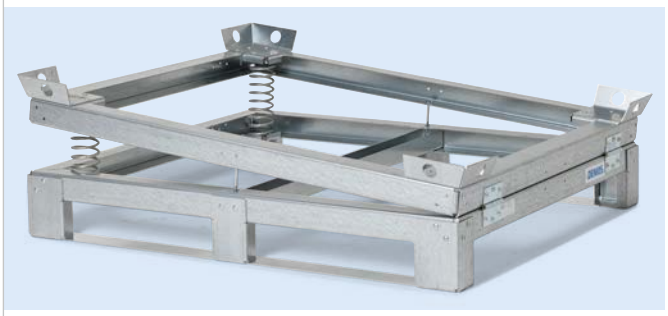


Bezpečnost při transportu, ochrana produktu a udržitelnost - vyberte si ekologickou IBC nádrž s platným UN schválením. Všechy tyto IBC nádrže navíc disponují optimální UV ochranou, která chrání obsah před světlem.

Objem [l]	1000						
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	1200 x 1000 x 1160						
Hustota max [kg/l]	1,6						
Plnící otvor	DN 225	DN 150	DN 225	DN 225	DN 150	DN 225	DN 225
Vypouštěcí otvor	DN 80	DN 80	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80
Palety	Dřevo	PE	PE	PE	Ocelové ližiny	Ocelové ližiny	Ocelové ližiny
UN-schválení	31HA1/Y/.../100						
Obj. č.	266-202-JD	266-203-JD	266-204-JD	266-205-JD	266-206-JD	266-207-JD	266-208-JD

Podstavec pro bezezbytkové vyprázdnění IBC s objemem 800/1000 litrů

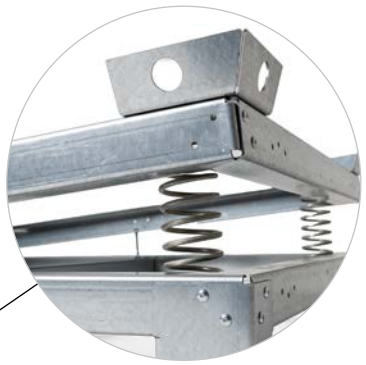
- pro optimalizované vyprazdňování 800 a 1000litrových IBC kontejnerů
- odolná a robustní ocelová konstrukce, zinkovaná
- integrovaný pružinový systém naklání IBC nádrž v závislosti na jeho zbytkové hmotnosti, takže je možné téměř úplné vyprázdnění
- podpěrná plocha je doplněna 4 rohovými profily, které zajišťují bezpečné stání IBC nádrže
- dodáváno komplet sestavené - připraveno k okamžitému použití











	Stáčecí podstavec pro IBC nádrže
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1026 x 1227 x 409
Celková nosnost [kg]	2000
Hmotnost [kg]	55
Obj. č.	325-264-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Vypouštěcí nástavec - prodloužení pro IBC

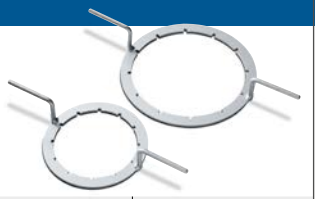
- vhodné pro IBC nádrže s vypouštěcím otvorem DN 50
- vnitřní závit DIN 61



Obj. č. 117-254-JD

IBC otvírač vík

- prstencový klíč k pohodlnému otevírání šroubovacích vík na IBC nádržích
- z pozinkované oceli



Vnitřní průměr [mm]	150	225
Materiál	Ocel	
Obj. č.	185-786-JD	185-787-JD

Topné pláště středního až velkého výkonu

- Topný plášť středního výkonu: pro ohřívání látek během jejich používání - na cca 50 - 70 °C
- vnější vrstva sestává z černé nylonové tkaniny a vnitřní vrstva z teplotně odolného silikonového skelného vlákna
- zvýšená izolace díky materiálu ze skelného vlákna
- analogický regulátor teploty: 0 - 90 °C
- elektro přípojka 240 V, 5metrový připojovací kabel pro maximální flexibilitu



Topný plášť pro 1000litrové IBC, s analogovou kontrolkou

Provedení	Verze bez ex-ochrany
Vhodné pro	1000litrové IBC
Provedení	analogický regulátor teploty
Obvod nádoby min [mm]	4060
Obvod nádoby max [mm]	4310
Výška [mm]	950
Výkon [W]	2000
Druh ochrany IP	IP 44
Obj. č.	117-724-JD

Ochranný a tepelný kryt pro IBC o objemu 600/1000 litrů

- ideální pro přepravu a krátkodobé skladování např. citlivých kapalin
- chrání obsah před krátkodobými teplotními výkyvy nebo špičkami, odráží také sluneční světlo (až 97 %)
- stabilní materiál z PET fólie, vysoce kvalitní okraje obšité látkou
- přídavný otvor ventilu, rovněž odnímatelný a se suchým zipem
- přední strana, uzavíratelná pomocí suchého zipu, možnost úplného složení





Provedení	Ochranný kryt		Thermo-Cover
Verze	pro 600litrovou IBC nádrž	pro 1000litrovou IBC nádrž	
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	880 x 1280 x 860	1080 x 1280 x 960	1080 x 1280 x 1160
Materiál vana	LDPE		MPET
Obj. č.	311-472-JD	311-471-JD	311-473-JD

Sudy se zátkovým šroubením, z nerezu

- s UN-schválením pro přepravu nebezpečného nákladu
- vyrobeno z vysoce kvalitního nerezu SS316 (1.4401)
- ideální na potraviny a agresivní, vysoce korozivní látky
- vhodné pro stáčení při teplotě až 200 °C
- víko se zátkovým otvorem 3/4" a 2" Trisure
- dno sudu kolem dokola svařované



Objem [l]	30	60	100	120	216
Rozměry Ø x V [mm]	312 x 515	395 x 600	455 x 700	465 x 805	595 x 880
Provedení	opláštění s obručí	opláštění s obručí	opláštění s obručí	opláštění s obručí	opláštění s obručí
Síla materiálu [mm]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Zátkové šroubení 1	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure
Zátkové šroubení 2	2" Trisure	2" Trisure	2" Trisure	2" Trisure	2" Trisure
UN-schválení	1A1/X1.6/400/..	UN 1A1/X1.6/350…	UN 1A1/X1.6/250…	1A1/X1.6/250/..	1A1/X1.6/250/...
Certifikát	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné
Obj. č.	269-236-JD	282-134-JD	282-135-JD	269-237-JD	269-238-JD

Nerezové sudy s víkem

NÁŠ TIP

- sudy s víkem s objemem od 200 litrů disponují UN schválením a jsou díky tomu vhodné jako obal pro přepravu nebezpečných látek
- vyrobeno z vysoce kvalitního nerezu SS316 (1.4401)
- ideální na potraviny a agresivní a vysoce korozivní látky
- vhodné pro stáčení při teplotě až 200 °C
- víko se zátkovým otvorem 3/4" a 2" Trisure a upínacím kroužkem
- dno sudu kolem dokola svařované
- hladké sudy s víkem jsou vhodné pro pastovité látky



Objem [l]	30	30	60	120	213	213	213
Rozměry Ø x V [mm]	325 x 515	325 x 515	410 x 600	498 x 795	615 x 890	615 x 890	600 x 910
Provedení	hladké opláštění	opláštění s obručí	hladké opláštění	hladké opláštění	opláštění s obručí	hladké opláštění	hladké opláštění a dno bez drážek
Síla materiálu [mm]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2
Zátkové šroubení 1	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure
Zátkové šroubení 2	2" Trisure	2" Trisure	2" Trisure	2" Trisure	2" Trisure	2" Trisure	2" Trisure
UN-schválení	–	–	–	–	1A2/X220/S/...	1A2/X220/S/...	–
Schválení	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné
Obj. č.	269-230-JD	282-136-JD	269-231-JD	269-232-JD	269-234-JD	269-235-JD	282-137-JD

Bezpečnostní stáčecí víko

- efektivní ochrana před nečistotami
- zbytky úkapů jsou bezpečně odváděny zpátky
- pro 200litrové sudy s čepovými otvory z oceli
- otvory pro 3/4" a 2" zátky - pro použití čerpadel a /nebo stavoznaků
- vroubkované odstavné plochy zajišťují bezpečné postavení stáčecích nádob



průměr: 610 mm, výška: 40 mm

Obj. č. 164-366-JD

Sudové víko z PE

- přilnavý okraj víka (cca 20 mm vysoký) zabraňuje jeho nechtěnému sesmeknutí
- vyrobené z ekologického polyethylenu (PE)



Příslušenství	Objednací číslo
Víko na sud typ DR z polyethylenu (PE), modré	114-743-JD
Víko na sud typ DR z polyethylenu (PE), vodivé, černé	186-543-JD

Ocelové sudy jsou již desítky let známé jako výrobky, které nabízejí vysokou úroveň bezpečnosti, a proto se osvědčily po celém světě. Sudy se zátkou jsou vhodné především pro přepravu kapalných nebezpečných látek balicí skupiny I až III.

Sudy z oceli, s čepovacím otvorem, 30 až 216 litrů

- s UN-schválením pro přepravu nebezpečného nákladu
- vyrobeno z jemného ocelového plechu dle ISO 3574 / DIN 10130
- válcový tvar, provedení dle ISO 15750-2 / DIN EN 210

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Stavoznak zamezující přelití sudů pro 2"- a 3/4" závity, s transparentním ochranným víkem



Obj. č. 148-365-JD



Objem [l]	30	30	60	60	120	120	200	216
Rozměry Ø x V [mm]	280 x 532	280 x 532	395 x 570	355 x 655	460 x 823	460 x 823	585 x 880	585 x 883
Hustota max [kg/l]*	1,8	1,8	2,4	1,8	1,2	1,2	2,4	1,8
Síla materiálu [mm]	0,5	0,5	–	0,6	1,0	1,0	0,9	0,9
Zátkové šroubení 1	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Zátkové šroubení 2	2" Trisure	2" Trisure	2" BSP	2" Trisure	2" Trisure	2" Trisure	2" BSP	2" Trisure
Vnitřní povrch	bez úpravy	lakovaný	bez úpravy	lakovaný	bez úpravy	lakovaný	bez úpravy	lakovaný
Schválení	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... und 1A1/X/273/S...
Vlastnosti	–	Potravinářsky nezávadné	–	Potravinářsky nezávadné	–	Potravinářsky nezávadné	–	Potravinářsky nezávadné
Obj. č.	266-144-JD	266-145-JD	122-851-JD	266-146-JD	266-147-JD	266-148-JD	117-976-JD	266-149-JD

*platí pro balicí skupiny II, hodnoty pro jiné skupiny se mohou lišit

Sudy s víkem z oceli, 60 až 212 litrů

- s UN-schválením pro přepravu nebezpečného nákladu
- vyrobeno z jemného ocelového plechu dle ISO 3574 / DIN 10130
- provedení dle ISO 15750-2 / DIN EN 210
- těsnicí víko a upínací kroužek (s pozinkovaným pákovým uzávěrem)



Objem [l]	60	60	120	120	212	212	212	212
Rozměry Ø x V [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
Zátkové šroubení 1	–	–	–	–	–	–	3/4"	3/4"
Zátkové šroubení 2	bez roštu	bez roštu	bez roštu	bez roštu	bez roštu	bez roštu	2" BSP	2" BSP
Vnitřní povrch	bez úpravy	lakovaný	bez úpravy	lakovaný	bez úpravy	lakovaný	bez úpravy	lakovaný
UN-schválení	1A2/X65/S/...	1A2/X100,4/S…	1A2/X170/S…	1A2/X170/S…	1A2/X420/S..	1A2/X420/S..	1A2/X420/S..	1A2/X420/
UN-schválení	–	–	–	–	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/
Obj. č.	266-150-JD	217-273-JD	187-202-JD	187-203-JD	174-026-JD	174-029-JD	174-028-JD	174-030-JD

Pořízením plastového sudu s víkem získáte bezpečné řešení pro transport pevných a práškových nebezpečných látek. Tyto sudy, vyrobené z polyethylenu, jsou robustní a nárazuvzdorné.

Sudy s víkem z polyethylenu (PE)

- s UN-schválením pro přepravu nebezpečného nákladu
- s upínacím kroužkem jako ochrana proti vysypání nebo zašpinění obsahu
- jednoduché plnění díky velkému otvoru
- z chemicky vysoce odolného a ekologického polyethylenu (PE), produktově neutrální chování



Pákový uzávěr pro bezpečné uzavření víka

Objem [l]	30	30	30	60	60	120	120	220	220
Rozměry Ø x V [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
Provedení	Postranní madla	S přetlakovým ventilem	Zátka ve víku	Postranní madla	S přetlakovým ventilem	–	S přetlakovým ventilem	–	S přetlakovým ventilem
UN-schválení	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/...
Vlastnosti	–	–	–	–	–	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné
Obj. č.	266-131-JD	266-132-JD	266-133-JD	266-134-JD	266-135-JD	273-377-JD	266-136-JD	266-138-JD	266-139-JD



Sudy z polyethylenu (PE), hranatý tvar

- optimální využití prostoru při skladování na euro nebo chemické paletě díky kubickému tvaru
- s UN-schválením
- z chemicky vysoce odolného a ekologického polyethylenu (PE), recyklovatelné
- ideální pro pevné a pastovité látky

Objem [l]	30	120
Rozměry Š x H x V [mm]	300 x 350 x 461	404 x 508 x 894
UN-schválení	1H2/X65/S/…	1H2/X174/S/..
Vlastnosti	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné
Obj. č.	279-039-JD	279-040-JD

Sudy se zátkou, z polyethylenu (PE)

Tyto plastové sudy s prstencem jsou ze všech stran uzavřené a mají 2 zátkové otvory na horní straně. Tento typ plastových sudů zajišťuje bezpečnou přepravu a skladování kapalin.

- s UN-schválením pro přepravu nebezpečného nákladu
- odolnost vůči mnoha kyselinám a louhům
- z chemicky vysoce odolného a ekologického polyethylenu (PE), produktově neutrální chování
- recyklovatelné, robustní a odolné proti nárazům
- vybrané velikosti byly přezkoušeny a jsou vhodné pro použití v potravinářském průmyslu



vhodný pro Ex zóny 1 a 2

Obj. č. 266-142-JD

	1	2	3	4	5	6
Objem [l]	**120**	**220**				
Provedení	–	–	–	–	se stupnicí	vodivý
Barva	modrá verze				přírodní	černá verze
Rozměry Ø x V [mm]	493 x 745	581 x 935		575 x 964	580 x 960	581 x 935
Zátkové šroubení 1	S70x6 (2" hrubý)	S70x6 (2" hrubý)	S70x6 (2" hrubý)	S160x7	S70x6 (2" hrubý)	S70x6 (2" hrubý)
Zátkové šroubení 2	3/4"	S56x4 s ¾"	S56x4 (2" TriSure)	S70x6 (2" hrubý)	S56x4 (2" TriSure)	S56x4 (2" TriSure)
UN-schválení	1H1/Y1.9/200/...	1H1/X1.3/250/...	1H1/Y1.9/200/...	1H2/Y1.6//200/…	1H1/X1.3/250/…	1H1/Y1.6/200/…
Vlastnosti	–	–	–	Potravinářsky nezávadné	–	–
Obj. č.	266-140-JD	266-141-JD	266-143-JD	279-038-JD	279-037-JD	266-142-JD

kombinovaná nádoba s UN schválením, objem 6 až 205 litrů

ideální pro sběr a přepravu hořlavých zbytků kapalin a použitých kapalin

- tento kombinovaný obal spojuje vysokou chemickou odolnost se stabilitou a odolností proti přetlaku
- vysoce chemicky odolná vnitřní nádoba z polyethylenu
- vnější nádoba v typickém tvaru ocelového sudu - robustní a odolná
- ideální pro sběr a přepravu např. zbytkových hořlavých a použitých kapalin
- praktické nádoby o objemu 6 a 12 litrů jsou dodávány s praktickou plastovou výlevkou
- s UN schválením, platné pro všechny skupiny obalů
- potravinářsky nezávadné
- optimálně kombinovatelné s bezpečnostním trychtýřem z nerezu



Objem [l]	**6**	**12**	**30**	**60**	**120**	**205**
Rozměry vnější Š x H x V [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
Závit Ø	2" závit S56x4	2" závit S56x4	2" závit S56x4	2" závit S56x4	2 x 2" závit S56x4	2 x 2" závit S56x4
UN-schválení	6HA1/X/300...	6HA1/X/300...	6HA1/X1.6/300...	6HA1/X1.9/250...	6HA1/X1.6/250...	6HA1/X1.6/300...
Vlastnosti	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné
Obj. č.	217-945-JD	217-946-JD	285-973-JD	285-974-JD	285-975-JD	285-976-JD
příslušenství	Bezpečnostní trychtýř z nerezu, pro nádoby se závitem S56x4, víko a protiplamenný uzávěr					
Obj. č.	217-947-JD	217-947-JD	217-947-JD	217-947-JD	217-947-JD	217-947-JD

Kanystr z polyethylenu (PE)

Plastový kanystr převezme důležitou ochrannou funkci při transportu a skladování pevných a kapalných nebezpečných látek. Tyto kanystry, vyrobené z polyethylenu, jsou robustní a nárazuvzdorné.

- s UN-schválením pro přepravu nebezpečného nákladu
- vybaven rukojetí pro přenášení a šroubovacím uzávěrem včetně těsnění
- tvar vhodný pro uložení na paletu, stohovatelný
- z chemicky vysoce odolného a ekologického polyethylenu (PE), produktově neutrální chování
- odolnost vůči mnoha kyselinám a louhům
- potravinářsky nezávadné
- recyklovatelné, robustní a odolné proti nárazům
- Originalita chráněna zabezpečeným uzávěrem



Objem [l]	3	5	10	20	25	30	60
Rozměry vnější Š x H x V [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
Hustota max [kg/l]	1,9	1,3	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
UN-schválení	–	3H1/X1.3/250/...	3H1/X1.9/250/...	3H1/X1.9/250/…	3H1/X1.9/250/…	3H1/X1.9/250/…	3H1/X1.9/250/…
Certifikát	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné
Uzávěr	DIN EN 45	DIN EN 51	DIN EN 51	DIN EN 61	DIN EN 61	DIN EN 61	DIN EN 71
Obj. č. transparentní	279-041-JD	266-987-JD	266-988-JD	266-989-JD	266-990-JD	266-991-JD	266-992-JD
Obj. č. modrá verze	–	266-993-JD	266-994-JD	266-995-JD	266-996-JD	266-997-JD	266-998-JD



Jednoduché stáčení pomocí kohoutů, které jsou k dodání jako příslušenství, uzávěr DIN 61, obj. č. 123-555

Kanystr z polyethylenu (PE), průzory pro snadnou kontrolu míry naplnění

Kanystr z polyethylenu (PE)

Plastový kanystr převezme důležitou ochrannou funkci při transportu a skladování pevných a kapalných nebezpečných látek. Tyto kanystry, vyrobené z polyethylenu, jsou robustní a nárazuvzdorné.

- s UN-schválením pro přepravu nebezpečného nákladu
- z chemicky vysoce odolného a ekologického polyethylenu (PE), produktově neutrální chování
- odolnost vůči mnoha kyselinám a louhům
- tvar vhodný pro uložení na paletu, stohovatelný
- Originalita chráněna zabezpečeným uzávěrem
- průzory pro snadnou kontrolu míry naplnění

Objem [l]	20
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	294 x 258 x 385
Hustota max [kg/l]	1,9
UN-schválení	3H1/X1.9/250/…
Certifikát	Potravinářsky nezávadné
Uzávěr	DIN EN 61
Obj. č. modrá verze	279-042-JD

Elektricky vodivý kanystr pro Ex prostředí

- s UN schválením pro přepravu nebezpečného nákladu
- schváleno k použití na hořlavé kapaliny a výbušné látky skupiny II A a II B
- použití v Ex zónách 1 a 2
- vysoce efektivní EVOH bariéra
- vhodné pro rozpouštědla díky fluorované vnitřní straně
- tvar vhodný pro uložení na paletu, stohovatelné







Objem [l]	6	12	20
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	164 x 194 x 269	192 x 232 x 376	245 x 290 x 399
UN-schválení	3H1/Y1.4/150/…	3H1/Y1.8/150/…	3H1/Y1.9/150/… a 3H1/Y30/S..
Certifikát	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné	Potravinářsky nezávadné
Uzávěr	DIN EN 61	DIN EN 61	DIN EN 61
hustota	PE	PE	PE
Obj. č.	266-999-JD	267-000-JD	267-001-JD

Nerezový trychtýř

- ideální k bezpečnému doplňování malých množství kapalin
- odolný vůči korozi a vůči agresivním látkám
- s pojistkou proti přeplnění
- s víkem a ochranou proti prošlehnutí plamene
- pro plastové kanystry, s převlečnou maticí



pro nádoby se závitem DIN 51

Obj. č. 187-010-JD

pro nádoby se závitem DIN 61

Obj. č. 129-142-JD

pro nádoby se závitem DIN 71

Obj. č. 137-515-JD

Klíče na víka

viz strana 255



Univerzální nádoba na nebezpečné látky, ex provedení

- mezinárodní schválení pro aktivní skladování a přepravu hořlavých látek
- vyrobeno z elektricky vodivého plastu (PE), odpor povrchu < 10^8 Ohm
- vhodný pro přepravu a skladování hořlavých kapalin
- použití v zóně 0, 1, 2, 20, 21 a 22 je přípustné pouze v případě zavedení opatření, které zabrání vzniku jiskření důsledkem elektrostatických výbojů, např. uzemnění nádob
- vybaven rukojetí, šroubovacím víkem a plastovým těsněním
- prostorově úsporná konstrukce pro optimální využití prostoru na paletě
- úplné vyprázdnění v každé nalévací poloze



10litrový kanystr v elektricky vodivém provedení

Obj. č. 148-430-JD



60litrový kanystr v elektricky vodivém provedení

Obj. č. 129-121-JD

Objem [l]	10	30	60
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	195 x 230 x 340	270 x 375 x 425	332 x 396 x 630
UN-schválení	3H1/Y1.6/200...	3H1/Y1.2/150...EX E1 Stat	3H1/Y1.2/150...
Uzávěr	č. 61 (60 mm)	DIN 70	č. 71 (70 mm)
Obj. č.	148-430-JD	129-120-JD	129-121-JD
Příslušenství			
Nerezový trychtýř s víkem	129-142-JD	137-515-JD	137-515-JD

Sudy se širokým hrdlem z plastu

- UN-X-schválení na pevné látky pro skupiny obalů I, II, III
- ideální např. pro pevné látky, pasty a granuláty
- odolné vůči mnoha kyselinám a louhům
- sudy jsou vzduchotěsné a vodotěsné, stohovatelné s možností zaplombování
- rychle uzavíratelné díky uzávěru šroubovacího krytu s integrovaným gumovým těsněním
- z vysoce kvalitního polyetylenu (PE)
- hladká vnitřní stěna ke snadnému čištění
- kulaté žebrování chrání před poškozením
- certifikováno pro potraviny
- teplotně stabilní od -25 °C do +70 °C



Sud se širokým hrdlem typ WH k bezpečnému skladování prášků a past.



Kvadratický sud se širokým hrdlem pro optimální využití prostoru



Sudy se super širokým hrdlem typ SWH v různých velikostech a barvách.

Provedení	Sud se širokým hrdlem								
Objem [l]	3	6	10	15	20	26	42	55	68
Rozměry Ø x V [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
Provedení	otvor 137 mm		otvor 204 mm		otvor 203 mm	otvor 204 mm	Otvor 282 mm, 2 madla		
Barva sudu	bílá verze								
Barva víka	červená verze								
UN-schválení	1H2/X12/S...	1H2/X20/S...	1H2/X22/S...		1H2/X27/S...	1H2/X33/S...	1H2/X51/S...	1H2/X66/S...	1H2/X81/S...
Obj. č.	179-655-JD	129-122-JD	179-656-JD	129-123-JD	129-124-JD	129-125-JD	179-657-JD	129-126-JD	129-128-JD

Provedení	Sud se super širokým hrdlem						
Objem [l]	26	34	39	55	64	75	110
Rozměry Ø x V [mm]	338 x 358	338 x 449	338 x 505	410 x 495	410 x 573	410 x 680	455 x 787
Provedení	Otvor 295 mm, 2 madla		otvor 295 mm	Otvor 354 mm, 2 madla			Otvor 392 mm, 2 madla
Barva sudu	bílá verze			hnědá verze			bílá verze
Barva víka	červená verze			béžová verze			červená verze
UN-schválení	1H2/X38/S...	1H2/X48/S...		1H2/X69/S...	1H2/X81/S...	1H2/X95/S...	1H2/X90/S...
Obj. č.	129-129-JD	129-130-JD	179-658-JD	129-131-JD	129-132-JD	179-659-JD	179-660-JD

Provedení	Kvadratický sud se širokým hrdlem			
Objem [l]	40	50	66	80
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	380 x 380 x 399	380 x 380 x 476	380 x 380 x 594	380 x 380 x 724
Provedení	Otvor 282 mm, 2x madlo			
Barva sudu	bílá verze			
Barva víka	červená verze			
UN-schválení	1H2W/X44/S/..	1H2W/X54/S/..	1H2W/X70/S/..	UN 1H2W/X84/S/..
Obj. č.	265-661-JD	265-662-JD	265-663-JD	265-664-JD

Vodivé sudy se širokým a super širokým hrdlem

- bezpečné řešení k zabránění statických nábojů při manipulaci s pevnými a pastovitými látkami
- UN-X-schválení na pevné látky pro skupiny obalů I, II, III
- elektricky vodivé provedení, odpor povrchu ≤ 10.000 Ohm
- z vysoce kvalitního polyetylenu (PE)
- odolné vůči mnoha kyselinám a louhům
- sudy jsou vzduchotěsné a vodotěsné, stohovatelné s možností zaplombování
- rychle uzavíratelné díky uzávěru šroubovacího krytu s integrovaným gumovým těsněním
- hladká vnitřní stěna ke snadnému čištění
- kulaté žebrování chrání sudy před poškozením
- teplotně odolné od -20° C do +70° C



	Vodivé sudy se širokým a super širokým hrdlem		
Objem [l]	6	26	75
Odpor povrchu	≤ 10^4 Ω	≤ 10^4 Ω	≤ 10^4 Ω
Rozměry Ø x V [mm]	198 x 265	316 x 425	410 x 680
Provedení	otvor 136 mm	otvor 204 mm	Otvor 354 mm, 2 madla
UN-schválení	1H2/X20/S/..	1H2/X33/S...	1H2/X95/S...
Obj. č.	274-303-JD	129-134-JD	129-136-JD

Sudy se širokým a se super širokým hrdlem s UV ochranou

- UN-X-schválení na pevné látky pro skupiny obalů I, II, III
- účinná ochrana před UV zářením mezi 290 a 450 nm
- rychle uzavíratelné díky uzávěru šroubovacího krytu s integrovaným gumovým těsněním
- vybaveno 2 rukojetěmi
- certifikováno pro potraviny



	Sudy se širokým a se super širokým hrdlem s UV ochranou			
Objem [l]	6	15	26	55
Rozměry Ø x V [mm]	198 x 265	274 x 328	316 x 425	410 x 495
Provedení	otvor 136 mm	otvor 204 mm		Otvor 354 mm, 2 madla
UN-schválení	1H2/X20/S...	1H2/X22/S...	1H2/X33/S...	1H2/X69/S...
Obj. č.	179-661-JD	179-662-JD	179-663-JD	179-664-JD

Stohovatelné sudy se širokým hrdlem

- UN schválení pro pevné látky
- certifikováno pro potraviny
- s praktickým šroubovacím víkem pro rychlou manipulaci
- vodotěsný uzávěr u všech sudů s objemem 30 až 75 litrů
- šetří místo ve Vašem skladu a výrobních halách
- stabilně a bezpečně stohovatelné



Všechny velikostní varianty sudů se širokým hrdlem mají identický průměr a je možné je úsporně stohovat na sebe.

	Stohovatelné sudy se širokým hrdlem						
Objem [l]	30	40	50	60	75	120	150
Rozměry Ø x V [mm]	374 x 408	374 x 570	374 x 660	374 x 770	450 x 701	570 x 732	570 x 870
Provedení	Otvor 326 mm, 2x madlo				Otvor 390 mm, 2x madlo	Otvor 493 mm, 2x madlo	
UN-schválení	1H2/X40/S...	1H2/X65/S...			UN/1H2/X75/S/..	1H2/X100/Y150/Z150/S/..	
Obj. č.	217-397-JD	217-399-JD	217-400-JD	217-401-JD	265-665-JD	265-666-JD	265-667-JD



Lahve se širokým hrdlem z HDPE s UN schválením

- z odolného polyethylenu (HDPE)
- Vhodné pro balení, vzorkování, skladování a přepravu pevných látek (např. granulátu)
- Originální uzávěr z polypropylenu (PP)
- snadné plnění díky širokému hrdlu
- Prostorově úsporný, kvadratický tvar

Objem [ml]	250	500	1000	1500	2500	4000
Rozměry vnější Š x H x V [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
Schválení	3H1/X0.8/S	3H1/X1.5/S	3H1/X2.5/S	3H1/X4/S	3H1/X5/S	3H1/X5.5/S
Certifikát	Potravinářsky nezávadné					
balící jednotka (kusů/BJ)	30	15	12	6	6	12
Obj. č.	257-561-JD	257-562-JD	257-564-JD	257-565-JD	257-566-JD	257-567-JD



Laboratorní lahve z PET, sterilní, křišťálově čisté, se šroubovacím uzávěrem a stupnicí

Sterilní laboratorní lahve pro použití v laboratořích a průmyslu, vhodné pro vysoce čisté látky. Čiré PET umožní mít přehled o obsahu.

- vyrobeno z PET, křišťálově čisté
- sterilní dle SAL 10^{-3} (ISO 11137)
- prostorově úsporné a absolutně těsné provedení
- vypouklá stupnice umožňuje rychle odečíst množství obsahu
- ideální ke skladování a balení kapalin

Objem [ml]	125	250	500	1000
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	53 x 53 x 105	64 x 64 x 132	76 x 76 x 173	96 x 96 x 212
balící jednotka (kusů/BJ)	24	24	24	24
Obj. č.	281-747-JD	281-748-JD	281-749-JD	281-750-JD



Lahve se širokým hrdlem z LDPE

- z polyethylenu (LDPE)
- Vhodné pro vzorkování a skladování kapalných, pastovitých a pevných látek
- se šroubovacím uzávěrem, kapalinotěsné
- snadné plnění díky širokému hrdlu

Objem [ml]	100	250	500	750	1000	1500	2000
Rozměry Ø x V [mm]	48 x 95	64 x 127	77 x 158	88 x 176	94 x 207	108 x 233	120 x 252
balící jednotka (kusů/BJ)	30	30	16	12	12	6	12
Obj. č.	281-974-JD	261-405-JD	261-406-JD	261-407-JD	261-408-JD	261-409-JD	261-410-JD



Hliníkové lahvičky s UN schválením

- pro skladování, přepravu a expedici látek, které musí být skladovány v nezměněném stavu
- vhodné do potravinářství (kromě vysoce kyselých a slaných potravin)
- z čistého hliníku (Al 99,5)
- bez zápachu, nepropustí světlo, chrání před korozí
- originální uzávěr z polypropylenu (PP) a hliníkové vnitřní těsnění

Objem [ml]	60	120	300	600	1200	3000	5600
Rozměry Ø x V [mm]	40 x 88	57 x 97	57 x 160	74 x 192	88 x 248	161 x 215	161 x 340
Schválení	1B1/X/250/..						
Certifikát	Potravinářsky nezávadné						
Balící jednotka (kus/BJ)	15 ks	15 ks	15 ks	12 ks	12 ks	4 ks	2 ks
Obj. č.	309-731-JD	309-732-JD	269-225-JD	269-226-JD	269-227-JD	269-228-JD	269-229-JD

Kanystry se širokým hrdlem, objem 6 až 31 litrů

- praktický kanystr s průhledným víkem (PE)
- extrémně široký (88 mm) plnicí otvor pro snadné čištění vnitřku nádoby
- rukojeť a šroubovací uzávěr pro bezpečný a pohodlný transport
- kanystry o objemu 6 a 11 litrů mají navíc přídavnou malou výpusť (o průměru 18 mm)
- integrovaná závitová zásuvka pro připojení vypouštěcího kohoutu

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Vypouštěcí kohout, krátký, výtoková trubice 3/4"

Obj. č. 308-396-JD



Vypouštěcí kohout, dlouhý, výtoková hubice 1/2".

Obj. č. 308-394-JD



Objem [l]	6	11	22	31
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	132 x 277 x 296	132 x 277 x 435	165 x 365 x 485	240 x 365 x 485
Obj. č.	250-188-JD	250-190-JD	250-191-JD	250-193-JD
Příslušenství				
Obj. č. Litrová stupnice k přilepení	250-200-JD	250-201-JD	250-202-JD	250-203-JD

Trychtýř z nerezu 1.4301

S nerezovými trychtýři lze bezproblémově stáčet tekuté prášky, kapaliny a viskózní látky. Vzduchový kanál na vypouštěcí trubce zajistí neomezený tok.

- vyrobeno z nerezu V2A (1.4301)
- autoklávovatelné do 121 °C
- od průměru 100 mm zajistí úchyt jednoduchou manipulaci



Průměr [mm]	60	100	150	300
Ø vnějšího vypouštěcího otvoru [mm]	13	13	20	22
balící jednotka (kusů/BJ)	3	5	5	5
Obj. č.	281-774-JD	281-775-JD	281-776-JD	281-777-JD

Střičky a lahvičky s kapátkem z LDPE

Tyto osvědčené střičky z plastu (polyethylenu) jsou ideální pro použití v laboratořích, průmyslu, na univerzitách a v mnoha dalších oblastech.

- k uskladnění nebo stáčení kapalin
- vyrobeno z odolného polyethylenu, přírodní / transparentní
- velmi dobrá chemická odolnost vůči mnoha kyselinám, louhům a dalším chemikáliím
- s hadičkou nebo kapátkem ve šroubovacím víku



Typ	Lahvička s kapátkem			Střička		
Objem [ml]	125	250	500	125	250	500
Rozměry Ø x V [mm]	50 x 160	60 x 205	75 x 230	50 x 200	60 x 210	75 x 240
balící jednotka (kusů/BJ)	20	15	10	20	15	10
Obj. č.	255-927-JD	255-928-JD	255-929-JD	255-924-JD	255-925-JD	255-926-JD

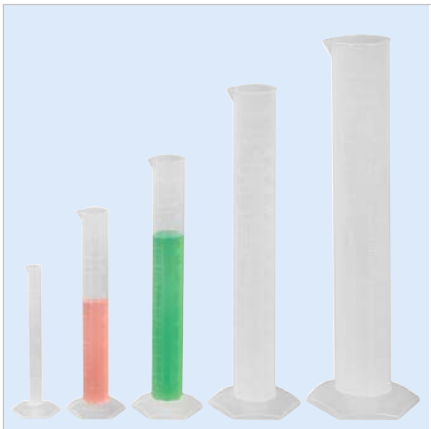


Lahve s úzkým hrdlem z LDPE, se šroubovacím uzávěrem

S těmito klasickými laboratorními lahvemi jste připraveni na velké množství každodenních úkolů. Nepropustný šroubovací uzávěr a velmi vysoká odolnost jsou jen dva znaky kvality.

- z přírodního transparentního polyethylenu (LDPE)
- velmi dobrá chemická odolnost vůči mnoha kyselinám, louhům a dalším chemikáliím
- flexibilní a snadno zmáčknutelné
- s bezpečnostním šroubovacím uzávěrem
- snadno se dostane do původního stavu
- teplotně odolné od -50° C do +80° C

Objem [ml]	10	20	30	50	100	200	250	500	1000	2000	3000	5000
Rozměry Ø x V [mm]	26 x 46	31 x 56	33 x 68	37 x 86	47 x 105	57 x 133	61 x 140	75 x 177	97 x 223	120 x 264	138 x 300	162 x 355
balící jednotka (kusů/BJ)	24	24	24	24	24	12	12	12	12	6	6	6
Obj. č.	281-875-JD	281-876-JD	281-877-JD	281-878-JD	281-879-JD	281-880-JD	281-881-JD	281-882-JD	281-883-JD	281-884-JD	281-885-JD	281-886-JD



Odměrný válec z PP, třída B, 10 - 2000 ml

- Vysoce transparentní odměrný válec dle DIN 12681 a ISO 6706
- velmi dobrá chemická odolnost vůči mnoha kyselinám, louhům a dalším chemikáliím
- prstencové dělení v hlavních bodech
- stabilní šestihranná nožička
- upraveno na "In"

Objem [ml]	10	25	50	100	250	500	1000	2000
Rozměry Ø x V [mm]	16 x 140	21 x 169	28 x 199	34 x 260	47 x 315	61 x 350	76 x 415	97 x 482
Balící jednotka (BJ)	6	6	6	6	3	3	1	1
Obj. č.	281-897-JD	281-898-JD	281-899-JD	281-900-JD	281-901-JD	281-902-JD	281-903-JD	281-904-JD

GMP konform inkl. OQ / IQ / OQ-Dokumentation

burkle



Univerzální lopatky, vhodné pro potraviny, sterilizované

Nerezové lopatky pro farmaceutický průmysl, v souladu s GMP

Nerezová lopatka 1.4301

S lopatkami z nerezové oceli lze snadno a bezpečně manipulovat například s práškem, granuláty a pastami. Nerezová lopatka má hladký, vysoce leštěný povrch, a proto ji lze použít také pro potraviny. Díky trubkovitému tvaru lze lopatku snadno ponořit do látky, zatímco vysoké strany zabraňují stékání materiálu.

- ideální např. pro použití v chemickém, farmaceutickém, krmném a potravinářském průmyslu
- velmi dobrá chemická odolnost vůči mnoha kyselinám, louhům a dalším chemikáliím
- obzvláště hladký, vysoce leštěný povrch
- sterilní a autoklávovatelné do 121 °C

Provedení	Standard - bezpečné pro potraviny				Farmaceutický průmysl, v souladu s GMP								
Materiál	Nerez 1.4301 (V2A)				Nerez 1.4404 (V4A)								
Jmenovitý objem v mililitrech [ml]	120	450	1000	2500	10	50	100	500	750	1000	1250	1700	2500
Celková délka [mm]	200	260	320	370	99	121	175	262	330	357	310	355	333
Vnitřní průměr [mm]	50	70	100	145	25	38	50	95	95	108	126	132	180
Obj. č.	281-764-JD	281-765-JD	281-766-JD	281-768-JD	322-521-JD	322-522-JD	322-523-JD	322-529-JD	322-524-JD	322-525-JD	322-526-JD	322-527-JD	322-528-JD

Stroje na suchý led

- Snow-Pack lze použít ke snížení teploty v chladicích lázních nebo chladicích pastích, k předchlazení vzorků tkání, k zajištění transportu nebo vložení biologických látek, ke zmrazení vzorků krve a tkání, k výzkumům v chemii, fyzice a technologii materiálů atd
- Hodí se pro tyto a mnohé další aplikace v chemickém průmyslu a ve střediscích pro testování materiálů, ale také například v nemocnicích, na univerzitách, ve školách, v ústavech a laboratořích atd.
- Se SnowPack můžete vyrobit tabletu suchého ledu o teplotě -79 °C ve velmi krátkém čase - bez složité technologie a bez připojení k elektrické síti
- Přístroj na výrobu suchého ledu SnowPack lze připojit k jakékoli evropské plynové lahvi CO2 se stoupací trubkou (bez redukce tlaku), jak je tomu často v mnoha podnicích a laboratořích



Verze	Suchý led	
vlastnost	Hmotnost tablet: 50 g	Hmotnost tablet: 250 g
Provedení	Velikost tablet 50 x 30 mm	Velikost tablet 80 x 60 mm
Obj. č.	309-831-JD	309-832-JD

Lahve se širokým hrdlem z HDPE

- z odolného polyethylenu (HDPE)
- Vhodné pro vzorkování a skladování pastovitých a pevných látek (např. prášek nebo granulát)
- s černým šroubovacím uzávěrem s EPE vložkou
- Prostorově úsporný, kvadratický tvar
- snadné plnění díky širokému hrdlu



Objem [ml]	100	250	500	950
Rozměry Ø x V [mm]	47 x 78	60 x 107	72 x 132	90 x 165
Balící jednotka (BJ)	30	24	20	12
Obj. č.	281-973-JD	257-557-JD	257-558-JD	257-559-JD

Rozprašovače z LDPE, s pumpičkou

Rozprašovače z LDPE s pumpičkou pro rozmanité použití v průmyslu, laboratoři, výrobě nebo dílně. Vhodné na pesticidy a čističe.

- k rozprašování kapalin na vodní bázi
- vyrobeno z polyethylenu, další díly z PP a nerezu
- velmi dobrá chemická odolnost vůči mnoha kyselinám, louhům a dalším chemikáliím
- nastavitelná tryska, průměr 0,6 mm
- množství / zmáčknutí: cca 1,2 ml
- vhodné pro kapaliny od 0 do 30 °C



Objem [ml]	250	500	1000
Celková výška [mm]	220	240	295
balící jednotka (kusů/BJ)	10	5	5
Obj. č.	281-808-JD	281-809-JD	281-810-JD

Odměrka z PP, se stupnicí, 50 až 3000 ml

Laboratorní kádinky dle ISO 7056, založené na DIN EN ISO 3819 (sklo, dříve DIN 12331), jsou robustní, nerozbitné a univerzální.

- vyrobeno z polypropylenu (PP), transparentní
- velmi dobrá chemická odolnost vůči mnoha kyselinám, louhům a dalším chemikáliím



Objem [ml]	25	50	100	250	500	1000	2000	3000
Rozměry Ø x V [mm]	34 x 49	43 x 60	51 x 72	70 x 95	94 x 118	108 x 148	140 x 188	203 x 247
balící jednotka (kusů/BJ)	12	24	24	24	12	12	6	6
Obj. č.	281-788-JD	281-789-JD	281-790-JD	281-792-JD	281-794-JD	281-796-JD	281-797-JD	281-798-JD



Rozprašovače z LDPE, s pumpičkou

Rozprašovače z LDPE s pumpičkou pro rozmanité použití v průmyslu, laboratoři, výrobě nebo dílně. Vhodné na pesticidy a čističe.

- k rozprašování kapalin na vodní bázi
- vyrobeny z ekologického polyetylenu
- velmi dobrá chemická odolnost vůči mnoha kyselinám, louhům a dalším chemikáliím

Objem [ml]	1000
Rozměry Ø x V [mm]	60 x 325
Materiál	HDPE
balící jednotka (kusů/BJ)	5
Obj. č.	276-587-JD



Bezpečnostní střičky s nápisem, 500 ml

- vyrobeno z vysoce kvalitního polyethylenu (LDPE), provedení dožluta, s ochranou proti světlu
- s nápisem druhu média a informacemi o nebezpečnosti (H-věty/P-věty) v souladu s GHS
- s vytištěnými piktogramy GHS a číslem CAS a názvem látky v němčině, angličtině, francouzštině a španělštině

Provedení	bez nápisu	Nápis "Aceton"	Nápis "Ethanol"	Nápis "Isopropanol"	Nápis "Methanol"	Nápis "Destilovaná voda"
Výška [mm]	215	215	215	215	215	215
Vnější průměr [mm]	75	75	75	75	75	75
Průměr vnitřního vypouštěcího otvoru [mm]	39	39	39	39	39	39
Obj. č. bez odvzdušňovacího ventilu	309-711-JD	309-707-JD	309-709-JD	309-710-JD	309-708-JD	309-706-JD
Obj. č. s odvzdušňovacím ventilem	309-717-JD	309-713-JD	309-715-JD	309-716-JD	309-714-JD	309-712-JD



trychtýř z nerezu

na agresivní média s rukojetí a integrovaným filtrem, který zachytí hrubé nečistoty.

- ideální k bezpečnému plnění malých množství kapalin
- odolný vůči korozi a vůči agresivním látkám
- s rukojetí a integrovaným filtrem, který zachytí hrubé nečistoty

Průměr [mm]	100	140
Objem [ml]	150	390
Délka nástavce [mm]	55	50
Průměr vnějšího vypouštěcího otvoru [mm]	17	17
Vnější výška [mm]	111	125
materiál 2	Nerez 1.4301 (V2A)	Nerez 1.4301 (V2A)
Obj. č.	157-816-JD	157-825-JD



Odměrky a konve

- univerzálně využitelná konev s vysokou odolností vůči látkám
- Vysoce kvalitní nádoba z nerezové oceli s ergonomickou rukojetí a výlevkou

Objem [l]	1	2
Průměr [mm]	111	138
Síla materiálu [mm]	130	170
Materiál	Nerez 1.4301 (V2A)	
Obj. č.	319-376-JD	319-377-JD

Plastové konve s objemem 6 nebo 11 litrů

- univerzálně využitelná konev s vysokou odolností vůči látkám
- vyrobená z ekologického polyethylenu (PE)
- se šroubovacím uzávěrem
- se stupnicí



Objem [l]	6	11
Barva	mléčné barva	mléčné barva
Obj. č.	255-923-JD	319-374-JD

Odměrka s flexibilní vypouštěcí hadicí

- stabilní plastová nádoba z polyethylenu (PE)
- vypouštěcí nástavec - praktický tvar trychtýře
- nepropustné pro světlo, takže nedochází ke změně viskozity, např. u olejů
- vypouštěcí hadice o délce 240 mm, průměr 30 mm



Objem nádoby na špony [l]	1	2	3	5
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	400 x 120 x 330	450 x 140 x 370	470 x 150 x 490	480 x 200 x 500
Obj. č.	319-370-JD	319-371-JD	319-372-JD	319-373-JD

Plastový kanystr 5 až 20 litrů

- Dlouhá životnost - stabilní verze pro každodenní použití
- Splňuje nejvyšší bezpečnostní požadavky
- Šroubovací uzávěr je zajištěn proti ztrátě upevňovacím páskem
- Ideální pro opakované použití
- Standardní vypouštěcí nástavec (s integrovaným odvzdušňováním) je uložen v kanystru a chráněn tak před znečištěním a ztrátou







Provedení	pro paliva						pro vodu, vhodné pro potraviny		
Objem [l]	5		10		20		5	10	20
Délka [mm]	329				381		329		381
Šířka [mm]	152		172		201		152	172	201
Výška [mm]	251		341		433		251	341	433
Barva	červená verze	antracitová verze	červená verze	antracitová verze	červená verze	antracitová verze	bílá transparentní	bílá transparentní	bílá transparentní
Schválení	UN						Potravinářsky nezávadné		
Obj. č.	325-242-JD	325-245-JD	325-243-JD	325-246-JD	325-244-JD	325-247-JD	325-248-JD	325-249-JD	325-250-JD



Předsádkové konve, objem 3 až 15 litrů

- bezpečný a pohodlný transport menšího množství oleje
- stabilní provedení s dlouhou životností
- vyrobeno z cínovaného plechu nebo zinkované oceli s ochranou proti korozi
- praktická rukojeť

Objem [l]	3	5	10	15
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	170 x 300 x 225	170 x 300 x 310	230 x 350 x 350	230 x 350 x 500
Hmotnost [kg]	0,6	0,8	1,1	1,5
Obj. č.	157-916-JD	157-917-JD	157-940-JD	157-948-JD



Laboratorní misky jsou k dodání jednotlivě nebo v sadě (misky 0,5 litru, 1,5 - 3 a 10 litrů)

Laboratorní misky z polypropylenu (PP), 0,5 - 39 litrů

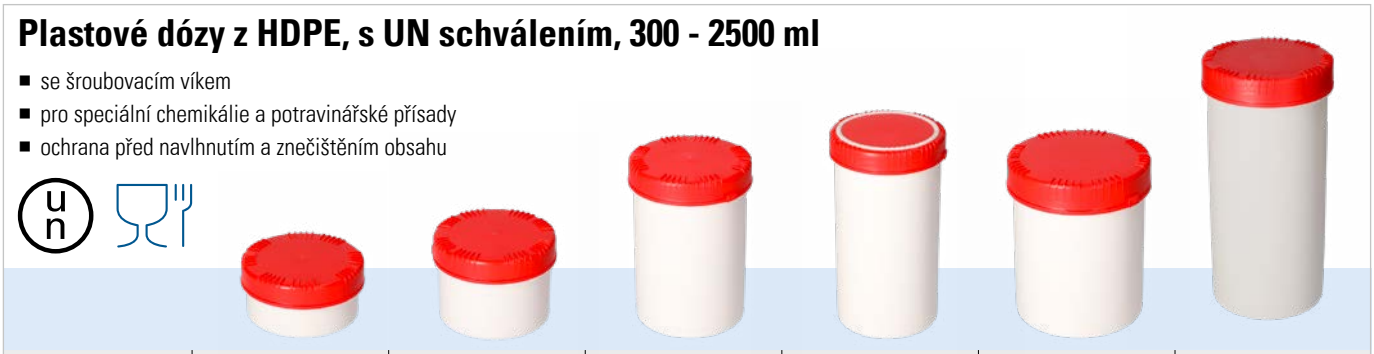
jako záchytné vany pro látky ohrožující životní prostředí, agresivní látky, experimentální vany, jako odkládací nádoby pro instrumenty, medicínské misky, fotografické misky nebo jako výdejové jídelní misky

- odolné vůči korozi, kyselinám a louhům
- mechanicky odolné, nerozbitné, stabilní spoje
- šetří místo, do sebe stohovatelné
- robustní zaoblený okraj

Rozsah dodávky	Samostatná miska						Sada 4 ks
Objem [l]	0,5	1,5	3,0	10,0	21,0	39,0	–
Vnější rozměry D x Š x V [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
Obj. č.	158-100-JD	158-104-JD	158-105-JD	158-107-JD	158-110-JD	158-113-JD	158-116-JD

Plastové dózy z HDPE, s UN schválením, 300 - 2500 ml

- se šroubovacím víkem
- pro speciální chemikálie a potravinářské přísady
- ochrana před navlhnutím a znečištěním obsahu



Objem [ml]	300	500	1000	1300	1500	2500
Rozměry Ø x V [mm]	109 x 55	109 x 82	109 x 157	109 x 196	131 x 157	131 x 262
UN-schválení	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/…
schválení / certifikát 2	potravinářsky nezávadné					
balící jednotka (kusů/BJ)	10	10	5	5	5	5
Obj. č.	279-043-JD	279-044-JD	279-045-JD	279-046-JD	279-047-JD	279-048-JD

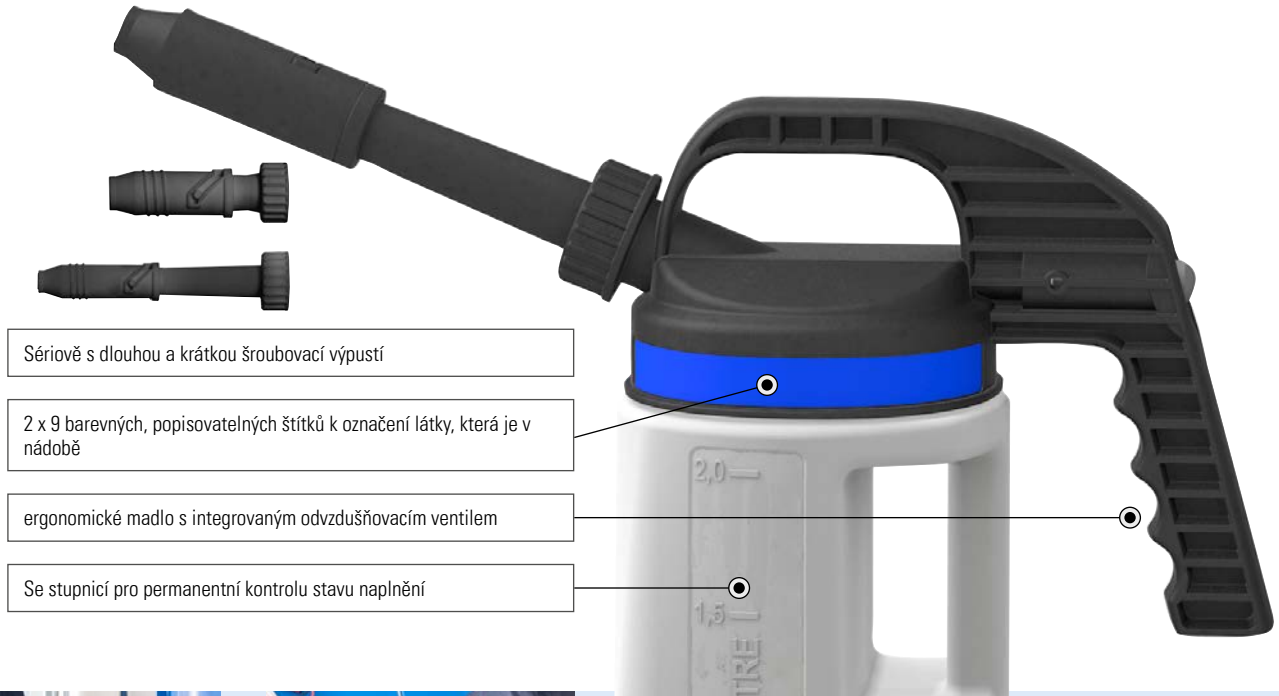
Všechny produkty z kategorie Nádrže, nádoby a obaly naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12751



FALCON stáčecí konve LubriFlex z polyethylenu (PE)

- bezpečné, čisté a komfortní dávkování kapalin v provozu
- se stabilní rukojetí pro ergonomickou manipulaci
- chemicky vysoce odolná, UV stabilní nádoba z HDPE
- včetně 2 šroubovacích výpustí v různých velikostech, 18 výstražných štítků v 9 signálních barvách a 1 vícejazyčného bezpečnostního štítku k označení obsahu dle GHS
- k dodání s objemem 2, 5 nebo 10 litrů

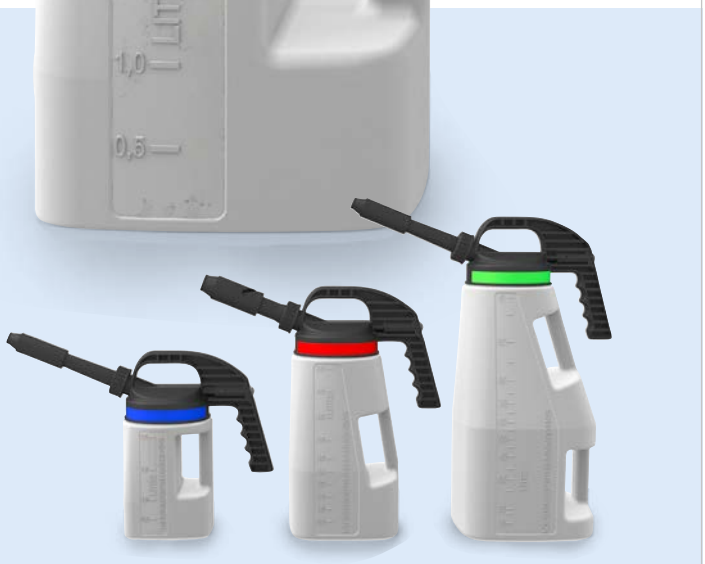




FALCON stáčecí konve LubriFlex s velkým otvorem pro pohodlné a bezpečné stáčení



FALCON stáčecí konev LubriFlex s dlouhou výpustí - díky tomu je zajištěno bezpečné a čisté stáčení i na těžko přístupných místech.



Objem [l]	2	5	10
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	140 x 413 x 316	173 x 413 x 416	260 x 413 x 523
Obj. č.	326-162-JD	326-163-JD	326-164-JD

Odměrka na tekutiny, 1 až 8 litrů

- k bezpečnému stáčení a dávkování pro každou potřebu
- vybaveno uzavíracím krytem k ochraně před prachem, odšroubovatelnou výpustí, rukojetí a stupnicí
- vyrobená z ekologického polyethylenu (PE)
- odolná vůči olejům a mnoha chemikáliím



Objem [l]	1,0	2,0	5,0	3,0	6,0	8,0
Rozměry vnější Š x H x V [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
Obj. č.	117-264-JD	117-265-JD	117-267-JD	255-920-JD	255-921-JD	255-922-JD

Při každodenní manipulaci s nebezpečnými kapalinami by měla být bezpečnost na prvním místě. Bezpečnostní konve a kanystry od DENIOSu využívají propracovanou bezpečnostní koncepci, která byla zohledněna již ve fázi vývoje. Přesvědčí Vás o tom jemné dávkovací kohouty, plastový prstenec jako ochrana před mechanickým poškozením nebo sada bezpečnostních štítků pro označení obsahu nádoby dle klasifikace GHS. Dodatečnou ochranu (dle TGRS 727 a IEC 60079-32-1) proti elektrostatickému výboji poskytují verze s uzemněním, vhodné i pro zemnící kabely Quick-Connect.

Bezpečnostní konve se šroubovacím víkem

- pro bezpečné skladování hořlavých a agresivních kapalin
- mimo jiné vhodné pro vnitropodnikovou přepravu
- vysoce kvalitní nádoby z nerezu (1.4404) nebo z pozinkované oceli se žlutým lakováním
- Vhodné pro použití v oblastech s nebezpečím výbuchu (zóna 0 a 1, skupiny výbušnosti IIA / IIB).
- optimální ochrana proti prošlehnutí plamene díky integrovanému protiplamennému uzávěru (odnímatelný, např. za účelem čištění) - u všech nádob (z oceli/nerezu) pro hořlavé kapaliny
- chemicky odolné PTFE těsnění
- ergonomická rukojeť pro bezpečnou manipulaci
- plastový ochranný prstenec chrání robustní korpus ocelových a nerezových nádob před poškozením
- včetně vícejazyčné bezpečnostní nálepky pro označení obsahu v souladu s GHS
- volitelně se zemnicí připojkou, která je vhodná pro zemnicí kabely Quick-Connect (obj. č. 283933)





1 s uzemňovací přípojkou, která se hodí také pro zemnící kabely Quick-Connect, u všech ocelových a nerezových bezpečnostních konví

2 Šroubovací uzávěr s tlakovým pojistným ventilem (u ocelových a nerezových konví)

3 PTFE těsnění, odolné vůči chemikáliím

4 Integrovaná ochrana proti prošlehnutí plamene (u ocelových a nerezových konví)

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Trychtýř pro bezpečnostní nádobu, k dodání v ocelovém nebo nerezovém provedení



Trychtýř z nerezu

Obj. č. 187-534-JD

Trychtýř z oceli, zinkovaný

Obj. č. 187-536-JD



Zemnicí kabel Quick-Connect

Obj. č. 283-933-JD

Objem [l]	1			2			5
Materiál	Polyethylen	Ocel	Nerez	Polyethylen	Ocel	Nerez	Nerez
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	100 x 150 x 205	203 x 132 x 181		100 x 150 x 295	225 x 158 x 226		242 x 178 x 336
Obj. č.	326-165-JD	326-167-JD	326-169-JD	326-166-JD	326-168-JD	326-170-JD	326-171-JD



Všechny DENIOS bezpečnostní nádoby jsou dodávány s vícejazyčnou bezpečnostní nálepkou pro označení obsahu se symboly nebezpečí v souladu s GHS.



Bezpečnostní konve se šroubovacím víkem

- pro bezpečné skladování hořlavých a agresivních kapalin
- mimo jiné vhodné pro vnitropodnikovou přepravu
- vysoce kvalitní nádoby z nerezu (1.4404) nebo z pozinkované oceli se žlutým lakováním
- Vhodné pro použití v oblastech s nebezpečím výbuchu (zóna 0 a 1, skupiny výbušnosti IIA / IIB).
- optimální ochrana proti prošlehnutí plamene díky integrovanému protiplamennému uzávěru (odnímatelný, např. za účelem čištění) - u všech nádob (z oceli/nerezu) pro hořlavé kapaliny
- chemicky odolné PTFE těsnění
- ergonomická rukojeť pro bezpečnou manipulaci
- plastový ochranný prstenec chrání robustní korpus ocelových a nerezových nádob před poškozením
- včetně vícejazyčné bezpečnostní nálepky pro označení obsahu v souladu s GHS
- volitelně se zemnicí připojkou, která je vhodná pro zemnicí kabely Quick-Connect (obj. č. 283933)

5 Ergonomická rukojeť

6 Vysoce kvalitní korpus z nerezu, zinkované oceli s práškovým lakovaním v barvě žluté nebo ze stabilního plastu (polyethylenu)

7 určeno také pro vnitropodnikovou přepravu





Objem [l]	1			2			5
Materiál	Polyethylen	Ocel	Nerez	Polyethylen	Ocel	Nerez	Nerez
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	100 x 165 x 240	203 x 132 x 217	203 x 132 x 217	100 x 165 x 330	225 x 158 x 262	225 x 158 x 262	242 x 178 x 372
Obj. č.	326-172-JD	326-174-JD	326-176-JD	326-173-JD	326-175-JD	326-177-JD	326-178-JD

Bezpečné čištění s postřikovacími konvemi DENIOS

Postřikovací konve z oceli a nerezu

- úsporný a dávkovaný postřik čištěných ploch a dílů
- ergonomický postřikovací nástavec z plastu s nastavitelnou tryskou
- integrovaná pumpička z plastu
- vysoká odolnost vůči mnoha čistidlům
- vysoce hodnotné nádoby z nerezové oceli 1.4404 (SUS 316 L) nebo zinkované s lakováním v signální žluté



Postřikovací konve umožňují dávkovaný postřik a jednoduché čištění znečištěných ploch.



Všechny DENIOS bezpečnostní nádoby jsou dodávány s vícejazyčnou bezpečnostní nálepkou pro označení obsahu se symboly nebezpečí v souladu s GHS.



EDELSTAHL Rostfrei INOX STAINLESS STEEL

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Trychtýř z oceli, zinkovaný

Obj. č. 187-536-JD

Trychtýř z nerezu

Obj. č. 187-534-JD

Zemnící kabel pro bezpečnost při stáčení

viz strana 249





Materiál	Ocel	Nerez
Objem [l]	1,0	1,0
Rozměry Ø x V [mm]	165 x 300	165 x 300
Obj. č.	326-180-JD	326-182-JD

Bezpečnostní nádoba volitelně se schválením pro přepravu

- UN schválení pro přepravu kapalných látek balící skupiny I, II a III
- pro hořlavé a agresivní látky
- vybaveno šroubovacím uzávěrem, velkým plnicím otvorem
- odvzdušňovací ventil pro rovnoměrné a rychlé vyprázdnění
- se šroubovacím uzávěrem, velkým plnicím otvorem
- pohodlné uchopení nádoby
- včetně výstražné nálepky s varovným symbolem
- vysoce kvalitní nádoby z nerezu (1.301) nebo z pozinkované oceli se žlutým lakováním
- s ohebnou vypouštěcí trubkou z vysoce kvalitního nevodivého plastu (PE) o průměru cca 20 mm
- těsnění jsou volitelně k dispozici z NBR nebo EPDM



Lze tak bezpečně stáčet a přepravovat malé množství hořlavých a agresivních kapalin

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Trychtýř z nerezu

Obj. č. 187-534-JD

Trychtýř z oceli, zinkovaný

Obj. č. 187-536-JD





odvzdušňovací ventil pro rovnoměrné a rychlé vyprazdňování



Skladování je možné i s přimontovaným jemným dávkovacím kohoutem v nádobě



Verze	schválení pro přepravu / šroubovací víko				s kohoutem pro jemné dávkování			
Objem [l]	10		20		10		20	
Materiál	Ocel	Nerez	Ocel	Nerez	Ocel	Nerez	Ocel	Nerez
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	170 x 340 x 280	170 x 340 x 280	170 x 340 x 470	170 x 340 x 470	170 x 445 x 280	170 x 445 x 280	170 x 445 x 470	170 x 445 x 470
Obj. č. hustota: NBR	326-185-JD	326-183-JD	326-186-JD	326-184-JD	326-187-JD	326-189-JD	326-188-JD	326-190-JD
Obj. č. hustota: EPDM	326-195-JD	326-197-JD	326-196-JD	326-198-JD	326-203-JD	326-205-JD	326-204-JD	326-206-JD

Bezpečnostní kanystr z nerezu

- vhodný ke stáčení, vnitropodnikový transport a ke třídění hořlavých / vznětlivých kapalin
- ex chráněné provedení, s přetlakovým ventilem a zebezpečením proti vyšlehnutí plamene (z nerezu 1.4404)
- verze s UN schválením jsou vhodné pro přepravu hořlavých kapalin
- stabilní a odolné nádoby z vysoce kvalitního nerezu, s PTFE těsněním
- vhodný také pro skladování naležato - bez úkapů
- volitelně k dodání se šroubovacím víkem (zajištěným proti ztrátě) a přetlakovým ventilem (integrovaným ve šroubovacím víku) nebo s jemným dávkovacím kohoutem příp. vypouštěcím kohoutem
- s ergonomickými madly pro snadnou a bezpečnou přepravu

EDELSTAHL Rostfrei INOX STAINLESS STEEL

UN



Kanystr z ušlechtilé oceli, 5 litrů, s kohoutem pro jemné dávkování

Obj. č. 117-341-JD



Kanystr z ušlechtilé oceli, 10 litrů, s čepovacím kohoutem a větráním

Obj. č. 117-331-JD



Kanystr z ušlechtilé oceli, 20 litrů, se šroubovacím víčkem a přetlakovým ventilem

Obj. č. 117-340-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Trychtýř z ušlechtilé oceli se zkoseným trubkovým hrdlem

K nerezovým kanystrům je k dostání speciální trychtýř se zkoseným trubkovým hrdlem. Tak bude umožněno bezpečné plnění kanystrů.



Obj. č. 129-113-JD

Provedení	Šroubovací víko, přetlakový ventil			Šroubovací víko, povolení pro transport		
Objem [l]	5	10	20	5	10	20
UN-schválení	–	–	–	3A1/X1.6/300...	3A1/X1.6/300...	3A1/X2.0/300...
Rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	117-335-JD	117-338-JD	117-340-JD	117-351-JD	117-352-JD	117-353-JD

Provedení	Kohout pro jemné dávkování			Čepovací kohout 1 1/2" a větráním		
Objem [l]	5	10	20	5	10	20
Rozměry vnější Š x H x V [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
Obj. č.	117-341-JD	117-342-JD	117-344-JD	117-327-JD	117-331-JD	117-332-JD

Kanystr na roztok močoviny

- kanystr z potravinářsky nezávadného plastu,určený pro přepravu vodného roztoku močoviny
- flexibilní vypouštěcí nástavec s integrovaným odvzdušněním
- flexibilní vypouštěcí nástavec lze uložit dovnitř kanystru, bude tak chráněný před ztrátou a znečištěním
- uzávěr je chráněny fixačním popruhem







Objem [l]	5	10	20
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	152 x 329 x 251	172 x 329 x 341	201 x 381 x 433
Obj. č.	243-134-JD	243-135-JD	243-136-JD

Bezpečnostní nádoby z nerezu

- vysoce kvalitní nádoba z nerezu s odolným PTFE těsněním
- ex chráněné provedení, s přetlakovým ventilem a zebezpečením proti vyšlehnutí plamene
- s rukojetí pro snadnou přepravu

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Trychtýř z oceli pro bezpečnostní nádoby

Ke všem bezpečnostním nádobám nabízíme vhodný trychtýř. Tak bude umožněno bezpečné plnění nádob.

Obj. č. 129-117-JD





Bezpečnostní nádoba, 10 litrů, se šroubovacím krytem

Obj. č. 117-219-JD



Bezpečnostní nádoba, 10 litrů, se samouzavíracím kohoutem pro jemné dávkování a přídavným větráním k dávkování

Obj. č. 119-587-JD



Bezpečnostní nádoba, 25 litrů, se samouzavíracím čepovacím kohoutem a indikací stavu naplnění

Obj. č. 117-359-JD



Bezpečnostní nádoba, 50 litrů, se samouzavíracím čepovacím kohoutem

Obj. č. 117-349-JD

Provedení	Šroubovací kryt			Dávkovací kohout	Čepovací kohout			Čepovací kohout + stavoznak		
Objem [l]	10	25	50	10	10	25	50	10	25	50
Rozměry Ø x V [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
Obj. č.	119-587-JD	119-591-JD	117-346-JD	117-219-JD	117-223-JD	117-347-JD	117-349-JD	125-487-JD	117-359-JD	117-360-JD

Bezpečnostní nádoba z nerezu, se schválením pro přepravu

- pro bezpečné skladování většího množství hořlavých kapalin
- ex chráněné provedení, s přetlakovým ventilem a vyjímatelným zabezpečením proti vyšlehnutí plamene
- nádoba z nerezu a PTFE těsnění



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Skladovací podstavec z nerezu pro skladování naležato

Obj. č. 254-834-JD



1 1/2" čepovací kohout z nerezu

Obj. č. 117-328-JD

Objem [l]	25	10
Rozměry Ø x V [mm]	315 x 540	260 x 330
UN-schválení	1A1/X1.6/400..	1A1/X2/400..
Obj. č.	117-357-JD	256-779-JD

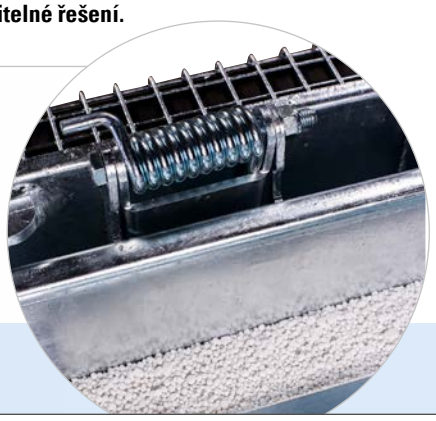
Nádoba na uskladnění lithium-iontových baterií, zinkovaná ocel, výplň PyroBubbles®

Bezpečný skladovací systém a karanténní nádoba pro uskladnění lithium-iontových akumulátorů. Nevhodné pro kriticky poškozené akumulátory. PyroBubbles® tvoří výplň dvouplášťových kovových stěn. Baterie nebo aku články, dokonce i zabalené v krabicích, lze rychle a snadno uložit do nádoby.

- jednoduché a bezpečné řešení pro skladování lithium-iontových akumulátorů. K použití jako karanténní nádoba pro poškozené a nefunkční lithium-iontové akumulátory
- rychlé a bezpečné uskladnění baterií nebo článků v kartonech nebo jiných úložných jednotkách. Vhodné pro skladování intaktních nebo poškozených baterií/akumulátorů
- výplň dvouplášťových pozinkovaných kovových stěn tvoří PyroBubbles®, která nabízí bezpečný prostor pro použití jako karantenní nádoba. Požadovaný odstup mezi bateriemi a vnějším prostorem je tak spolehlivě dodržen a v případě tepelného úniku je zabráněno nadměrnému zahřívání vnějších stěn
- v případě úniku tepla z uskladněných baterií je tak bezprostřední okolí ochráněno
- maximální bezpečnost, malé úsilí a praktická manipulace
- také víko je chráněno výplní PyroBubbles®
- ochrana uskladněných baterií před vnějšími vlivy

Zvyšující se hustota energie a rostoucí využití lithium-iontových baterií nevyhnutelně vedou k vyššímu riziku. Skladovací a karanténní nádoby představují praktické a ihned použitelné řešení. K použití venku i uvnitř budov.





Výplň dvouplášťových pozinkovaných kovových stěn tvoří PyroBubbles®, která nabízí bezpečný prostor pro použití jako karantenní nádoba. Teplota vnějších stěn zůstává daleko pod 100 °C.



Zinkovanou nádobu lze umístit také venku a uzamknout ji pomocí visacího zámku

Typ	90	220	280	520
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	805 x 605 x 800	1216 x 805 x 800	1216 x 1006 x 800	1682 x 1479 x 902
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	563 x 413 x 395	1013 x 563 x 395	1013 x 743 x 373	1247 x 1047 x 400
Maximální nebezpečné zboží [kg]	200	400	400	400
Maximální bruto hmotnost [kg]	331	617	651	968
Objem [l]	92	226	281	521
Obj. č.	272-946-JD	272-947-JD	272-948-JD	272-949-JD

Přepravní systém pro lithium-iontové baterie s UN schválením

Pro bezpečnou přepravu kriticky poškozených li-ion baterií, není třeba žádná další protipožární výplň.

- Přepravní box pro lithium-iontové baterie: Pro skladování a přepravu kriticky poškozených baterií (v souladu s ADR)
- Schválení: balící skupina I (ADR, RID, ICAO, IMDG)
- Snadná manipulace: není nutný žádný další vnitřní obal nebo jiný plnicí materiál





Typ	PXL-2300
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	3070 x 2320 x 1075
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	2540 x 1700 x 270
Maximální nebezpečné zboží [kg]	1371
Maximální bruto hmotnost [kg]	2836
Objem [l]	2300
Obj. č.	312-588-JD

Protipožární kufr pro skladování a přepravu lithium-iontových baterií

Protipožární kufr splňuje nejvyšší bezpečnostní standardy. Díky přídavné kabelové průchodce lze baterie nejen skladovat, ale také bez obav dobíjet. Nízká hmotnost, snadná manipulace a robustní konstrukce zajišťují bezpečné použití i v uzavřených prostorách. Včetně polštáře PyroBubbles, ventilu a 4 mřížek pro odlehčení tlaku, plynového a filtračního systému a přívodního kabelu pro nabíjení baterie. Kufr je dodáván s rukojetí

- certifikace pro přepravu a skladování lithium-iontových a lithium-kovových článků a baterií. Kufřík splňuje všechny zákonné pokyny pro přepravu, balení a dopravu (P903 / P908 / P909 a P910, ADR/IATA) pro baterie/akumulátory.
- Bezprašný a nehořlavý interiér se speciálním materiálem proti požáru a výbuchu včetně PyroBubbles®



Typ	BSK-1
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	600 x 400 x 280
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	520 x 320 x 245
Maximální nebezpečné zboží [kg]	8
Maximální bruto hmotnost [kg]	22
Obj. č.	303-939-JD

UN schválený systém z plastu pro přepravu poškozených lithium-iontových baterií

Bezpečnostní systém pro skladování a přepravu poškozených lithium-ionových baterií. K přepravě nepoškozených lithium-iontových baterií za účelem recyklace.

Přepravní nádoba plněná PyroBubbles® v 700 ml PE sáčcích

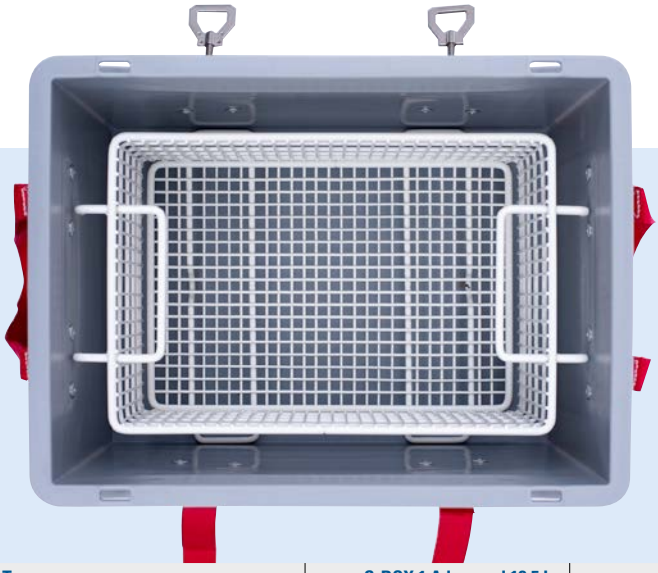




Všechny nádoby jsou dodávány s náplní PyroBubbles

Typ	XS-BOX 1 Basic	XS-BOX 2 Basic	S-BOX 1 Basic	S-BOX 2 Basic
Vybavení	24 PE plnicích polštářů PyroBubbles	30 PE plnicích polštářů PyroBubbles	62 PE plnicích polštářů PyroBubbles	100 PE plnicích polštářů PyroBubbles
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	400 x 300 x 235	400 x 300 x 285	600 x 400 x 295	600 x 400 x 441
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	360 x 260 x 195	360 x 260 x 245	556 x 356 x 276	556 x 356 x 422
Maximální nebezpečné zboží [kg]	9	8	33	28
Maximální bruto hmotnost [kg]	13	13	45	45
Objem [l]	18	23	56	84
Obj. č.	261-764-JD	261-766-JD	261-768-JD	261-770-JD

Přepravní nádoba s kovovým košem, PyroBubbles® v oddělených papírových pytlích





Na míru přizpůsobený, práškově lakovaný kovový koš zajistí odstup 3 cm od vnitřního okraje přepravního boxu. Baterii lze z koše jednoduše vyjmout.

Typ	S-BOX 1 Advanced 12,5 kg	S-BOX 2 Advanced	XS-BOX Advanced	XS-BOX 2 Advanced
Vybavení	kovový koš, 1 papírový pytel PyroBubbles	kovový koš, 2 papírové pytle PyroBubbles	kovový koš, 1 papírový pytel PyroBubbles	kovový koš, 1 papírový pytel PyroBubbles
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	600 x 400 x 295	600 x 400 x 441	400 x 300 x 235	400 x 300 x 285
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	492 x 292 x 196	492 x 292 x 341	298 x 198 x 135	297 x 195 x 190
Maximální nebezpečné zboží [kg]	30	24	7	6
Maximální bruto hmotnost [kg]	45	45	13	13
Objem [l]	28	49	8	11
Obj. č.	261-769-JD	261-771-JD	261-765-JD	261-767-JD

Přepravní nádoba s kovovým košem, PyroBubbles®
v oddělených papírových pytlích





Typ	M-BOX Advanced
Vybavení	kovový koš, 12 papírových pytlů PyroBubbles
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1230 x 1030 x 835
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	966 x 766 x 404
Maximální nebezpečné zboží [kg]	292
Maximální bruto hmotnost [kg]	456
Objem [l]	299
Obj. č.	261-772-JD

Zhášecí prostředek PyroBubbles® pro pevné i kapalné hořlavé látky

Produkt PyroBubbles® je schválený a přezkoušený zhášecí prostředek pro pevné a kapalné hořlavé látky. Skleněný granulát je zařazen do stavební třídy A1 (DIN 4102). Produkt je velmi lehký a vhodný především jako inertní plnivo. Hlavní složku produktu PyroBubbles® tvoří křemen. Velikost zrna 0,5-5 mm.
PyroBubbles® je odolný až do teploty cca 1050 °C. Po uhašení požáru lze granulát snadno vyjmout a převážnou část opakovaně použít. Zhášecí prostředek PyroBubbles® lze použít také jako preventivní ochranu proti požáru.



Papírový pytel, 12,5 kg



Praktické PE sáčky (700 ml)

Zde naleznete zhášecí prostředky PyroBubbles® do přepravních nádob.

Obsah	250 kg Big Bag PyroBubbles	50 sáčků po 700 ml PyroBubbles	12,5 kg pytel PyroBubbles
Obj. č.	265-742-JD	265-740-JD	265-741-JD



Univerzální nádoby na nebezpečné zboží, objem 18 - 74 litrů

pro bezpečný transport nebezpečných látek, jako jsou barvy, spreje apod.

- UN schválení pro skupiny obalů II a III
- s nasazovacím víkem a pevně namontovanými, praktickými kovovými klipovými uzávěry
- stohovatelnost
- vyrobeno z vysoce odolného polypropylenu



Přepravní box na nebezpečné látky s nasazovacím víkem a praktickým uzavíracím klipem.

Objem [l]	18	27	38	58	74
Rozměry Š x H x V [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
Vnitřní rozměry Š x H x V [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
UN-schválení	4H2/Y.../S/.../D/BAM...				
Hmotnost [kg]	1,7	2,0	3,0	3,7	4,3
Obj. č.	174-006-JD	174-007-JD	174-008-JD	174-009-JD	174-010-JD

Přepravní nádoby na nebezpečné zboží, 26 - 75 litrů

Využijte těchto přezkoušených univerzálních nádob na bezpečnou přepravu nebezpečného zboží. Kompaktní rozměry a v praxi osvědčené vybavení, vč. integrovaných pěnových vložek a postranních popruhů, jsou vhodné pro nejrůznější použití, jak z hlediska přepravy, tak i vnitropodnikového skladování a logistiky.

- přezkoušené a schválené ADR přepravní boxy pro pevné látky nebo obaly ("S" kódování)
- UN schválení (vhodné pro přepravu nebezpečného zboží) pro balicí skupiny I, II a III
- se dvěma odolnými, bočními uchy
- se stabilním víkem a bezpečnostním upínacím uzávěrem
- Pěnová vložka z polypropylenu (PP) ve víku a dnu chrání obsah před možným poškozením
- vyjímatelné pěnové vložky minimalizují vnitřní výšku přibližně o 2 x 8 mm





Uzávěry a odolné textilní popruhy zajišťují, že nádoby zůstanou uzavřeny i během přepravy.



Pěnová vložka z polypropylenu (PP) ve víku a dnu chrání obsah před možným poškozením

Objem [l]	26	47	55	75
Rozměry Š x H x V [mm]	400 x 300 x 338	600 x 400 x 293	600 x 400 x 340	600 x 400 x 440
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	358 x 258 x 280	558 x 358 x 235	558 x 358 x 320	558 x 358 x 410
UN-schválení	4H2 / X.. / S... BAM8421	4H2 / X.. / S... BAM8421	4H2 / X.. / S... BAM8421	4H2 / X.. / S... BAM8421
Hmotnost [kg]	3,0	3,8	5,0	5,5
Obj. č.	117-928-JD	117-930-JD	117-931-JD	117-932-JD

Kbelík z plastu, 5,5 až 11 litrů

- s UN-schválením
- vč. rukojeti
- stohovatelné na sebe
- komfortní otevírání klapky s ochranou proti neoprávněné manipulaci
- schváleno pro použití v potravinářském průmyslu



Provedení	schválené i do potravinářství		elektricky vodivé
Objem [l]	5,5	11,0	11,0
Rozměry Ø x V [mm]	237 x 208	293 x 245	268 x 268
UN-schválení	1H2/Y7/S/..	1H2/Y12/S/..	1H2/Y12/S/
Balící jednotka (BJ)	10 ks	10 ks	5 ks
Obj. č.	251-246-JD	251-248-JD	251-297-JD

Vodivý plastový kbelík, 11 litrů

- s UN-schválením
- elektricky vodivý
- z odolného polypropylenu
- s kovovým úchytem



Plastová nádoba, 30 litrů

- s UN-schválením
- schválené i do potravinářství
- s ergonomicky tvarovanou rukojetí
- z odolného polypropylenu



Provedení	schválené i do potravinářství	elektricky vodivé
Objem [l]	30	30
Rozměry Ø x V [mm]	379 x 397	379 x 397
UN-schválení	1H2/Y45/S/..	1H2/Y37(Z45)/S/..
Obj. č.	251-255-JD	251-298-JD

Vodivá plastová nádoba, 30 litrů

- s UN-schválením
- elektricky vodivé
- s ergonomicky tvarovanou rukojetí
- z odolného polypropylenu
- s víkem



Sběrná a přepravní nádoba pro nebezpečný náklad, 170 a 250 litrů

s UN-schválením č 1H2W/Y.../S.../../BAM...

- pro nebezpečné pevné látky skupin obalů II nebo III
- vhodné např. pro použité čisticí hadry, sorbenty na chemikálie a olej, granuláty, apod.
- stabilní nádoba z polyethylenu s víkem
- vzduchotěsný uzávěr díky těsnění z polyurethanu a stabilní třmenový uzávěr se zajištěním
- snadná přeprava díky ložiskovým celopryžovým kolečkům a ergonomické výsuvné rukojeti
- stohovatelné do dvou úrovní





Objem [l]	170	250
Rozměry Š x H x V [mm]	400 x 600 x 880	600 x 600 x 890
UN-schválení	1H2W/Y100/S/..	1H2W/Y100/S/..
Obj. č.	151-338-JD	145-427-JD

4 BEZPEČNOST PRÁCE

Zdraví a bezpečnost zaměstnanců jsou v dnešním pracovním světě absolutní prioritou.

DENIOS nabízí ucelenou řadu preventivních opatření pro maximální bezpečnost práce a také prvotřídní výrobky a řešení pro první pomoc v nouzových situacích.



S produkty, jako je ochrana dýchacích cest, ochranné brýle, rukavice, ochranné oděvy a bezpečnostní sprchy, vám DENIOS pomůže vytvořit bezpečné pracovní prostředí.

ODVĚTRÁVACÍ SYSTÉMY

Odvětrávací systémy VARIO-Flow 402

Laboratorní digestoře GAP 404

Laboratorní digestoře GAP Ex 407

ODSÁVACÍ TECHNIKA

Mobilní odsávání 408

OSOBNÍ OCHRANNÉ POMŮCKY (OOP)

Ochranné brýle 412

Ochrana hlavy 413

Ochrana dýchacích cest 414

Ochrana sluchu 416

Ochranné rukavice 418

Ochranné oděvy 420

Ochrana proti pádu 422

PRVNÍ POMOC

První pomoc 426

BEZPEČNOSTNÍ SPRCHY A OČNÍ VYMÝVAČKY

Bezpečnostní sprchy a oční vymývačky 430

POŽÁRNÍ OCHRANA

Požární ochrana 446

PODLAHOVÉ A PRŮMYSLOVÉ ROHOŽE

Podlahové a průmyslové rohože 448

ODVĚTRÁVACÍ SYSTÉMY DENIOS

PRO BEZPEČNOU PRÁCI S NEBEZPEČNÝMI LÁTKAMI

Ochrana osob – ochrana prostor – ochrana zboží: Systémy pro detekci znečišťujících látek, jako jsou pracovní stoly a kabiny s odsáváním, laboratorní digestoře nebo samostatná pracoviště s odvětráním od DENIOSu účinně chrání vaše zaměstnance a prostory před škodlivými emisemi a vaše látky a materiály před kontaminací.

- » PRAKTIČTÍ PRŮVODCI
- » ČLÁNKY
- » FAQ
- » ROZHOVORY
- » CHECKLISTY
- » VIDEA
- » WHITEPAPERY
- » A MNOHO DALŠÍHO!



www.denios.cz/odvetravaci-technika

PRODUKT

PRACOVNÍ STOLY NA BARVY A LAKY

Objevte výhody a nevýhody jednotlivých stolních digestoří pro práci s nebezpečnými látkami. V našem článku porovnáváme klasickou laboratorní digestoř se zástěnou a digestoř s technologií řízeného proudění a odsávání vzduchu. Který systém má navrch?

www.denios.cz/laboratorni-digestor

VIDEO

VŠESTRANNÉ LABORATORNÍ DIGESTOŘE GAP

Podívejte se na naše video a zjistěte, z jakých komponentů se skládají laboratorní digestoře GAP. Objevte různorodé možnosti konfigurace a zvolte si řešení přesně podle vašich potřeb!

www.denios.cz/laboratorni-digestore-gap/#video

PRODUKT

SAMOSTATNÁ PRACOVIŠTĚ S ODVĚTRÁNÍM

DENIOS přináší funkční řešení v oblasti odvětrávacích technologií také pro větší prostorové nároky. Objevte samostatná pracoviště s odvětráním ve třech modelových řadách nebo si ve spolupráci s našimi odborníky navrhněte řešení na míru!

www.denios.cz/samostatna-pracoviste-s-odvetranim

PRODUKT

ODSÁVACÍ RAMENA

Hledáte kompaktnější řešení pro lokální odsávání škodlivých emisí, kouře a prachu? Podívejte se na naši nabídku odsávacích ramen a mobilních odsávacích zařízení včetně ATEX verzí.

www.denios.cz/odsavaci-ramena-a-systemy

Z PRAXE

SYSTÉMY VARIO-FLOW

Značka „VARIO-Flow“ označuje variabilitu systémů DENIOS. V závislosti na použití jsou na výběr různé technologie větrání, velikosti a vybavení.

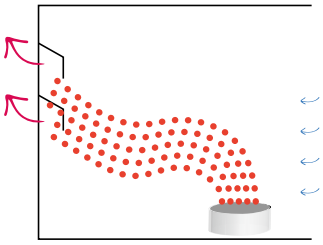




HORIZONTÁLNÍ VÝTLAČNÝ TOK

Pro přesné a opakující se pracovní procesy

Čisté odsávací systémy s horizontálním výtlačným tokem pracují na principu vysavače. Rychlost proudění vzduchu v pracovním prostoru je nastavena tak, aby byly škodliviny zachyceny.



Pracovní stůl Compact

Obj. č. 274-775-JD

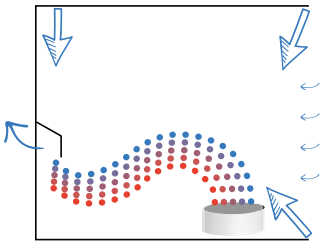
Samostatné pracoviště

Obj. č. 275-092-JD

VÝTLAČNÉ PROUDĚNÍ SE STABILNÍ CLONOU PŘÍVODNÍHO VZDUCHU

Pro nepřetržitý provoz

V systémech s technologií ejektorů je vzduch cíleně přiváděn do pracovního prostoru prostřednictvím optimálně sladěných ejektorových trysek (princip "push-pull"). Tyto stabilní vzduchové clony bezpečně zachycují a odvádějí znečišťující látky, jako jsou částice nebo plyny.



Pracovní stůl Premium

Obj. č. 274-779-JD

Samostatné pracoviště Premium

Obj. č. 275-093-JD

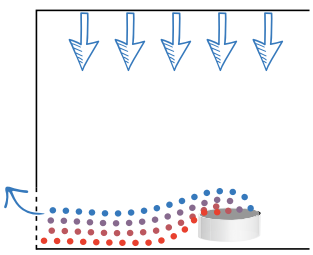
VARIO-Flow stolní digestoře

Obj. č. 270-120-JD

VERTIKÁLNÍ VÝTLAČNÉ PROUDĚNÍ: LAMINÁRNÍ SESTUPNÉ PROUDĚNÍ

Pro manipulaci s prachem a práškem a pro vysoké požadavky na čistotu

Čistý vzduch s nízkou turbulencí proudí vertikálně do pracovního prostoru a je odsáván v blízkosti podlahy. Částice jsou ve vzduchu zachycovány a odstraňovány kontrolovaným způsobem.



Stolní digestoř Pharma

Obj. č. 274-803-JD

Samostatné pracoviště Pharma

Obj. č. 275-095-JD

www.denios.cz/laboratorni-digestore-gap

PRODUKT

SAMOSTATNÁ PRACOVIŠTĚ S ODVĚTRÁNÍM

DENIOS přináší funkční řešení v oblasti odvětrávacích technologií také pro větší prostorové nároky. Objevte samostatná pracoviště s odvětráním ve třech modelových řadách nebo si ve spolupráci s našimi odborníky navrhněte řešení na míru!

www.denios.cz/samostatna-pracoviste-s-odvetranim

Stolní digestoř VARIO-Flow

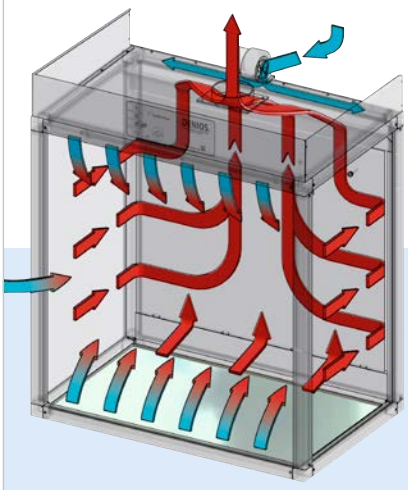
Koncept

Bezpečnost při práci s nebezpečnými látkami

Samostatné pracoviště pro manipulaci s nebezpečnými látkami chrání Vaše zaměstnance při manipulaci s chemikáliemi, slouží k dodržení předpisů a nabízí maximální bezpečnost.

- přezkoušeno dle ČSN EN 14175-část 3 (5.4.4)
- práce na čerstvém vzduchu
- nízké provozní náklady
- zadržování nebezpečných látek
- vysoká nosnost (300 kg/m²) pracovní plochy

- K dodržení požadovaných hodnot při manipulaci s chemikáliemi
- Vhodné pro stáčení, lepení, čištění či jinou manipulaci s nebezpečnými látkami
- Velká bezpečnost díky integrované technice na přívod čerstvého vzduchu
- Zdraví ohrožující výpary budou bezpečně zachyceny a odsáty
- Kontrola odsávání a přívodu vzduchu, kontrolka, vnitřní osvětlení a průhledné boční stěny
- Pracoviště pro manipulaci s nebezpečnými látkami k umístění na dílenský stůl nebo na jinou pracovní plochu
- Robustní konstrukce s bočními díly a zadní stěnou z 5 mm tvrzeného skla nebo z melaminu
- Připraveno pro připojení na odvětrávací zařízení a elektro přípojku 230 V / 50 Hz
- Další vybavení, jako pracovní plocha, podstavec nebo různé přípojky médií jsou k dodání na přání



Fungování systému sběru znečišťujících látek



Digestoř VARIO-Flow GAP je možné kombinovat s podstavnými skříněmi.
Díky tomu je umožněno skladování nebezpečných látek přímo na pracovišti.

Obj. č. 270-120-JD

Nástavba a základní vybavení

1 kontrola odsávání s optickým a akustickým alarmem, k dodání na přání s beznapěťovým kontaktem, integrovaný vypínač a vypínač světla

2 Energeticky úsporné osvětlení, snadno přístupné, jednoduchá výměna díky snadno odnímatelnému krytu

3 Transparentní boční zástěny z tvrzeného skla (ESG) zajistí optimální světlost na pracovišti

4 zadní a odrazová stěna, překlopitelná pro snadné čištění, zadní stěna na přání v průhledném provedení, ideální při umístění doprostřed místnosti

5 Robustní, pevná konstrukce z hliníkového rámu s eloxovaným povrchem a vysokou odolností vůči chemikáliím

6 K dodání kanál z eloxovaného hliníku, k zajištění přívodu nejrůznějších médií jako je voda, plyn nebo tlakový vzduch

7 Pracovní desky jsou k dispozici v nejrůznějších provedeních: hladká nerezová ocel, nerezová ocel jako záchytná vana nebo keramika. Digestoř je alternativně možné umístit na stávající pracovní stůl.

8 Podstavec pro činnost vestoje (výška 890 mm) nebo výškově nastavitelný podstavec (výška 800-1100 mm) ze stabilního nerezu, s vhodnými zástěnami nebo s podstavnými skříněmi

9 Podstavné protipožární skříně pro bezpečné skladování hořlavých kapalin, kyselin, louhů, apod.



Fungování systému sběru znečišťujících látek

Vhodné podstavné skříně

viz strana 136

Individuální konfigurace laboratorní digestoře GAP VARIO-Flow

Krok 1:

Výběr stolní digestoře VARIO-Flow

V nabídce naleznete celkem 24 typů stolních digestoří VARIO-Flow ve 2 výškách, 4 šířkách a 3 hloubkách (viz tabulka níže). V Ex provedení jsou navíc k dispozici další tři typy viz další strana).

Pokud chcete umístit stolní digestoř VARIO-Flow na stávající pracovní plochu, nejsou následující kroky zapotřebí.

Krok 2:

Výběr pracovní desky

Pracovní desky jsou k dispozici v nejrůznějších provedeních: hladká nerezová ocel, nerezová ocel jako záchytná vana nebo keramika (vysoká odolnost vůči mnoha kyselinám a louhům). Při výběru dbejte na odolnost pracovní desky vůči látkám, s kterými na ní budete později pracovat.

Krok 3:

Výběr podstavce

Stolní digestoř VARIO-Flow můžete bezpečně umístit na podstavec pro práci ve stoje (V = 890 mm) nebo na výškově nastavitelný podstavec (V = 800-1100 mm).

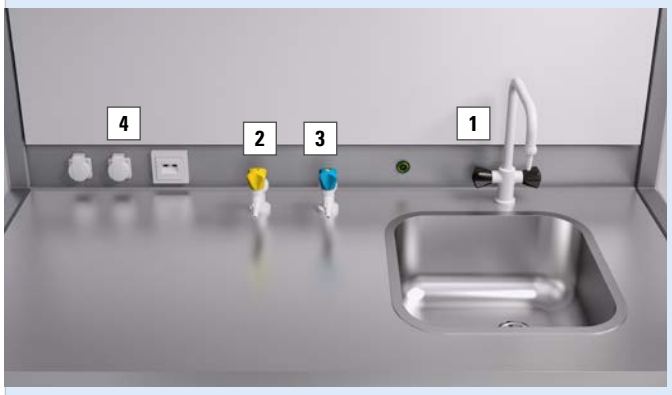
Krok 4:

Výběr podstavných skříní

V podstavných skříních od DENIOSu můžete skladovat potřebné nebezpečné látky přímo na pracovišti.

Na přání:

Výběr přípojky médií



Zajištěte si přívod nejrůznějších médií, jako např. vody (1), plynu (2), tlakového vzduchu (3), zásuvky (4) a dat (LAN) v kombinaci s kanálem z eloxovaného hliníku.

1



2



3



4



Vhodné podstavné skříně

viz strana 136



Všech 36 velikostí je uvedeno na našich webových stránkách. Vyžádejte si nabídku nyní!

www.denios.cz/products/274904



Laboratorní digestoře GAP Ex

DENIOS digestoře do Ex zóny 1 nabízí uživateli maximální bezpečnost. Digestoře odpovídají směrnici 2014/34/EU a jsou určeny k řádnému používání v prostorách s nebezpečím výbuchu.

- Monitorovaný přívod a odvod vzduchu, kontroly, vnitřní osvětlení, průhledné boční stěny
- dodržení požadovaných hodnot při manipulaci s chemikáliemi
- bezpečnosti na pracovišti bude dosaženo díky clonám čerstvého vzduchu, který je vyfukován ze strany pracovní plochy a z víka
- zdraví ohrožující výpary budou bezpečně zachyceny a odsáty
- bude zabráněno vzniku výbušné atmosféry
- Motorový spínač: PTB 01 ATEX 3307 kategorie zařízení II (2) GD
- Osvětlení pracoviště: PTB 97 ATEX 2223, zóna 1, kategorie zařízení II 2 G, Ex deq II c T4
- Ventilátor: PTB 03 ATEX 3004 zóna 1, kategorie zařízení II 2 G, Ex c T4
- Oddělovací spínací oddělovač: PTB 00 ATEX 2081 kategorie zařízení II (1) GD EEx ia II c
- Diferenciální tlakový spínač: BVS 06 ATEX E141 x kategorie zařízení II 2 G Ex ia II B T4

Sériové vybavení:
rozvodná skříňka vč. monitorovacího systému (musí být namontovaná mimo Ex zónu)
boční zasklení
sklopitelná přepážka
zadní stěna z melaminu
pracovní deska z nerezu, jako nepropustná vana
podstavec (V 865 mm)



Bezpečná práce s nebezpečnými látkami se stolními digestořemi.

Obj. č. 274-797-JD

Typ	GAP Ex 140.090.075	GAP Ex 140.120.075	GAP Ex 140.180.075
Vnější rozměry Š x H x V [mm]*	900 x 750 x 1400	1200 x 750 x 1400	1800 x 750 x 1400
Rozměry pracovní plochy Š x H [mm]**	798 x 648	1098 x 648	1698 x 648
Množství odvětrávaného vzduchu [m³/h]	720	720	1070
[Pa]	140	103	135
Počet odsávacích trubek [ks]***	1	1	1

*Pracoviště pro nebezpečné látky široké 1800 mm disponuje 2 odsávacími nátrubky. Udávané hodnoty se vztahují na celé pracoviště s nebezpečnými látkami

**Max. zatížení pracovní plochy: 60 kg/m²

***Velké odsávací hrdlo = DN 160

Mobilní stolní odsávání

Laboratorní odsávací souprava sestávající z odsávacího ramene s hubicí, ventilátoru s nastavitelnou rychlostí a kombinovaného filtru pevných částic s podílem aktivního uhlí, hadice, spojky a stolního držáku. Odsávací soupravy lze navrhnout a sestavit dle kontrétního požadavku, použití a pracoviště, na kterém budou používány.

- Mobilní odsávací sada k zachycení a filtraci kouře, prachu a plynů
- Odsávání kouře a prachu, např. při pájení, broušení, leštění. Odsávání lze použít v průmyslu, odsávání kapalin: lepení, např. lakování el. komponentů, čištění, malířské práce
- Filtr sestává z: filtru pevných částic, jemného filtru (HEPA) a jednotky aktivního uhlí, filtrační patrony jsou jednorázové a lze je snadno vyměnit
- stupeň filtrace: 99,97%

Typ AV 500



Typ AV 1000





Mobilní stolní odsávání je flexibilně použitelné a rychle dostupné na pracovišti

Typ AV 1500



Typ AV 1500



Typ AV 2500



Typ AV 3000



Typ	AV 500	AV 1000	AV 1500	AV 2500	AV 3000
Vybavení	1 odsávací rameno DN 32, s kulatou hubicí a držákem ke stolu, délka 1 m	2 odsávací ramena DN 32, s kulatou hubicí a držákem ke stolu, délka 1 m	3 odsávací ramena DN 32, s kulatou hubicí a držákem ke stolu, délka 1 m	2 odsávací ramena DN 50, s mini hubicí a držákem ke stolu, délka 1,1 m	2 odsávací rameno DN 75, s mini hubicí a držákem ke stolu, délka 1,1 m
Sací výkon [m³/h]*	42	42	38	75	150
Obj. č.	241-401-JD	241-402-JD	241-403-JD	241-404-JD	241-405-JD

*Údaj - sací výkon / odsávací rameno



Obj. č. 173-280-JD

Mobilní odsávací ventilátor

- odsávání svařovacích par, páry nebo prachu
- filtrování při servisu, opravách a jiných časově omezených pracích
- přívod čerstvého vzduchu při práci v úzkých a uzavřených prostorech
- kompaktní s vysokou výkonností
- kryt z lakovaného ocelového plechu, podvozek s kolečky
- průměr sání a výtlaku 160 mm
- průtok vzduchu: 500 - 2000 m³ / h
- tlak: 1500 - 400 Pa
- 230 V / 5,50 Hz / 750 W / 5,50 A / 2800 ot / min

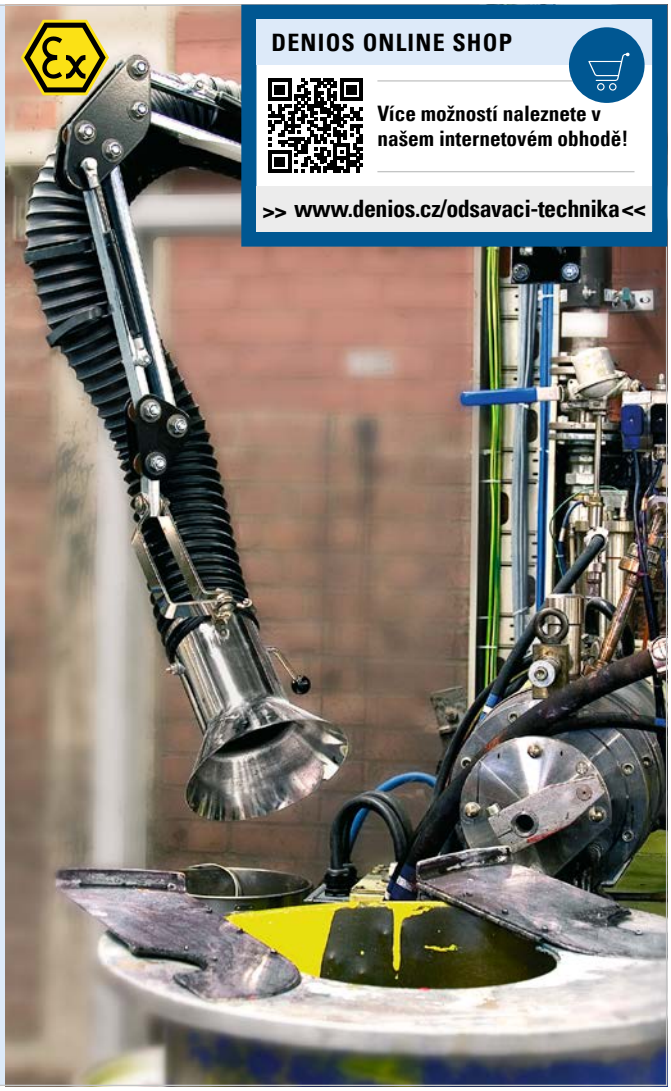
ATEX odsávací rameno s galvanizovaným stojanem

- ochrana před výbušnými plyny a prachem, které vznikají například při vážení, dávkování, míchání nebo při vzorkování
- vnější paralelogramové rameno s hydraulickými tlumiči
- možnost použití v Ex zónách 1/21 a 2/22
- označení: ATEX: EX II 2D/G
- madlo a trychtýř z nerezu (1.4571)
- lehce mobilní
- stabilní
- vysoce flexibilní
- elektricky vodivá PVC hadice
- odpor povrchu 10^4 Ohm
- vnější paralelogramový sloupek
- Trychtýř Ø 300 mm, otvor Ø 160 mm

VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Více možností naleznete na našem e-shopu!

>> www.denios.cz/shop <<



DENIOS ONLINE SHOP

Více možností naleznete v našem internetovém obhodě!

>> www.denios.cz/odsavaci-technika<<

Délka odsáv. ramene [mm]	1500	2500	3000	4000
Doporučený objem toku [m³/h]	1200	1200	1200	1200
Ztráta tlaku [Pa]	550	600	650	700
Obj. č.	170-003-JD	170-019-JD	170-021-JD	170-022-JD

ATEX odsávací rameno s nerezovým stojanem

Rameno s paralelogramem z vysoce leštěné, kyselinovzdorné nerezové oceli (1.4571) s hydraulickými tlumiči. Povrch s drsností Ra <0,8 µm pro zaručenou sterilitu. Všechny koncovky trubek jsou zavřené za účelem maximální hygieny. Vč. nástěnné konzole s Ø 160 mm.>

- technická data stejná jako v případě provedení s galvanizovaným stojanem



Atex odsávací nerezové rameno V4A

Nerezová klapka

- Těsnící
- nerez 1.4571
- průměr 160 mm

Obj. č. 170-027-JD



Délka odsáv. ramene [mm]	1500	2500	3000	4000
Doporučený objem toku [m³/h]	1200	1200	1200	1200
Ztráta tlaku [Pa]	550	600	650	700
Obj. č.	170-023-JD	170-024-JD	170-025-JD	170-026-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Radiální ventilátor do prostoru s nebezpečím výbuchu kryt z ocelového plechu s vrstvou z polyesterové pryskyřice, motor: 750 W, 230 / 400 V, přívod, výfuk: Ø 200 mm, průtok vzduchu: 1.200m³/h. Pro přímou montáž na odsávací rameno. Vč. nasávacího hrdla 160 mm.

Obj. č. 170-028-JD



Motorový spínač ochrana proti explozi: Ex II 2 G/D

Obj. č. 170-030-JD



DENIOS KNOW-HOW

VŠE, CO POTŘEBUJETE VĚDĚT O OSOBNÍCH OCHRANNÝCH POMŮCKÁCH

Osobní ochranné pomůcky (OOP) chrání zaměstnance před každodenními riziky spojenými s pracovními procesy. V DENIOS magazínu naleznete zajímavé informace a praktické tipy ohledně bezpečnosti práce.

- » PRAKTIČTÍ PRŮVODCI
- » ČLÁNKY
- » FAQ
- » ROZHOVORY
- » CHECKLISTY
- » VIDEA
- » WHITEPAPERY
- » A MNOHO DALŠÍHO!



www.denios.cz/know-how

ČLÁNEK

VYHLASTE CHAOSU VÁLKU! ANEB METODOU 5S KE ZVÝŠENÍ BEZPEČNOSTI NA PRACOVIŠTI

Metoda 5S pomáhá vytvářet pořádek a čistotu na pracovišti a proto také zvyšuje bezpečnost práce. V našem praktickém průvodci si můžete přečíst o tom, jak nepořádek ovlivňuje bezpečnost práce a jak Vám metoda 5S pomůže snížit riziko nehod.

www.denios.cz/vyhlaste-chaosu-valku

ČLÁNEK

NEHODY K-U-P: NEKUPTE ZBYTEČNĚ RIZIKA!

Klopýtnutí, uklouznutí, pád: nehody, které si dlouhodobě drží nejvyšší pozice ve statistikách nehod. Máme pro vás 5 tipů, jak vymýtit nehody K-U-P z vašeho pracoviště! Tak neKUPte zbytečně rizika!

www.denios.cz/nehody-kup

SVĚT PRODUKTŮ

JARNÍ ÚKLID? NAČ ČEKAT AŽ DO JARA, ZAČNĚTE RADĚJI HNED!

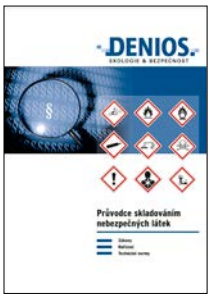
Jarní úklid vám přinese nejen lepší pocit, ale také maximální bezpečnost! Na našem e-shopu naleznete ucelený sortiment produktů pro bezpečnou, efektivní a čistou práci.

www.denios.cz/jarni-uklid

DENIOS KNOW-HOW

DENIOS PRŮVODCE SKLADOVÁNÍM NEBEZPEČNÝCH LÁTEKLÁTEK

- dle platné legislativy



www.denios.cz/pruvodce-skladovanim-nebezpecnych-latek

OSOBNÍ OCHRANNÉ POMŮCKY (OOP)

Mezi osobní ochranné pomůcky (OOP) patří jakékoliv prostředky, které jsou určeny k používání nebo nošení zaměstnanci za účelem jejich bezpečnosti a ochrany zdraví. DENIOS Vám nabízí širokou škálu vysoce kvalitních OOP od předních značkových výrobců. Portfólio našich produktů zahrnuje následující OOP:



OCHRANA DÝCHACÍCH CEST

Filtrační jednorázové polomasky, polomasky a celoobličejové masky a také filtry na ochranu dýchacích cest před různými částicemi, plyny nebo výpary.

www.denios.cz/ochrana-dychacich-cest

OCHRANA OČÍ A OBLIČEJE

Ochranné brýle k ochraně očí před škodlivými vlivy, jako jsou kovové nebo dřevěné třísky nebo nebezpečné kapaliny.

www.denios.cz/ochranne-bryle

OCHRANA HLAVY

Pracovní ochranné přilby jsou důležitým bezpečnostním vybavením na stavbách a ve zpracovatelském průmyslu.

www.denios.cz/ochrana-hlavy

OCHRANA SLUCHU

Nevystavujte se hluku a zabraňte poškození vnitřního ucha pomocí osobních ochranných pomůcek

www.denios.cz/ochrana-sluchu

OOP PROTI PÁDU

Zejména při práci ve výškách je ochrana proti pádu velmi důležitá. V nabídce naleznete nejrůznější bezpečnostní postroje.

www.denios.cz/ochrana-proti-padu

OCHRANA RUKOU

Ochranné rukavice se používají pro různé zdroje nebezpečí: proti mechanickým nebo chemickým rizikům, k ochraně před horkem nebo chladem

www.denios.cz/ochranne-rukavice

OCHRANNÉ A PRACOVNÍ ODĚVY

Jednorázový ochranný oděv, například pro bezpečnou práci při manipulaci s chemikáliemi

www.denios.cz/ochranne-odevy

Uzavřené ochranné brýle Uvex ultrasonic - 9302



- velmi lehké panoramatické brýle, žádné problémy s tlakem při dlouhodobém nošení
- vhodné i na dioptrické brýle
- optimální ventilace
- panoramatické
- polykarbonátová skla, čirá, UV ochrana
- dle EN 166

Typ	uvex ultrasonic - 9302
Barva	oranžový / zelený
Barva skla	čirá
Materiál skla	Polykarbonát
Vlastnosti skla	Odolné vůči nárazům, poškrábání a chemikáliím
Obj. č.	188-854-JD

3M™ Ochranné brýle Solus™ 2000



- ochranné brýle s tenkým polorámečkem
- vícepolohová západka umožňuje uživateli nastavit zorník podle rysů obličeje a umístění brýlí
- sedí velmi dobře
- polykarbonátová skla, UV ochrana
- dle EN 166

Typ	S2001ASP-BLU	S2001AF-BLU	S2002SGAF-BGR	S2005SGAF-BGR
Barva	modré / šedé	modré / šedé	šedé / tyrkysové	šedé / tyrkysové
barva ochranného skla	čirá	čirá	šedá verze	hnědá verze
Materiál skla	Polykarbonát	Polykarbonát	Polykarbonát	Polykarbonát
vlastnosti ochranného skla	odolné proti poškrábání	Odolné vůči nárazům a poškrábání	Odolné vůči nárazům a poškrábání	Odolné vůči nárazům a poškrábání
Obj. č.	271-463-JD	271-462-JD	271-464-JD	271-465-JD

3M™ ochranné brýle SecureFit™ 400



- flexibilní, velmi pohodlné ochranné brýle bez obroučků
- nastavitelný nosní můstek a stranice s měkkým polstrováním pro vysoký komfort nošení
- speciální konstrukce stranic brýlí pro pohodlné nošení
- vhodné pro různé tvary hlavy
- velmi lehké (jen 19 g)
- ploché, široké stranice pro ochranu bočních očních partií
- polykarbonátová skla, UV ochrana
- dle EN 166

Typ	SF401AF	SF402AF	SF403AF	SF410AS
Barva	černý / zelený	černý / zelený	černý / zelený	černý / zelený
Barva skla	čirá	šedá verze	žlutá verze	Indoor / Outdoor
Materiál skla	Polykarbonát	Polykarbonát	Polykarbonát	Polykarbonát
Vlastnosti skla	Odolné vůči nárazům a poškrábání	Odolné vůči nárazům a poškrábání	Odolné vůči nárazům a poškrábání	odolné proti poškrábání
Obj. č.	259-075-JD	259-076-JD	259-077-JD	259-079-JD

Ochranný box na osobní ochranné pomůcky



- Ideální nádoba pro uložení na pracoviště - ochranné brýle jsou vždy po ruce, chráněny před znečištěním, prachem a vodou
- Čisté a bezpečné uložení
- Rychlé upevnění přišroubováním (vč. upevňovacího materiálu)
- Označeno mezinárodním značením dle EN ISO 7010 a ASR A1.3

Typ	MiniBox	MidiBox 4	MaxiBox
Oblast použití	k ochraně očí	k ochraně očí	k ochraně hlavy
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	236 x 120 x 120	236 x 125 x 225	236 x 205 x 315
Obj. č. modrá verze	116-475-JD	123-604-JD	119-583-JD
Obj. č. transparentní	116-476-JD	123-603-JD	–

Ochranná helma Uvex pheos B-WR - 9772

- Průmyslové helmy
- 6bodové textilní zavěšení pro optimální tvar a maximální komfort
- Tři variabliní ventilační otvory
- Otáčivý systém pro plynulé nastavení šířky
- Rozsah nastavení: 52 - 61 cm
- možnost nasazení uvex štítu
- Dle EN 397



Typ	uvex pheos B-WR - 9772.030	uvex pheos B-WR - 9772.130	uvex pheos B-WR - 9772.530
Barva	bílá verze	žlutá verze	modrá verze
Obj. č.	210-222-JD	210-223-JD	210-224-JD

Ochranná helma Baumeister 80

- Vhodné až do velikosti 64
- Dle EN 397
- Štít na helmu z termoplastického speciálního plastu (PE) s ochranou před deštěm
- Regulované odvětrávání
- Jednoduché, robustní a precizní nastavení na velikost hlavy
- 2 boční otvory pro zastření sluchové ochrany a štítu
- Velká čelní plocha k označení firmy



Vybavení	6 bodový popruh
Obj. č. bílá verze	116-356-JD
Obj. č. žlutá verze	116-357-JD
Obj. č. oranžová verze	116-358-JD
Obj. č. modrá verze	116-359-JD

Obličejový ochranný štít uvex

- S integrovaným čelním krytem a přídavným ochranným náhlavím z polystyrenu odolného proti nárazu
- Lze přizpůsobit tvaru a velikosti hlavy
- Plynule nastavitelný sklápěcí mechanismus
- Štít z acetátu celulózy, nemlží se



Obj. č. 210-205-JD

Všechny produkty z kategorie Ochranné brýle naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12857

Všechny produkty z kategorie Ochrana hlavy naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12855

Všechny produkty z kategorie Boxy na ochranné pomůcky naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12859



Filtrační polomaska 3M™ Aura™ 9300+Gen3



- Dle EN 149:2001 + A1:2009
- Vysoký komfort nošení
- Vnitřní polstrování, snadno nastavitelná
- Elastický, barevně odlišený textilní pásek pro snadnou identifikaci třídy ochrany
- Upevňovací pomůcky na horní a spodní straně masky pro snadnější nasazení
- 3M™ Cool-Flow™ komfortní ventil usnadní vydechnutí a redukuje teplo a vlhkost v masce
- Balené hygienicky po jednom kusu

Typ	9322+Gen3	9332+Gen3
třída filtru	FFP2 NR D	FFP3 NR D
Vybavení	skládací maska s ventilem	skládací maska s ventilem
Balící jednotka (BJ)	10 ks	10 ks
Obj. č.	265-982-JD	265-983-JD

Filtrační polomaska uvex silv-Air c



- Dle EN 149:2001 + A1:2009
- Optimalizovaný design
- Měkký vysoce kvalitní materiál pro maximální komfort nošení
- Páska přes hlavu zajistí bezpečné dosednutí masky na obličej
- Flexibilní nosní výztuha
- Plně přizpůsobivé pásky pro maximální komfort nošení
- Dýchací maska splňuje požadavky na ochranu před prachem
- Kompatibilní s ochrannými brýlemi uvex
- Vydechovací ventil ke snížení odporu dýchání a redukci tepla a vlhkosti v masce

Typ	uvex silv-Air c 2100	uvex Silv-Air c 2200	uvex silv-Air c 3210
třída filtru	FFP1 NR D	FFP2 NR D	FFP2 NR D
Vybavení	maska bez ventilu	maska bez ventilu	skládací maska s ventilem
Balící jednotka (kus/BJ)	20 ks	20 ks	15 ks
Obj. č.	210-228-JD	210-229-JD	210-232-JD

Filtrační polomaska X-plore® 1700



- Dle EN 149:2001 + A1:2009
- Ochrana před prachem a před pevnými a kapalnými částicemi
- velmi pohodlné
- Vysoce kvalitní filtrační materiál
- Nízký odpor dýchání
- Flexibilní nosní výztuha
- Měkké vnitřní vlákno
- Páska přes hlavu VarioFLEX™
- Balené hygienicky po jednom kusu
- CoolMAX™ vydechovací ventil ulehčuje vydechování a zabraňuje akumulaci tepla

Typ	X-plore 1710	X-plore 1720	X-plore 1720V	X-plore 1720V Odour	X-plore 1730V
třída filtru	FFP1 NR D	FFP2 NR D	FFP2 NR D	FFP2 NR D	FFP3 NR D
Vybavení	skládací maska bez ventilu	skládací maska bez ventilu	skládací maska s ventilem	skládací maska s ventilem	skládací maska s ventilem
Balící jednotka (BJ)	20 ks	20 ks	10 ks	10 ks	10 ks
Obj. č.	180-078-JD	180-079-JD	180-080-JD	180-081-JD	180-082-JD

Celoobličejová maska X-plore® 6300

- Podle EN 136-třídy 2
- Perfektní těsnicí límec
- s kulatým připojovacím závitem Rd40 dle EN 148-1
- Komfortní 5bodový upínací systém
- Plastová membrána na mluvení
- Velký otvor pro oči

Obj. č. 180-091-JD



Polomaska Polimask 330

- Dle EN 140
- S kulatým připojovacím závitem Rd40 dle EN 148-1
- Vhodné i pro osoby nosící brýle
- Maska z EPDM, šetrná k pokožce
- s výdechovým ventilem a podpěrou brady
- plynule nastavitelné popruhy

Obj. č. 116-612-JD



Filtr volitelný

Jednorázová polomaska 3M™ 4200 Plus

- Dle EN 405
- Kompletní maska s integrovanými filtračními prvky, nenáročná na údržbu
- Testovaná
- S vydechovacím ventilem, redukuje vznik tepla
- Bezpečné nošení pomocí komfortního postroje s pokrývkou hlavy

Typ	4255+	4279+
Typ masky	Polomaska - jednorázová	Polomaska - jednorázová
třída filtru	FFA2P3 D	FFABEK1P3 D
Oblast použití	ochrana před organickými výpary až do 30násobku hraniční hodnoty	Ochrana před organickými výpary, anorganickými a kyselými plyny a také čpavkem až do 30násobku limitní hodnoty
Obj. č.	149-217-JD	149-224-JD



Všechny produkty z kategorie Ochrana dýchacích cest naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12854





Dávkovač uvex "one 2 click"

- snadno použitelný a robustní dávkovač, montáž na stěnu (dodáváno bez špuntů do uší)
- vhodný pro zátkové chrániče sluchu uvex x-fit a uvex com4-fit
- průhledný design

Typ	Dispenser	uvex x-fit	uvex com4-fit
SNR [dB]	–	37	33
Barva	modrá verze	žlutá verze	oranžová verze
Vybavení	1 zásobník, na 400 párů špuntů do uší	300 párů, volně v dávkovači	300 párů, volně v dávkovači
Obj. č.	210-215-JD	210-216-JD	210-217-JD



3M™ Ultrafit s páskem

- velmi pohodlné
- Vynikající ochrana před hlukem
- Tvarované, opakovaně použitelné špunty do uší
- Šetrné k pokožce
- omývatelné
- Dle EN 352

Typ	Ultrafit
SNR [dB]	32
Velikost	univerzál
Barva	žlutá verze
Balící jednotka (BJ)	50 pár
Obj. č.	173-073-JD



Uvex x-fit se šňůrkou

- velmi vysoký izolační výkon
- vynikající rozpoznávání řeči
- velmi pohodlné
- preferované použití ve velmi hlučných podmínkách
- uzavřený povrch pěnové zátky zabraňuje pronikání cizích předmětů
- Dle EN 352

Typ	uvex x-fit - 2112.010
SNR [dB]	37
Velikost	univerzál
Barva	žlutá verze
Balící jednotka (BJ)	100 pár
Obj. č.	210-208-JD

Všechny produkty z kategorie Ochrana sluchu naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12858



Všechny produkty z kategorie Boxy na ochranné pomůcky naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12859



VeriShield™

- lehký a polstrovaný hlavový oblouk, přizpůsobí se různým velikostem hlavy
- stabilní náušníky s velkým prostorem uvnitř
- sluchátka z měkké paměťové pěny
- komfortní nošení, chrániče sluchu zcela přilnou
- vhodné pro dlouhodobé použití v oblastech se zvýšeným hlukem
- Dle EN 352



Typ	VS100D	VS110M	VS130D
SNR [dB]	26	32	36
Obj. č.	281-495-JD	281-496-JD	281-497-JD

Chrániče sluchu uvex K

- Polstrovaná čelenka pro vysoký komfort nošení, skládací
- Plynulé nastavení délky pro perfektní polohu při nošení
- Měkké těsnicí polštářky z paměťové pěny pro dobré utěsnění a usazení na hlavě
- Optimální geometrie kapsle pro beztlakové uzavření vnějšího ucha
- Pro dlouhodobé používání na pracovištích se zvýšenou hlučností
- Dle EN 352-1



Typ	K10	K20	K30
SNR [dB]	30	33	36
Obj. č.	311-685-JD	311-686-JD	311-687-JD

Optime™

- Univerzální chrániče sluchu pro dlouhodobé použití v hlučných pracovních prostorech
- Měkké vnitřní vycpávky čelenky zajišťují pohodlné nošení bez tlačení.
- Těsnicí podložky jsou naplněny kombinací tekutiny a pěny.
- Výškově nastavitelné
- Dle EN 352



Typ	Optime I	Optime II
SNR [dB]	27	31
Obj. č.	173-077-JD	173-078-JD

MINIBOX

- Ideální nádoba pro uložení na pracoviště - ochranné brýle jsou vždy po ruce, chráněny před znečištěním, prachem a vodou
- Čisté a bezpečné uložení
- Rychlé upevnění přišroubováním (vč. upevňovacího materiálu)
- Označeno mezinárodním značením dle EN ISO 7010 a ASR A1.3



Typ	MiniBox	MidiBox
Oblast použití	**k ochraně sluchu**	**k ochraně sluchu**
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	236 x 120 x 120	236 x 125 x 225
Obj. č. transparentní	116-479-JD	116-485-JD
Obj. č. modrá verze	119-581-JD	116-484-JD



Maxiflex® Ultimate

- Kategorie II, prodyšné ochranné rukavice
- Nylonový úplet s patentovaným nitrilovým nátěrem
- Ergonomický střih, vysoký komfort nošení
- Vynikající přilnavost za mokra i za sucha
- Bez silikonů
- Vhodné pro dotykový displej
- Vhodné pro použití s potravinami
- velikosti 8 - 10

Oblast použití: Balicí, přepravní a montážní práce v suchých podmínkách

BJ = 12 pár

Obj. č. 164-746-JD

EN 388
4131A



uvex phynomic

- kategorie II, ochranné rukavice před mechanickými riziky, s límcem
- dlaň a konečky prstů s aqua polymerovým pěnovým povrchem
- vynikající obratnost
- dobrá přilnavost za mokra i za sucha
- prodyšné
- délka: cca 25 cm
- velikosti 7 - 10

Oblast použití: precizní práce, jemné montáže, všeobecné servisní práce

BJ = 10 pár
Typ WET

Obj. č. 210-275-JD

EN 388
3131X



Camapur CUT 627

- kategorie II, dobré uchycení i lehce mastných předmětů
- vysoká mechanická nosnost
- vysoký komfort nošení díky PU nátěru
- odolné vůči nečistotám
- délka: cca 25 cm
- velikosti 8 - 11

Oblast použití: Elektroprůmysl, ochrana před pořezaním, zpracování kovů, jemná mechanika, automobilový průmysl

BJ = 10 pár

Obj. č. 180-482-JD

EN 388
4X42B



Tepelné odolné rukavice

- Kategorie III, dle EN 388, EN 407
- Pro použití při teplotě až 1000 °C
- dlaň: aramidová tkanina Preox potažená hliníkem
- Typ B: Dlaň z aramidového vlákna, kontaktní teplota až 500 °C
- Chrání před létajícími jiskrami během svařování
- Velikost 10

Oblast použití: Slévárny, svařovny

BJ = 1 pár
typ B, délka 30 cm

Obj. č. 182-047-JD

BJ = 1 pár
typ B, délka 38 cm

Obj. č. 182-048-JD

EN 407
423444

EN 388
1542

Dermatril

- kategorie III, Nitrilové jednorázové rukavice se zdrsněnými konečky prstů, odolné vůči nátěrům
- potravinářsky nezávadné
- zabaleno v praktickém dávkovacím kartonu
- délka 28 cm: vrstva: 0,2 mm
- velikosti 7 - 10

Oblast použití: laboratoře, výzkumná činnost, zkušebnictví, jako chemická ochrana pod standardní rukavice, čištění budov a průmyslových objektů, manipulace s potravinami

EN ISO 374-1 Typ B KPT | EN ISO 374-1 Typ A JKLOPT | EN ISO 374-5 VIRUS | EN 388 1000X

BJ = 25 pár

Obj. č. 158-074-JD



Showa-690

- kategorie III, kvalitní měkká bavlna, máčené PVC
- se za horka zapečetěnými manžetami z PVC
- obzvláště odolné proti olejům a chemickým látkám
- antibakteriální
- antialergenní
- délka: cca 60 cm
- velikosti 9 - 11

Oblast použití: Potravinářský průmysl, průmysl pro zpracování minerálních olejů, strojírenství

EN ISO 374-1 Typ B JKL | EN ISO 374-5 | EN 388 4121X

BJ = 1 pár

Obj. č. 164-747-JD



TOUCH N TUFF® 92-600

- kategorie III, jednorázové rukavice z Nitrilu
- ochrana před mnoha průmyslovými chemikáliemi, 3 x pevnější proti propíchnutí než rukavice z Latexu nebo z PVC
- vysoký komfort nošení, hladký povrch na konečcích prstů
- bez pudru, dlouhá trvanlivost, tloušťka vrstvy 0,12 mm
- Dávkovací box à 50 párů
- délka: cca 24 cm
- velikosti 8 - 10

Oblast použití: Práce s léčivy a chemickými látkami, chemický průmysl, laboratoře, záchranné služby, montáž automobilů

EN ISO 374-1 Typ B JKPT | EN ISO 374-5 VIRUS

BJ = 50 pár

Obj. č. 180-467-JD



Všechny produkty z kategorie Ochranné rukavice naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12861





Ochranný overal Tyvek® 500 Xpert, CHF5, odolný vůči chemikáliím

- kategorie III, typ 5B, 6B
- Tyvek® materiál
- Plošná hmotnost: 41 g/m²
- Netřepivý materiál, odolný vůči natržení
- Kryt zipu
- dle EN ISO 13982-1, EN 13034, EN 14126, EN 1073-2, EN 1149-5
- Oblast použití: elektrárny, lakovny, likvidace azbestu, údržbové, opravářské a sanační práce

Velikost	M	L	XL	XXL
Obj. č.	129-883-JD	129-884-JD	129-885-JD	129-886-JD



Ochranný overal Tychem® 6000 F, CHA5, odolný vůči chemikáliím

- kategorie III, typ 3B, 4B, 5B, 6B
- Tyvek-polyethylen-rouno z foukaných vláken, laminované na polymer potaženou bariérovou fólií
- Plošná hmotnost: 115 g/m²
- Tepelně svařené švy, 100% nepropustnost
- Z vnitřní strany antistatický
- vysoká mechanická nosnost
- testováno na 150 druhů chemikálií
- dle EN 14605, EN ISO 13982-1, EN 13034, EN 14126, EN 1073-2, EN 1149-5
- oblast použití: mj. chemické práce, likvidace, záchranné týmy, dekontaminační práce

Velikost	M	L	XL	XXL
Obj. č.	129-879-JD	129-880-JD	129-881-JD	129-882-JD



Ochranný overal proti chemikáliím uvex 5/6

- kategorie III, typ 5, 6
- Jednorázový overal, bez silikonů, nepropustný, vhodný do čistého prostředí
- Lemované švy a gumový pásek v kontrastních barvách
- Suchý zip
- dle EN ISO 13982-1, EN 13034, EN 1149-5
- Oblast použití: Práce s chemikáliemi, během lakování, provádění běžných servisů

Velikost	M	L	XL	XXL
Obj. č.	210-242-JD	210-243-JD	210-244-JD	210-245-JD

Ochranný chemicky odolný overal PolyPlus®

- kategorie III, typ 4, 5, 6
- polyethylenem potahovaný polypropylen
- Plošná hmotnost: 66 g/m²
- švy jsou přelepené, aby byly neprodyšné vůči kapalinám a částečkám
- Kryt zipu
- dle EN 14605, EN ISO 13982-1, EN 13034
- oblast použití: ochrana před chemikáliemi, při pracích např: s fosforem, kyselinou sírovou nebo hydroxidem sodným, apod.



Velikost	XL	XXL
Obj. č.	129-887-JD	129-888-JD

Ochranný chemicky odolný overal CoverChem®Plus

- kategorie III, typ 3B, 4B, 5B, 6B
- nepropustné švy
- zip s lemem
- kryt na bradu
- poutko na palec
- testováno na 100 druhů chemikáli
- dle EN 14605, EN ISO 13982-1, EN 13034, EN 14126, EN 1073-2, EN 1149-5
- oblast použití: styk s organickými a vysoce koncetrovanými anorganickými chemikáliemi a biologickými nebezpečnými látkami



Velikost	L	XL	XXL
Obj. č.	170-432-JD	170-433-JD	170-434-JD

Všechny produkty z kategorie Ochranné a pracovní oděvy naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12862



DENIOS KNOW-HOW

VŠE, CO POTŘEBUJETE VĚDĚT O OSOBNÍCH OCHRANNÝCH POMŮCKÁCH PROTI PÁDU

Na pracovištích s nebezpečím pádu, která nejsou hromadně zabezpečena, je nutné používání osobních ochranných pracovních pomůcek chránících před pádem. Osobní ochranné pomůcky chránící před pádem chrání před rizikem možného pádu buď zabráněním pádu, zachycením volného pádu nebo pracovním polohováním. Informace o výběru a použití osobních ochranných prostředků proti pádu naleznete v pravidle DGUV 112-198 „Používání osobních ochranných prostředků proti pádu".

- PRAKTIČTÍ PRŮVODCI
- ČLÁNKY
- FAQ
- ROZHOVORY
- CHECKLISTY
- VIDEA
- WHITEPAPERY
- A MNOHO DALŠÍHO!



www.denios.cz/know-how

PRAKTICKÝ PRŮVODCE

LEGISLATIVA

Bezpečnostní popruhy podléhají různým normám v závislosti na oblasti použití a účelu:

EN 358 Pracovní polohovací systémy
Pro pracovní polohování a prevenci proti pádům z výšky, Záchytná očka jsou obvykle umístěna na boku v oblasti pánve.



ČSN EN 361 Zachycovací postroje
Pro zajištění v oblastech s nebezpečím pádu a pro zachycení volného pádu (např. při práci na věžích, stožárech, převisech budov). Upevňovací body jsou umístěny na zádech mezi lopatkami (dorzální) nebo v oblasti hrudníku (sternální).





EN 361 Zachycovací postroj k použití v horolezeckém jištění
ve spojení s EN 353-1
Pro zajištění v oblastech s nebezpečím pádu a pro zachycení pádů ve spojení s mobilními zachycovači pádu na pevném vedení - lezecké jištění (např. při práci na věžích, stožárech). Lezecká ochranná očka jsou obvykle umístěna na bederním pásu, uprostřed před tělem.



EN 813 Sedací postroje
Pro držení v pracovní poloze vsedě s volným zavěšením. Oka bezpečnostních pásů jsou umístěna co nejblíže těžišti těla.



Další normy
EN 341 Slaňovací zařízení pro záchranu
EN 354 Spojovací prostředky
EN 355 Tlumiče pádu
EN 353-2 Pohyblivé zachycovače pádu včetně poddajného zajišťovacího vedení
EN 360 Zatahovací zachycovače pádu
EN 795 Nárazový bod
EN 1496 Záchranná zdvihací zařízení

ONLINE SHOP

OSOBNÍ OCHRANNÉ POMŮCKY

Pro zvýšení bezpečnosti vašich zaměstnanců při vykonávání svých každodenních pracovních činností je vhodné používat adekvátní osobní prostředky. V DENIOS nabídce naleznete různé typy ochranných oděvů, vhodných například pro lakýrnické práce, případně ochranné kombinézy odolné vůči chemikáliím, pracovní postroje, ochranné helmy, ochranné rukavice, sluchátka atd.

www.denios.cz/oop

DENIOS ACADEMY

Profitujte z našich odborných znalostí! Nabízíme Vám prostřednictvím programu DENIOS Academy semináře a kurzy zaměřené na oblast ochrany životního prostředí, skladování nebezpečných látek a bezpečnost v provozu. Nezáleží na tom, zda potřebujete základní informaci nebo rozšířit své znalosti - na našich seminářích vám předáme naše know-how a vše navíc doplníme zajímavými příklady z praxe.

- Školení u Vás na místě
- Veřejná školení
- Online semináře

www.denios.cz/akademie

Sada Craftsman Safety Kit 5

- Bezpečnostní postroj EN 361
- Spojovací prostředek s tlumičem pádu, 1,5 m, EN 354, 355
- Přepravní taška
- maximální hmotnost osoby: 100 kg
- Použití v řemeslech, stavebnictví a průmyslu

Obj. č. 267-180-JD



Komfortní sada 1

- komfortní sada 1, efektivní ochrana proti pádu
- Bezpečnostní postroj EN 361
- pohyblivý zachycovač pádu včetně poddajného zajišťovacího vedení, 10 m, EN 353-2
- přepravní kufřík z ocelového plechu
- max. hmotnost osoby: 140 kg
- pro sporadické použití, např. při revizích nádob

Obj. č. 172-847-JD



Spojovací prostředek s tlumičem pádu

- V případě pádu se smyčkový a tkaný popruh roztrhne, čímž se rovnoměrně rozptýlí vzniklé síly
- EN 354, 355
- typ SK 12 vybaven opláštěným lanem s jádrem
- maximální hmotnost osoby: 100 kg

Verze A

- s karabinou FS 51 / FS 51 (max. otevření 17 mm)



délka lanka [m]	1,5	2,0
Obj. č.	172-843-JD	172-844-JD

Verze B

- s karabinou FS 51 / FS 90 (max. otevření 60 mm)



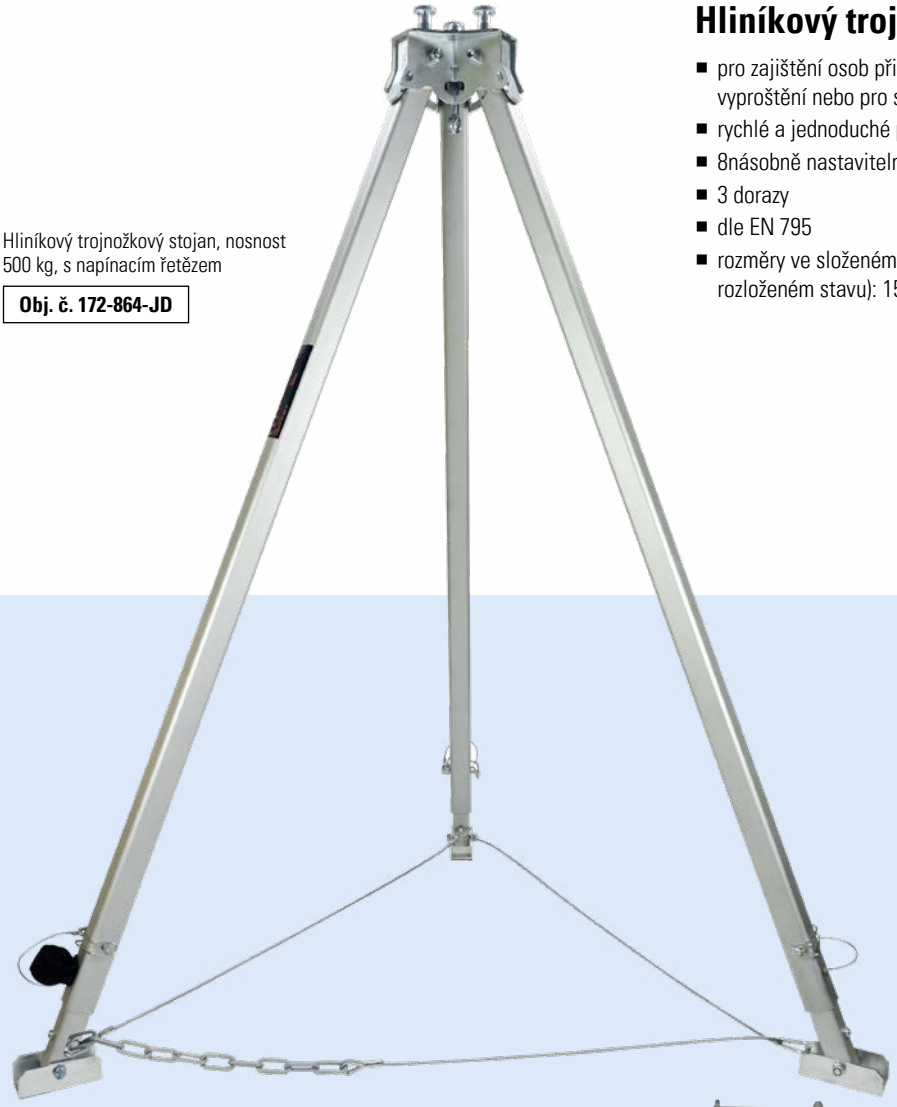
délka lanka [m]	1,5	2,0
Obj. č.	172-845-JD	172-846-JD

ERGOGRIP přídržné lano

- pro nastavení pozice na pracovišti
- karabina FS 51 / typ B
- EN 354, 358
- maximální hmotnost osoby: 100 kg

délka lanka [m]	1,5	2,0
Obj. č.	172-850-JD	172-851-JD





Hliníkový trojnožkový stojan, nosnost 500 kg, s napínacím řetězem

Obj. č. 172-864-JD

Hliníkový trojnožkový stojan

- pro zajištění osob při výstupu a sestupu do šachet, pro nouzové vyproštění nebo pro spouštění osob pomocí vyprošťovacího zařízení
- rychlé a jednoduché použití
- 8násobně nastavitelné nožky
- 3 dorazy
- dle EN 795
- rozměry ve složeném stavu: 1750 x 230 x 230 mm, výška (v rozloženém stavu): 1560 až 2610 mm, max. průměr: 2400 mm



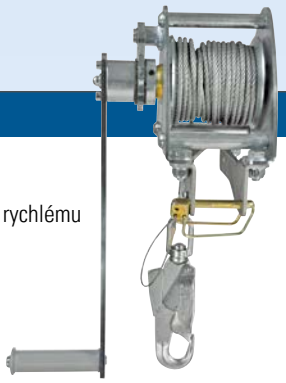
Příklad použití pro šachtový uzávěr s trojnožkovým stojanem a slaňovacím zařízením. Při práci na lanovém zařízení je nutné druhé jištění. Za tímto účelem doporučujeme souběžné zádržné zařízení nebo výškové zařízení se záchrannými popruhy.

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Vrátek zvedacího mechanizmu

- Naviják je příslušenstvím pro hliníkové stojany, které slouží k rychlému zajištění osob při výstupu a sestupu do šachty.
- Užitečné zatížení 250 kg
- s 15 m ocelovým lanem, včetně držáku

Obj. č. 145-113-JD





karabiny

- k upevnění zařízení pro zajištění do výšek na trojnožku
- maximální hmotnost osoby: 100 kg

Obj. č. 172-868-JD



Pásková smyčka s karabinou

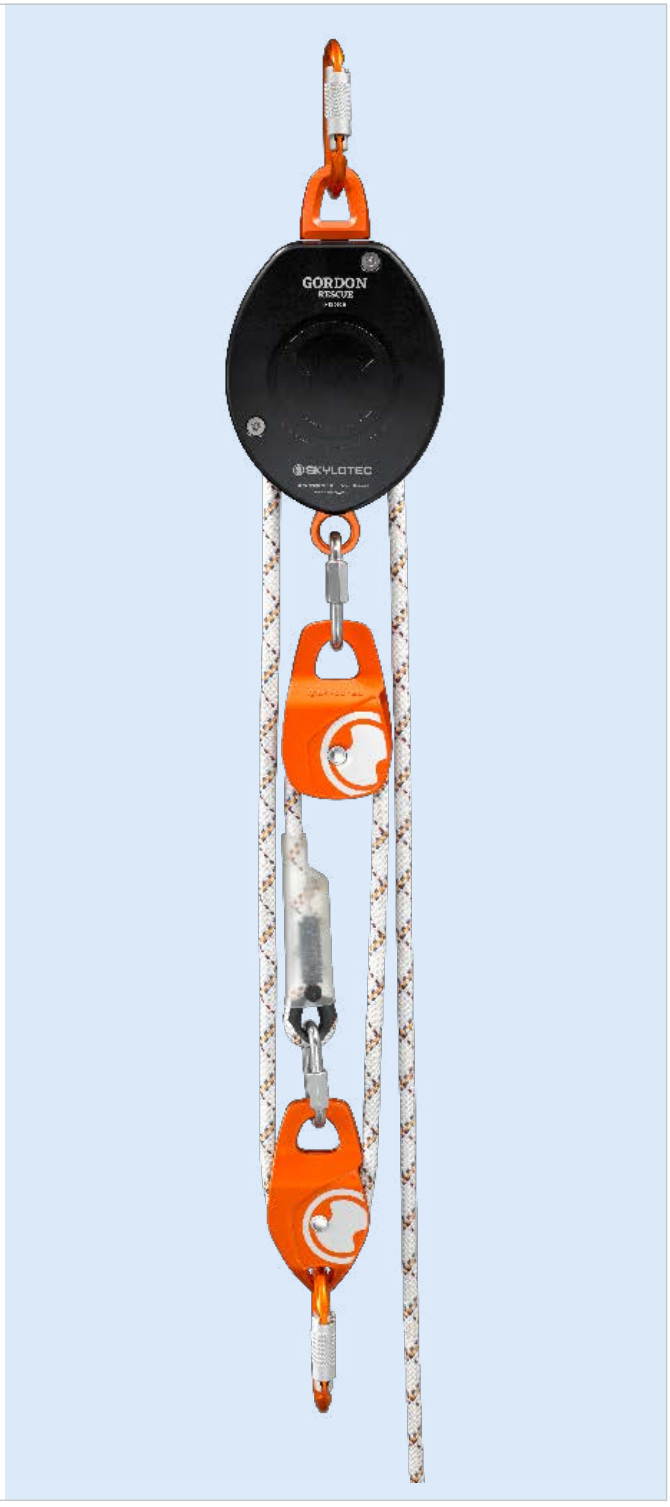
- k upevnění zařízení pro zajištění do výšek na konstrukce
- maximální hmotnost osoby: 100 kg

Obj. č. 191-575-JD

Záchranný stoupací a klesací kladkostroj Gordon Rescue

- pro zajištění osob vstupujících do šachet, kanálů nebo sil a pro rychlou záchranu v případě nouze.
- Poměr 3:1, tj. k vytažení osoby na lano je zapotřebí pouze síla 33 % hmotnosti osoby; práce může být bezpečně prováděna při visení na laně.
- Nízká hmotnost díky robustnímu frézovanému hliníkovému pouzdru
- Lana jsou vyměnitelná, lze je použít v obou směrech
- Samoblokování v případě pádu
- podle EN 360, EN 1496
- maximální hmotnost osoby: 140 kg
- K použití zařízení potřebujete jako příslušenství lano Gordon Rescue kern-mantel (není součástí dodávky)

Obj. č. 257-257-JD



Lanko s opláštěním pro Gordon Rescue

- průměr: 10,5 mm
- maximální hmotnost osoby: 140 kg
- lze použít pouze ve spojení se slaňovacím zařízením Gordon Rescue pro výstup a sestup

délka lanka [m]	15	40	80
Obj. č.	257-258-JD	257-259-JD	257-260-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Přepravní taška

- voděodolná, s popruhy jako batoh



Obj. č. 172-867-JD

Výškové bezpečnostní zařízení Peanut I

- ultrakompaktní zatahovací zachycovač pádu
- s plastovým krytem a popruhem
- s karabinou FS 90 ALU na straně zarážky a karabinou STAK TRI na straně popruhu
- podle normy EN 360
- maximální hmotnost osoby: 135 kg



délka lanka [m]	1,8	2,5
Hmotnost [kg]	2	2
Obj. č.	257-252-JD	257-253-JD

Dávkovače náplastí QuickFix

Zásobník na náplasti QuickFix Vám poskytne první pomoc při pořezání.

- zásobníky na náplasti QuickFix vč. náplastí
- náplasti se při vysunutí ze zásobníku samy rozbalí
- jednoduché použití
- náplasti jsou hygienicky zabalené každá zvlášť



	Dávkovač náplastí		
Obsah	2 x 45 kusů, voděodolné	2 x 45 kusů, elastické	2 x 45 kusů
Obj. č.	179-545-JD	179-546-JD	179-547-JD



	Sada náplastí k doplnění		
Obsah	6 x 45 kusů, voděodolné	6 x 45 kusů, elastické	6 x 45 kusů
Obj. č.	179-548-JD	179-549-JD	179-550-JD

Stanice první pomoci QuickSafe Box Basic

- první pomoc vždy po ruce
- pro výplach očí a ošetření drobných zranění
- flexibilní a přehledný systém, lehce doplnitelný
- robustní, prachotěsný nástěnný box z odolného plastu
- průhledné víko s klapkou pro okamžitý přehled a rychlý přístup
- dodávka vč. upevňovací sady pro montáž na stěnu a QuickGuide návod k obsluze
- obsah: 2 x 500 ml lahve na výplach očí (roztok kuchyňské soli), 1 x 200 ml lahev na výplach očí (pH neutrální), 5 x 20 ml QuickRinse ampule na výplach očí (roztok kuchyňské soli), 1 x QuickFix Elastic 45 ks elastických náplastí



Obj. č. 243-634-JD

Všechny produkty z kategorie První pomoc naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12781



DENIOS KNOW-HOW

VŠE, CO POTŘEBUJETE VĚDĚT O BEZPEČNOSTNÍCH SPRCHÁCH

Ať už přijdete do styku s louhy, kyselinami, horkem nebo extrémní špínou: lahve na výplach očí a bezpečnostní sprchy poskytují okamžitou úlevu a pomoc v případě poleptání chemikáliemi a působení cizích těles. Díky jejich kompaktnímu provedení mohou být umístěny přímo na pracovišti v bezprostřední blízkosti zaměstnanců. Vybavte Vaše pracoviště bezpečnostními sprchami od DENIOSu.

- » PRAKTIČTÍ PRŮVODCI
- » ČLÁNKY
- » FAQ
- » ROZHOVORY
- » CHECKLISTY
- » VIDEA
- » WHITEPAPERY
- » A MNOHO DALŠÍHO!



www.denios.cz/know-how

FAQ

BEZPEČNOSTNÍ SPRCHY: 10 OTÁZEK, 10 ODPOVĚDÍ

Při zacházení s nebezpečnými látkami je kladen zvláštní význam na ochranu očí a těla. Proto chráníte své zaměstnance i sebe osobními ochrannými pracovními prostředky a řídíte se pravidly bezpečnosti práce. Dojde-li i přes toto preventivní opatření k nehodě, musí být pro rychlou první pomoc k dispozici oční a bezpečnostní sprchy. Ještě více bezpečnosti nabízejí stacionární oční sprchy, tělové sprchy nebo kombinované systémy.

www.denios.cz/magazin/10-otazky

POMOCNÍK PŘI VÝBĚRU

POMOCNÍK PŘI VÝBĚRU BEZPEČNOSTNÍ SPRCHY

Který produkt je ten správný?

Připravili jsme pro vás přehledného průvodce výběrem, který vám pomůže správně se rozhodnout.

Najděte ten správný produkt.

www.denios.cz/magazin/pomocnik-pri-vyberu

ČLÁNEK

BEZPEČNOST PRO PROVOZOVATELE, PRVNÍ POMOC PRO UŽIVATELE

Tělové nouzové sprchy slouží k dekontaminaci celého těla při práci s nebezpečnými látkami. Mnohé modely jsou navíc vybaveny i oční sprchou na výplach očí. K dispozici jsou modely k připevnění k podlaze nebo k montáži na stěnu. Sortiment zahrnuje také mrazuvzdorné a vytápěné bezpečnostní sprchy.

www.denios.cz/magazin/bezpecnostni-sprchy

PRAKTICKÝ PRŮVODCE

LÁHVE PRO VÝPLACH OČÍ OD DENIOSU

Jaké existují typy lahví na výplach očí?
K čemu jsou vhodné láhve na výplach očí?
Jaké se k lahvím na výplach očí vztahují zákonné předpisy?

Zjistěte ještě víc!

www.denios.cz/magazin/lahve-vyplach-oci

POMOCNÍK PŘI VÝBĚRU BEZPEČNOSTNÍ SPRCHY

NAJDĚTE TEN SPRÁVNÝ PRODUKT

DŮLEŽITÉ FAKTORY PŘI VÝBĚRU VAŠEHO PRODUKTU:

- Podmínky na místě (vnitřní nebo venkovní instalace, dostupnost vodovodních a elektrických přípojek, možnosti montáže)
- Nejvíce ohrožené části těla
- Potřebná doba oplachu
- Množství vypuštěné vody
- Další požadavky (použití v Ex oblasti, vysoké hygienické standardy, integrovaný alarm, ...)








	LAHVE NA VÝPLACH OČÍ	OČNÍ SPRCHY S PŘÍPOJKOU NA VODU	TĚLOVÉ SPRCHY S PŘÍPOJKOU NA VODU	KOMBINOVANÉ SPRCHY S PŘÍPOJKOU NA VODU	BEZPEČNOSTNÍ SPRCHA S NÁDRŽÍ	MOBILNÍ BEZPEČNOSTNÍ SPRCHA S NÁDRŽÍ
		s přípojkou na vodu	s přípojkou na vodu	s přípojkou na vodu	s integrovanou nádrží na vodu	s integrovanou nádrží na vodu
Provedení dle	EN-15154-4	EN-15154-2	EN-15154-1, EN 15154-5	EN 15154-1, EN 15154-2, EN 15154-5	EN-15154-5	EN 15154-5
Spouštěcí mechanismus	Stlačení těla lahve	Přítlačná deska, páka ventilu nebo sklopný ochranný kryt	Ovládání pomocí táhla	Ovládání pomocí táhla (tělová sprcha), příp. tlačné desky a odklápěcího víka (oční sprcha)	Ovládání pomocí táhla (tělová sprcha), příp. odklápěcího víka (oční sprcha)	Páka
Umístění uvnitř	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Umístění venku	✗	✗	✗	✓[1]	✓	✓[5]
Montáž	Mobilní nebo k montáži na stěnu	Montáž na stěnu, na stůl nebo k podlaze	Montáž na stěnu nebo nad dveře	Montáž k podlaze	Montáž k podlaze	Mobilní
Přípojka vody	✗	✓	✓	✓	✗	✗
Přípojka elektřiny	✗	✗	✗	✓[1]	✓	✗
Výplach očí	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Oplachování těla	✗	✗	✓	✓	✓	✓
Doba vyplachování	až do spotřebování celého obsahu láhve	Neomezená	Neomezená	Neomezená	≥ 15 minut v závislosti na provedení	dokud není spotřebován obsah nádrže (230 l)
Množství vody	200 - 1.000 ml oplachovací tekutiny	> 6 l/min	> 60 l/min	Oční sprcha: > 6 l/min Tělová sprcha: > 60 l/min	Oční sprcha: 12 l/min Tělová sprcha: 40 l/min nebo 76 l/min	Tělová sprcha: 50 l/min Oční sprcha: 6 l/min
Z nerezu pro vysoké hygienické standardy	✗	✓[2]	✓[2]	✓[2]	✓	✗
Vhodné do Ex oblasti	✗	✗	✗	✓[3]	✓[3]	✗
Integrovaný alarm	✗	✗	✗	✗	✓[4]	✗
Výhody / speciální varianty produktů	Flexibilní použití. Držák na stěnu s integrovaným zrcátkem usnadní výplach očí.	Modely s hadicí lze využít jak stacionárně tak i flexibilně na různých místech.	Díky prostorově úsporné montáži na stěnu nebo nad dveře lze nainstalovat kamkoliv na pracovišti.	Praktická kombinace oční a tělové sprchy. K dodání také v mrazuvzdorném, Ex chráněném provedení.	Umístění i na místech, kde není přípojka vody. Modely s integrovaným alarmem přivolají pomoc.	Flexibilní použití, díky podvozku vhodná pro použití uvnitř provozu. Pro dočasné situace, jako jsou například příležitostné činnosti s nebezpečnými látkami.

[1] Mrazuvzdorný model s integrovaným topením [2] K dispozici také v nerezovém provedení [3] K dispozici také varianty v Ex provedení [4] K dispozici také varianty s integrovaným alarmem...
[5] Omezeně a není možné při teplotách pod bodem mrazu

Chyby a technické změny jsou vyhrazeny. Technické informace na této stránce byly sestaveny pečlivě a podle našeho nejlepšího vědomí a svědomí. Nepřebíráme odpovědnost za využití tohoto obsahu pro vaše vlastní účely nebo účely třetích stran, případné následky nesete na vaše vlastní riziko.

Láhve na výplach očí

Všechny láhve na vyplachování očí (typ Mono nebo Duo) mají ergonomicky tvarovanou oční misku. Ta spolehlivě zajišťuje dostatečné otevření očního víčka během procesu vyplachování. Sterilní výplachová kapalina se tak dostane přímo do poraněného oka.

- pro okamžitý výplach při zasažení očí, pro prevenci trvalého poškození
- patentované oční nástavce, které pomáhají udržet oči otevřené
- s ergonomicky tvarovanou oční miskou
- praktické plastové lahve, sterilizované, bezúdržbové
- jednoduché a bezpečné použití díky praktickému návodu a piktogramům na lahvi
- neotevřené mají trvanlivost až 3 roky
- láhve na výplach očí, na přání s roztokem kuchyňské soli nebo ph-neutrálním tlumicím roztokem
- podle EN 15154-4

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Taška na opasek, vhodná pro 200-ml-láhve. Tak je zajištěno, že při nebezpečných pracích je láhev na oplachování očí okamžitě po ruce.



Obj. č. 145-540-JD



Typ Duo



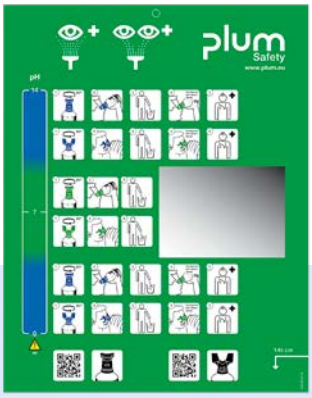
Typ Mono



Typ	Mono	Mono	Duo	Duo	Mono	Duo
Roztok na výplach očí	samostatná láhev	samostatná láhev	samostatná láhev	samostatná láhev	samostatná láhev	samostatná láhev
Počet očních nástavců	1	1	2	2	1	2
Obsah [ml]	200	500	500	1000	200	500
Roztok na vyplachování očí	roztok kuchyňské soli	roztok kuchyňské soli	roztok kuchyňské soli	roztok kuchyňské soli	pH neutrální	pH neutrální
Obj. č.	145-539-JD	123-481-JD	243-632-JD	188-942-JD	145-541-JD	188-943-JD

Láhve na výplach očí jako stanice

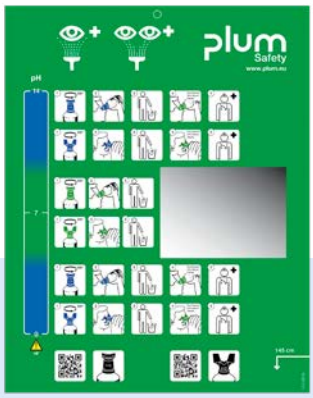
- pro okamžitý výplach při zasažení očí, pro prevenci trvalého poškození
- optimální ochrana před znečištěním
- praktický nástěnný box, chránící před prachem
- oční stanice pro nouzové případy se 2 lahvemi na výplach očí, které jsou vždy rychle dosažitelné
- patentované oční nástavce, které pomáhají udržet oči otevřené
- s ergonomicky tvarovanou oční miskou
- součástí dodávky je tabulka piktogramů s pokyny pro použití, zrcátko a upevňovací materiál
- doporučeno pro použití v dílnách a v průmyslových areálech
- láhve na výplach očí, na přání s roztokem kuchyňské soli nebo ph-neutrálním tlumicím roztokem
- láhve na výplach očí dle EN 15154-4





Oční stanice pro nouzové případy, s víkem

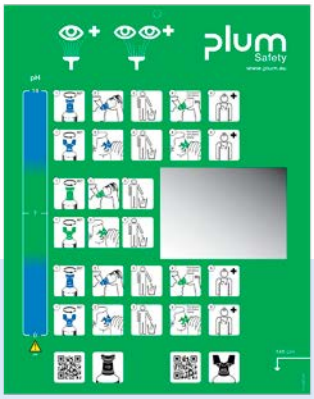
Obj. č. 123-484-JD





Box na stěnu se 2 lahvemi na výplach očí, typ DUO (500 ml ph-neutrální a 500 ml roztok kuchyňské soli)

Obj. č. 145-542-JD





Nouzová stanice na výplach očí, s víkem

Obj. č. 243-633-JD

Typ	Mono	Mono	Duo
Roztok na výplach očí	box na stěnu	box na stěnu	box na stěnu
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	227 x 110 x 265	227 x 110 x 265	227 x 110 x 265
počet láhví na výplach očí	2	2	2
Počet očních nástavců	1	1	2
Roztok na vyplachování očí	roztok kuchyňské soli	pH neutrál + roztok kuchyňské soli	pH neutrál + roztok kuchyňské soli
Obsah [ml]	2 x 500	200 / 500	2 x 500
Obj. č.	123-484-JD	145-542-JD	243-633-JD

Ruční oční sprchy

- sprchovací hlavice s protiprachovou krytkou pro rovnoměrný a měkký proud vody
- automatický regulátor průtoku pro konstantní průtok nezávislý na tlaku vody
- integrovaná zpětná klapka pro ochranu pitné vody
- snadné ovládání díky uzamykatelné uvolňovací rukojeti
- kryt je vyroben z plastu, díly z mosazi
- nerezové opláštění hadice
- dle EN 15154-2
- přezkoušeno a schváleno





Montáž	Montáž na stěnu / na stůl	Montáž na stěnu / na stůl	Montáž na stěnu / na stůl
Typ	BR 712025	BR 713025	BR 714025
Počet sprchových hlavic	1	1	2
Verze sprchových hlavic	rovná	zalomená	zalomená
Materiál	mosaz	mosaz	mosaz
průtok vody u oční sprchy [l/min]	7	7	14
Přípojka vody	1/2"-IG	1/2"-IG	1/2"-IG
tlak vody min [bar]	1,5	1,5	2,5
délka hadice [mm]	1500	1500	1500
Obj. č.	201-238-JD	201-239-JD	201-240-JD



Oční sprcha

- kryt, ochranné víko a záchytné umyvadlo z nárazuvzdorného ABS plastu
- 2 sprchovací hlavice pro rovnoměrný a měkký proud vody
- jednoduché ovládání stažením ochranného výklopného krytu
- ventil pro regulaci průtoku, pro nastavení požadované výšky proudu a průtoku
- rozměry Š x H x V (mm): 355 x 305 x 245
- dle EN 15154-2
- přezkoušeno a schváleno

Montáž	montáž na stěnu
Typ	BR 850005
Materiál	Plast ABS
průtok vody u oční sprchy [l/min]	14
Přípojka vody	3/8"-AG
tlak vody min [bar]	2,5
Obj. č.	305-253-JD

Oční sprchy

- sprchovací hlavice s protiprachovou krytkou pro rovnoměrný a měkký proud vody
- 2 sprchové hlavice, záchytné umyvadlo ze zeleného plastu nebo nerezové oceli
- automatický regulátor průtoku pro konstantní průtok nezávislý na tlaku vody
- snadné ovládání díky velkoplošné přítlačné desce, fotoluminiscenční
- dle EN 15154-2
- přezkoušeno a schváleno

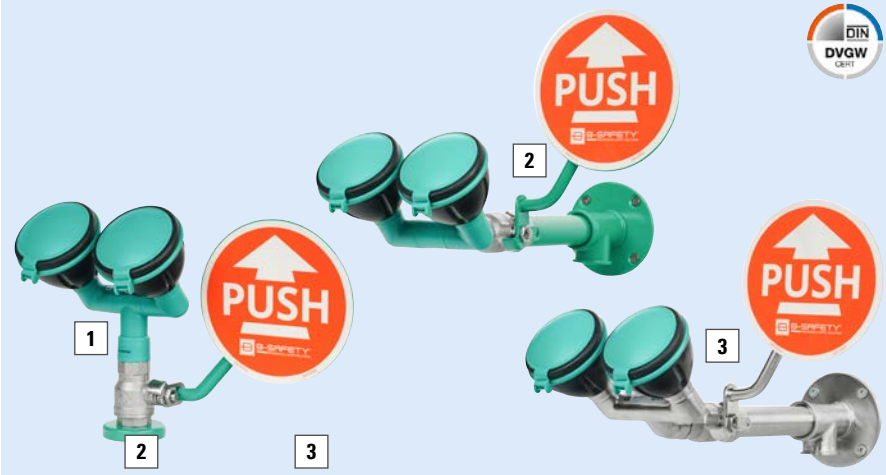




Montáž	montáž na stěnu	montáž na stěnu
Typ	BR 300085	BR 300095
Materiál	Nerez	Nerez
Povrch	práškově lakovaná verze	leštěno
průtok vody u oční sprchy [l/min]	14	14
Přípojka vody	3/4"-IG	3/4"-IG
tlak vody min [bar]	2,5	2,5
Obj. č.	201-244-JD	305-248-JD

Oční sprchy

- sprchovací hlavice s protiprachovou krytkou pro rovnoměrný a měkký proud vody
- 2 sprchovací hlavice, zalomené o 45°
- automatický regulátor průtoku pro konstantní průtok nezávislý na tlaku vody
- snadné ovládání díky velkoplošné přítlačné desce, fotoluminiscenční
- dle EN 15154-2



1

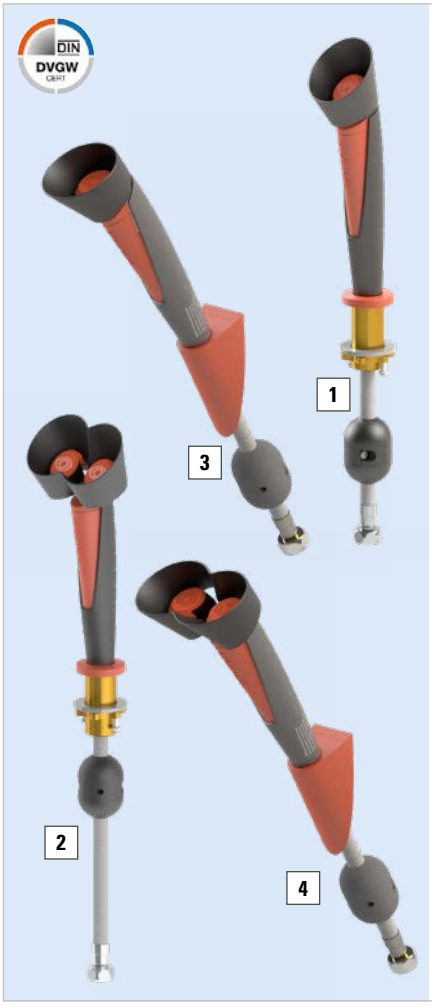
Montáž	montáž na stůl	montáž na stěnu	montáž na stěnu	montáž na stěnu, podomítková	montáž na stěnu, podomítková
Typ	BR 200085	BR 250085	BR 250095	BR 210085	BR 210095
Materiál	Nerez	Nerez	Nerez	Nerez	Nerez
Povrch	práškově lakovaná verze	práškově lakovaná verze	leštěno	práškově lakovaná verze	leštěno
průtok vody u oční sprchy [l/min]	14	14	14	14	14
Přípojka vody	1/2"-AG	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-AG	3/4"-AG
tlak vody min [bar]	2,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Obj. č.	201-241-JD	201-243-JD	305-251-JD	201-242-JD	305-252-JD



Ruční oční sprchy

- sprchová hlavice s těsně přiléhajícím protiprachovým krytem a ochrannou gumovou krytkou
- protiprachová krytka se po aktivaci sama otevře a zůstane otevřená. Po použití ji lze jednoduše opět ručně zavřít
- jednoduchá a bezpečná manipulace
- Jednoduché ovládání díky uzamykatelnému ovládacímu tlačítku
- plastová rukojeť vyztužená skelnými vlákny s ventilem z nerezové oceli
- hadice potažená nerezovou ocelí, s otočným kloubem pro optimální nastavení ruční oční sprchy
- integrovaná zpětná klapka chrání proti zpětnému toku
- automatický regulátor průtoku pro konstantní proud vody
- snížená tvorba vápenatých usazenin díky snadno čistitelné sprchové hlavici
- s pokynovým štítkem pro tělovou sprchu, tabulkou s návodem k použití a tabulkou pro údržbu
- dle EN 15154-2
- přezkoušeno a schváleno

	1	2
Montáž	**montáž na stěnu**	**montáž na stěnu**
Počet sprchových hlavic	1	2
Verze sprchových hlavic	zalomený	zalomený
Materiál	plastový	plastový
průtok vody u oční sprchy [l/min]	7	14
Přípojka vody	1/2"-IG	1/2"-IG
tlak vody min [bar]	1,5	1,5
Obj. č.	306-242-JD	306-243-JD



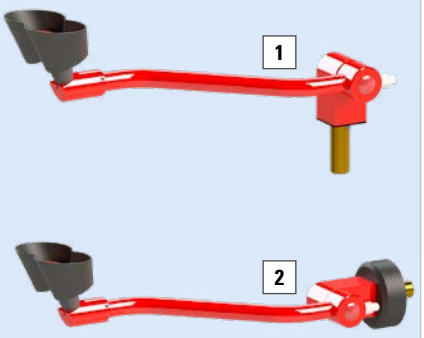
Ruční oční sprchy

- sprchová hlavice s těsně přiléhajícím protiprachovým krytem a ochrannou gumovou krytkou
- protiprachová krytka se po aktivaci sama otevře a zůstane otevřená. Po použití ji lze jednoduše opět ručně zavřít
- jednoduchá a bezpečná manipulace
- jednoduché ovládání pomocí tlačítka s aretací
- plastová rukojeť vyztužená skelnými vlákny s ventilem z nerezové oceli
- hadice potažená nerezovou ocelí, s otočným kloubem pro optimální nastavení ruční oční sprchy
- integrovaná zpětná klapka chrání proti zpětnému toku
- automatický regulátor průtoku pro konstantní proud vody
- snížená tvorba vápenatých usazenin díky snadno čistitelné sprchové hlavici
- se samolepicí informační cedulí pro oční sprchu
- dle EN 15154-2
- přezkoušeno a schváleno

	1	2	3	4
Montáž	**montáž na stůl**	**montáž na stůl**	**montáž na stěnu**	**montáž na stěnu**
Počet sprchových hlavic	1	2	1	2
Verze sprchových hlavic	zalomený	zalomený	zalomený	zalomený
Materiál	plastový	plastový	plastový	plastový
průtok vody u oční sprchy [l/min]	7	14	7	14
Přípojka vody	1/2"-IG	1/2"-IG	1/2"-IG	1/2"-IG
tlak vody min [bar]	1,5	1,5	1,5	1,5
Obj. č.	306-244-JD	306-245-JD	306-246-JD	306-247-JD

Oční sprchy

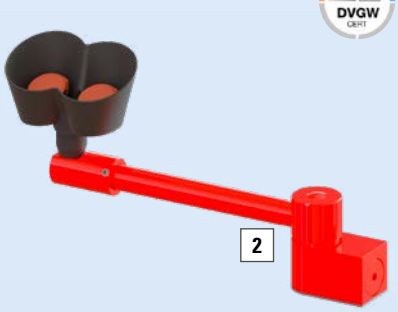
- 2 sprchové hlavice s těsně přiléhajícími protiprachovými krytkami a ochrannou gumovou krytkou
- jednoduché ovládání sklopením ramene sprchy
- protiprachové uzávěry se po aktivaci samy otevřou a zůstanou otevřené. Po použití je lze jednoduše opět ručně zavřít
- po sklopení oční sprchy lze plně využít stávající umyvadlo
- automatický regulátor průtoku pro konstantní proud vody
- snížená tvorba vápenatých usazenin díky snadno čistitelné sprchové hlavici
- s pokynovým štítkem pro tělovou sprchu, tabulkou s návodem k použití a tabulkou pro údržbu
- dle EN 15154-2
- přezkoušeno a schváleno



	1	2
Montáž	**montáž na stůl**	**Sestava buněk**
Vybavení	vertikálně otočné	vertikálně otočné
Materiál	mosaz	mosaz
Povrch	práškově lakovaná verze	práškově lakovaná verze
průtok vody u oční sprchy [l/min]	16	16
Přípojka vody	1/2"-AG	1/2"-AG
tlak vody min [bar]	2	2
Obj. č.	306-248-JD	306-249-JD

Oční sprchy

- 2 sprchové hlavice s těsně přiléhajícími protiprachovými krytkami a ochrannou gumovou krytkou
- jednoduché ovládání otočením ramene sprchy
- protiprachové uzávěry se po aktivaci samy otevřou a zůstanou otevřené. Po použití je lze jednoduše opět ručně zavřít
- automatický regulátor průtoku pro konstantní proud vody
- snížená tvorba vápenatých usazenin díky snadno čistitelné sprchové hlavici
- s pokynovým štítkem pro tělovou sprchu, tabulkou s návodem k použití a tabulkou pro údržbu
- dle EN 15154-2
- přezkoušeno a schváleno





	1	2
Montáž	**montáž na stůl**	**montáž na stůl**
Vybavení	lze otočit do vodorovné polohy a namontovat vlevo od umyvadla	lze otočit do vodorovné polohy a namontovat vpravo od umyvadla
Materiál	mosaz	mosaz
Povrch	práškově lakovaná verze	práškově lakovaná verze
průtok vody u oční sprchy [l/min]	16	16
Přípojka vody	1/2"-IG	1/2"-IG
tlak vody min [bar]	2	2
Obj. č.	306-250-JD	306-251-JD

Oční sprchy

- 2 sprchové hlavice s těsně přiléhajícími protiprachovými krytkami a ochrannou gumovou krytkou
- pro připojení k hlavnímu okruhu
- jednoduché ovládání stisknutím ovládacího panelu
- protiprachové uzávěry se po aktivaci samy otevřou a zůstanou otevřené. Po použití je lze jednoduše opět ručně zavřít
- vyrobeno z mosazi, záchytná miska z nerezové oceli
- automatický regulátor průtoku pro konstantní proud vody
- snížená tvorba vápenatých usazenin díky snadno čistitelné sprchové hlavici
- s pokynovým štítkem pro tělovou sprchu, tabulkou s návodem k použití a tabulkou pro údržbu
- dle EN 15154-2
- přezkoušeno a schváleno



	1	
Montáž	**montáž na stěnu**	**montáž na stěnu**
Materiál	mosaz	mosaz
Povrch	práškově lakovaná verze	práškově lakovaná verze
průtok vody u oční sprchy [l/min]	16	16
Přípojka vody	3/4"-IG	5/4"-IG
tlak vody min [bar]	1,5	1,5
Obj. č.	306-255-JD	306-256-JD



Oční sprchy

- sprchovací hlavice s protiprachovou krytkou pro rovnoměrný a měkký proud vody
- 2 sprchové hlavice, záchytné umyvadlo ze zeleného plastu nebo nerezové oceli
- automatický regulátor průtoku pro konstantní průtok nezávislý na tlaku vody
- s horní a dolní přípojkou vody pro instalaci do cirkulačního potrubí
- snadné ovládání díky velkoplošné přítlačné desce, fotoluminiscenční
- dle EN 15154-2
- přezkoušeno a schváleno

	1	2
Montáž	**na podlahu**	**na podlahu**
Typ	BR 305085	BR 305095
Materiál	Nerez	Nerez
Povrch	práškově lakovaná verze	leštěno
průtok vody u oční sprchy [l/min]	14	14
Přípojka vody	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
tlak vody min [bar]	2,5	2,5
Obj. č.	305-249-JD	305-250-JD



Oční sprchy

- kryt, ochranné víko a záchytné umyvadlo z nárazuvzdorného ABS plastu
- 2 sprchovací hlavice pro rovnoměrný a měkký proud vody
- s horní a dolní přípojkou vody pro instalaci do cirkulačního potrubí
- jednoduché ovládání stažením ochranného výklopného krytu
- ventil pro regulaci průtoku, pro nastavení požadované výšky proudu a průtoku
- rozměry záchytného umyvadla Š x H x V (mm): 355 x 305 x 245
- dle EN 15154-2
- přezkoušeno a schváleno

	1	2
Montáž	**na podlahu**	**na podlahu**
Typ	BR 852085	BR 852095
materiál 1	Plast ABS	Plast ABS
materiál 2	Nerez	Nerez
Povrch	práškově lakovaná verze	leštěno
průtok vody u oční sprchy [l/min]	14	14
Přípojka vody	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
tlak vody min [bar]	2,5	2,5
Obj. č.	305-254-JD	305-255-JD

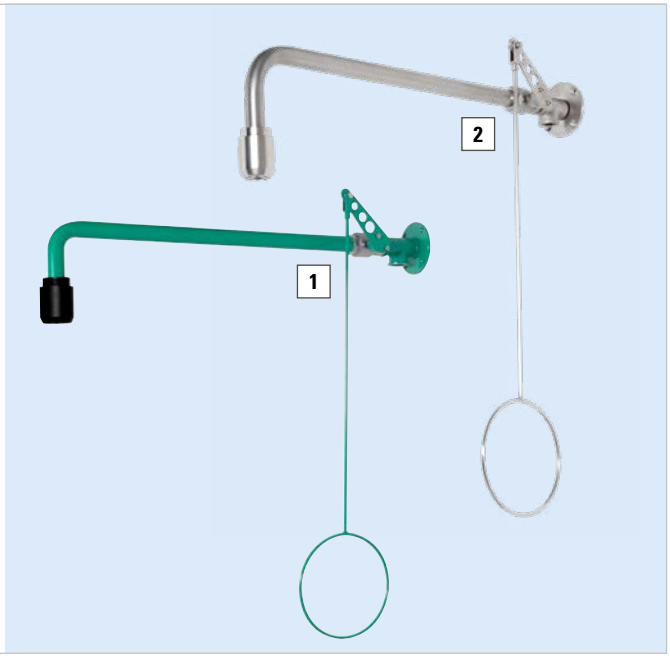
Všechny produkty z kategorie Oční sprchy naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12869



Tělové sprchy

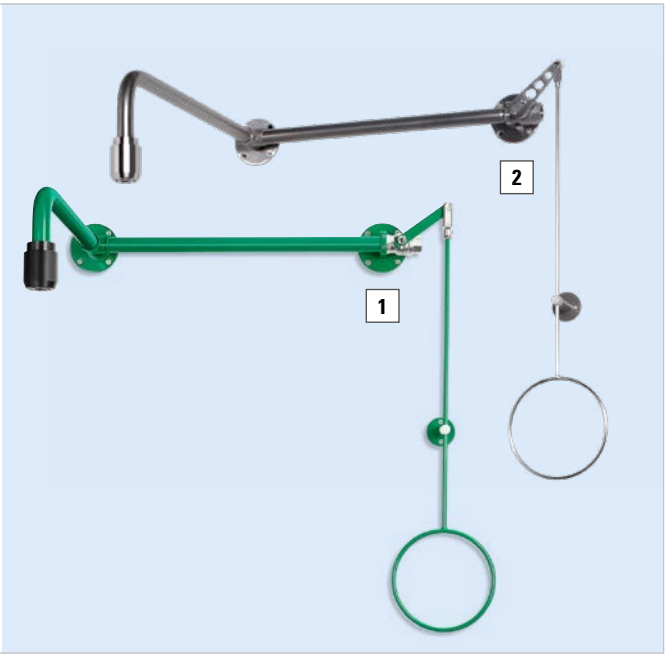
- sprchovací hlavice pro rovnoměrný a měkký proud vody
- automatický regulátor průtoku pro konstantní průtok nezávislý na tlaku vody
- jednoduché ovládání pomocí táhla
- dle EN 15154-1, -5



	1	2
Montáž	**montáž na stěnu**	**montáž na stěnu**
Typ	BR 082085	BR 082095
Materiál	Nerez	Nerez
Povrch	práškově lakovaná verze	leštěno
Přípojka vody	3/4"-IG	3/4"-IG
tlak vody min [bar]	1,5	1,5
průtok vody u tělové sprchy [l/min]: 75		
bez DVGW schválení		
Obj. č.	250-079-JD	250-080-JD

Tělové sprchy

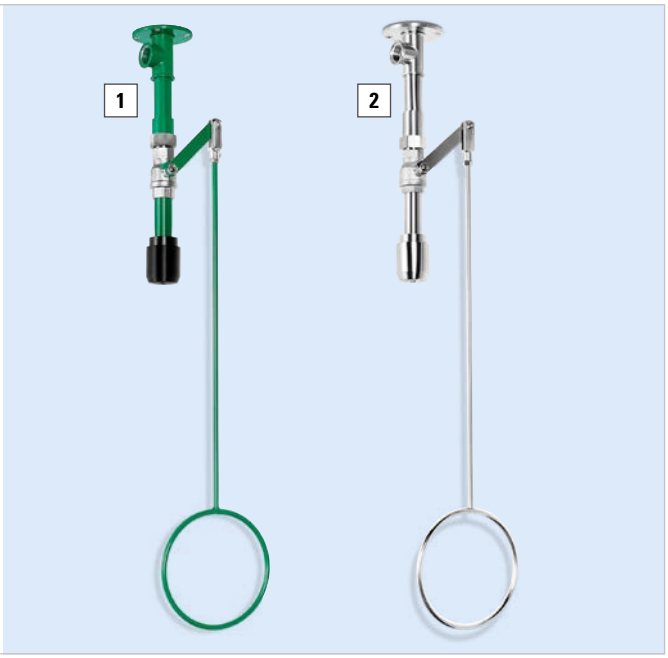
- sprchovací hlavice pro rovnoměrný a měkký proud vody
- automatický regulátor průtoku pro konstantní průtok nezávislý na tlaku vody
- táhlo na stěně, dle volby namontované vpravo nebo vlevo od dveří
- dle EN 15154-1, -5



	1	2
Montáž	**montáž nad dveře**	**montáž nad dveře**
Typ	BR 084085	BR 084095
Materiál	Nerez	Nerez
Povrch	práškově lakovaná verze	leštěno
Přípojka vody	3/4"-IG	3/4"-IG
tlak vody min [bar]	1,5	1,5
průtok vody u tělové sprchy [l/min]: 75		
bez DVGW schválení		
Obj. č.	250-081-JD	250-082-JD

Tělové sprchy

- sprchovací hlavice pro rovnoměrný a měkký proud vody
- automatický regulátor průtoku pro konstantní průtok nezávislý na tlaku vody
- jednoduché ovládání pomocí táhla
- dle EN 15154-1, -5



	1	2
Montáž	**montáž na strop**	**montáž na strop**
Typ	BR 085085	BR 085095
Materiál	Nerez	Nerez
Povrch	práškově lakovaná verze	leštěno
Přípojka vody	3/4"-IG	3/4"-IG
tlak vody min [bar]	1,5	1,5
průtok vody u tělové sprchy [l/min]: 75		
bez DVGW schválení		
Obj. č.	305-258-JD	305-260-JD

Kombinované bezpečnostní sprchy

- sprchovací hlavice pro rovnoměrný a měkký proud vody
- automatický regulátor průtoku pro konstantní průtok nezávislý na tlaku vody
- s horní a dolní přípojkou vody pro instalaci do cirkulačního potrubí
- jednoduché ovládání tělové sprchy pomocí táhla
- ruční oční sprcha, 2 sprchovací hlavice a protiprachové krytky
- snadné ovládání ruční oční sprchy díky uzamykatelné spouštěcí rukojeti
- nerezové opláštění hadice
- dle EN 15154-1, -2, -5



Montáž	montáž na stěnu	montáž na stěnu	montáž nad dveře	montáž nad dveře
Typ	BR 864085	BR 864095	BR 874085	BR 874095
materiál 1	Nerez	Nerez	Nerez	Nerez
materiál 2	plastový	plastový	plastový	plastový
Povrch	práškově lakovaná verze	leštěno	práškově lakovaná verze	leštěno
průtok vody u oční sprchy [l/min]	14	14	14	14
Přípojka vody	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-IG
tlak vody min [bar]	1,5	1,5	1,5	1,5
průtok vody u tělové sprchy [l/min]: 75				
bez DVGW schválení				
Obj. č.	305-302-JD	305-304-JD	305-310-JD	305-312-JD

Všechny produkty z kategorie Tělové a kombinované sprchy naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12870



Kombinované bezpečnostní sprchy

- sprchovací hlavice pro rovnoměrný a měkký proud vody
- automatický regulátor průtoku pro konstantní průtok nezávislý na tlaku vody
- s horní a dolní přípojkou vody pro instalaci do cirkulačního potrubí
- jednoduché ovládání tělové sprchy pomocí táhla
- oční sprcha se 2 sprchovacími hlavicemi a protiprachovými krytkami
- snadné ovládání oční sprchy díky velkoplošné přítlačné desce, fotoluminiscenční
- dle EN 15154-1, -2, -5



Montáž	montáž na stěnu	montáž na stěnu	montáž na stěnu	montáž na stěnu
Typ	BR 861085	BR 861095	BR 867085	BR 867095
Vybavení	bez záchytné misky	bez záchytné misky	se záchytnou miskou	se záchytnou miskou
materiál 1	Nerez	Nerez	Nerez	Nerez
materiál 2	plastový	plastový	plastový	plastový
Povrch	práškově lakovaná verze	leštěno	práškově lakovaná verze	leštěno
průtok vody u oční sprchy [l/min]	14	14	14	14
Přípojka vody	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-IG
tlak vody min [bar]	1,5	1,5	1,5	1,5
průtok vody u tělové sprchy [l/min]: 75				
bez DVGW schválení				
Obj. č.	305-270-JD	305-272-JD	305-274-JD	305-276-JD

Kombinované bezpečnostní sprchy

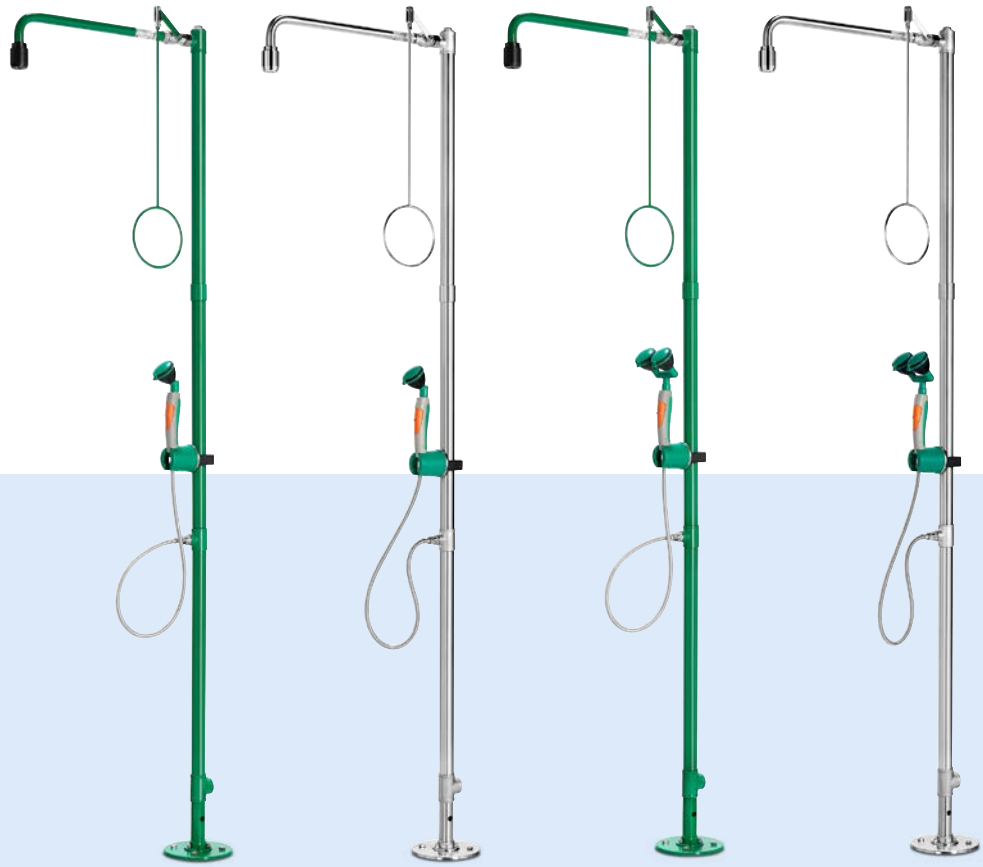
- sprchovací hlavice pro rovnoměrný a měkký proud vody
- automatický regulátor průtoku pro konstantní průtok nezávislý na tlaku vody
- s horní a dolní přípojkou vody pro instalaci do cirkulačního potrubí
- jednoduché ovládání tělové sprchy pomocí táhla
- oční sprcha s výklopným ochranným krytem, 2 sprchovací hlavice a záchytné umyvadlo, vyrobená z nárazuvzdorného plastu ABS
- snadné ovládání oční sprchy stažením ochranného výklopného krytu
- dle EN 15154-1, -2, -5



	1	2
Montáž	**montáž na stěnu**	**montáž na stěnu**
Typ	BR 868085	BR 868095
Vybavení	Se záchytnou vanou a krytem	Se záchytnou vanou a krytem
Materiál	Nerez	Nerez
Povrch	práškově lakovaná verze	leštěno
průtok vody u oční sprchy [l/min]	14	14
Přípojka vody	3/4"-IG	3/4"-IG
tlak vody min [bar]	1,5	1,5
průtok vody u tělové sprchy [l/min]: 75		
bez DVGW schválení		
Obj. č.	305-286-JD	305-288-JD

Kombinované bezpečnostní sprchy

- sprchovací hlavice pro rovnoměrný a měkký proud vody
- automatický regulátor průtoku pro konstantní průtok nezávislý na tlaku vody
- s horní a dolní přípojkou vody pro instalaci do cirkulačního potrubí
- jednoduché ovládání tělové sprchy pomocí táhla
- ruční oční sprcha, volitelně 1 nebo 2 sprchovací hlavice a ochranné protiprachové krytky
- snadné ovládání ruční oční sprchy díky uzamykatelné spouštěcí rukojeti
- nerezové opláštění hadice
- dle EN 15154-1, -2, -5



Montáž	**na podlahu**	**na podlahu**	**na podlahu**	**na podlahu**
Typ	BR 833085	BR 833095	BR 834085	BR 834095
Počet sprchových hlavic	1	1	2	2
materiál 1	Nerez	Nerez	Nerez	Nerez
materiál 2	plastový	plastový	plastový	plastový
Povrch	práškově lakovaná verze	leštěno	práškově lakovaná verze	leštěno
průtok vody u oční sprchy [l/min]	7	7	14	14
Přípojka vody	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
tlak vody min [bar]	1,5	1,5	1,5	1,5
průtok vody u tělové sprchy [l/min]: 75				
bez DVGW schválení				
Obj. č.	305-290-JD	305-292-JD	305-294-JD	305-296-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Zachytávač vody pro bezpečnostní sprchy

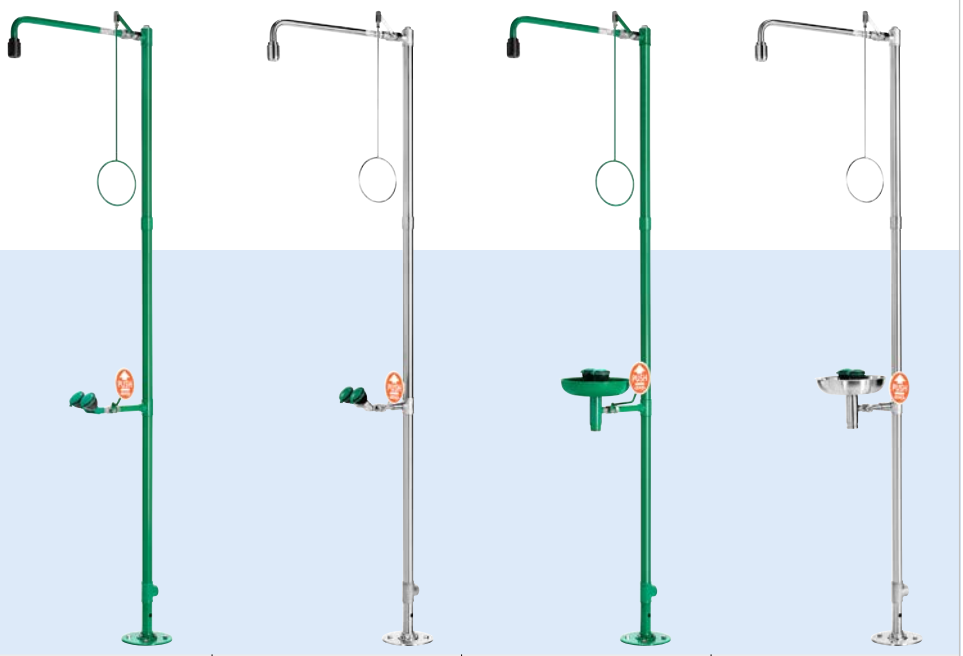
- zachytávač vody pro bezpečnostní sprchy
- pojízdný, 4 kolečka, vybavený záchytnou nádobou z plastu s objemem 30 litrů
- v nádobě 2 integrovaná madla
- vypouštěcí kohout k vypuštění vody z nádoby
- trychtýř z plastu, Ø 440 mm, výška 160 mm
- záchytná a celková výška 2100 mm
- hliníková trubka, Ø 47 mm, zásuvná
- rozložitelné na 3 díly pro prostorově úsporné skladování
- celková hmotnost 7 kg

Obj. č. 259-442-JD



Kombinované bezpečnostní sprchy

- sprchovací hlavice pro rovnoměrný a měkký proud vody
- automatický regulátor průtoku pro konstantní průtok nezávislý na tlaku vody
- s horní a dolní přípojkou vody pro instalaci do cirkulačního potrubí
- jednoduché ovládání tělové sprchy pomocí táhla
- oční sprcha se 2 sprchovacími hlavicemi a protiprachovými krytkami
- snadné ovládání oční sprchy díky velkoplošné přítlačné desce, fotoluminiscenční
- dle EN 15154-1, -2, -5



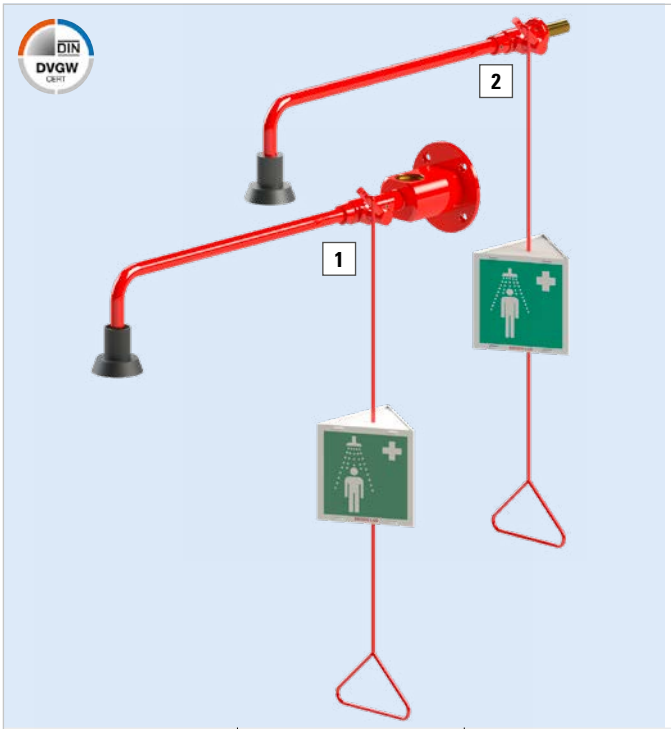
Montáž	na podlahu	na podlahu	na podlahu	na podlahu
Typ	BR 832085	BR 832095	BR 837085	BR 837095
Vybavení	bez záchytné misky	bez záchytné misky	se záchytnou miskou	se záchytnou miskou
materiál 1	Nerez	Nerez	Nerez	Nerez
materiál 2	plastový	plastový	plastový	plastový
Povrch	práškově lakovaná verze	leštěno	práškově lakovaná verze	leštěno
průtok vody u oční sprchy [l/min]	14	14	14	14
Přípojka vody	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
tlak vody min [bar]	1,5	1,5	1,5	1,5
průtok vody u tělové sprchy [l/min]: 75				
bez DVGW schválení				
Obj. č.	250-083-JD	250-084-JD	250-085-JD	250-086-JD

Kombinované bezpečnostní sprchy

- sprchovací hlavice pro rovnoměrný a měkký proud vody
- automatický regulátor průtoku pro konstantní průtok nezávislý na tlaku vody
- s horní a dolní přípojkou vody pro instalaci do cirkulačního potrubí
- jednoduché ovládání tělové sprchy pomocí táhla
- oční sprcha s výklopným ochranným krytem, 2 sprchovací hlavice a záchytné umyvadlo, vyrobená z nárazuvzdorného plastu ABS
- snadné ovládání oční sprchy stažením ochranného výklopného krytu
- dle EN 15154-1, -2, -5



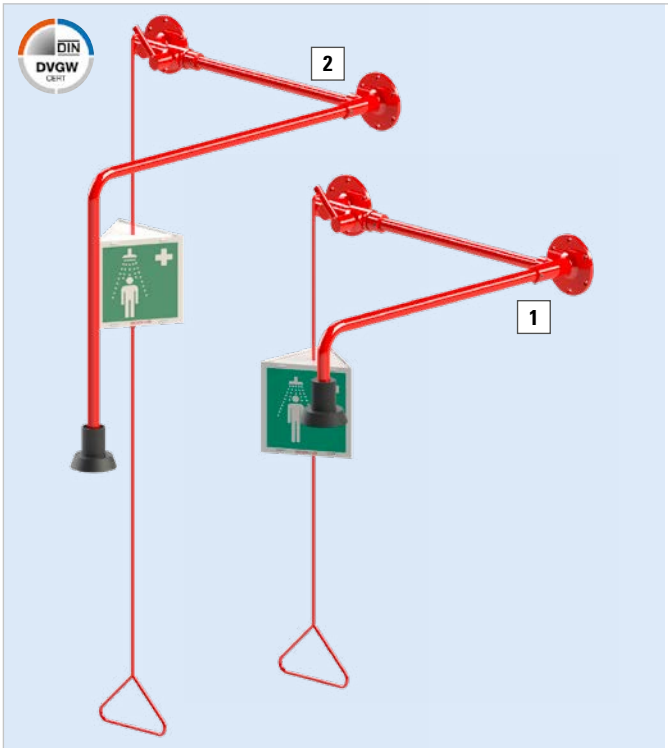
Montáž	na podlahu	na podlahu
Typ	BR 838085	BR 838095
Vybavení	Se záchytnou vanou a krytem	Se záchytnou vanou a krytem
Materiál	Nerez	Nerez
Povrch	práškově lakovaná verze	leštěno
průtok vody u oční sprchy [l/min]	14	14
Přípojka vody	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
tlak vody min [bar]	1,5	1,5
průtok vody u tělové sprchy [l/min]: 75		
bez DVGW schválení		
Obj. č.	305-282-JD	305-284-JD



Tělové sprchy

- sprchová hlavice pro rovnoměrnou distribuci měkké vody
- jednoduché ovládání stažením táhla
- snížená tvorba vápenatých usazenin díky snadno čistitelné sprchové hlavici
- s pokynovým štítkem pro tělovou sprchu, tabulkou s návodem k použití a tabulkou pro údržbu
- dle EN 15154-1, -5
- přezkoušeno a schváleno

			1	2
Montáž	**montáž na stěnu, podomítková**	**montáž na stěnu**	**montáž na stěnu**	**montáž na stěnu**	**Sestava buněk**
Vybavení	–	–	pro připojení k hlavnímu okruhu	pro připojení k hlavnímu okruhu	–
Materiál	mosaz	mosaz	mosaz	mosaz	mosaz
Povrch	práškově lakovaná verze	práškově lakovaná verze	práškově lakovaná verze	práškově lakovaná verze	práškově lakovaná verze
průtok vody u tělové sprchy [l/min]	60	60	60	60	60
Přípojka vody	3/4"-AG	3/4"-IG	3/4"-IG	5/4"-IG	1/2"-AG
tlak vody min [bar]	1	1	1	1	1
Obj. č.	306-260-JD	306-262-JD	306-263-JD	306-264-JD	306-261-JD



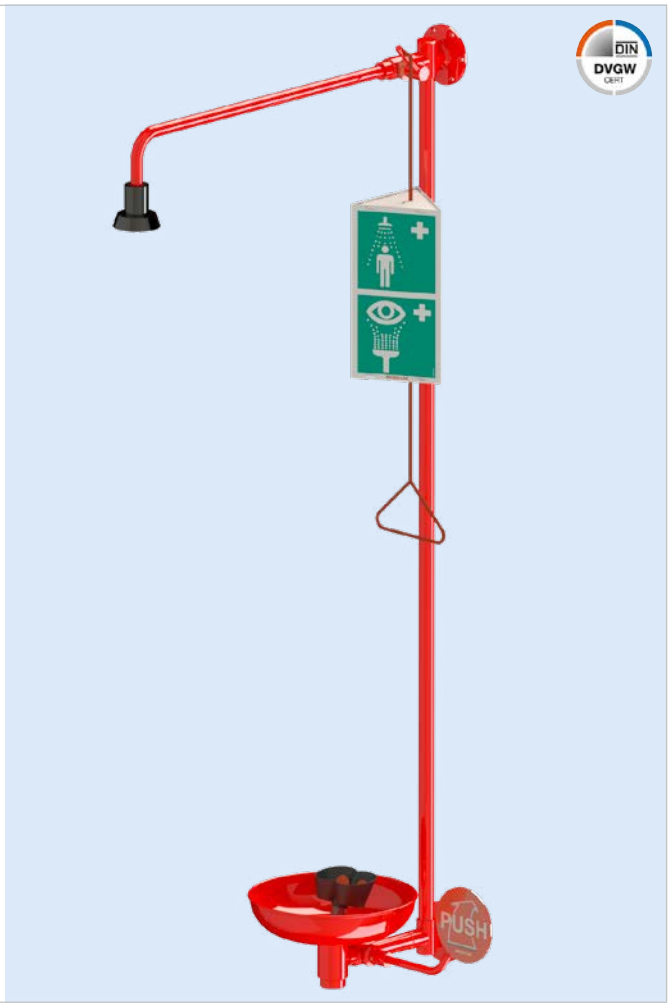
Tělové sprchy

- sprchová hlavice pro rovnoměrnou distribuci měkké vody
- jednoduché ovládání stažením táhla
- táhlo na stěně, dle volby namontované vpravo nebo vlevo od dveří
- snížená tvorba vápenatých usazenin díky snadno čistitelné sprchové hlavici
- s pokynovým štítkem pro tělovou sprchu, tabulkou s návodem k použití a tabulkou pro údržbu
- dle EN 15154-1, -5
- přezkoušeno a schváleno

	2	1
Montáž	**montáž nad dveře**	**montáž nad dveře**
Vybavení	–	dlouhé rameno sprchy umožňuje instalaci nad dveřmi
Materiál	mosaz	mosaz
Povrch	práškově lakovaná verze	práškově lakovaná verze
průtok vody u tělové sprchy [l/min]	60	60
Přípojka vody	3/4"-IG	3/4"-IG
tlak vody min [bar]	1	1
Obj. č.	306-265-JD	306-266-JD

Kombinované bezpečnostní sprchy

- tělová sprcha se sprchovou hlavicí pro rovnoměrnou distribuci měkké vody
- pro připojení k hlavnímu okruhu
- jednoduché ovládání tělové bezpečnostní sprchy stažením táhla a oční sprchy stisknutím ovládacího tlačítka
- protiprachové krytky se při spuštění oční sprchy samy otevřou a zůstanou otevřené. Po použití je lze jednoduše opět ručně zavřít
- oční sprcha se záchytným umyvadlem, 2 sprchovými hlavicemi, těsně uzavíratelnými protiprachovými krytkami a ochrannou gumovou krytkou
- vyrobeno z mosazi, záchytná miska z nerezové oceli
- oční sprcha s automatickým regulátorem průtoku pro konstantní proud vody
- snížení vápenatění díky snadnému čištění sprchové hlavice
- s pokynovým štítkem pro tělovou a oční sprchu, tabulkou s návodem k použití a tabulkou pro údržbu
- dle EN 15154-1, -2, -5
- přezkoušeno a schváleno



Montáž	montáž na stěnu	montáž na stěnu
Vybavení	se záchytnou miskou	se záchytnou miskou
Materiál	mosaz	mosaz
Povrch	práškově lakovaná verze	práškově lakovaná verze
průtok vody u oční sprchy [l/min]	16	16
průtok vody u tělové sprchy [l/min]	60	60
Přípojka vody	3/4"-IG	5/4"-IG
tlak vody min [bar]	1,5	1,5
Obj. č.	306-267-JD	306-268-JD

Kombinovaná bezpečnostní sprcha

- tělová sprcha se sprchovou hlavicí pro rovnoměrnou distribuci měkké vody
- lehká ruční oční sprcha se 2 sprchovými hlavicemi s úhlem 45°, protiprachovými krytkami a ochrannou gumovou krytkou
- jednoduché ovládání tělové bezpečnostní sprchy stažením táhla, ruční oční sprchy stisknutím blokovacího ovládacího tlačítka
- protiprachové krytky se při použití ruční oční sprchy samy otevřou a zůstanou otevřené. Po použití je lze jednoduše opět ručně zavřít
- Mosazná tělová sprcha
- ruční oční sprcha s rukojetí z plastu vyztuženého skelnými vlákny, hadicí potaženou nerezovou ocelí a automatickým regulátorem průtoku
- snížení vápenatění díky snadnému čištění sprchové hlavice
- s pokynovým štítkem pro tělovou a oční sprchu, tabulkou s návodem k použití a tabulkou pro údržbu
- dle EN 15154-1, -2, -5
- přezkoušeno a schváleno



Montáž	na podlahu
materiál 1	mosaz
materiál 2	plastový
Povrch	práškově lakovaná verze
průtok vody u oční sprchy [l/min]	14
průtok vody u tělové sprchy [l/min]	60
Přípojka vody	3/4"-IG
tlak vody min [bar]	1,5
Obj. č.	306-270-JD



Mrazuvzdorné kombinované bezpečnostní sprchy

- volně stojící, vytápěná, izolovaná tělová sprcha s oční sprchou pro umístění na volné prostranství
- pozinkovaná ocelová trubka, navíc izolovaná
- bílé plastové opláštění s bílo/zelenými bezpečnostními pruhy
- Množství vody u tělové srpchy > 60 l/min. tlak 2 bar, přípojka na vodu 1 1/4"
- Množství vody u oční sprchy > 12 l/min. tlak 2 bar
- Oční sprcha se 2 stříkacími hlavicemi, se samoregulujícím průtokovým regulátorem a ochranným krytem
- jednoduché ovládání tělové sprchy pomocí táhla
- Sejmutí ochranného víka spustí oční sprchu
- použitý samoregulační topný kabel, připojení: 230V, 50 Hz
- dle EN 15154-1, -2, -5

Montáž	na podlahu	na podlahu	na podlahu	na podlahu
Typ	MD 250/50	MD 250/50	MB 250/50	MB 250/50
Verze	mrazuvzdorná do -15°C	mrazuvzdorná do -15°C	mrazuvzdorné provedení do -30°C	mrazuvzdorné provedení do -30°C
Certifikace DVGW	ano	ne	ano	ne
Obj. č.	266-124-JD	266-123-JD	266-126-JD	266-125-JD

Vytápěná prodlužovací trubka k zajištění mrazuvzdorné cirkulace vody k oční a tělové sprše MD/MB 250/50, provedení Ex

Obj. č. 266-129-JD

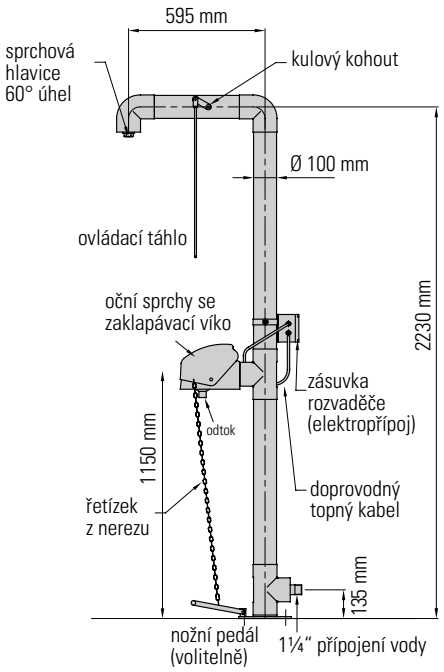
Ex provedení, DVGW schválení

Obj. č. 266-130-JD

Nožní pedál k otvírání a spuštění oční sprchy

Obj. č. 266-128-JD







Nerezová mrazuvzdorná bezpečnostní sprcha

Pro montáž k podlaze v místech ohrožených mrazem

- Aktivace pomocí táhla z nerezu
- Ochrana před mrazem je zaručena samoregulačním pásovým ohřevem
- Vhodné pro použití v oblasti s nebezpečím výbuchu
- K dispozici další bezpečnostní vybavení (např. ruční sprcha, schodišťová plošina, alarm, poziční světlo atd.)
- V případě potřeby jsou k dispozici i jiné regulátory průtoku (např. 35 / 75 / 90 l/min)

Průtok vody tělová sprcha [l/min]	50
Průtok vody oční sprcha (>) [l/min]	12
Normy	EN 15154-1, EN 15154-2, EN 15154-5
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	250 x 777 x 2571
Objednací číslo	275-110-JD

Bezpečnostní sprcha s nádrží

Speciální konstrukce bezpečnostní sprchy s nádrží umožňuje obejít se bez trvale instalovaného přívodu vody. Její možnosti umístění jsou tak naprosto neomezené.

- Bezpečnostní sprcha s nádrží z nerezu - kombinovaná tělová a oční sprcha
- Lze použít s nebo bez přívodu vody na místě
- K umístění a instalaci uvnitř budov i na volné prostranství a také v potenciálně nebezpečných zónách, např. v zóně Ex 1 a Ex 2
- Tělová sprcha se spouští tlačnou tyčí nebo volitelně stupňovitým pedálem
- Sprchová hlavice pro průtok vody 40 nebo 76 l/min – v závislosti na požadavcích
- Připraveno pro připojení k místní elektrické síti
- Voda v nádrži je po přidání přípravku na ochranu vody konzervována až šest měsíců
- K dodání volitelné příslušenství, např. stavoznak, boční a zadní stěny, teploměr vody, světlo



Objem nádrže [l]	350	800	1200	1350
Min. doba výplachu [min]	9	20	30	30
Normy	EN 15154-2, EN 15154-5	EN 15154-2, EN 15154-5	EN 15154-2, EN 15154-5	EN 15154-2, EN 15154-5
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	1140 x 940 x 3215	1430 x 1310 x 3215	1430 x 1310 x 3480	1430 x 1310 x 3575
Objednací číslo	275-105-JD	275-106-JD	275-107-JD	275-108-JD

Termální bezpečnostní sprcha

pro instalaci v nevytápěných výrobních halách, na volném prostranství nebo v průmyslu a v prostorách s ochranou proti výbuchu

- termostatická bezpečnostní sprcha s vysoce kvalitním krytem z nerezové oceli, který chrání před poškozením
- Vodní nádrž s různým objemem
- Nouzovou sprchu lze aktivovat tažnou tyčí nebo volitelně pomocí schůdku
- pomocí termostatem řízeného směšovacího ventilu je bezpečnostní sprcha zásobována temperovanou vodou o teplotě 20 °C
- k dispozici volitelné příslušenství, jako oční a obličejová sprcha s krytem, nášlapný pedál, poziční světlo atd.



Objem nádrže [l]	500	300
Průtok vody tělová sprcha [l/min]	50	50
Průtok vody oční sprcha (>) [l/min]	12	12
Normy	EN 15154-1, EN 15154-2, EN 15154-5	EN 15154-1, EN 15154-2, EN 15154-5
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	993 x 1770 x 2450	993 x 1770 x 2450
Objednací číslo	274-955-JD	274-956-JD

Mobilní sprcha s nádrží

pro použití na nejrůznějších místech, např. příležitostně při manipulaci s nebezpečnými látkami

- K ochraně zaměstnanců v případě zranění, poleptání, kontaminace atd.
- Nádrž s pryžovou membránou je vyrobena z oceli
- Včetně ruční oční sprchy a vozíku pro použití na pracovišti
- Teplotní rozsah použití: 0°C až +35°C
- Mobilní bezpečnostní sprcha pro použití na nejrůznějších místech, např. příležitostně při manipulaci s nebezpečnými látkami
- Vybaveno standardní sprchovací hlavicí
- Nevhodné pro použití v zóně Ex 1 a 2



Objem nádrže [l]	230
Průtok vody tělová sprcha [l/min]	50
Průtok vody oční sprcha (>) [l/min]	6
Normy	EN 15154-5
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	760 x 1058 x 2219
Objednací číslo	274-957-JD



Značení požární ochrany

V našem sortimentu naleznete rozsáhlou nabídku značení požární ochrany dle ISO 7010 / ISO 3864 a mnoho dalšího.

- protipožární značení označuje zařízení či nástroje, které jsou důležité z hlediska požární bezpečnosti
- světlostálost a dlouhá životnost
- všechny fotoluminiscenční štítky disponují silou světla dle DIN 6751

Typ	Hasící přístroj					
Materiál	fólie	hliník	fólie	hliník	plastový	
Š x V [mm]	150 x 150	150 x 150	200 x 200	200 x 200	150 x 150	200 x 200
fotoluminiscenční	ano					
Balící jednotka (kus/BJ)	10 ks					
Obj. č.	219-108-JD	219-115-JD	219-142-JD	219-143-JD	285-047-JD	285-048-JD



Značení požární ochrany - úhlové tabulky

V našem sortimentu naleznete rozsáhlou nabídku značení požární ochrany v podobě úhlových tabulek, které jsou v prostoru lépe vidět.

- světlostálost a dlouhá životnost
- všechny fotoluminiscenční štítky disponují silou světla dle DIN 6751

Typ	Požární hlásič			
Materiál	hliník		plastový	
Š x V [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
fotoluminiscenční	ano			
Balící jednotka (kus/BJ)	5 ks			
Obj. č.	219-130-JD	219-131-JD	285-066-JD	285-067-JD



Značení požární ochrany jako praporkové tabulky

V našem sortimentu naleznete rozsáhlou nabídku značení požární ochrany v podobě praporkových tabulek, které jsou v prostoru lépe vidět.

- světlostálost a dlouhá životnost
- všechny fotoluminiscenční štítky disponují silou světla dle DIN 67510

Typ	Žebřík			
Materiál	hliník		plastový	
Š x V [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
fotoluminiscenční	ano			
Balící jednotka (kus/BJ)	5 ks			
Obj. č.	290-237-JD	290-238-JD	290-239-JD	290-240-JD

Všechny produkty z kategorie Značení požární ochrany naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12910



Skříně na hasicí přístroje

ideální ochrana 6 až 12kilový hasicí přístroj

- ideální ochrana 6 až 12 kg hasicích přístrojů
- z ocelového plechu
- k montáži na stěnu
- se štítkem "Hasicí přístroj"
- k umístění uvnitř i venku



Typ	FS G	FS Z
Vybavení	S úchytem	s cylindrickou vložkou zámku
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	300 x 220 x 710	300 x 220 x 710
Pro protipožární provedení	6 - 12 kg	6 - 12 kg
Obj. č.	123-592-JD	123-595-JD

Skříně na hasicí přístroje

ideální ochrana 6 až 12kilový hasicí přístroj

- ideální ochrana 6 až 12 kg hasicích přístrojů
- k montáži na stěnu nebo do nákladních vozidel
- lehké, robustní
- pouzdro, panty a uzávěry z plastu (PP)
- ochrana proti stříkající vodě díky gumovému těsnění po celém obvodu
- 2 boční zámky zabraňující náhodnému otevření boxu
- včetně upínací spony pro bezpečné držení hasicího přístroje



Typ	BB-L	BB-XL
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	279 x 227 x 643	310 x 260 x 770
pro hasící přístroj	6 kg	9 - 12 kg
Obj. č.	257-074-JD	257-075-JD

Ochranný kryt na hasicí přístroj

- k montáži na stěnu
- k uložení hasicího přístroje
- k umístění uvnitř i venku
- horní část krytu je odolná vůči nárazu, počasí a teplotě (-20 až +60 °C)
- z polyethylenu (PE)



Typ	FS-6/EK	KWH-12
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	320 x 210 x 620	360 x 220 x 800
Pro protipožární provedení	6 kg	12 kg
Obj. č.	116-166-JD	116-167-JD

Všechny produkty z kategorie Hasicí přístroje a granuláty naleznete zde:



www.denios.cz/kat/12782

Piktogramy - popis

ESD

Odolnost vůči olejům

Drenáž

Protiúnavové

Protiskluzové

Požární ochrana

Svařovny

Bezbariérové

Malé zatížení

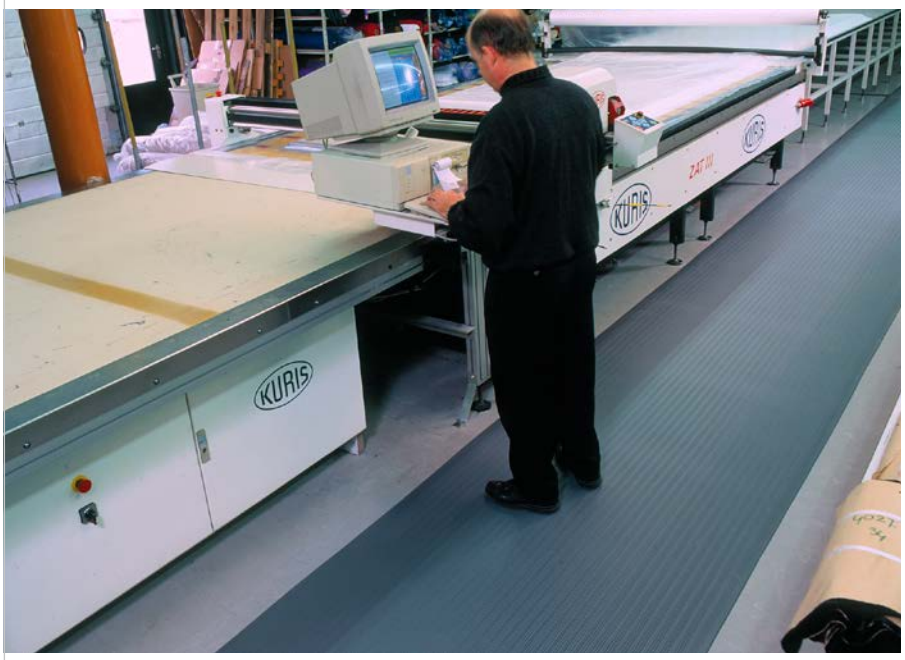
Střední zatížení

Silné zatížení

Venkovní použití

Vnitřní použití

Bezpečnost a komfort na pracovištích v suchém prostředí



- zabraňují předčasným příznakům únavy
- s protiskluzovým strukturovaným povrchem
- izolace vůči chladu z podlahy, vibracím a hluku
- pro malé zatížení
- konstrukce z vinylové pěny s uzavřenými póry na povrchu zaručí komfortní stání a chůzi
- vhodné do oblasti, kde není vlhkost
- protiskluzový povrch
- zkosené hrany snižují riziko pádu
- ekologická výroba
- bez silikonů

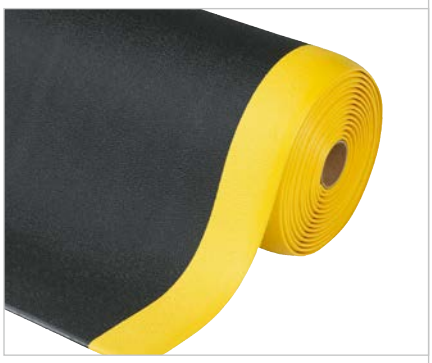
Nabízíme Vám tři druhy protiúnavových rohoží



vinylová pěna s drážkovým profilem



vinylová pěna se strukturovaným povrchem, šedá



vinylová pěna se strukturovaným povrchem, šedá se žlutými bezpečnostními okraji

	Předupravené protiúnavové rohože	
Typ	**S 9.15**	**S 9.R**
Typ rohože	Rohož	role
Vnější rozměry Š x H [mm]	910 x 1500	910 x 18300
Síla materiálu [mm]	10	10
Materiál	PVC	PVC
šedá verze		
Obj. č. drážkový profil	123-393-JD	137-049-JD
Obj. č. strukturovaný povrch	123-404-JD	137-052-JD
žlutá / černá		
Obj. č. strukturovaný povrch	123-408-JD	137-056-JD

	Protiúnavové rohože, na přání v různých rozměrech		
Typ*	**S 6.K**	**S 9.K**	**S 12.K**
Vnější šířka [mm]	600	910	1220
Volitelná délka**	Ano	Ano	Ano
Síla materiálu [mm]	10	10	10
Materiál	PVC	PVC	PVC
šedá verze			
Obj. č. drážkový profil	195-125-JD	137-054-JD	195-127-JD
Obj. č. strukturovaný povrch	195-128-JD	137-055-JD	195-129-JD
žlutá / černá			
Obj. č. strukturovaný povrch	195-130-JD	137-053-JD	195-131-JD

*k dodání dle Vámi udaných rozměrů v rastru po 5 cm, cena za metr

**na přání individuální výroba až s délkou 18,3 m

Vysoký komfort, v designu slzičkového plechu

- vinylová konstrukce s obsahem bublin zaručí velmi vysoký komfort při stání
- uleví nohám, kloubům a páteři, zlepší krevní oběh
- pro střední zatížení
- netřepivý povrch zvyšuje životnost o 50 % oproti tradičním vinylovým rohožím z mikrovláken
- vhodné do oblastí, kde není vlhkost
- 4 zkosené okraje pro bezpečnost a snadné najíždění
- protiskluzový povrch se slzičkovou strukturou zajistí komfortní stání a bezpečnost při chůzi
- protiskluzový povrch
- třída hořlavosti 2

TOP PRODUKT





Trapézový plech umožní volnost pohybu

	Předupravené protiúnavové rohože	
Typ	**DS 9.15**	**DS 9.R**
Typ rohože	Rohož	role
Vnější rozměry Š x H [mm]	910 x 1500	910 x 18300
Síla materiálu [mm]	13	13
Materiál	PVC	PVC
Hmotnost [kg]	6	64
Obj. č.	123-414-JD	137-057-JD

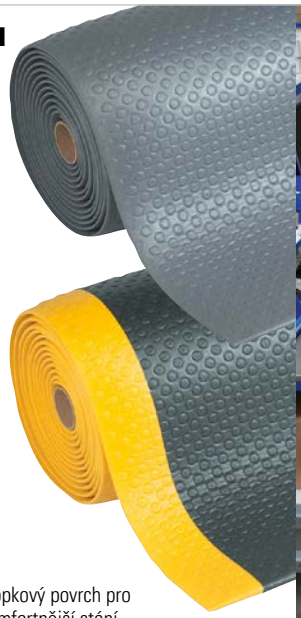
	Protiúnavové rohože, na přání v různých rozměrech		
Typ*	**DS 6.K**	**DS 9.K**	**DS 12.K**
Vnější šířka [mm]	600	910	1220
Volitelná délka**	Ano	Ano	Ano
Síla materiálu [mm]	13	13	13
Materiál	PVC	PVC	PVC
Hmotnost [kg/m]	2,3	3,5	4,7
Obj. č.	179-375-JD	137-058-JD	179-376-JD

*k dodání dle Vámi udaných rozměrů v rastru po 5 cm, cena za metr
**na přání individuální výroba až s délkou 18,3 m

Více komfortu díky nopkovému profilu

- rohož je měkká, nezatěžuje páteř a klouby při delším stání a chození
- vhodné na pracoviště do suchého prostředí
- pro střední zatížení
- netřepivý povrch zvyšuje životnost o 50 % oproti tradičním vinylovým rohožím z mikrovláken
- protiskluzový nopkový povrch zmírňuje únavu způsobenou dlouhodobějším stáním
- protiskluzový povrch
- třída hořlavosti 2
- zkosené hrany ze všech stran zabrání zakopnutí

Piktogramy - popis viz strana **448**





Nopkový povrch pro komfortnější stání

	Předupravené protiúnavové rohože	
Typ	**BS 6.9**	**BS 9.15**
Typ rohože	Rohož	Rohož
Vnější rozměry Š x H [mm]	600 x 910	910 x 1500
Síla materiálu [mm]	13	13
Materiál	PVC	PVC
Hmotnost [kg]	2,1	5,3
Obj. č. šedá verze	247-760-JD	247-761-JD
Obj. č. žlutá / černá	247-765-JD	247-766-JD

	Protiúnavové rohože, na přání v různých rozměrech		
Typ*	**BS 6.K**	**BS 9.K**	**BS 12.K**
Šířka [mm]	600	910	1220
Volitelná délka**	Ano	Ano	Ano
Síla materiálu [mm]	13	13	13
Materiál	PVC	PVC	PVC
Hmotnost [kg/m]	2,3	3,5	4,7
Obj. č. šedá verze	247-762-JD	247-763-JD	247-764-JD
Obj. č. žlutá / černá	247-767-JD	247-768-JD	247-769-JD

*k dodání dle Vámi udaných rozměrů v rastru po 5 cm, cena za metr
**na přání individuální výroba až s délkou 18,3 m



Protiúnavové rohože do suchého prostředí a do prostředí, kde se manipuluje s olejem

- volitelně z přírodní gumy pro běžné použití nebo z vysoce odolné nitrilové gumy vhodné např. pro pracoviště, kde se manipuluje s olejem
- pro střední zatížení
- komfortní stání
- nopkový povrch pro bezpečné stání a zmírnění únavy při delším stání
- rohož se přitiskne na podlahu, nehrozí tak její posunutí
- protiskluzový povrch
- 4 zkosené okraje pro bezpečnost a snadné najíždění



Nopkový protiskluzový povrch pro komfortní chůzi a stání

Piktogramy - popis

viz strana 448

Typ	SB 6.9	SB 9.12	SB 9.15
Materiál	přírodní guma	přírodní guma	přírodní guma
Vnější rozměry Š x H [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
Síla materiálu [mm]	13	13	13
Hmotnost [kg]	6	12	16
Obj. č.	247-747-JD	247-748-JD	247-749-JD

Typ	SB 6.9	SB 9.12	SB 9.15
Materiál	nitrilová guma	nitrilová guma	nitrilová guma
Vnější rozměry Š x H [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
Síla materiálu [mm]	13	13	13
Hmotnost [kg]	6	11	16
Obj. č.	247-750-JD	247-751-JD	247-752-JD



Příklad použití jako podlahová krytina



Příklad použití jako podložka pod nářadí

Univerzální protiskluzové rohože

- snižuje nebezpečí uklouznutí, zvyšuje bezpečnost na pracovišti
- vhodné pro průmyslová prostředí a oblasti , kde je nutné snížit riziko uklouznutí
- běhouny s vynikající odolností proti opotřebení a roztržení
- vhodné pro vozíky na nářadí
- odolnost vůči mnoha kyselinám a chemikáliím

Piktogramy - popis

viz strana 448



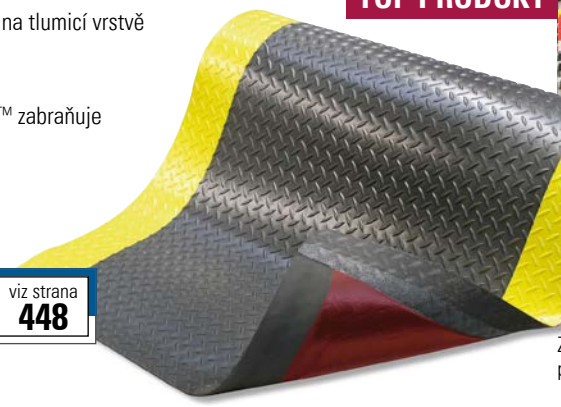
Provedení	jemné drážky	Hrubé drážky	odolnost vůči oleji	Design slzičkového plechu
Vnější rozměry Š x H [mm]	1000 x 10000	1200 x 10000	1400 x 10000	910 x 22800
Síla materiálu [mm]	3	6	3	4
Materiál	guma	guma	nitrilová guma	PVC
Hmotnost [kg]	32	86	52	91
Obj. č. černá verze	165-090-JD	165-096-JD	165-098-JD	179-377-JD

Nejpoužívanější rohože v průmyslu

- vhodné do suchého prostředí
- měkké jádro zabraňuje předčasné únavě
- pro vysoké zatížení, např. ve vícesměnném provozu
- protiskluzový povrch se slzičkovou strukturou
- protiskluzový efekt
- nehořlavé
- rezistentní vůči četným chemikáliím
- velmi odolný laminovaný PVC povrch na tlumicí vrstvě z vinylové pěny
- tlumí vibrace
- protiskluzová spodní strana RedStop™ zabraňuje posunutí rohože
- kolem dokola zešikmené hrany

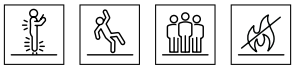
TOP PRODUKT





Zkosené hrany. žlutý bezpečnostní okraj a protiskluzový povrch.

Piktogramy - popis viz strana 448



	Předupravené protiúnavové rohože	
Typ	**CT 6.9**	**CT 9.15**
Typ rohože	Rohož	Rohož
Vnější rozměry Š x H [mm]	600 x 910	910 x 1520
Síla materiálu [mm]	14	14
Materiál	PVC	PVC
Hmotnost [kg]	4	5
Obj. č.	123-372-JD	123-373-JD

	Protiúnavové rohože, na přání v různých rozměrech			
Typ*	**CT 6.K**	**CT 9.K**	**CT 12.K**	**CT 15.K**
Šířka [mm]	600	910	1220	1520
Volitelná délka**	Ano	Ano	Ano	Ano
Síla materiálu [mm]	14	14	14	14
Materiál	PVC	PVC	PVC	PVC
Hmotnost [kg/m]	4	5	7	9
Obj. č.	162-210-JD	162-211-JD	162-212-JD	247-759-JD

*k dodání dle Vámi udaných rozměrů v rastru po 5 cm, cena za metr
**na přání individuální výroba až do délky 22,8 m

Průmyslové rohože zajistí maximální komfort při stání

- obzvláště stabilní, odolné a komfortní
- vhodné do suchého prostředí
- pro vysoké zatížení, např. ve vícesměnném provozu
- kombinace neptřepivého PVC povrchu a vysoce odolného vinylu z mikrovláken; vysoká odolnost materiálu pro maximální komfort při dlouhodobějším stání
- nopkový protiskluzový povrch
- protiskluzový povrch
- nehořlavé
- odolnost vůči mnoha chemikáliím
- protiskluzová spodní strana RedStop™ zabraňuje posunutí rohože
- kolem dokola zešikmené hrany





Žlutý bezpečnostní okraj, kolem dokola zkosené hrany protiskluzová spodní strana

Piktogramy - popis viz strana 448



	Předupravené protiúnavové rohože	
Typ	**ST 6.9**	**ST 9.15**
Typ rohože	Rohož	Rohož
Vnější rozměry Š x H [mm]	600 x 910	910 x 1500
Síla materiálu [mm]	19	19
Materiál	PVC	PVC
Hmotnost [kg]	4	10
Obj. č.	247-753-JD	247-754-JD

	Protiúnavové rohože, na přání v různých rozměrech		
Typ*	**ST 6.K**	**ST 9.K**	**ST 12.K**
Šířka [mm]	600	910	1220
Volitelná délka**	Ano	Ano	Ano
Síla materiálu [mm]	19	19	19
Materiál	PVC	PVC	PVC
Hmotnost [kg/m]	5	6	8
Obj. č.	247-755-JD	247-756-JD	247-757-JD

*k dodání dle Vámi udaných rozměrů v rastru po 5 cm, cena za metr
**na přání individuální výroba až s délkou 21,9 m



Dlaždicové systémy

- volitelně z přírodní gumy pro běžné použití nebo z vysoce odolné, nehořlavé nitrilové gumy např. na pracoviště, kde se svařuje
- pro velmi zatížené prostředí
- flexibilní zásuvný systém, snadno se přizpůsobí prostoru
- vysoký komfort při stání a dlouhá životnost díky kvalitním gumovým směsím
- uzavřený protiskluzový povrch pro bezpečné stání, zmírňuje známky únavy způsobené delším stáním
- odolnost vůči mnoha chemikáliím (při teplotě do 60 °C)
- bez silikonu, vhodné tedy pro použití v lakovnách
- ze 2 stran připravené spojovací prvky, pomocí dalších rohoží případně okrajových lišt snadno rozšiřitelné pro použití na velkých plochách
- protiskluzový povrch

Piktogramy - popis viz strana **448**



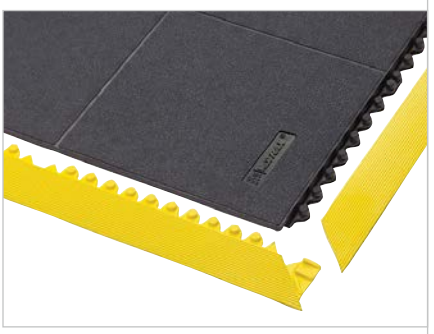
Typ	CS 9.9
Materiál	přírodní guma
Oblast použití	pro jakékoliv použití
Vnější rozměry Š x H [mm]	910 x 910
Síla materiálu [mm]	19
Hmotnost [kg]	13
Obj. č.	123-376-JD



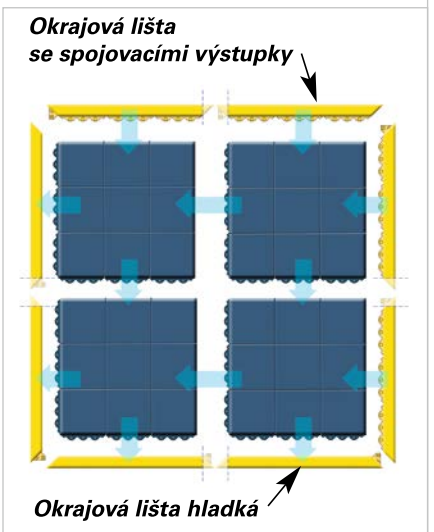
Typ	CS 9.9
Materiál	nitrilová guma
Oblast použití	odolné vůči oleji, nehořlavé, vhodné na pracoviště, kde se svařuje
Vnější rozměry Š x H [mm]	910 x 910
Síla materiálu [mm]	19
Hmotnost [kg]	13
Obj. č.	162-184-JD



Příslušenství	Okrajová lišta	
Barva	žlutá verze	černá verze
Obj. č. hladký	162-186-JD	162-189-JD
Obj. č. se spojovacími nopky	162-185-JD	162-187-JD



Dlaždice s uzavřeným povrchem, boční lišty k dodání na přání



Variabilní dlaždicový systém pro velké nebo individuální plochy: dlaždice mohou být jednoduše propojeny, okrajové lišty k dodání jako příslušenství.

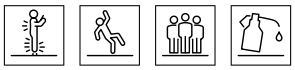
Rohože do suchého prostředí a do prostředí, kde se manipuluje s olejem

- odolnost vůči mnoha průmyslovým olejům
- odolný povrch zajistí stabilitu, zatímco olej odtéká kanálky
- vhodné do vícesměnného provozu
- pro velmi zatížené prostředí
- vhodné do průmyslových oblastí, kde není vlhkost a kde se manipuluje s olejem
- vyrobené ze 100 % nitrilové gumy
- zvýšení komfortu zaměstnanců při práci vestoje
- protiskluzový povrch
- zkosené bezpečnostní hrany na 3 stranách, v barvě oranžové, jsou k dodání na přání





Piktogramy - popis viz strana 448



Typ	SO 9.15	SR 6.10	SR 9.16
Provedení	bez úkosu	úkos na 3 stranách	úkos na 3 stranách
Vnější rozměry Š x H [mm]	900 x 1500	660 x 1020	970 x 1630
Síla materiálu [mm]	20	20	20
Materiál	nitrilová guma	nitrilová guma	nitrilová guma
Barva	černá verze	černá verze	černá verze
Hmotnost [kg]	20,3	10,4	24,7
Obj. č.	247-736-JD	247-734-JD	247-735-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Spojovací prvek

Obj. č. 162-178-JD

Zkosená bezpečnostní hrana, dlouhá 90 cm

Obj. č. 162-179-JD

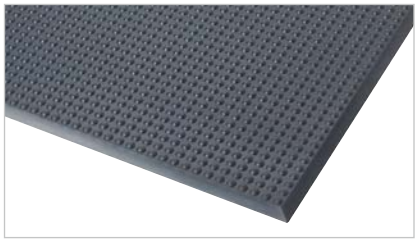
Zkosená bezpečnostní hrana, dlouhá 152 cm

Obj. č. 162-180-JD

Protiúnavové rohože Skywalker

TOP PRODUKT

- ergonomická chůze i stání
- vhodné do oblasti, kde není vlhkost, např. do výroby nebo expedice
- pro střední zatížení
- měkké polyurethanové rohože s rovnoměrnou strukturou buněk
- teplotní odolnost: -40 °C až +80 °C
- protiskluzový povrch
- zkosené hrany pro snadnější přistup



Skywalker 1, síla 14 mm. Nopkový design dává maximální impuls na svaly, čímž je optimálně zajištěno jejich prokrvení. Pocit únavy se tak dostaví mnohem později



Skywalker 2, síla 13 mm. Plochá nopková struktura kombinuje volnost pohybu a protiskluzovost. Vhodné především na pracoviště, na kterém se uživatel často otáčí a obrací na místě.



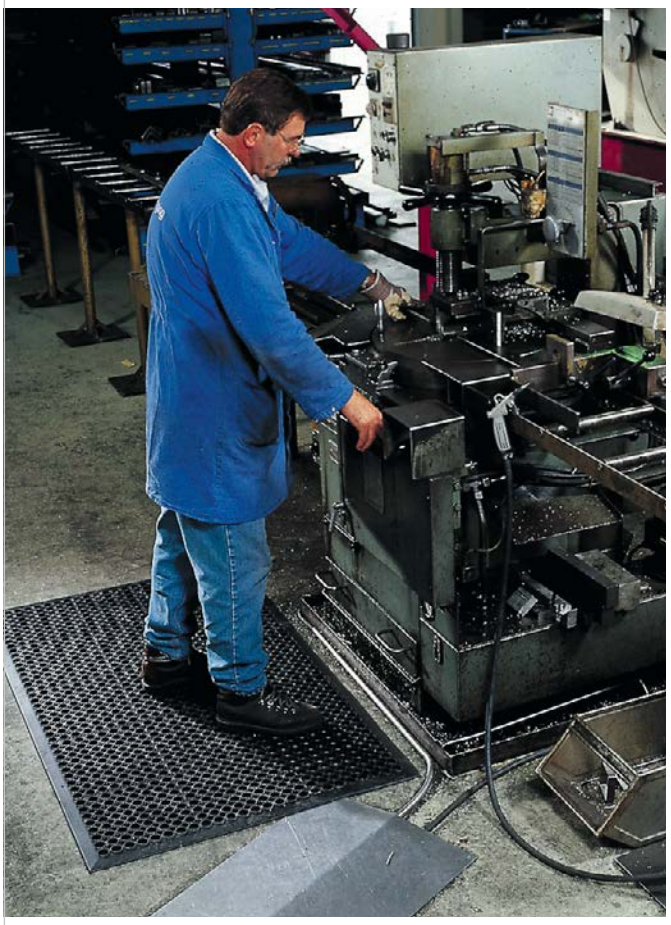


Typ	Skywalker 1, malá	Skywalker 1, střední	Skywalker 1, velká	Skywalker 2, malá	Skywalker 2, střední	Skywalker 2, velká
Vnější rozměry Š x H [mm]	650 x 950	950 x 1250	950 x 1850	650 x 900	900 x 1250	900 x 1850
Síla materiálu [mm]	14	14	14	13	13	13
Materiál	PU pěna	PU pěna	PU pěna	PU pěna	PU pěna	PU pěna
Hmotnost [kg]	3	6	9	3	6	8
Obj. č.	165-078-JD	165-081-JD	165-084-JD	165-085-JD	165-086-JD	165-087-JD

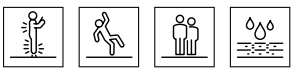
Ergonomické bezpečnostní rohože do mokrých oblastí

Pro běžné použití si zvolte černé rohože (přírodní směs gumy). V případě kontaktu s oleji či tuky jsou vhodné červené rohože (nitrilová gumová směs).

- pro střední zatížení
- pružná guma zvyšuje stabilitu a redukuje únavu a opotřebení materiálu
- povrch zůstává suchý, čistý a neklouže, protože díky otvorům a zvýšeným drážkám na spodní straně může kapalina lehce odtékat
- 4 zkosené hrany pro bezpečnost a snadné najíždění
- protiskluzový povrch
- pro dlouhou životnost doporučujeme čištění vodou





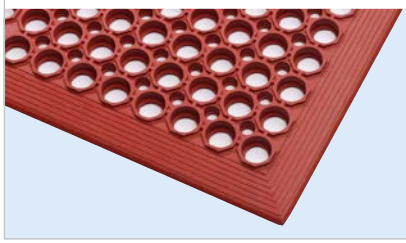


Piktogramy - popis viz strana **448**



Typ	ST 9.15	ST 9.30	ST 9.60
Materiál	přírodní směs gumy	přírodní směs gumy	přírodní směs gumy
Vnější rozměry Š x H [mm]	900 x 1520	900 x 2970	900 x 5940
Síla materiálu [mm]	13	13	13
Barva	černá verze	černá verze	černá verze
Hmotnost [kg]	11	22	44
Obj. č.	123-362-JD	162-166-JD	162-170-JD





Typ	ST 9.15	ST 9.30	ST 9.60
Materiál	přírodní směs gumy	přírodní směs gumy	přírodní směs gumy
Vnější rozměry Š x H [mm]	900 x 1520	900 x 2970	900 x 5940
Síla materiálu [mm]	13	13	13
Barva	červená verze	červená verze	červená verze
Hmotnost [kg]	11	22	44
Obj. č.	123-363-JD	162-168-JD	162-171-JD

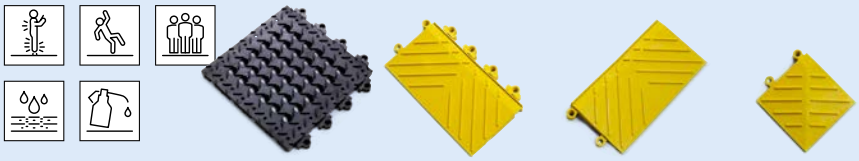
Řešení pro oblasti, kde je sucho, mokro nebo kde se manipuluje s olejem

- flexibilní zásuvný systém pro komfortní pokrytí velkého prostoru
- pro velmi zatížené prostředí
- velmi dobré protiúnavové vlastnosti díky flexibilní konstrukci na spodní části
- vhodné řešení do prostoru, kde je sucho, mokro nebo do prostředí, kde se pracuje s olejem
- praktický zásuvný systém zajišťuje trvalé spojení jednotlivých dílů (není zapotřebí žádného lepidla)
- kapaliny a nečistoty mohou odtékat drenážním systémem
- odolnost vůči syntetickým/hydraulickým olejům
- třída požární odolnosti 1
- protiskluzový povrch se slzičkovým profilem pro maximálně bezpečnou chůzi
- protiskluzový povrch
- kvůli bezpečnosti jsou zkosené hrany a rohy označeny žlutou barvou



K dispozici s vhodnými okrajovými lištami, které minimalizují riziko pádu a umožňují bezpečný vstup na rohož.





Typ	Podlahová dlaždice DF	bezpečnostní hrana DF	bezpečnostní hrana DF	bezpečnostní roh DF
Provedení	–	s kolíky	s očky	–
Materiál	PVC	PVC	PVC	PVC
Vnější rozměry Š x H [mm]	305 x 305	152 x 305	152 x 305	152 x 152
Síla materiálu [mm]	25	25	25	25
Barva	černá verze	žlutá verze	žlutá verze	žlutá verze
Hmotnost [kg]	0,9	0,4	0,4	0,2
Obj. č.	179-383-JD	179-384-JD	179-385-JD	179-386-JD

Rohože do oblastí, kde je sucho, mokro nebo kde se pracuje s olejem

- odolnost vůči olejům a tukům
- maximální komfort a vysoká flexibilita
- pro velmi zatížená prostředí
- robustní rohože ze 100 % nitrilové gumy, ideální do průmyslových oblastí
- zvýšení komfortu zaměstnanců při práci vestoje
- vhodné řešení do prostoru, kde je sucho, mokro nebo do prostředí, kde se pracuje s olejem
- vynikající sací schopnost a větrání za účelem zachování suchého a čistého pracoviště
- dodatečně je možné provést zkosení hran pro snadnější a bezpečnější přístup
- protiskluzový povrch



Piktogramy - popis viz strana **448**



Typ	SO 9.15	SR 6.10	SR 9.16	SR 9.30
Provedení	bez úkosu	úkos na 3 stranách	úkos na 3 stranách	úkos na 3 stranách
Materiál	nitrilová guma	nitrilová guma	nitrilová guma	nitrilová guma
Vnější rozměry Š x H [mm]	900 x 1520	660 x 1020	970 x 1630	970 x 3150
Síla materiálu [mm]	22	22	22	22
Barva	černá verze	černá verze	černá verze	černá verze
Hmotnost [kg]	16	9	21	38
Obj. č.	162-173-JD	162-174-JD	162-175-JD	162-176-JD



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Spojovací prvek

Obj. č. 162-178-JD



Zkosená bezpečnostní hrana, dlouhá 90 cm

Obj. č. 162-179-JD

Zkosená bezpečnostní hrana, dlouhá 152 cm

Obj. č. 162-180-JD

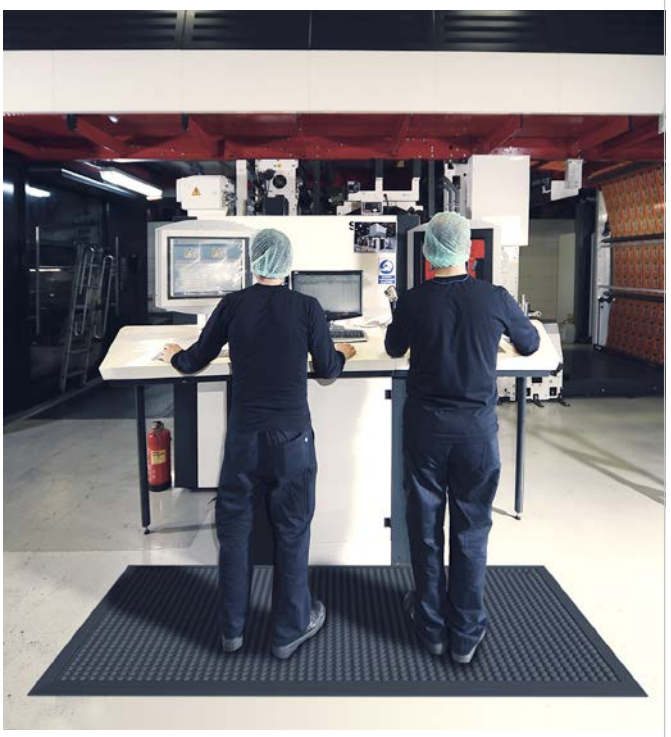


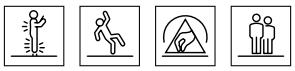
Vodivé protiúnavové rohože jako ochrana před elektrostatickými výboji. Nopek a vysoce kvalitní gumový materiál umožňuje komfortnější stání.

ESD rohože

- z vodivé nitrilové gumy
- komfortní stání
- pro střední zatížení na pracovištích
- nopkový povrch pro bezpečné stání a zmírnění únavy při delším stání
- rohož se přitiskne na podlahu, nehrozí tak její posunutí
- vhodné do suchého prostředí
- vnitřní odpor Rv 106 - 109 Ohm, RH 106 - 109 Ohm dle zkušební normy (EL 61340-4-1, třída DIF)
- elektrostatický náboj (test chůzí) splňuje ISO6356 a EN1815
- protiskluzový povrch
- zkosené hrany ze všech stran zabrání zakopnutí







Piktogramy - popis viz strana **448**

Typ	SE 6.9	SE 9.12	SE 9.15
Vnější rozměry Š x H [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
Síla materiálu [mm]	13	13	13
Materiál	přírodní guma	přírodní guma	přírodní guma
Hmotnost [kg]	6	12	16
Obj. č.	247-773-JD	247-774-JD	247-775-JD

Všechny produkty z kategorie Podlahové a průmyslové rohože naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12784



ESD rohože

- chrání zaměstnance a přístroje před statickou elektřinou, antistatické rohože tomu zabraňují
- větší komfort a bezpečnost
- rohož z kombinace pevné, laminované horní plochy a tlumeného pěnového vinylu
- povrch s výstupky pro protiskluzový efekt, snadné a bezpečné otáčení na podložce
- pro střední zatížení na pracovištích, kde je sucho
- včetně zemnicího kabelu, jednoduché upevnění pomocí knoflíku na rohož
- zemnicí kabel dle volby s kruhovým připojením nebo knoflíkem
- třída požární odolnosti Cfl-S1, testováno dle EN 13501-1
- vnitřní odpor Rv 106 - 109 Ohm, RH 106 - 109 Ohm dle zkušební normy (EL 61340-4-1, třída DIF)
- elektrostatický výboj (test chůzí) splňuje ISO6356 a EN1815
- 4 zkosené okraje pro bezpečnost a snadné najíždění
- s protiskluzovou podložkou RedStop™, za účelem zabránění klouzání rohoží



Piktogramy - popis viz strana **448**



Typ*	Antistatické 1	Antistatické 2	Antistatické 3
Typ rohože	Rohož	Rohož	metráž
Vnější šířka [mm]	910	910	910
Celkové délka [mm]	1500	3000	–
Volitelná délka**	Ne	Ne	Ano
Síla materiálu [mm]	14	14	14
Materiál	PVC	PVC	PVC
Obj. č. zemnící kabel s okem	165-103-JD	165-104-JD	165-106-JD
Obj. č. konektor pro zemnící kabel	165-543-JD	165-545-JD	165-546-JD

*Typ Anti-statik 3: k dodání Vámi udané rozměry v rastru po 5 cm, cena za metr

**na přání individuální výroba až do délky 22,8 m



Povrch s výstupky pro protiskluzový efekt, snadné a bezpečné otáčení na podložce



Detailní vyobrazení: Zemnicí svorka, k připevnění k rohoži pomocí tlačítka

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Zemnicí kabel

- navíc uzemňovací kabel pro antistatické rohože (k dispozici jednou na každé rohoži)
- 4,5 m dlouhý kabel s kontaktem pro uzemnění
- zemnicí kabel s kruhovým připojením k uzemnění
- snadná montáž, snadno se upevní knoflíkem na rohoži a spojí se uzemněním



Zemnicí kabel s kruhovým připojením k uzemnění

Obj. č. 165-114-JD



Zemnicí kabel s 10 mm tlačítkem

Obj. č. 165-115-JD



Zemnicí zástrčka pro zemnicí kabel s 10 mm tlačítkem

Obj. č. 165-116-JD

Patní pásek

- patní pásek vytváří vodivý kontakt mezi osobou a podlahovou rohoží
- vlhkost v botách se používá jako spojení s tělem



Obj. č. 165-109-JD

5 ČIŠTĚNÍ A LIKVIDACE

Správné čištění a likvidace nádob s nebezpečnými látkami má zásadní význam pro ochranu životního prostředí a zdraví. Prázdné nádoby od nebezpečných látek musí být vyčištěny, vyprázdněny a zlikvidovány v souladu s bezpečnostními listy a předpisy.



V DENIOSu najdete čisticí techniku od stříkacích a smáčecích zařízení až po mycí stoly a ponorné nádrže. Naše čisticí prostředky na díly na biologické bázi bez rozpouštědel poskytují nejlepší výsledky čištění bez škodlivých látek. Stejně důležité je promyšlené třídění odpadu a recyklace - naše koše a sběrné nádoby vám pomohou minimalizovat vaši ekologickou stopu.

ČIŠTĚNÍ DÍLŮ A MYCÍ STOLY

Čistění dílů bez rozpouštědel - bio.x 460
Ultrazvukové čištění 464
Průmyslové čištění dílů za studena 472
Ponorné nádrže na čištění dílů 474
Nádoby na čištění malých dílů 477

ČIŠTĚNÍ POVRCHŮ

Smáčecí konve a zvlhčovače 475
Čisticí hadry a utěrky 478
Magnetické sběrače 482
Vysavače na kapaliny, sběrače oleje a bezpečnostní vysavače 484

NÁDOBY NA NEBEZPEČNÝ ODPAD

Sběr nebezpečných látek a použitého oleje 490

ODPADKOVÉ KOŠE A NÁDOBY NA TŘÍDĚNÝ ODPAD

Odpadkové sběrače a koše 504
Bezpečnostní koše na papír 513
Pytle na odpadky 514
Odpadkové koše pro umístění venku 516

KUŘÁCKÉ PŘÍSTŘEŠKY A KABINY

Kuřácké přístřešky 519

bio.x - čištění dílů bez rozpouštědel na biologické bázi

Pro čištění dílů se doposud často používaly čističe za studena s obsahem rozpouštědel. Tyto však představují značná rizika pro člověka i životní prostředí. Do okolního prostředí se mohou dostat odpařováním nebo přímým postřikem a může dojít k jejich absorpci kůží nebo dýchacími cestami. Kromě toho u nich také hrozí riziko požáru a výbuchu.
Vyhněte se škodlivým rozpouštědlům použitím čisticích systémů bio.x od DENIOSu a i přesto dosáhněte těch nejlepších čisticích výsledků. Řada bio.x zahrnuje mycí stoly a čisticí prostředky k čištění dílů bez rozpouštědel. Svým šetrným a zároveň vysoce výkonným čisticím účinkem Vás jistě zaujmou!



Čistič bio.x - čisticí prostředek bez rozpouštědel, na biologické bázi

Díky silným povrchově aktivním látkám a vysoké koncentraci odolných přírodních mikroorganismů dosahují čisticí prostředky bio.x bez rozpouštědel vysokého výkonu při rozpouštění tuků, spolehlivosti a dlouhé životnosti při čištění malých dílů. Šetrné čističe bio.x jsou ekologické, biologicky odbouratelné, dermatologicky testované a šetrné k pokožce.

Udržitelné

Oleje a tuky jsou biologicky odbourávány. Řada bio.x je absolutně bez škodlivých rozpouštědel, EDTA a jedů.

Bezpečné

Žádné ohrožení zdraví uživatele. Žádné nebezpečí exploze nebo požáru. Velmi šetrné k pokožce.

Efektivní

bio.x je uviverzálně použitelný, s vysoce účinnou čisticí silou díky vybraným a osvědčeným povrchově aktivním látkám.

Ekonomické

Nepřetržité samočištění umožňuje dlouhou životnost s vysokou úrovní účinnosti.



bio.x pro ochranu uživatele a lepší rovnováhu rozpouštědel

bio.x je kompletně bez rozpouštědel, pomáhá chránit zdraví Vašich zaměstnanců a přispívá k vylepšení rovnováhy rozpouštědel



Garance spokojenosti - nakupujte bez rizika!

Nebudete-li s mycím stolem bio.x spokojeni, vezmeme ho od Vás zpět a vrátíme Vám peníze.
Je to zcela jednoduché*:
- kontaktujte náš zákaznický servis a využijte práva 30 dní na vrácení zboží
- zboží vraťte do 14 dní od oznámení o zrušení nákupu
- peníze Vám vrátíme do 14 dnů.
dle všeobecných obchodních podmínek

Ekologické čistění dílů pomocí bio.x

VOC FREI

Biologický čistič vhodný na všechny běžné kovové povrchy (také hliník a mosaz), plasty, lakované a zinkované povrchy. Odstraní oleje, lehké tuky, chladící maziva, prostředky proti korozi, uvolněné částice a mnoho dalších nečistot. Přírodní mikroorganismy odbourávají nanesené oleje a maziva a prodlužují životnost čistící lázně. Bio.x čističe jsou bez rozpouštědel, pH neutrální, ekologické a šetrné k pokožce.

- osvědčené čisticí prostředky pro všechny typické práce v průmyslu, dílně, údržbě a servisu
- bio čistič jako řešení k odstranění olejů, maziv, chladících prostředků z kovových dílů
- nepodléhá předpisům o rozpouštědlech
- univerzální použití, na všechny běžné nečistoty

bio.x - čistič

- Registrováno u NSF podle registračních kategorií A7 a C1
- univerzální použití, na všechny běžné nečistoty

NSF

Sada k první náplni
5 x 20litrový kanystr

Obj. č. 130-030-JD



Bio-čistič jako použitelné rozpouštědlo včetně mikroorganismů

Obj. č. 161-524-JD

Bio-čistič jako použitelné rozpouštědlo včetně mikroorganismů

Obj. č. 130-032-JD

Bio-čistič pro bio.x

- ekologický způsob čištění na biologické bázi
- bio čistič jako koncentrát (k míchání vody v poměru 1:4) k odstranění olejů, tuků, chladicích prostředků z kovových dílů
- dodáváno v 5litrových kanystrech
- pracovní teplota: 41 °C



Obj. č. 183-543-JD

Bio-čistič pro bio.x ULTRA

- ekologický způsob čištění na biologické bázi
- bio čistič jako řešení k likvidaci obzvlášť těžkých olejů, tuků, atp.
- nejsilnější schopnost rozpouštět nečistoty
- dodáváno v 20litrových kanystrech



Obj. č. 194-745-JD

bio.x Power Up

Zesílený čistící účinek bio.x čističe

- zesílený čisticí účinek bio.x čističe
- lze přidat do čisticí lázně, pokud jsou díly silně znečištěné
- pro všechny bio.x čističe
- 5litrový kanystr stačí k naplnění lázně.
- mírně alkalický a VOC-frei



Bio-čistič jako koncentrát pro zředění vodou v poměru 1:4

Obj. č. 267-681-JD

bio.x Protect

mírně alkalický prostředek proti korozi

- v případě potřeby lze přidat do čistící lázně, pokud je nutné dočasné zvýšení ochrany proti korozi
- pro šedou litinu, železo a ocel
- Velmi vydatný koncentrát: Jeden litr bio.x Protect stačí pro 100 litrů čistící kapaliny bio.x.



Obj. č. 267-678-JD

Provedení	Nádoby	Obj. č.
20litrový kanystr	Bio-čistič jako použitelné rozpouštědlo včetně mikroorganismů	130-032-JD
Bio-čistič jako použitelné rozpouštědlo včetně mikroorganismů	Sada k první náplni 5 x 20litrový kanystr	130-030-JD
200 litrový sud	Bio-čistič jako použitelné rozpouštědlo včetně mikroorganismů	161-524-JD
5 litrový kanystr	Bio-čistič jako koncentrát pro zředění vodou v poměru 1:4	183-543-JD
Sada k první náplni (koncentrát) 4 x 5 litrový kanystr	Bio-čistič jako koncentrát pro zředění vodou v poměru 1:4	187-606-JD
20 litrový kanystr	bio.x Ultra jako použitelný roztok včetně mikroorganismů	194-745-JD
bio.x Protect	Bio-čistič jako koncentrát pro zředění vodou v poměru 1:4	267-678-JD
bio.x Power Up	5 litrový kanystr	267-681-JD

BIO.X MADE BY DENIOS

bio.x



Mycí stůl bio.x B60, sada koleček k dodání jako příslušenství

Příslušenství: sada koleček obsahuje otočná kolečka s brzdou a garantuje nejvyšší mobilitu a pohodlné manévrování.

Obj. č. 274-103-JD

bio.x B60

Mycí stůl bio.x B60 z vlastní výroby DENIOS je kompaktní zařízení v praktickém designu, vhodný pro umístění do úzkých prostorů a pro mobilní použití. Mycí stůl se vyznačuje velice jednoduchou obsluhou a zároveň splňuje všechny ergonomické požadavky na ekologické čištění bez rozpouštědel. Pomocí integrovaných koleček (k dodání jako příslušenství) lze s mycím stolem snadno popojíždět a používat ho tak na různých místech.

Typ	bio.x B60
pracovní výška [mm]	870
šířka užitné plochy [mm]	790
hloubka užitné plochy [mm]	520
Celková nosnost [kg]	200
Množství čistící kapaliny [l]	60
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	620 x 890 x 880
Provozní teplota [°C]	41
Obj. č. Základní přístroj	274-096-JD
Obj. č. Kompletní sada (mycí stůl, víko a první bio.x náplň, odpovídá 60 litrům čistící kapaliny)	274-097-JD
Příslušenství	
Víko	
Obj. č.	274-098-JD
Sada koleček	
Obj. č.	274-103-JD
Vložka z děrovaného plechu k ochraně pracovní plochy	
Obj. č.	274-099-JD



Kompaktní stolní zařízení, ideální k čištění malých dílů, jako jsou zaolejované části převodovek a nářadí

bio.x A25

DENIOS vyvinul nejmenší a nejmobilnější stolní čisticí zařízení pro biologické čištění bez rozpouštědel. Díky svým kompaktním rozměrům a nízké vlastní hmotnosti může být použitý pro nejrůznější čištění v údržbě, výrobě, v dílnách a na různých dalších místech.

Typ	bio.x A25
pracovní výška [mm]	300
šířka užitné plochy [mm]	370
hloubka užitné plochy [mm]	410
Celková nosnost [kg]	50
Množství čistící kapaliny [l]	25
Provozní teplota [°C]	41
Obj. č. Základní přístroj	282-183-JD
Obj. č. Kompletní sada (vč. 5litrového bio.x čisticího koncentrátu pro první náplnění)	274-240-JD

1 S robustním čisticím štětcem lze odstranit i silné nečistoty.

2 Všechny elektronické komponenty zařízení jsou sloučeny do kompaktní technické jednotky.

3 Víceúrovňový filtrační systém, stávající z hrubého síta, jemného síta a magnetu.

4 Ponorné čerpadlo se zapíná a vypíná pomocí uživatelsky přívětivého ovládání.

5 Vysoce výkonné topení ohřeje čisticí lázeň na příjemných 41 °C, díky tomu bude zajištěný optimální čisticí výkon.

6 Vyměnitelný filtrační sáček (jemnost: 100 µm).

7 Dvouplášťová čisticí nádrž pro optimální stabilitu a tepelnou izolaci.

8 Madla usnadní zdvihnutí a přepravu zařízení.

bio.x C100

Robustní mycí stůl bio.x C100 z vlastní výroby DENIOS představuje spojení moderního designu s maximální funkčností a stabilní konstrukcí. Uživatelsky přívětivé zařízení zajistí efektivní čištění kartáčem, oplachování nebo máčení v prostorném a přístupném umyvadle.

Typ	bio.x C100
pracovní výška [mm]	960
šířka užitné plochy [mm]	970
hloubka užitné plochy [mm]	600
Celková nosnost [kg]	250
Množství čistící kapaliny [l]	100
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	770 x 1100 x 1010
Provozní teplota [°C]	41
Síťové napětí [V]	230
Obj. č. Základní přístroj	274-084-JD
Obj. č. Kompletní sada (mycí stůl, víko a první bio.x náplň, odpovídá 100 litrům čisticí kapaliny)	274-092-JD
Víko	
Obj. č.	274-093-JD
Vložka z děrovaného plechu k ochraně pracovní plochy	
Obj. č.	274-095-JD



Mycí stůl bio.x C 100

bio.x C100 XL

Mycí stůl bio.x C100 XL je vyjímečný svou velikostí a stabilitou. Čištění obzvláště velkých a objemných dílů mohou provádět dva uživatelé současně. Bezbariérová pracovní plocha zaručí maximální komfort a dobrou přístupnout ze všech stran.

Typ	bio.x C100 XL
pracovní výška [mm]	990
šířka užitné plochy [mm]	1450
hloubka užitné plochy [mm]	900
Celková nosnost [kg]	250
Množství čistící kapaliny [l]	100
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	1050 x 1600 x 1060
Provozní teplota [°C]	41
Síťové napětí [V]	230
Obj. č. Základní přístroj	274-177-JD
Obj. č. Kompletní sada (mycí stůl, víko a první bio.x náplň, odpovídá 100 litrům čisticí kapaliny)	274-178-JD



Bio.x C100 XL je největší mycí stůl a je ideální pro mytí velkých a těžkých kusů.

1 Robustní štětec na extra dlouhé hadici pro pohodlné kartáčování znečištěných dílů.

2 Jednoduchá přeprava pomocí zdvižného vozíku.

3 Funkční řízení s obslužným polem Soft Touch umožňuje zvolit modus šetřící energii za účelem cca 50% úspory energie.

4 Vysoká nosnost mycího stolu díky stabilní konstrukci výrobku. Zařízení je vyrobeno z plastu, proto je pevné a nerezavějící.

5 Víceúrovňový filtrační systém, stávající z hrubého síta, jemného síta, magnetu. Vyměnitelný filtrační sáček (jemnost: 100 µm).

6 K čištění součástí dochází za pomoci trysky. Díky flexibilní kloubové hadici může být tryska nastavena do požadované pozice.

7 Velká pracovní plocha umožní komfortní čištění širokých a těžkých dílů.



Přehledný, dobře čitelný displej, se zobrazením všech relevantních parametrů čištění, jako je zbývající doba čištění, cílová/skutečná teplota pro přesné nastavení

Ultrazvukové čističky Elmasonic Select

- Výkonná a všestranná ultrazvuková mycí zařízení Elmasonic Select pracují na frekvenci 37 kHz a nabízejí 5 ultrazvukových režimů.
- Praktické, konfigurovatelné funkce, jako je mezní teplota pro procesy a díly citlivé na teplotu a teplotně řízený start
- Akustická a vizuální zpětná vazba na provozní stav, například oznámení dokončení čištění nebo příliš vysoká teplota
- Pět režimů ultrazvukového čištění pro nejlepší výsledky čištění a snadnou přípravu vzorků:
  degas: rychlé odplynění čerstvě připravených čisticích roztoků a (HPLC) vzorků
  eco: pro šetrné čištění s tichým chodem a delší životnost přístroje
  sweep: rovnoměrné rozložení ultrazvukového výkonu pro většinu čisticích úkolů
  pulse: odstraňuje odolné nečistoty s pulzujícím rozložením zvukového pole
  dynamic: kombinuje ultrazvukové režimy sweep a pulse pro zvýšení celkového čisticího výkonu
- Různé oblasti použití:
  průmysl: průmyslové komponenty a díly, jako jsou filtry, karburátory, obvodové desky
  laboratoř: laboratorní přístroje, válce, pipety, špachtle, síta atd.
  čištění hodinek a šperků

Provedení	Select 30	Select 40	Select 60	Select 100	Select 120	Select 150	Select 180	Select 300	Select 500	Select 900
Doporučený objem práce [l]	2	3	5	7	10	9	15	22	41	64
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	305 x 170 x 230	305 x 170 x 280	370 x 210 x 275	380 x 300 x 280	380 x 300 x 330	575 x 360 x 230	405 x 360 x 330	575 x 360 x 330	775 x 425 x 505	875 x 595 x 505
Šířka koše na díly uvnitř [mm]	195	195	255	250	250	450	280	450	460	545
Hlouba koše na díly uvnitř [mm]	105	105	105	195	195	255	255	255	300	450
Výška koše na díly uvnitř [mm]	50	95	95	90	135	55	135	135	195	190
Maximální zatížení [kg]	1	3	5	6	7	7	8	10	20	30
Topný výkon [W]	200	200	400	400	800	800	800	1200	1600	2000
Obj. č.	286-312-JD	286-313-JD	286-314-JD	286-316-JD	286-317-JD	286-318-JD	286-319-JD	286-320-JD	286-321-JD	286-322-JD
Příslušenství										
Obj. č. Nerezový koš	306-409-JD	306-410-JD	306-411-JD	306-412-JD	306-413-JD	306-414-JD	306-415-JD	306-416-JD	287-263-JD	179-219-JD

Čisticí prostředek A4

- Univerzální alkalický čisticí koncentrát pro použití v průmyslu, laboratořích a dílnách
- Odstraní emulze chladicích maziv, zbytky lapovacích a lešticích prostředků, oleje, tuky, zbytky po spalování, saze, prach a otisky prstů
- Demulguje s většinou minerálních olejů a maziv
- Vhodné pro nerezovou ocel, hliník, lehké kovy, mosaz, barevné a drahé kovy, nikl, zinek, křemen, sklo, keramiku, plasty a pryž
- Dávkování: 2 – 5 % do vody



Ultrazvukový čistič S1

- Kapalný, lehce kyselý čisticí koncentrát pro čištění barevných kovů, hliníku, mosazi, nerezu, skla a plastu
- Vhodný i pro pasivaci nekorodující chromované oceli. Pasivační efekt u ocelí obsahujících chrom je založen na vyplavování atomů železa z povrchu, takže tam vzrůstá relativní obsah chrómu.
- Odstraní minerální maziva a oleje, oxidové vrstvy, korozi a vápno
- Odstraní vápno, nerez, používá se k leštění a obnově neželezných kovů



Typ	A4			S1		
obsah jednotlivých nádob	**2,5 litru**	**10 litrů**	**25 litrů**	**2,5 litru**	**10 litrů**	**25 litrů**
Obj. č.	179-235-JD	179-236-JD	318-392-JD	179-229-JD	179-230-JD	318-394-JD

Ultrazvukové čisticí jednotky Elmasonic Easy

- Uživatelsky přívětivé a energeticky úsporné ultrazvukové čisticí jednotky řady Elmasonic Easy jsou vhodné k využití např. v oblasti kovoobrábění, v laboratořích, dílnách, ateliérech a při čištění průmyslových součástí. Jsou ideální i pro začátečníky.
- V kombinaci s vhodnou čisticí chemií lze odstranit oleje a tuky, pryskyřici, zbytky lepidel, brusné a lešticí pasty, třísky, tavidla a organické nečistoty.
- Dva režimy:
  - režim Eco: tišší a šetrnější čištění, prodlužuje životnost vany.
  - dynamický režim: optimalizované rozložení zvukového pole v čisticí lázni proti nejodolnějším nečistotám.
- Přehledný a intuitivní ovládací panel: snadné nastavení doby a teploty čištění, zapnutí a vypnutí procesu čištění a změna režimů ultrazvuku. Jednotka vydává vizuální a akustické signály při dosažení času čištění, teploty a chyb.



Řada Elmasonic Easy je výkonný univerzální přístroj pro začátečníky, který se vyznačuje jednoduchým a intuitivním ovládáním.

Provedení	Easy10 H	Easy20 H	Easy30 H	Easy40 H	Easy60 H	Easy100 H	Easy120 H	Easy180 H	Easy300 H
Doporučený objem práce [l]	1	2	2	3	5	7	10	15	22
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	235 x 135 x 200	215 x 190 x 230	305 x 190 x 230	305 x 190 x 280	370 x 225 x 280	380 x 315 x 280	380 x 315 x 330	405 x 375 x 330	575 x 375 x 330
Šířka koše na díly uvnitř [mm]	155	110	195	195	255	250	250	280	450
Hlouba koše na díly uvnitř [mm]	70	105	105	105	105	195	195	255	255
Výška koše na díly uvnitř [mm]	35	50	50	95	95	90	135	135	135
Topný výkon [W]	60	120	200	200	400	400	800	800	1200
Maximální zatížení [kg]	1	1	1	3	5	6	7	8	10
Obj. č.	286-327-JD	286-328-JD	286-329-JD	286-330-JD	286-331-JD	286-332-JD	286-333-JD	286-334-JD	286-335-JD
Příslušenství									
Obj. č. Nerezový koš	306-407-JD	306-408-JD	306-409-JD	306-410-JD	306-411-JD	306-412-JD	306-413-JD	306-415-JD	306-416-JD

Elmasonic X-tra

- Robustní a spolehlivý ultrazvukový stolní přístroj pro náročné použití ve výrobě, dílnách, laboratořích a servisech - ideální i pro nepřetržitý provoz v nejnáročnějších podmínkách
- Optimální výsledky čištění: účinně odstraňuje pryskyřici, olej, mastnotu, zbytky lepidel, brusné a lešticí pasty, třísky a tavidla
- Dynamický režim: optimální rozložení ultrazvuku ve vodní lázni pro intenzivnější čištění a vyšší čisticí výkon u odolných nečistot
- Mimořádná odolnost: svařovaná čisticí nádrž z kavitačně odolné nerezové oceli odolává namáhání ultrazvukovými vlnami mnohem lépe než hlubokotažné nádrže

NOVINKA



Provedení	Xtra 40	Xtra 60	Xtra 120	Xtra 180	Xtra 300
Doporučený objem práce [l]	4	6	13	17	26
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	435 x 215 x 330	500 x 215 x 330	500 x 315 x 380	530 x 380 x 380	700 x 380 x 380
Šířka koše na díly uvnitř [mm]	195	255	245	275	445
Hlouba koše na díly uvnitř [mm]	105	105	195	255	255
Výška koše na díly uvnitř [mm]	95	95	135	135	135
Maximální zatížení [kg]	3	5	7	8	10
Topný výkon [W]	400	400	800	1000	1200
Obj. č.	324-614-JD	324-615-JD	324-616-JD	324-617-JD	324-618-JD
Příslušenství					
Obj. č. Koš na díly	306-410-JD	306-411-JD	306-413-JD	306-415-JD	306-416-JD



Ultrazvukové čisticí zařízení Elmasonic xtra ST

- Odolná ultrazvuková čistička Elmasonic xtra ST odstraňuje i ty nejodolnější nečistoty a je vhodná zejména pro nejnáročnější průmyslové čištění dílů
- Lze zvolit dvě ultrazvukové frekvence: 25 kHz pro odolné nečistoty, jako jsou brusné a lešticí pasty, nánosy pryskyřice a zbytky lepidel. 45 kHz pro šetrné čištění citlivých materiálů
- Odolná oscilační nádrž z vysoce kvalitní nerezové oceli ve svařovaném provedení se zvýšenou tloušťkou stěny (2 mm). Zkosené dno nádrže pro lepší odtok čisticí kapaliny
- Uživatelsky přívětivé ovládání, ovládací panel odolný proti stříkající vodě pro volbu ultrazvukové frekvence, délky čištění a teploty (30 °C - 80 °C).
- Tři režimy ultrazvukového čištění pro dosažení nejlepších výsledků:
  sweep: rovnoměrné rozložení ultrazvukového výkonu v celé lázni
  pulse: odstraňuje odolné nečistoty zvýšením špičkového ultrazvukového výkonu. Kromě toho je provozní pohotovost (dosažení prahu kavitace) optimalizována po přidání čerstvé čisticí kapaliny a po výměně koše (zkrácení doby čištění).
  dynamic: kombinuje ultrazvukové režimy puls a sweep pro zvýšení celkového čisticího výkonu. Ultrazvukový výkon se dočasně zvýší až o 20 %. Rovnoměrné rozložení zvukového pole v ultrazvukové lázni zároveň zvyšuje čisticí účinek.
- Ideální pro průmyslové podniky a laboratoře, servisní dílny, kovoobrábění, hodináře a šperkařská studia

Mobilní ultrazvuková čistička Elmasonic xtra ST je určena pro nejsilnější znečištění v průmyslu a dílnách a díky periferním zařízením pokrývá celý proces čištění, včetně předčištění a oplachování.



Volitelné oscilační zařízení Elma Move pohybuje během čištění čisticím košem nahoru a dolů, čímž maximalizuje čisticí účinek ultrazvuku.



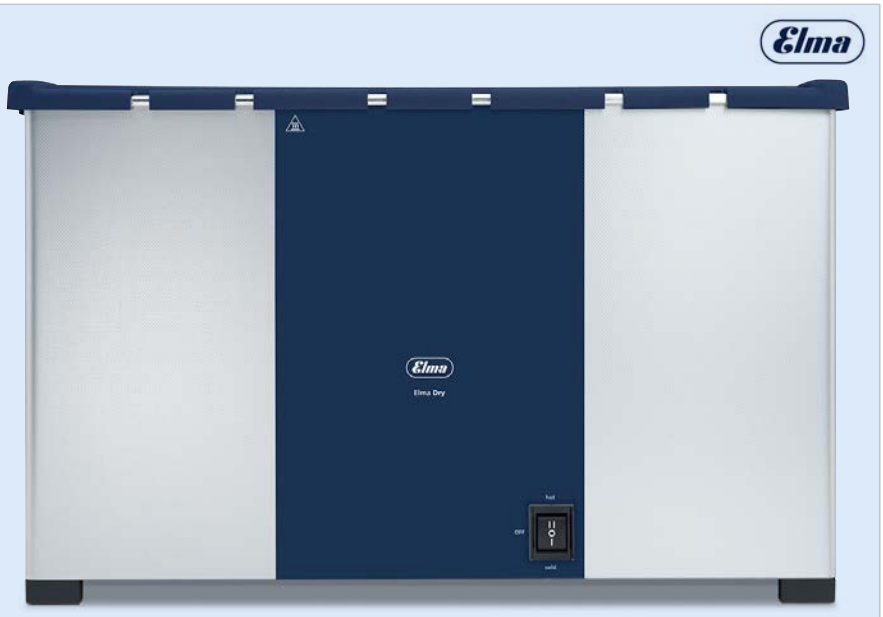
Filtr Elma se samonasávacím čerpadlem je užitečným doplňkem pro filtrování čisticí lázně, čímž se prodlužuje životnost lázně a snižují provozní náklady.

Typ	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
Doporučený objem práce [l]	22	42	45	45	70	97	133	215
Rozměry nádrže Š x H x V [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
Maximální zatížení [kg]	12	12	25	25	40	50	50	50
Jmenovité napětí [V]	230	230	400	230	400	400	400	400
Obj. č.	315-012-JD	315-013-JD	315-014-JD	315-015-JD	315-016-JD	315-017-JD	315-018-JD	245-890-JD
Příslušenství								
Obj. č. Nerezový koš	315-028-JD	315-029-JD	315-030-JD	315-030-JD	315-031-JD	315-032-JD	315-033-JD	245-892-JD
Obj. č. Filtr Elma	315-046-JD	315-046-JD	315-046-JD	315-046-JD	315-046-JD	315-047-JD	315-047-JD	315-047-JD
Obj. č. Nerezové víko	315-024-JD	315-024-JD	315-025-JD	315-025-JD	315-025-JD	315-026-JD	315-026-JD	245-891-JD
Obj. č. Zvukotěsný kryt	315-020-JD	315-020-JD	315-021-JD	315-021-JD	315-021-JD	315-022-JD	315-022-JD	315-023-JD
Obj. č. Elma Move	315-035-JD	315-036-JD	315-037-JD	315-037-JD	315-038-JD	315-039-JD	315-040-JD	315-041-JD

Vysoušecí zařízení Elma Dry

- dmýchadlo studeného a teplého vzduchu (70°C), pro šetrné vysoušení citlivých dílů
- režim studeného vzduchu pro rychlé ochlazení dílů na pokojovou teplotu
- pro uživatele bezpečné a šetrné díky bezpečnostnímu vypnutí při dosažení určité teploty
- perforované silikonové rohože (příslušenství) mohou být vloženy do košíku - zabrání se tak případnému poškrábání vysoušených dílů

Po čištění v ultrazvukové lázni se vyčištěné díly snadno a pohodlně vysuší v nerezovém koši v sušičce Elma Dry.



Typ	Elma Dry 30	Elma Dry 120	Elma Dry 300
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	300 x 186 x 219	362 x 285 x 322	568 x 347 x 322
Rozměry nádrže Š x H x V [mm]	220 x 120 x 95	275 x 215 x 195	475 x 270 x 195
Maximální zatížení [kg]	1	7	12
Celkový výkon [W]	500	570	1140
Topný výkon [W]	480	550	1100
Provozní teplota [°C]	70	70	70
Maximální vzdušný výkon [m³/h]	160	160	320
Obj. č.	259-649-JD	259-650-JD	259-651-JD
Příslušenství			
Silikonové rohože	259-652-JD	259-653-JD	259-653-JD

Oplachovací zařízení Elma Sink

NOVINKA

Vhodné pro koše na díly v ultrazvukových zařízeních Elmasonic Easy a Select

- Oplachovací zásobník pro oplachování a postřikování předmětů - pro dokonalé výsledky při ultrazvukovém čištění
- Po vyčištění v ultrazvukové čističe lze koš vložit přímo do myčky Elma Sink. Případné zbytky a zbytky čisticích chemikálií jsou co nejlépe opláchnuty. Výsledkem je optimálně vyčištěný předmět
- Zásobník je vyroben z nerezové oceli



Typ	Elma Sink M	Elma Sink L	Umyvadlo Elma XL
Provedení	Vhodné pro velikosti 20 a 60	Vhodné pro velikosti 60, 80, 120 a 180	Vhodné pro velikosti 60, 80, 100, 120, 150, 180 a 300
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	365 x 170 x 270	395 x 315 x 325	565 x 315 x 325
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	280 x 130 x 145	300 x 270 x 195	475 x 270 x 195
Doporučený objem práce [l]	5	15	22
Obj. č.	318-461-JD	318-462-JD	318-463-JD

Protihlukový box Elma Mutebox

NOVINKA

Vhodné pro Ultrazvukové zařízení Elmasonic Easy, Select a Xtra

- Optimální zvuková izolace zaručuje příjemné a tiché pracovní podmínky při používání ultrazvukových čisticích zařízení. To snižuje hlučnost ultrazvukového čisticího zařízení provozovaného v muteboxu až o 85 %.
- Tichý ventilátor odvádí kondenzát a výpary do zadní části skříně pomocí odhlučněného vývodu, takže se v ní nehromadí teplo ani vlhkost
- Dvě nezávislá přístupová místa (vpředu a nahoře) zajišťují, že čištěné předměty a ultrazvukové zařízení jsou vždy snadno přístupné
- Boční osvětlení vnitřního prostoru a prosklené dveře umožňují nepřetržité sledování procesu čištění

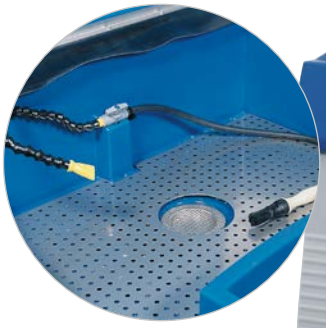


Typ	Mutebox M	Mutebox XL
Provedení	Vhodné pro velikosti 10-60, 100, 120 a 180	Vhodné pro velikosti 80, 150 a 300
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	545 x 530 x 525	860 x 605 x 525
Vnitřní rozměry Š x H x V [mm]	430 x 380 x 445	710 x 450 x 445
Obj. č.	318-459-JD	318-460-JD

Safety Cleaner typ L 500 a L 800

- čistič dílů z nekorozivního polyethylenu pro bezpečné použití rozpouštědel (bod vzplanutí vyšší než 55 °C)
- elektrické čerpadlo (bezpečná manipulace díky pedálovému spínači s automatickým nastavením zpětného chodu) pomáhá transportovat čistící kapalinu k mycímu štětci, např. k flexibilní kloubové hadici s plochou tryskou
- oběh čistící kapaliny
- dlouhá životnost díky vícestupňovému filtračnímu systému pro hrubé i jemné nečistoty
- velká pracovní plocha s ergonomickou výškou
- vysoká nosnost (250 kg) pro těžké a velké díly
- včetně bočního kohoutu k přímému vypouštění spotřebované kapaliny





Volitelná perforovaná deska chrání pracovní plochu při čištění dílů s ostrými hranami.



Safety Cleaner L500 pro čištění drobných dílů čisticími prostředky na bázi rozpouštědel

Nádrž na čistící kapalinu a stejně tak technické komponenty jsou vždy díky nastavitelné pracovní ploše dobře dosažitelné.





Mycí čerpadlo se zapíná nožním pedálem. Kryt chrání před neúmyslným sešlápnutím pedálu.



Díky prostornému umyvadlu mohou dvě osoby pracovat společně a pohodlně čistit i objemné předměty ze všech stran.

Safety Cleaner L800 s extra velkou pracovní plochou a dvěma kartáči

Typ	L 500	L 800
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	1010 x 780 x 1140	1600 x 1050 x 1025
šířka užitné plochy [mm]	930	1500
hloubka užitné plochy [mm]	545	950
pracovní výška [mm]	950	950
Celková nosnost [kg]	250	250
Objem [l]	100	100
Obj. č.	178-520-JD	187-870-JD
Obj. č.	152-605-JD	182-556-JD

Mobilní dezinfekční vana SOLID v kompletní sadě

- Mobilní dezinfekční vana pro rychlé a flexibilní použití při kontrole nemocí zvířat, např. africký mor prasat, slintavka, kulhavka a pro použití DEKON-G. Vybalit - a - hotovo!
- Vanu může ve velmi krátkém čase sestavit několik pracovníků záchranné služby a lze ji použít jako jediný modul pro sběr znečištěné odpadní vody z čištění i pro dezinfekci čistých pneumatik. Vana je zároveň důležitou součástí "Mobilního dezinfekčního stavidla / DEKON-G".
- Pro nastavení delších dezinfekčních linek (předčištění, dezinfekce, dočištění) lze vany seřadit v libovolném pořadí.
- Tkanina PES odolná proti roztržení s velmi vysokou gramáží vydrží i náročné používání.



Boční ohraničení je vyztužené pěnovými vložkami a zabraňuje šíření dekontaminačních a oplachových kapalin.

Vnější rozměry Š x H [mm]	6000 x 3900	9000 x 3900	14000 x 3900	20000 x 3900	20000 x 5000
Obj. č.	301-200-JD	301-201-JD	301-202-JD	301-203-JD	301-204-JD

Parní čistič Elmasteam 8 basic

NOVINKA

- Čištění beze skvrn, protože pára neobsahuje minerály a nezanechává zbytky
- Díky volitelným tlakovým režimům "soft" (4-6 bar) a "strong" (6-8 bar), regulaci obsahu vody v páře a silnému topnému výkonu jej lze použít i pro náročné úklidové práce. Tlak lze volit libovolně v krocích po 0,5 bar
- Díky vysoké rychlosti proudění na trysce a suché páře nedochází ke kondenzaci na čištěných předmětech
- Vysoká bezpečnost pro uživatele: režim automatického zámku pro deaktivaci tlačítek páry a stlačeného vzduchu zabraňuje neúmyslnému použití
- Inteligentní, programově řízený program na odstraňování vodního kamene



Pevná tryska umožňuje bezpečné držení a otáčení obrobku oběma rukama.



Elmasteam 8 basic je k dispozici s pevnou tryskou, s ručním nástavcem, s integrovaným čerpadlem na vodu nebo s přípojkou stlačeného vzduchu.

Provedení	Elmasteam 8 basic FD	Elmasteam 8 základní P - FD - DL	Elmasteam 8 basic HS	Elmasteam 8 basic P - HS - DL	Elmasteam 8 basic P - HSL - DL	Elmasteam 8 basic P - HS - DL - ND	Elmasteam 8 basic P - HSL - DL - ND	Elmasteam 8 basic HS - FD	Elmasteam 8 basic P - HS - FD - DL
Vybavení	s pevnou tryskou	s pevnou tryskou, integrovaným čerpadlem a přípojkou stlačeného vzduchu	s ručním nástavcem (délka hadice 1,4 m)	s ručním nástavcem (délka hadice 1,4 m), integrovaným čerpadlem a přípojkou stlačeného vzduchu	s ručním nástavcem (délka hadice 2,3 m), integrovaným čerpadlem a přípojkou stlačeného vzduchu	s ručním nástavcem (délka hadice 1,4 m), integrovaným čerpadlem, přípojkou stlačeného vzduchu a mokré páry	s ručním nástavcem (délka hadice 2,3 m), integrovaným čerpadlem, přípojkou stlačeného vzduchu a mokré páry	s pevnou tryskou a rukojetí	s pevnou tryskou, ručním nástavcem (délka hadice 1,4 m), integrovaným čerpadlem a přípojkou stlačeného vzduchu
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	260 x 355 x 520	260 x 355 x 520	315 x 350 x 520	315 x 350 x 520	315 x 350 x 520	315 x 350 x 520	315 x 350 x 520	315 x 355 x 520	315 x 355 x 520
[°C]	160	160	160	160	160	160	160	160	160
[l]	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Obj. č.	315-054-JD	315-055-JD	315-056-JD	315-057-JD	315-058-JD	315-059-JD	315-060-JD	315-061-JD	315-062-JD

Mycí automaty

NOVINKA

Pro plně automatizované čištění malých dílů pomocí čisticích prostředků na bázi vody ve spreji.

- Univerzálně použitelné pro plně automatické čištění malých dílů z výroby a údržby, jako jsou např. šrouby, objímky a kuličková ložiska.
- Automatické čištění dílů: Už žádné ruční drhnutí - stačí vložit znečištěné díly, spustit mycí program a očekávat čisté výsledky.
- Konstrukce z nerezové oceli: Robustní, odolná konstrukce pro dlouhodobé používání v náročných podmínkách.
- Šetrnost k životnímu prostředí: Provoz s vodním čisticím prostředkem snižuje používání rozpouštědel a zvyšuje bezpečnost práce.
- Včetně pojistky proti nedostatku vody, odsávače páry a přídavného nerezového koše na čištění malých dílů (Ø 170 mm)
- Uživatelsky přívětivé a časově úsporné: špinavé předměty určené k mytí se vloží do otočného mycího koše a víko se zavře. Po nastavení požadované teploty a doby mytí se spotřebič zapne a v nádrži se ohřeje mycí roztok. Když je zařízení zavřené, koš se otáčí kolem své osy konstantní rychlostí. Čerpadla čerpají mycí kapalinu z mycí nádrže a dopravují ji nerezovými tryskami s překrývajícími se plochými tryskami. Na čištěné předměty se ze všech stran intenzivně působí horkým louhem, přičemž dochází k jejich rovnoměrnému otáčení. Po dokončení čištění se zařízení automaticky vypne.



Obj. č. 329-323-JD



Tři trysky a otočný koš zaručují důkladné čištění dílů ze všech stran.



Obj. č. 329-324-JD



Obj. č. 329-321-JD

	Mini 60 U	Maxi 78	Maxi 91-2	Jumbo 115-2
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	945 x 830 x 1025	1010 x 1130 x 1150	1160 x 1310 x 1285	1510 x 1570 x 1495
výška užitné plochy [mm]	380	500	500	700
Celková nosnost [kg]	100	150	200	350
průměr koše na díly [mm]	600	780	910	1150
Objem [l]	80	85	175	280
[l/h]	7200	4800	13200	21600
Výkon [W]	3900	4800	8000	13500
Síťové napětí [V]	400	400	400	400
Obj. č.	329-321-JD	329-323-JD	329-324-JD	329-325-JD

Speciální čistič pro odmašťování WAS 10.500

NOVINKA

Ideální pro použití v automatických mycích strojích, postřikovacích systémech, systémech pro čištění zaplavením, ultrazvukových čisticích zařízeních a zařízeních pro čištění dílů vodou

- Odstraňuje maziva a oleje všeho druhu, chladicí maziva, vrtací, řezací a hydraulické oleje, motorové a antikorozní oleje, původní maziva, třísky a prach
- Vhodný pro povrchy, jako je ocel, nerezová ocel, neželezné kovy, hliník, litina, barvy, sklo, keramika, plasty
- Kapalný neutrální odmašťovací koncentrát na bázi vody k odstraňování silného znečištění



Obsah [l]	20	200	1000
Obj. č.	320-743-JD	320-744-JD	320-745-JD

Speciální čistič na podlahu WAS 40.200

NOVINKA

Vodný koncentrát pro čištění gumových nečistot z pneumatik a běžných nečistot v dílně, s protiskluzovým účinkem a certifikací ESD.

- Pro běžné základní a údržbové čištění, průmyslových podlah, podlah v halách a dílnách, utěsněných a lakovaných podlah, betonových a hladkých podlahových ploch, keramických podlah, dlaždic, stěn v halách a dílnách
- Účinné při použití v procesech čištění vysokotlakým/parním proudem. Nejlepších výsledků dosahuje také při čištění kartáčem a stírání
- Odstraňuje otěr z gumy pneumatik (např. od vysokozdvižných vozíků), odolné usazeniny, vrtací a řezné oleje, usazeniny z mlhy chladicích maziv, zbytky olejů a tuků, nečistoty všeho druhu, prach, znečištění z prostředí a každodenní znečištění
- Nepění - odpěňovač je součástí balení



Obsah [l]	20	200	1000
Obj. č.	320-764-JD	320-765-JD	320-766-JD

Speciální čistič univerzální WAS 50.100

NOVINKA

Neutrální univerzální čisticí prostředek bez označení pro čištění provozních zařízení, strojů, nástrojů a citlivých povrchů.

- Odstraňuje všechny druhy olejů a tuků, saze, brusný a lešticí prach, odolné usazeniny, pryskyřici, zapečené mazivo, hydraulické a motorové oleje a také každodenní nečistoty a nečistoty z životního prostředí
- K čištění malých i velkých strojů, strojních součástí a nástrojů, dalších provozních zařízení ve všech průmyslových odvětvích, citlivých povrchů a obrobků (včetně lakovaných povrchů, kovových povrchů, mosazi, mědi, zinku, hliníku, chromu, niklu, plastů všeho druhu)
- Lze použít v ochranných zónách ESD a na obecných površích ESD (s certifikací ESD). Žádné negativní vlivy ve spojení s ESD podlahovou krytinou nebo ESD podložkami na stůl



Obsah [l]	20	3	200	1000
Provedení	kanystr	Postřikovací lahve	sud	IBC
Obj. č.	320-771-JD	320-770-JD	320-772-JD	320-773-JD

Sprej na řetězy a lanka VivaLub

NOVINKA

- Ideální pro vysoké zatížení např.: řetězů motocyklů a jízdních kol, ozubených kol a šnekových převodů, kloubů, válečků, kuličkových ložisek, spojek
- Syntetický mazací prostředek – díky tomu není možné ztvrdnutí



Obj. č. 329-319-JD

Multifunkční olej MultiFix

NOVINKA

- MultiFix je univerzálně použitelný vysoce účinný sprej pro údržbu: po krátkodobé aplikaci uvolní spoje, které se zasekly v důsledku koroze, a vyčistí je s dočasnou ochranou proti korozi. Ideální mazivo a prostředek pro péči o všechny pohyblivé části.
- Extrémně vysoká kapilarita: díky vysoké penetrační schopnosti a výrazné plazivosti proniká do rzi a snadno se rozpouští
- Dokonalý čisticí účinek: ideální pro čištění olejových a mastných skvrn; vhodný také pro konečnou úpravu lesklých povrchů



Obj. č. 329-317-JD

Mycí stoly pro použití v mnoha oblastech

- ideální pro opravárenské dílny
- mycí stůl v robustní konstrukci z ocelových plechů, lakovaný
- vybaveno čisticím štětcem vč. hadicové přípojky
- patentované, samonasávací oběhové čerpadlo, bezúdržbové, s dlouhou životností

Mycí stůl typ F2



Mycí stůl typ F2, pojízdná verze pro použití na různých místech, přípojka na 50-litrový sud (bez čistící kapaliny)

Obj. č. 117-512-JD

Dílenský čistič typ G50-I



v uzavřeném provedení se zvýšenou nosností, k čištění těžkých dílů v malém prostoru, přípojka na 50litrový sud

Obj. č. 259-449-JD

Mycí stůl typ BK50



Mycí stůl BK50, lakované konstrukce z ocelových plechů pro flexibilní použití v dílnách, přípojka na 50-litrový sud
(bez čistící kapaliny)

Obj. č. 148-469-JD



Typ	F2, pojízdný	G50-I	BK50
Vybavení	s přípojkou na 50 litrový sud		
pracovní výška [mm]	920	895	820
šířka užitné plochy [mm]	790	790	646
hloubka užitné plochy [mm]	490	490	465
Celková nosnost [kg]	100	150	50
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	800 x 671 x 1125	500 x 800 x 1100	656 x 475 x 1005
Síťové napětí [V]	230	230	230
Obj. č.	117-512-JD	259-449-JD	148-469-JD
Příslušenství	–	–	Záchytná vana
Obj. č.	–	–	117-511-JD



Čisticí kapalina

- Skvělé čisticí výsledky
- Odstraňuje nečistoty způsobené olejem a mastnotou
- Aby byla zaručena ta nejlepší kvalita, podléhá čisticí kapalina pravidelným přísným kontrolám nezávislými institucemi.
- Čistič za studena bez aromatu, pro nejvyšší nároky na čistotu, na bázi úhlovodíků
- Ideální k servisu a údržbě výrobních strojů, armatur, čerpadel, motorů a přepravních prostředků všeho druhu
- bod vzplanutí > 61°C
- Nekorodující - vhodné pro všechny typy povrchů

Čistič	RF	EL/Extra	Purgasol
Obj. č. 50 l	117-505-JD	117-507-JD	259-447-JD
Obj. č. 200 l	117-506-JD	117-508-JD	259-448-JD

- pro manuální čištění kovových nebo plastových dílů silně znečištěných od oleje a maziva
- oblast použití: průmyslové čištění dílů a odmašťování povrchů, servis výrobních zařízení, čerpadel, motorů a jiných dílů strojů
- při použití speciálního čističe IBS můžete využít prodlouženou tovární záruku na samonasávací čerpadlo v délce 3 let

Mycí stůl typ KP



Mycí stůl typ KP, pro čištění malých dílů, s pracovní plochou ohraničenou ze 3 stran, přípojka pro 200-litrový sud (bez čistící kapaliny)

Obj. č. 148-465-JD

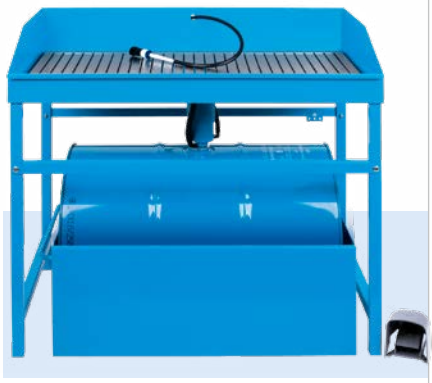
Mycí stůl typ K



Mycí stůl typ K, pro čištění malých dílů, přípojka na 200-litrový sud

Obj. č. 117-500-JD

Mycí stůl typ M



Mycí stůl typ M, pro čištění velkých dílů, přípojka na 200-litrový sud (bez vany a čistící kapaliny)

Obj. č. 117-492-JD

Mycí stoly pro použití v mnoha oblastech



Mycí stůl typ MD a typ M, s víkem

Obj. č. 117-491-JD

Typ	KP	K	M	MD
Vybavení	s přípojkou na 200 litrový sud			
pracovní výška [mm]	920	922	870	870
šířka užitné plochy [mm]	790	790	1135	1135
hloubka užitné plochy [mm]	540	540	660	660
Celková nosnost [kg]	80	80	250	250
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	800 x 550 x 265	800 x 550 x 525	1145 x 670 x 1050	1165 x 695 x 1055
Síťové napětí [V]	230	230	230	230
Obj. č.	148-465-JD	117-500-JD	117-492-JD	117-491-JD
Příslušenství	Záchytná vana			
Obj. č.	117-510-JD	117-510-JD	117-509-JD	117-509-JD

Výhody používáni pro typ RF:

- pomalé a rovnoměrné odpařování, díky tomu intenzivní penetrace znečištěného povrchu, rychlost odpařování VZ 550 (éter = 1)
- bez aromatu
- udržuje vrstvu mazu, přispívá k ochraně proti korozi

Výhody používáni pro typ EL/Extra:

- rychlé odpařování beze zbytků pro další manipulaci s předměty, které mají být čištěny, rychlost odpařování VZ 90 (éter = 1)
- téměř bez zápachu, bez aromatu
- nekorodující
- vhodné pro použití v potravinářském průmyslu, NSF registrační číslo: 145694

výhody používání pro typ Purgasol:

- rychlé a rovnoměrné odpařování
- mírný, typický zápach
- hydratační, žádná koroze

TOP PRODUKT

Výměna čisticí kapaliny:
Intervaly pro výměnu nejsou předepsané. Doporučeno je ale alespoň jednou za rok.

Čištění dílů pomocí ponorných nádob

- k bezpečnému a pohodlnému čištění větších dílů v ergonomické pracovní výšce
- vhodné také ke skladování menších otevřených nádob
- komfortní otevření víka pomocí nožního pedálu
- vybaveno plynovou tlakovou vzpěrou a nerezovým vypouštěcím kohoutem
- Plynová tlaková pružina se postará o pomalé zavírání víka. Minimalizuje se tak nebezpečí poranění skřípnutím.
- víko a vana z nerezu 1.4301 (V2A)
- dobrá odolnost vůči nečistotám
- podstavec z ocelového plechu jako nepropustná úkapová vana







Víko se otevírá za pomoci nožního pedálu. K opětovnému uzavření dochází samočinně po puštění pedálu. Plynová tlaková vzpěra zajišťuje pomalé zavírání, čímž se minimalizuje nebezpečí poranění skřípnutím.





Objem [l]	45	60	105
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	680 x 650 x 930	680 x 650 x 950	990 x 650 x 950
Obj. č.	326-207-JD	326-209-JD	326-208-JD
Příslušenství			
Obj. č. Síťové dno	117-270-JD	156-592-JD	156-591-JD
Obj. č. Košík na díly	117-269-JD	117-269-JD	117-269-JD

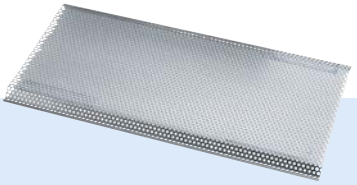
PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Nerezový koš na díly



Koš na díly z nerezu, vnější rozměry š x h x v [mm] 400 x 280 x 90

Síťové dno



Pasující, vyjímatelné síto lze dodat na přání.

Úsporné vlhčící konve

- bezpečné zvlhčování čisticích hadrů a houbiček
- úsporné odebírání, zbytky stékají zpět do nádoby
- ochrana snížením množství unikajících par
- Ochrana proti prošlehnutí plamene integrovanou pojistkou (jen u provedení z oceli nebo nerezu)
- snadno ovladatelná pumpička s odpruženým smáčecím talířem
- vysoce kvalitní nádoby z nerezu 1.4404 (SUS 316 L), zinkované oceli s lakováním v barvě signální žluté nebo v plastové verzi z polyethylenu

snadno ovladatelná pumpička s odpruženým smáčecím talířem z nerezu



Všechny zvlhčovače tkanin z oceli a nerezu jsou k dodání se zemnícím kabelem, vhodné pro zemnící kabel Quick-Connect (283933)

Zvlhčovače tkanin z polyethylenu, vysoce chemicky odolné vůči kyselinám a louhům





Materiál	Ocel		Nerez	
Objem [l]	1,0	2,5	1,0	2,0
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	178 x 178 x 210	178 x 178 x 285	132 x 132 x 258	158 x 158 x 305
Obj. č.	326-212-JD	326-213-JD	326-214-JD	326-215-JD

Materiál	Polyethylen	
Objem	1,0	2,0
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	120 x 115 x 265	145 x 155 x 265
Obj. č.	326-210-JD	326-211-JD

Bezpečnostní nádoby se stáčecím kohoutem

viz strana 391



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Trychtýř z nerezu

Obj. č. 187-534-JD

Trychtýř z oceli, zinkovaný

Obj. č. 187-536-JD



Zemnicí kabel Quick-Connect

Obj. č. 283-933-JD



Čistič malých dílů, 2 až 20 litrů

Při čištění malých dílů je důležitým aspektem ochrana lidí a životního prostředí. Nádoby na čištění malých dílů od DENIOSu představují osvědčené pomocníky, se kterými podpoříte procesy ve Vaší výrobě i při údržbě.

- vysoce kvalitní nádoba, volitelně v žárově zinkovaném provedení se žlutým lakováním nebo z nerezu
- ideální k odmaštění nebo čištění drobných dílů
- integrované úchyty pro jednoduché a bezpečné přemisťování nádoby
- 2- a 4litrové verze dle volby s odpruženým ponorným sítkem pro cílené smáčení čištěných dílů - díky optimalizované perforaci a zvýšenému okraji ideální také pro malé díly, jako jsou šrouby atd.
- 2-20litrové verze bez ponorného síta - v případě požáru se víko automaticky uzavře díky integrovanému uvolnění tavné pojistky
- sériově s uzemňovacím připojením, které se hodí také pro zemnicí kabely Quick-Connect (283-933)





Čistič malých dílů, objem 2 a 4 litry, s pružinovým ponorným sítem - ponorné síto slouží jako ochrana proti prošlehnutí plamene a k cílenému smáčení čištěných dílů.



Ponorné sítko s pružinou slouží zároveň jako uzávěr proti prošlehnutí plamene (u verze se 2 a 4 litry)



samozavírací víko s tavným páskem (u verze s objemem 8 litrů)



s uzemňovacím připojením, které se hodí také pro zemnicí kabely Quick-Connect



Nádoba na čištění malých dílů s objemem 8 nebo 20 litrů, s integrovaným košem na díly (k dodání jako příslušenství)

Čistič malých dílů, objem 8 a 20 litrů, s tavnou pojistkou - v případě požáru se víko automaticky uzavře díky integrovanému uvolnění tavné pojistky



Čistič malých dílů, objem 2 a 4 litry, bez ponorného sítka - v případě požáru se víko automaticky uzavře díky integrovanému uvolnění tavné pojistky.

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Zemnicí kabel Quick-Connect

Obj. č. 283-933-JD



nerezový koš na díly

Obj. č. 326-221-JD

Nerezový koš na díly pro 20litrový čistič malých dílů

Obj. č. 326-223-JD

	1	2	3	4	5	6
Objem [l]	2	4	2	4	8	20
Vybavení	s ponorným sítem		bez ponorného síta, s tavnou pojistkou		koš na díly jako příslušenství	
Rozměry Ø x V [mm]	264 x 102	264 x 152	264 x 102	264 x 152	255 x 262	367 x 289
Obj. č. Ocel	326-216-JD	326-217-JD	326-224-JD	326-225-JD	–	–
Obj. č. Nerez	326-218-JD	326-219-JD	326-226-JD	326-227-JD	326-220-JD	326-222-JD
Příslušenství						
Obj. č. Zemnicí kabel	283-933-JD	283-933-JD	283-933-JD	283-933-JD	283-933-JD	283-933-JD
Obj. č. Nerezový koš na díly	–	–	–	–	326-221-JD	326-223-JD

Vysoce kvalitní čistící hadry pro použití v průmyslu (dle DIN 61650)

Čistící hadry v lisovaných kostkách

- ta nejlepší kvalita z čistých recyklovatelných produktů
- bez cizích částic jako jsou nýty, knoflíky nebo zipy






Typ KB

- lehká směs bavlny (různé barvy) pro hrubé nečistoty
- vhodné pro použití v dílnách, zemědělství apod.

Typ BB

- z barevného bavlněného povlečení
- vhodné pro citlivé povrchy

Typ HB

- Z barevného, netřepivého froté materiálu
- vysoká savost, díky tomu ideální k sušení mokrých povrchů
- Vysoce savé a měkké, vhodné pro velmi citlivé povrchy

Typ TB

- klasické trikotové hadry z měkkých, savých, barevných bavlněných látek
- vhodné do dílen, na čištění strojů a všude tam, kde musí být nasáto větší množství kapalin

Typ TW

- čistě bílé bavlněné tkaniny, měkké, velmi savé, nežmolkující
- ideální pro použití s rozpouštědly

typ HW

- z bílého, netřepivého froté materiálu
- vysoká savost, díky tomu ideální k usušení povrchů, hadry nepouští barvu

Typ BW

- ideální k leštění lakovaných povrchů, např. tam, kde nesmí pustit žádná barva
- z pratelného, bílého bavlněného ložního prádla (recyklovatelné)
- bez cizích částic jako jsou nýty, knoflíky nebo zipy



Při velké každodenní spotřebě čisticích hadrů Vám nabídneme celé palety za zvýhodněných podmínek.

Objednejte si balení
- 3 x 10 kg lisované kostky
- 30 x 10 kg lisované kostky (celá paleta)



Výhodné ceny pro velkoodběratele, informujte se na 800 383 313

Typ	KB	TB	BB	HB	TW	BW	HW
Provedení	Z katunu, barevné	z trikotu, světle barevné provedení	Z ložního prádla, barevné	Froté, barevné	Z trikotu, bílé	Z ložního prádla, bílé	Froté, bílé
Obj. č. 3 lisované kostky à 10 kg	158-024-JD	158-019-JD	246-189-JD	246-191-JD	158-022-JD	158-027-JD	246-190-JD
Obj. č. 30 lisovaných kostek à 10 kg	158-037-JD	158-030-JD	285-746-JD	285-747-JD	158-034-JD	158-038-JD	285-748-JD

Všechny produkty z kategorie Čisticí hadry a utěrky naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12885



Netřepivé čisticí hadry typ AT

- extra silné a objemné flísové hadry
- ideální náhrada konvenčních čisticích hadrů
- pro čištění a odstranění velmi silných nečistot a mastných vrstev, např. odmaštění převodovky
- z hygienických celulózových polypropylenových vláken s vysokou sorpční kapacitou
- vhodné pro zachycení oleje, maziva a vodnatých roztoků
- odolné, netřepivé a vhodné do sucha i mokra
- k použití i na hrubý povrch
- odolné vůči kyselinám a louhům





díky voštinovému vzoru neklouzavý povrch

Provedení	Role, bílá	Hadr, bílý, skládaný
Balící jednotka (BJ)	1 role	10 balení
Počet útržků / BJ	500	500
Rozměr hadříku [mm]	380 x 400 mm	380 x 400 mm
Plošná hmotnost [g/m²]	80	80
Obj. č.	246-182-JD	273-933-JD

Ekologické čisticí hadry typ Bio White

- netřepivé, hygienické hadry pro téměř jakékoliv čištění
- 100% biologicky odbouratelné, vyrobené ze speciálních vláken s vysokým podílem celulózy
- Obzvláště silné a sorpční speciální vlákno z celulózy a viskózy
- rozměr hadříku 30 x 38 cm







Provedení	Role, bílá	Hadr, bílý, skládaný
Balící jednotka (BJ)	2 role	8 balení
Počet útržků / BJ	1000	720
Rozměr hadříku [mm]	300 x 380 mm	300 x 380 mm
Obj. č.	246-187-JD	246-188-JD
Příslušenství	–	Zásobník na čisticí hadry
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	–	205 x 185 x 90
Obj. č.	–	263-288-JD

Čistící hadry Basic

- ideální pro čisticí práce
- ideální do oblastí s vysokými požadavky na hygienu
- ekologické a hygienické hadry z vysoce čisté celulózy, bílé
- vždy na dosah ruky, bez perforace
- vnitřní návin zaručí při použití nástěnného zásobníku neustálou čistotu utěrky





Typ	N 19	D 19
	Papírové čisticí utěrky, bílé, 1-vrstvé, 12 rolí à 125 m, šířka 22 cm	Papírové čisticí utěrky, bílé, 1vrstvé, 6 rolí à 30 m, šířka 22 cm
Obj. č.	248-314-JD	248-315-JD
Příslušenství	Praktický zásobník vč. sady k upevnění ke zdi	
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	172 x 180 x 345	230 x 250 x 365
Obj. č.	249-664-JD	249-666-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Praktický zásobník vč. sady k upevnění ke zdi

- individuální dávkování: pomocí zaoblené řezací lišty si můžete utrhnout libovolně dlouhou papírovou utěrku
- maximální hygiena, uživatel se dotýká pouze papírové utěrky



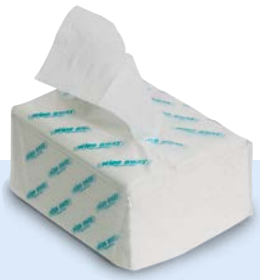
Praktický zásobník na čisticí hadry typ N 19 a D 19 (viz tabulka vedle)

Čisticí hadry odolné vůči rozpouštědlům

pro univerzální použití v laboratořích, elektroprůmyslu nebo výrobních oblastech

- pro univerzální použití v laboratořích, v elektroprůmyslu, v automobilovém průmyslu, lakovnách, výrobních halách, slévárnách
- textilní hadry z celulózového polyesteru, velmi savé, odolné vůči rozpouštědlům a nežmolkující
- pevný v mokrém i suchém stavu
- bez silikonů
- ideální odmašťovač, vhodný k použití v potravinářském průmyslu
- rozměr hadříku 30 x 38 cm









Provedení	Hadr, bílý, skládaný	Hadr, tyrkysový, skládaný	role
Balící jednotka (BJ)	500 ks	1 krabice	2 role
Počet útržků / BJ	500	200	1000
Rozměr hadříku [mm]	300 x 380 mm	300 x 380 mm	300 x 380 mm
Obj. č.	130-040-JD	130-041-JD	130-042-JD
Příslušenství	Zásobník na čisticí hadry	–	–
Obj. č.	263-288-JD	–	–
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	205 x 185 x 90	–	–



Vysoce savé čisticí utěrky

- všestranně využitelné, například pro čištění a servis výrobních strojů v dílnách nebo pro čištění budov
- vysoce savá utěrka, ideální k zachycení oleje a vody
- díky jemné struktuře vhodné také k použití na povrchy, které jsou citlivé na poškrábání
- rozměr hadříku 35 x 28 cm
- vyrobené z vysoce kvalitních celulózových vláken pojených latexem
- obzvláště pevné proti roztržení, nepouští vlákna
- pevné čisticí utěrky do průmyslu či dílen
- měkké, odolné vůči rozpouštědlům

Provedení	role	Role
Balící jednotka (BJ)	1 role	4 role
Počet útržků / BJ	700	1000
Rozměr hadříku [mm]	260 x 350 mm	200 x 300 mm
Obj. č.	130-038-JD	123-192-JD



Pevné čisticí utěrky

- ideální pro použití ve všech průmyslových oblastech, autodílnách apod.
- k čištění a zachycení nečistot, olejů a maziva
- obzvláště pevný, nežmolkující
- určeno pro odstranění kovových špon a k použití během servisních prací
- vyrobené z recyklovatelného papíru (modrého), příp. z celulózy (bílé)

TOP PRODUKT

Provedení	Role utěrek, modré, 3vrstvé, ekoznačka EU	Role hadrů, bílé, 3vrstvé
Balící jednotka (BJ)	1 role	1 role
Počet útržků / BJ	989	920
Rozměr hadříku [mm]	370 x 380	370 x 380
Materiál	Recyklovaná celulóza	celulóza
Obj. č.	130-036-JD	130-037-JD

Výhodné ceny pro velkoodběratele, informujte se na 800 383 313

Odolné a opakovaně použitelné čisticí utěrky

- vhodné pro všechny průmyslové oblasti, např. pro čištění a servis výrobních strojů a nástrojů
- bezpečně zachytí oleje, tuky a maziva
- super silné, odolné vůči rozpouštědlům, po vyprání znovu použitelné
- S tímto robustním hadrem odolným vůči otření lze odstranit i vysoce odolné nečistoty.
- vyrobeno z polypropylenu



Opakovaně použitelné čisticí hadry, skládané: 38 x 40 cm





Provedení	role	Hadr, skládaný	Hadr, skládaný
Balící jednotka (BJ)	1 role	300 ks	500 ks
Počet útržků / BJ	500	300	500
Rozměr hadříku [mm]	320 x 380	380 x 400	380 x 400
Obj. č.	129-659-JD	278-345-JD	123-197-JD
Příslušenství	–	Zásobník na čisticí hadry	
Obj. č.	–	263-288-JD	263-288-JD
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	–	205 x 185 x 90	205 x 185 x 90

Robustní čistící hadry

CENOVÝ HIT

- ideální pro použití ve všech průmyslových oblastech, autodílnách apod.
- optimální pro použití na silné znečištění
- dobrý poměr cena/výkon: ideální pro velkou spotřebu
- ideální pro odstranění kovových špon a k použití během servisních prací
- netřepivé hadry z recyklované celulózy, hnědé



Provedení	2vrstvé
Balící jednotka (BJ)	2 role
Počet útržků / BJ	2520
Rozměr hadříku [mm]	240 x 380
Materiál	Recyklovaná celulóza
Obj. č.	248-316-JD

Sada vzorků - 185 čisticích hadrů ve čtyřech různých kvalitách - k otestování

- Sada vzorků obsahuje čtyři různé druhy čisticích hadrů k vyzkoušení. Ke každému typu čisticích hadrů obdržíte balení 25 až 60 hadrů. Vyzkoušíte si tak všechny typy a zvolíte si ten, který Vám bude nejvíce vyhovovat. Čisticí hadry jsou k dispozici v roli nebo skládané.
- Rádi Vám s výběrem poradíme. Neváhejte a kontaktujte nás pomocí telefonu, faxu nebo e-mailu.



Obsah:

25 opakovaně použitelných čisticích hadrů, originální produkt 123197
50 čisticích hadrů odolných vůči rozpouštědlům, originální produkt 130041
50 čisticích hadrů typ All-Tex 80, originální produkt 273933
60 čisticích hadrů typu Biotextra, originální produkt 246188

Výhodné ceny pro velkoodběratele, informujte se na 800 383 313

Magnetický zametací stroj

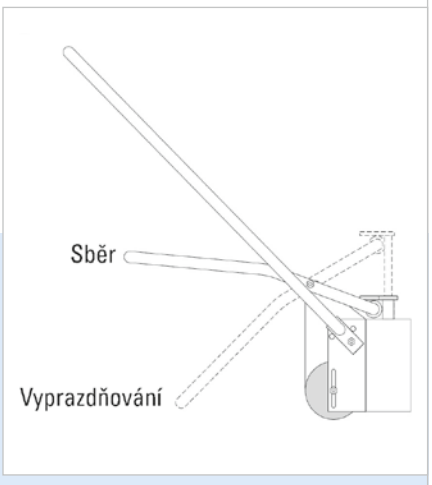
- optimalizované magnetické pole pro bezpečné zachycení železných částic ze spojů a drážek
- v nerezovém krytu - vhodný i pro použití na volném prostranství
- výškově nastavitelná kolečka pro nerovnou podlahu
- v případě sešlápnutí ergonomické páky se sesbírané díly uvolní
- nenáročné na údržbu, např. v kovoobrábění, na stavbách a v recyklačním sektoru



Obj. č. 257-417-JD



Díky uspořádání koleček lze zajíždět i do rohů a hran



Po sešlápnutí páky se nasbírané kovové částice uvolní

Magnetický sběrač



Obj. č. 268-052-JD

- k zachycení kovových částic (např. nářadí, šrouby, čepy, špony, profily, ...) na těžko přístupných místech
- magnetická hlavice nastavitelná v úhlu až 150°
- teleskopická násada, výsuvná v rozsahu 66 až 104 cm
- rozsah zametací plochy: 84 cm², zametací šířka: 28 cm



Magnetická tyč



- k zachycení kovových špon, hřebíků a malých kovových částí u obráběcích strojů (frézy, soustruhy, vyvrtávačky), na pracovních stolech, atd.
- ideální pro špatně přístupná místa
- zachytí bezpečně malé kovové části
- lehká, nerezavějící hlavice
- snadné vyprázdnění vysunutím centrální tyče
- celková délka: 410 mm



s ergonomickou rukojetí a úchytem k zavěšení

Obj. č. 268-049-JD

Magnetické metly

- k odstranění zdrojů potenciálního nebezpečí
- bezproblémové zachycení špon a dalších železných částic, které by mohly zablokovat klasické zametací stroje
- magnetické metly snadno vytáhnou ze spár a štěrbin kovové části, se kterými si klasické smetáky, košťata a zametací stroje neporadí



Magnetické koště s teleskopickou násadou

- snadné odstraňování kovových částic díky jednoduchému odstraňovacímu mechanismu na násadě
- teleskopická násada dlouhá 690 až 1020 mm

Obj. č. 268-047-JD



Magnetické koště s nastavitelnou teleskopickou násadou

- k zachycení kovových dílů na těžko přístupných místech
- magnetická hlavice nastavitelná v úhlu až 180°
- teleskopická násada, výsuvná v rozsahu 69 až 102 cm





Magnetická metla

- teleskopická násada dlouhá 640 až 1020 mm
- ergonomicky tvarovaná násada, rukojeť s protiskluzovou ochranou
- zametací výška od 19 do 38 mm
- extra velká, profilovaná kola pro jednoduchou a bezpečnou obsluhu

Snadné vysypání pomocí vytažení rukojeti v horní části

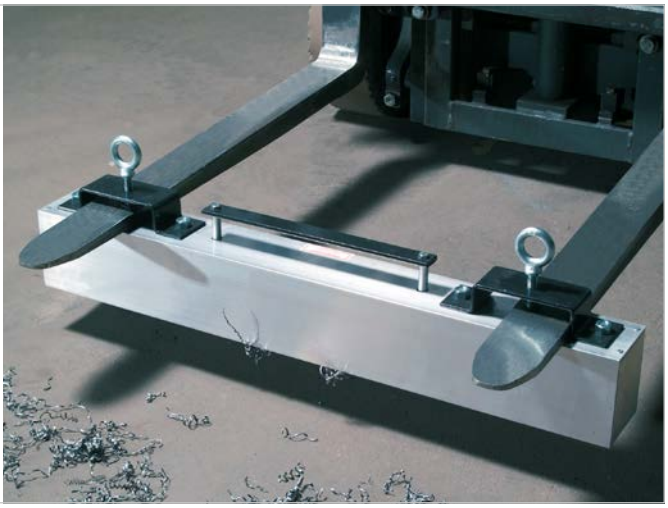


Zametací šířka	915 mm	610 mm	455 mm
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1250 x 200 x 1300	950 x 190 x 1300	570 x 178 x 1300
Obj. č.	284-061-JD	284-060-JD	179-680-JD

Magnetický zametač pro vysokozdvižný vozík

- silný magnet s dlouhou životností k odstraňování nebezpečných kovových částí na dopravních plochách, podlahách v halách, atd.
- optimální pro nerovné a hrubé podlahy, např. štěrk, beton, dlažební kostky
- jednoduché připevnění na vysokozdvižný vozík
- magnetická metla zachytí bezpečně kovové části až do vzdálenosti 14 cm
- jednoduché odstraňování zachycených kovových částí díky vytažení rukojeti nahoru
- kapacita až 80 kg
- zametací šířka: 910 mm

Obj. č. 268-046-JD



Vysavač na kapaliny

- k odsávání vyteklé nafty nebo olejů z vozidel nebo k vyprazdňování záchytných van
- minimalizuje použití sorpčního materiálu a snižuje náklady na likvidaci
- s pneumatickým pohonem
- vakuum při tlaku 6 bar (mm/Ws): 4.000
- vhodné ke všem ocelovým sudům s 2" závitem
- není nutný žádný filtr
- plovák zabrání přeplnění
- možné opětovné použití odsávaného materiálu

Vysavač na kapaliny SV 6.4





Obsah:
1 vakuové čerpadlo s uzavíracím ventilem a omezovačem množství
1 přípojka s 90° úhlem pro 2" otvor
2 m vakuová hadice, Ø 38 mm

Obj. č. 123-223-JD

Vysavač na kapaliny typ SV 6.4
k montáži na ocelový sud s čepovacím otvorem (k dodání na přání)

Vysavač na kapaliny SV 6.16





Vysavač na kapaliny SV 6.16
k odsátí uniklých kapalin

Obsah:
1 vakuové čerpadlo s uzavíracím ventilem a omezovačem množství
2 m vakuová hadice, Ø 38 mm
1 rychlospojka
3-dílná sací trubice
1 podlahová tryska s gumovou lištou
1 ruční tryska

Obj. č. 123-224-JD

Příslušenství	Obj. č.
38mm sací hadice k vysavači - 3 m	177-326-JD
Popruh na standardní sudy s objemem 200 litrů	174-321-JD
Síto pro 200litrový vysavač na kapaliny, k odfiltrování pevných částic, z nerezu	179-650-JD

Všechny produkty z kategorie Sudy naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12850



absorpce a odčerpání pomocí jednoho zařízení

pneumatický vysavač a čerpadlo na kapaliny s bodem vzplanutí přes +55 °C

- snižuje náklady na likvidaci
- minimalizuje potřebu sorpčního materiálu
- bezúdržbový, žádné rotační díly
- vysaje kapaliny z podlahy, strojů, nádrží, apod.
- přečerpá kapaliny zpět nebo do nádoby na likvidaci
- vhodné pro chladící kapaliny, oleje, barvy, mycí vody, naftu, atd.
- ideálně kombinovatelné se sběračem oleje
- k dodání ve 2 verzích: PressOut a PumpOut

PressOut

Nasátá kapalina v nádobě může být pneumaticky přečerpána před vzdálenost 2-3 metry do sběrné nádoby (např. do IBC nádrže)



Obsah:
Venturi čerpadlo s omezovačem množství
Sací hadice a trubka
Ruční a podlahová tryska
(není vhodné pro rozpouštědla)
Nádoba a přepravní vozík



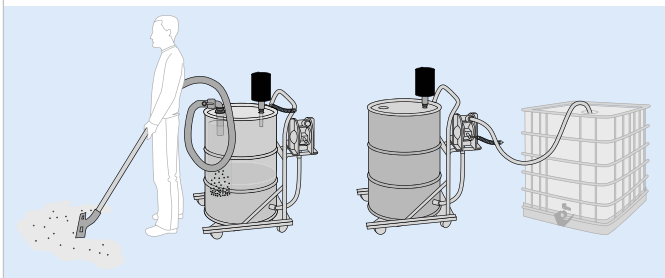
Úzká konstrukce, světlá výška 135 mm a průměr kola 100 mm zajistí snadnou manipulaci i ve stísněném prostoru.

Ex

NOVINKA NOVINKA

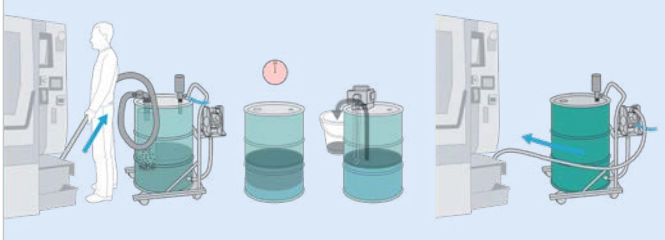
Provedení	PressOut 50	PressOut 50 ATEX	PressOut 80	PressOut 80 ATEX
Množství plnění nádoby [l]	50	50	80	80
Obj. č.	257-588-JD	257-589-JD	324-059-JD	324-060-JD
Příslušenství	Nerezový koš se sítem k filtraci cizích částic			
Obj. č.	173-840-JD	173-840-JD	324-068-JD	324-068-JD

PumpOut



Typ PumpOut vysává kapaliny z podlahy a čerpá je do IBC nádrže.

Olejové plováky viz strana 486



Kombinované použití: PumpOut vysává kapaliny ze strojů a odděluje částice od kapalin. Olejové plováky na 2" otvoru nádoby zachytí olej z povrchů. Poté bude čistící kapalina načerpána zpět do stroje.

Obsah:
Venturi čerpadlo s omezovačem množství (k nasátí)
membránové čerpadlo (k vyprázdnění)
sací hadice a trubka, podlahová tryska (ne pro rozpouštědla)
košík se sítem k filtraci pevných částic
200 litrová nádoba a přepravní vozík
sudový popruh pro vyvarování se deformaci podtlaku



Provedení	PumpOut	Ex	PumpOut ATEX
Obj. č.	179-647-JD		186-281-JD



Vysavač na kapaliny ATEX W50 s 50litrovou nerezovou nádobou

Obj. č. 173-292-JD



Vysavač na kapaliny ATEX W200 s 200litrovou nádobou z lakované oceli

Obj. č. 179-646-JD

Vysavače na kapaliny typu W50, W80 a W200

- pro všechny kapaliny s bodem vzplanutí více jak +55° C, např. odpadní a chladicí voda, oleje, barvy, kaly, glykol, nafta, mazací oleje, atd. (není vhodné pro rozpouštědla)
- Nasává pouze tlakem vzduchu kapaliny ze země, ze strojů a nádob
- Použitelné i v prostorech s nebezpečím výbuchu: plyn zóna 1 / prach zóna 21
- Včetně 2m sací hadice (Ø 38 mm), 3dílné kovové sací trubky, podlahové hubice, přepravního vozíku a nádoby

příslušenství	Obj. č.
ATEX - prodlužovací hadice pro vysávání kapalin, 3 m, Ø 38 mm, antistatická	173-839-JD
Popruh na standardní sudy s objemem 200 litrů	174-321-JD
Síto pro 50litrový vysavač na kapaliny, k odfiltrování pevných částic, z nerezu	173-840-JD
Nerezový koš na špony pro vysavač kapalin s 80litrovou nádobou	324-068-JD
Síto pro 200litrový vysavač na kapaliny, k odfiltrování pevných částic, z nerezu	179-650-JD

	NOVINKA	Ex	NOVINKA	Ex	NOVINKA	NOVINKA	Ex
Typ	**W50**	**ATEX W50**	**W80**	**ATEX W80**	**W200**	**ATEX W200**	
Množství plnění nádoby [l]	50	50	80	80	200	200	
Obj. č.	324-055-JD	173-292-JD	324-057-JD	324-058-JD	324-056-JD	179-646-JD	



Olejové sběrače

- princip fungování: olej ulpívá na jiných předmětech lépe než na vodě, olej je sbírán z vodní hladiny pomocí sběrného pásku
- kapacita cca 4 litry oleje za hodinu
- K použití uvnitř i venku pro mycí, chladicí a řezné kapaliny do +100 °C
- Včetně časovače a pásu z nerezavějící oceli a polyurethanu (rychle vyměnitelné)
- Typické použití: frézovací, řezací a CNC stroje, důlní, chladicí nebo mycí zařízení, zásobníky olejů a chladicích kapalin, automobilový průmysl, průmyslové mycí zařízení atd.
- snížení nákladů na pořízení a likvidaci
- rychlá návratnost
- delší doba použitelnosti strojů a kapalin

Šířka pásu	1"				2"		
Provedení	ponorná hloubka 115 mm	ponorná hloubka 270 mm	ponorná hloubka 420 mm	ponorná hloubka 575 mm	ponorná hloubka 270 mm	ponorná hloubka 420 mm	ponorná hloubka 575 mm
Rozměry vnější Š x H x V [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
Obj. č.	179-651-JD	179-652-JD	179-653-JD	179-654-JD	312-371-JD	312-372-JD	312-373-JD



Hadicový odlučovač oleje

- Spolehlivá funkce i při kolísající hladině kapaliny a maximální teplotě 60 °C
- ponorná hloubka 300 mm
- obzvláště kompaktní konstrukce pro stísněné prostory
- zachytí až 4 litry oleje za hodinu
- s integrovaným denním časovačem
- 1-fázový motor

Vnější rozměry Š x H x V [mm]	100 x 190 x 150
Obj. č.	312-383-JD



Kotoučový odpěňovač oleje

- jednoduché řešení pro nádrže, ve kterých je stálá vysoká hladina kapaliny a maximální teplota 50 °C
- hloubka ponoru max. 100 mm
- zachytí až 4 litry oleje za hodinu
- 1-fázový motor

Vnější rozměry Š x H x V [mm]	300 x 360 x 180
Obj. č.	312-384-JD

Profesionální vysavač pro použití v kovoobrábění

- vysoký sací výkon s nízkou provozní hlučností
- robustní konstrukce, zjednodušené provedení
- velká kapacita navzdory kompaktnímu designu

NILFISK



1

Vysavač na mokré/suché vysávání se 4 m sací hadicí, zahnutou ruční trubkou z nerezové oceli, filtračním sáčkem a filtračním prvkem a šikmou trubkovou hubicí.



2

Vysavač na mokré a suché vysávání se 4 m sací hadicí, zahnutou ruční trubkou a dvěma 0,5 m prodlužovacími trubkami (vše z nerezové oceli), filtračním sáčkem a filtračním prvkem a podlahovou a štěrbinovou hubicí.



3

Vysavač na olej, třísky a chladicí kapalinu, s 5 m sací hadicí, sítkem na špony, vypouštěcím kohoutem, antistatickou ruční hubicí a gumovou tryskou



4

Vysavač na oleje, třísky a chladicí kapaliny s 5m sací hadicí, ohnutou ruční trubkou, gumovou šikmou trubkovou hubicí, štěrbinovou hubicí, košem na třísky, vypouštěcím kohoutem a také zpětným ventilem pro vyprazdňování tlakem.



5 **6**

Vysavač na oleje, třísky a chladicí kapaliny, s tryskou pro vyprazdňování kapalin: olej nebo chladicí kapalinu očištěnou od třísek lze vrátit do procesu.

	1	2	3	4	5	6
Použití	**Použití za sucha i za mokra**		**Oleje, špony a chladicí kapaliny**			
Výkon [W]	1500	3000	2000	2400	1300	2200
podtlak [mbar]	230	250	210	230	320	330
Celkový objem [l]	70	70	37	52	180	180
Objem nádoby na špony [l]	70	70	37	52	180	180
Hladina hluku [dB(A)]	57	67	74	70	70	71
Vnější rozměry Š x H x V [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
Hmotnost [kg]	25	30	38	60	120	135
Obj. č.	308-313-JD	308-314-JD	308-315-JD	308-316-JD	308-318-JD	308-319-JD

Bezpečnostní vysavač na nebezpečný prach, včetně azbestu

NILFISK

- vhodný pro nebezpečný prach tříd L, M, H a azbest
- například prach ze dřeva, nebezpečný prach s hodnotami MAK, karcinogenní prach a/nebo prach obsahující patogeny jsou bezpečně nasávány a zůstávají ve filtru a v bezpečnostní sběrné nádobě
- vysoce účinná filtrace s filtrační účinností nejméně 99,995
- navrženo tak, aby byly splněny požadavky na ochranu zdraví, bezpečnost a snížení hluku
- šetrný start motoru - rozběhový proud je udržován nízko, díky tomu je zabráněno úbytku napětí



1

Bezpečnostní vysavač typu S 533-Asbest na suché/mokré vysávání, s antistatickou sací hadicí o délce 4 m, ohnutou ruční trubkou a dvěma prodlužovacími trubkami o délce 505 mm (vše z nerezové oceli), plochým skládaným filtrem, podlahovou a štěrbinovou hubicí a antistatickým adaptérem na nářadí.



2

Bezpečnostní vysavač typu S 540-Asbest na suché/mokré vysávání, s 3 m sací hadicí, ohnutou ruční trubkou a dvěma 0,5 m prodlužovacími trubkami (vše z chromované oceli), filtračním sáčkem a filtračním prvkem, spodní a šikmou trubkovou hubicí.



3

Bezpečnostní vysavač typu S 544-Asbest na suché/mokré vysávání, s antistatickou sací hadicí o délce 4 m, ohnutou ruční trubkou a dvěma prodlužovacími trubkami o délce 505 mm (vše z nerezové oceli), plochým skládaným filtrem, podlahovou a štěrbinovou hubicí a antistatickým adaptérem na nářadí.



4

Bezpečnostní vysavač typu S 550-Asbest na suché/mokré vysávání, s 3 m sací hadicí, ohnutou ruční trubkou a dvěma 0,5 m prodlužovacími trubkami (vše z chromované oceli), filtračním sáčkem a filtračním prvkem, jakož i podlahovou a šikmou trubkovou hubicí.



5

Bezpečnostní vysavač typu S 560-Asbest na suché/mokré vysávání, s 3 m sací hadicí (Ø 36 mm), ohnutou ruční trubkou z nerezové oceli, filtračním sáčkem a filtračním prvkem, šikmou trubkovou hubicí a zásuvkou pro spotřebič.

	1	2	3	4	5
Typ	**S 533-Asbest**	**S 540-Asbest**	**S 544-Asbest**	**S 550-Asbest**	**S 560-Asbest**
Vhodné pro prach třídy	L, M, H, ASBEST	L, M, H, ASBEST	L, M, H, ASBEST	L, M, H, ASBEST	L, M, H, ASBEST
Objem [l]	30	30	42	47	70
Výkon [W]	1400	1500	1400	1500	1200
podtlak [mbar]	250	250	250	250	230
Hladina hluku [dB(A)]	60	59	60	59	57
Vnější rozměry Š x H x V [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
Hmotnost [kg]	15	10	16	11	25
Obj. č.	308-310-JD	210-582-JD	308-311-JD	308-309-JD	137-971-JD
Příslušenství					
Obj. č. Bezpečnostní filtrační sáčky (BJ=5 kusů)	308-810-JD	137-976-JD	308-810-JD	218-633-JD	137-977-JD
Obj. č. Mikrofiltr	–	137-982-JD	–	137-982-JD	137-982-JD
Obj. č. Element mikrofiltr	308-811-JD	–	308-811-JD	–	–

Další příslušenství a jednotlivé bezpečnostní vysavače naleznete na DENIOS online shopu na www.denios.cz/shop

DENIOS onlineshop

Bezpečnostní vysavač na nebezpečný prach v zóně ATEX 22

NILFISK

- odpovídá evropským bezpečnostním normám, předpisům a zákonům
- je konstruován na základě požadavků na ochranu zdraví, bezpečnost a snížení hluku
- šetrný start motoru - rozběhový proud je udržován nízko, díky tomu je zabráněno napěťovému úbytku



1

Bezpečnostní vysavač typ S 960 - se 4m sací hadicí, zahnutou trubkou, filtračním sáčkem a elementem, chladícím filtrem, zkosenou tryskou.



2

Bezpečnostní vysavač typ S 960, vč. 3,5m sací hadice (Ø 27 mm), držáku na sací trubku, filtračního sáčku a elementu, adaptéru, navíječe kabele s 7,5m síťovým kabelem.



	1	2
Typ	**S 940**	**S 960**
Použití	L, M, ATEX TYPE 22	L, M, ATEX TYPE 22
Objem [l]	37	70
Ex ochranná třída (označení)	II 3D Ex tD A22 T135 °C IP54	II 3D Ex tD A22 T135 °C IP54
Výkon [W]	1100	1500
podtlak [mbar]	230	250
Hladina hluku [dB(A)]	60	59
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	462 x 596 x 786	655 x 610 x 1000
Hmotnost [kg]	19	33
Obj. č.	218-631-JD	137-972-JD
Příslušenství		
Obj. č. Bezpečnostní filtrační sáčky (BJ=5 kusů)	218-633-JD	137-981-JD
Obj. č. Mikrofiltr	137-984-JD	137-984-JD

Další příslušenství a jednotlivé bezpečnostní vysavače naleznete na DENIOS online shopu na www.denios.cz/shop

DENIOS onlineshop



Nádoby na použité oleje

- Pro bezpečný sběr použitých olejů a jiných neagresivních kapalin třídy nebezpečnosti A-III
- Kompaktní sběrná nádoba s ukazatelem stavu naplnění na boku, 2 velká pojezdová kola a 2 otočná kolečka



Provedení	s obdélníkovým trychtýřem	s kulatým trychtýřem		s kulatým trychtýřem a výdejní hadicí		s kulatým trychtýřem a sacím čerpadlem	
Objem [l]	70	70	100	70	100	70	100
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	305-378-JD	305-379-JD	305-380-JD	305-381-JD	305-382-JD	305-383-JD	305-384-JD

Nádoby na použité oleje a chladicí kapaliny

- ke sběru kapalin všude tam, kde nejsou k dispozici trvale nainstalované záchytné systémy



Provedení	otevřené
Objem [l]	8
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	400 x 430 x 110
Obj. č.	248-920-JD



Provedení	otevřené	
Objem [l]	11	15
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	390 x 520 x 150	450 x 600 x 180
Obj. č.	248-915-JD	248-916-JD



Provedení	otevřené
Objem [l]	40
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	685 x 900 x 135
Obj. č.	116-053-JD



Provedení	uzavřené			
Objem [l]	4	8	8	14
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	310 x 430 x 90	320 x 600 x 135	410 x 580 x 130	450 x 585 x 175
Obj. č.	248-917-JD	248-918-JD	248-919-JD	248-921-JD



Vozík na sběr odpadního oleje

- Pro bezpečný sběr použitých olejů a jiných neagresivních kapalin třídy nebezpečnosti A-III
- Stabilní konstrukce se 2 velkými pojezdovými koly, 2 otočnými kolečky, vypouštěcím kohoutem a sklopnou rukojetí pro vytahování a tlačení
- Při použití sacího čerpadla je možné nádrž vyprázdnit volitelně přes hydraulickou spojku

Objem [l]	95
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	610 x 1250 x 260
Obj. č.	305-377-JD

Nádoba na pevné látky, 200 litrů

- díky integrovanému pojízdnému podstavci může být tato transportovatelná nádoba používána speciálně pro decentralizovaný sběr pevných odpadních látek
- žárově pozinkované provedení
- stabilní uzávěry a víka
- přeprava: schváleno pro pevné látky, které smějí být dle GGVSEB přepravovány v „sudu z oceli s odnímatelným víkem"
- aktivní skladování: schváleno - nádoby musí stát na pevném základu, aby bylo možno eventuálně rozsypané látky rozpoznat a odstranit
- vhodné pro pasivní skladování

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Plastové pytle z PE jako ochrana proti hrubým nečistotám (BJ = 10 ks)

Obj. č. 117-968-JD



Obj. č. 117-967-JD

Bezpečnostní sběrná nádoba pro látky obsahující olej

- slouží ke sběru látek obsahujících olej
- zinkované provedení s lehce pojízdnými kolečky
- kohout na vypouštění oleje a sítové dno, takže se může z nádoby vypouštět zbytková kapalina

Skládací opakovaně použitelné vana na úkapy

viz strana 342





Obj. č. 265-886-JD

Sudový nástavec s vhazovací záklopkou

- kopulovitý nástavec se samouzavírací vhazovací záklopkou
- ideální pro použití se stávajícím 200l sudem pro ekonomicky výhodný sběr odpadu
- vyrobeno z ekologického polyethylenu (PE)
- rozměry Ø x V [mm]: 630 x 321 mm



Obj. č. 156-779-JD

Protipožární hasící víko na sudy

- samozhášecí víko z hliníku
- udělá z 200litrových sudů bezpečnostní odpadkovou nádobu ke sběru odpadních plynů a hořlavých látek
- Flammex princip: v případě požáru se spaliny nahromadí pod černě potaženým krycím víkem z hliníku a tím "zadusí" požár, neboť v takovémto případě do nádoby nemůže již vnikat žádný kyslík.



Obj. č. 116-804-JD

Všechny produkty z kategorie Čištění a likvidace naleznete zde:

www.denios.cz/kat/39126





Sběrné nádoby na použitý olej, 400 a 995 litrů

- dvouplášťová nádoba pro sběr použitého oleje nebo jiných voduohrožujících látek
- splňuje požadavky dle legislativy
- schválená pro sběr kapalin s bodem vzplanutí větším než 55 °C
- k umístění v budovách i na volném prostranství
- ochrana vůči korozi díky žárovému pozinkování (uvnitř a venku)
- manuálně ovládané víko trychtýře, v otevřeném stavu zaaretované, uzavíratelné
- s trvalým, energeticky nezávislým monitorováním úniku vakua z obou stěn
- komfortní stáčecí trychtýř (Ø 500 mm) se sítkem
- Hydraulická ochrana proti přeplnění
- snadné vyprázdnění po uvolnění bezpečnostních šroubů
- odměrka a odvětrávací potrubí
- v prázdném stavu vhodná i pro vnitropodnikový transport

Objem [l]	400	990
Vnější průměr [mm]	1000	1250
Výška bez odvětrávání [mm]	1000	1335
Hmotnost [kg]	155	235
Normy	DIN 6623-2	DIN 6623-2
Obj. č.	137-045-JD	137-047-JD

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



Sběrné nádoby na nebezpečné látky, 250 až 950 litrů

- schváleno jako skladovací nádoba pro vodu ohrožující a hořlavé kapaliny s bodem vzplanutí pod 55 °C, např. použitý olej neznámého původu
- dvouplášťová nádoby (podle definice AwSV), odolná proti tlakovému výbuchu
- odolná konstrukce s ochranou proti korozi díky žárovému zinkování zvenku i zevnitř
- s trvalým, energeticky nezávislým monitorováním úniku vakua z obou stěn
- s hydraulickou pojistkou proti přeplnění
- odsávání s uzamykatelným bezpečnostním šroubením
- vybaveno odměrkou a odvětrávacím potrubím
- 2 závěsná oka na jeřáb (přeprava jen prázdné nádoby)
- vhodné pro umístění venku i na volném prostranství
- zabezpečení proti vyšlehnutí plamene na poptávku
- na výběr varianta, kterou může obsluhovat kdokoliv, nebo varianta, kterou může obsluhovat pouze způsobilá osoba

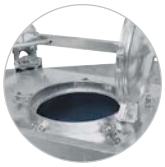
Objem [l]	250	400	600	995
Vnější průměr [mm]	800	1000	1000	1250
Výška bez odvětrávání [mm]	1200	1025	1210	1230
DIBt schválení	Z-38.12-288	Z-38.12-288	Z-38.12-288	Z-38.12-288
Obj. č. Odborná obsluha	157-075-JD	157-084-JD	157-085-JD	157-086-JD
Obj. č. Obsluha kýmkoliv	117-735-JD	117-736-JD	117-737-JD	117-738-JD

Nádoby na nebezpečný odpad ASF, jednoplášťové

Při sběru a zejména při přepravě například zbytkového množství nebo odpadních materiálů je třeba dbát na velké množství zákonných předpisů. S nádobami ASF (nádoby na sběr kapalin) a ASP (nádoby na sběr pastovitých a pevných látek) Vám nabízíme přezkoušené a schválené řešení pro nejrůznější požadavky, které v každodenním provozu vznikají.

- pro bezpečný sběru a přepravu kapalin
- schváleno pro přepravu dle ADR/RID/IMDG-Code, balicí skupina II a III - přeprava povolena bez omezení
- stabilní, žárově zinkovaná konstrukce z oceli, jednoplášťové provedení
- horní díl s otvorem a bezpečnostním ventilem 1/2“
- aktivní skladování: pro vodu ohrožující látky třídy 1, 2 a 3 a s bodem vzplanutí vyšším než 55 °C. V případě dlouhodobého skladovaní (déle než 6 měsíců) je nutné použít vhodnou záchytnou vanu
- Pasivní skladování bez omezení





Horní díl s uzávěrem NW 400 a uzamykatelným víkem.



Odvětrávací ventil k automatickému uvolnění tlaku

	Nádoby na nebezpečný odpad ASF, jednoplášťové		
Objem [l]	445	800	1000
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	1230 x 1030 x 840	1230 x 1030 x 1220	1230 x 1030 x 1400
Hmotnost [kg]	175	210	230
UN-schválení	D/BAM 0470/31A	D/BAM 0469/31A	D/BAM 0469/31A
Obj. č.	117-952-JD	117-953-JD	117-955-JD

Nádoby na nebezpečný odpad ASF s výpustí

- ideální ke sběru a přepravě kapalin
- žárově zinkovaná jednoplášťová nádoba s výpustí a 2“ uzavírací armaturou
- přeprava hořlavých kapalin a látek všech tříd ohrožení vody je možná bez omezení
- pasivní a aktivní skladování vodu ohrožujících látek třídy 1, 2 a 3 s bodem vzplanutí vyšším než 55 °C je povolené pouze v případě použití záchytné vany





Detailní vyobrazení: Uzamykatelná armatura s 2“ kulovým kohoutem



Nádoba typ ASF-B s výpustí, 445 litrů



Nádoba typ ASF-B s výpustí, 800 litrů

Nádoba typ ASF-B s vypouštěcím dnem, 1.000 litrů. (předpisově uskladněna na schválené záchytné vaně)



Záchytné vany DENIOS, pro 1 IBC à 1000 litrů, lakované

Obj. č. 259-383-JD

	Nádoby na nebezpečný odpad ASF s výpustí		
Objem [l]	445	800	1000
Vybavení	horní díl s otvorem NW 400 a bezpečnostním ventilem 1/2“		
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	1230 x 1030 x 1040	1230 x 1030 x 1420	1230 x 1030 x 1600
Hmotnost [kg]	200	235	255
UN-schválení	D/BAM 0470/31A	D/BAM 0469/31A	D/BAM 0469/31A
Obj. č.	117-956-JD	117-957-JD	117-958-JD

Další záchytné vany

viz strana 26



Nádoby na nebezpečný odpad ASF, dvouplášťové

Při sběru a zejména při přepravě například zbytkového množství nebo odpadních materiálů je třeba dbát na řadu zákonných předpisů. Nádoby na nebezpečný odpad v provedení na kapaliny nebo pastovité látky představují přezkoušené a schválené řešení pro nejrůznější požadavky, které v každodenním provozu vznikají.

- pro bezpečný sběr a přepravu kapalin
- stabilní, žárově zinkovaná konstrukce z oceli, dvouplášťové provedení
- horní díl s otvorem a bezpečnostním ventilem
- Nájezdové otvory pro snadný transport
- schváleno pro přepravu dle ADR/RID/IMDG-Code, balicí skupina II a III - přeprava povolena bez omezení
- aktivní skladování bez omezení do 450 litrů - od 450 litrů a s bodem vzplanutí vyšším než 55 °C lze skladovat vodu ohrožující látky nejvýše třídy 3
- Pasivní skladování bez omezení
- Skladování je přípustné bez přídavné záchytné vany



Všechny nádoby na nebezpečný odpad ASF jsou stohovatelné, což umožňuje kompaktní a prostorově úsporné skladování.



Nádoba na nebezpečný odpad ASF, objem 100 litrů, dvouplášťová



Detailní vyobrazení: detekce úkapů pro kontrolu těsnosti nádoby.



Všechny nádoby na nebezpečný odpad jsou stohovatelné, díky tomu vznikne možnost kompaktního, prostorově úsporného skladování.

	ASF nádoby, dvouplášťové				
Objem [l]	100	280	445	800	1000
Vnější rozměry D x Š x V [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
Hmotnost [kg]	65	120	220	285	310
UN-schválení	D/BAM 9440/1A2	D/BAM 6480/31A	D/BAM 0471/31A	D/BAM 0472/31A	D/BAM 0472/31A
Vybavení	vybaveno indikátorem těsnosti - pro bezpečnou kontrolu těsnosti		Horní díl s otvorem (NW 400) a odvzdušňovacím ventilem	Horní díl s otvorem (NW 400) a bezpečnostním ventilem 1/2"	
Obj. č.	117-959-JD	120-363-JD	120-364-JD	117-960-JD	117-961-JD

Nádoby na nebezpečný odpad ASP pro sběr pevných a pastovitých látek nebo sprejů

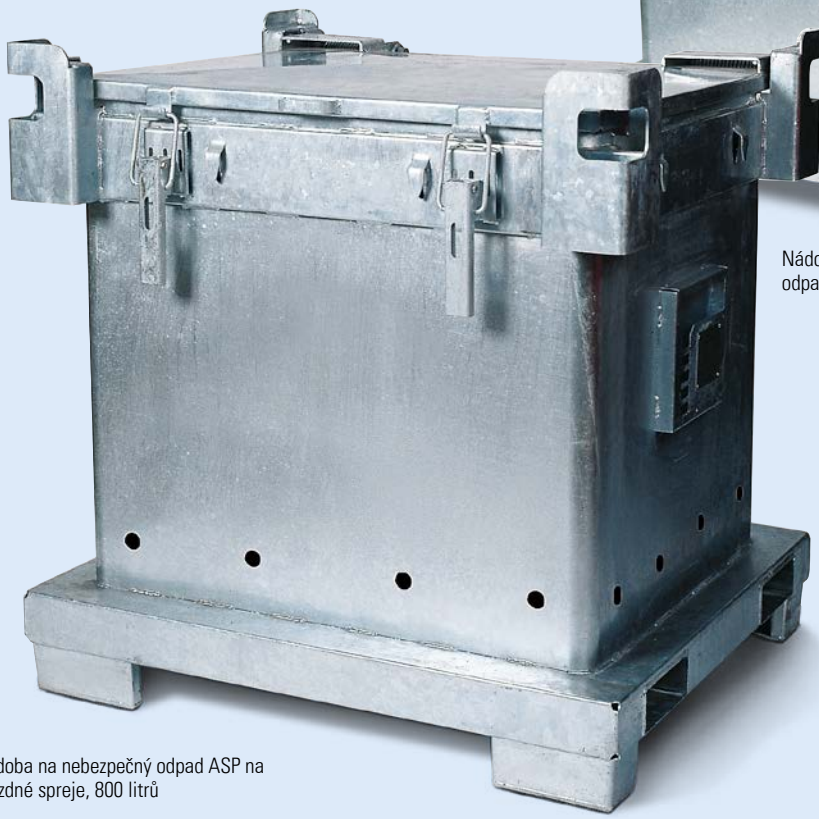
- ke sběru a bezpečné přepravě pevných a pastovitých látek
- schváleno pro přepravu dle ADR/RID/IMDG-Code, balicí skupina II a III
- schváleno aktivní skladování, nádoby musí stát na pevném základu, aby bylo možné rozsypané látky rozpoznat a odstranit
- vhodné pro pasivní skladování
- stabilní, žárově zinkovaná konstrukce z oceli, dle DIN 30741-1
- víko se otevírá pomocí závěsných pružin s odlehčením zátěže a zajištěním ve dvou otevíracích úhlech (70° a 270°)
- stabilní plastové pytle k ochraně nádoby před znečištěním jsou k dodání jako příslušenství



Nádoba na nebezpečný odpad ASP, 800 litrů



Nádoba na nebezpečný odpad ASP, 800 litrů



Nádoba na nebezpečný odpad ASP na prázdné spreje, 800 litrů

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Plastové pytle z polyethylenu, jako ochrana před znečištěním nádoby



Přepravní nádoby na prázdné spreje

viz strana 499



Vhodné pro	pro pevné a pastovité látky			na prázdné spreje
Objem [l]	240	600	800	800
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	715 x 715 x 845	1200 x 1000 x 1023	1200 x 1000 x 1212	1200 x 1000 x 1212
Hmotnost [kg]	80	175	190	190
UN-schválení	4A/X.../S/.../D/BAM	11a/X/.../D/BAM	11a/X/.../D/BAM	D/BAM 12938
Obj. č.	117-962-JD	117-964-JD	117-965-JD	208-417-JD
příslušenství	Plastové pytle z polyethylenu (PE) jako ochrana proti znečištění ASP nádob (BJ = 10 ks)			
Obj. č.	117-963-JD	117-966-JD	117-966-JD	117-966-JD



Bezpečnostní sběrné nádoby z plastu, 45 a 68 litrů

- k bezpečné likvidaci čisticích hadrů a jiných odpadů, které jsou napuštěny agresivnímu kapalinami
- vyrobeno z červeně barveného polyethylenu
- samouzavírací bezpečnostní víko
- komfortní otevření víka pomocí nožního pedálu
- FM certifikace





Objem [l]	45	68
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	381 x 413 x 600	375 x 502 x 673
Obj. č.	274-569-JD	274-570-JD



Speciální nádoba na odpad

- konstrukce z ocelového plechu se 2 postranními úchyty
- samočinně uzavírací klapky
- pozinkovaná vnitřní nádoba, vyjímatelná

Typ	AB 100	AB 100-V
Objem [l]	95	95
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	450 x 450 x 870	450 x 450 x 870
Obj. č. šedá verze	116-773-JD	116-776-JD
Příslušenství	Pozinkovaný vnitřní kbelík pro AB 100	–
Obj. č.	116-761-JD	–



Sběrné nádrže na odpadky

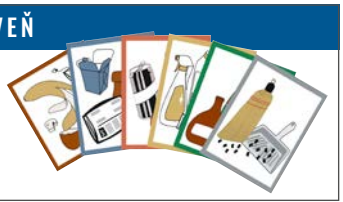
- dvě boční madla pro snadný transport
- z ocelového plechu, žárově pozinkovaného dle EN ISO 1461
- příslušenství: pozinkované víko

Objem [l]	60	80	100
Rozměry Ø x V [mm]	380 x 630	400 x 755	420 x 835
Obj. č.	137-541-JD	137-543-JD	164-438-JD
Příslušenství		pozinkované víko	
Obj. č.	137-542-JD	137-544-JD	164-738-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Sada piktogramů (balení = 6 kusů)

Obj. č. 154-062-JD



Rozsáhlý výběr odpadkových pytlů

viz strana 514



Všechny produkty z kategorie Sběrné nádrže na nebezpečné látky naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12773



Čisté, bezpečné a protipožární řešení pro Vaše pracoviště!

Bezpečnostní odpadkové nádoby

FM

- bezpečný sběr hadrů a jiných odpadů, ochrana před možným požárem díky samozavíracímu víku, dodatečná ochrana díky odvětrávacímu dnu - takto se předejde přehřátí a samovznícení
- těsně svařovaná nádoba jako ochrana před vyteklými zbytkovými kapalinami
- FM certifikace
- komfortní ovládání pomocí velkoplošného a protiskluzového pedálu
- velká, ergonomicky tvarovaná rukojeť na zadní straně nádoby pro snadné vyprazdňování nádoby





Bezpečné otvírání pomocí velkého pedálu s protiskluzovým povrchem



Samouzavírací víko zamezuje zapálení obsahu např. proudem jisker.



Ergonomická rukojeť pro komfortní a bezpečné vyprazdňování.



tlumený zavírací mechanismus víka zabrání šíření zápachu



Ke každé nádobě na odpadky je dodávána výše vyobrazená bezpečnostní nálepka.



Objem [l]	20	35	50	65
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	385 x 385 x 429	450 x 425 x 490	505 x 460 x 540	545 x 495 x 580
Obj. č. Ocel	256-101-JD	256-102-JD	256-103-JD	256-104-JD
Obj. č. Nerez	256-106-JD	256-122-JD	256-123-JD	256-124-JD
Příslušenství	Odpadkové pytle, modré (1 balení = 500 kusů)	Odpadkové pytle, modré (1 balení = 250 kusů)	Odpadkové pytle, modré (1 balení = 250 kusů)	Odpadkové pytle, modré (1 balení = 250 kusů)
Obj. č.	243-873-JD	243-869-JD	243-869-JD	243-872-JD



Sběrná nádoba na čisticí hadry

díky velké klapce v horní části i pro velkoobjemový odpad

- solidní konstrukce z ocelového plechu se 2 postranními úchyty
- samouzavíratelné a praktické zaklapávací víko bez pružiny
- s odnímatelnou horní částí
- samozhášecí
- TÜV / GS přezkoušeno



Výklopný kryt je možné při vyprazdňování odstranit.



Sběrné nádoby z ocelového plechu červené (RAL 3000)



Sběrné nádoby z ocelového plechu šedé (RAL 7035) s výkyvným víkem v modré barvě (RAL 5010)

Obj. č. 210-633-JD

Materiál	Ocel	Ocel
Objem [l]	73	73
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	400 x 400 x 680	400 x 400 x 680
Barva sudu	šedá verze	červená verze
Barva víka	modrá verze	červená verze
Obj. č.	210-633-JD	117-834-JD

Všechny produkty z kategorie Čištění a likvidace naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12753



Přepravní nádoba pro částečně nebo úplně prázdné spreje

- schváleno pro přepravu dle ADR, UN 1950
- robustní, ekologická univerzální nádoba
- jednoduchý systém uzavírání
- snadná manipulace díky velkým kolům
- schváleno jako obal podle pokynů k balení P207 podle zvláštních předpisů pro balení PP 87 - je třeba dodržovat zvláštní ustanovení 327, 625, 190 a 344





Provedení	provedení není antistatické, bez vhazovacího otvoru	provedení není antistatické, bez vhazovacího otvoru	provedení není antistatické, s vhazovacím otvorem	provedení není antistatické, s vhazovacím otvorem	provedení antistatické, bez vhazovacího otvoru	provedení antistatické, s vhazovacím otvorem
Objem [l]	120	200	120	200	120	120
Schválení	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
Vnější rozměry D x Š x V [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
Obj. č.	272-856-JD	271-768-JD	271-776-JD	271-779-JD	271-756-JD	271-889-JD

Přepravní nádoba na nebezpečné pevné látky

- schváleno pro přepravu dle ADR
- všestranné možnosti použití, např. na materiály, použité čisticí hadry, sypký sorbent, sorbent na olej a chemikálie
- těsnicí víko na patent, nepropustné vůči světlu a vzduchu
- jednoduchý systém uzavírání
- robustní, ekologická univerzální nádoba
- snadná manipulace díky velkým kolům
- schváleno jako obal v souladu s pokyny pro balení P002 a odvozeno pro pevné nebezpečné látky skupin obalů I, II a III, přídavné vybavení: žádné





Provedení	provedení není antistatické		antistatické
Objem [l]	120	200	120
Schválení	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22	1H2W/X160/S/../A/ PA-01/TGM-K23	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	560 x 498 x 960	674 x 580 x 1045	560 x 498 x 960
Obj. č.	271-884-JD	271-885-JD	271-887-JD



Kulaté popelnice, 35 litrů

- stabilní provedení s dlouhou životností
- odolnost vůči chemikáliím
- ideální pro venkovní prostory
- 2 ergonomická postranní držadla
- barva: antracit

Objem [l]	35
Vnější rozměry Š x V [mm]	410 x 514
Obj. č.	116-870-JD
Příslušenství	Odpadkové pytle, modré (1 balení = 250 kusů)
Obj. č.	243-869-JD



Nádoba na odpad s nasazovacím víkem

- stabilní konstrukce ze žárově zinkovaného ocelového plechu
- snadné vyprazdňování

Objem [l]	20	30	40
Rozměry Ø x V [mm]	280 x 345	320 x 365	360 x 420
Obj. č.	164-719-JD	164-721-JD	164-723-JD



Kbelík z pozinkované oceli, 10 a 12 litrů

- nezničitelná klasika z oceli
- ochrana proti korozi díky žárovému zinkování
- stabilní ucho k zavěšení

Objem [l]	10	12
Rozměry Ø x V [mm]	265 x 265	290 x 260
Obj. č.	180-844-JD	181-317-JD

Všechny produkty z kategorie Popelnice naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12891



Systémové nádoby na odpad

- s nasazovacím víkem
- všechny ocelové díly jsou žárově zinkované dle EN ISO 1461
- velmi robustní provedení
- vyrobeno dle DIN 6628/6629



Nádoba na odpadky se 2 postranními madly, objem 65 a až 110 litrů



Systémová nádoba na odpad, s upínacím třmenem a 1 rukojetí na víku, 25 až 50 litrů



Pojízdná nádoba na odpad, 2 postranní madla, velké madlo pro snadnou přepravu, celopryžová kola s ložisky

Vodivé odpadkové pytle

viz strana 515

Objem [l]	25	35	50	65	110	110
Provedení	s uzávěrem a madlem na víku	s uzávěrem a madlem na víku	s uzávěrem a madlem na víku a dvěma stabilními rukojeťmi	2 postranní madla	2 postranní madla	celopryžová kola s ložisky, stabilní kruhová trubka a dvě postranní madla
Rozměry Ø x V [mm]	400 x 400	400 x 495	400 x 690	400 x 880	475 x 870	475 x 870
Obj. č.	164-730-JD	164-731-JD	164-732-JD	164-734-JD	164-736-JD	164-737-JD



Box na sběr starých baterií

- stabilní provedení z kvalitního, nárazuvzdorného plastu
- vždy jeden vhazovací otvor na baterie a jeden na knoflíkové akumulátory
- kryt s plombovacími uzávěry

Objem [l]	9	20
Vnější rozměry D x Š x V [mm]	300 x 200 x 230	400 x 300 x 235
Rozměry vnitřní D x Š V [mm]	260 x 160 x 215	355 x 255 x 215
Obj. č.	294-792-JD	294-793-JD



Nádoba na sběr starých akumulátorů, objem 670 litrů

- splňuje legislativní požadavky ADR a RID na malé kontejnery
- stabilní provedení z kvalitního, nárazuvzdorného polypropylenu
- díky zesílenému materiálu vhodná i na použité baterie
- rozměry Š x H x V (mm):
  vnější 1200 x 1000 x 790
  vnitřní: 1100 x 910 x 610
- maximální nosnost při rovnoměrném zatížení (kg): 500

Obj. č. 117-888-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

víko

- z vysoce kvalitního plastu s odolností proti proražení

Obj. č. 117-889-JD

Stohovatelné nádoby, objem 90 až 400 litrů

viz strana 552



Detailní vyobrazení: 2-Komorový systém pro tříděný sběr knoflíkových akumulátorů a baterií.





s velkým průzorem ke kontrole obsahu

1

2

Nádoba na sběr starých baterií

nádoba v tvarově pěkném designu k oddělenému sběru knoflíkových akumulátorů a blokových baterií

- z plastu odolného vůči kyselinám
- s velkým průzorem ke kontrole obsahu



3

1
nádoba na sběr baterií, 30 litrů
Obj. č. 129-605-JD

2
nádoba na sběr baterií, 6 litrů
Obj. č. 129-603-JD

3
Nádoba na sběr baterií, k montáži na stěnu
Obj. č. 129-600-JD

Provedení	montáž na stěnu	nádoba ve formě stojanu	
Objem [l]	6	6	30
Rozměry Ø x V [mm]	140 x 375	140 x 375	200 x 950
Obj. č.	129-600-JD	129-603-JD	129-605-JD

Bezpečnostní nádoby pro zářivky

- k ekologickému sběru a vnitropodnikové přepravě zářivek
- z pozinkovaného ocelového plechu
- světlá výška díky podstavným nožičkám umožní přepravu paletovým nebo zdvižným vozíkem
- závěsná oka pro jeřáb
- kapacita: cca 1.100 zářivek s Ø 25 mm, případně cca 500 zářivek s Ø 37 mm



Bezpečnostní nádoba na zářivky s dveřmi a odklápěcím víkem

Vnější rozměry D x Š x V [mm]	1670 x 750 x 1000	2070 x 750 x 1000
Obj. č.	248-725-JD	248-726-JD

Boxy pro zářivky

praktické přepravní boxy pro bezpečný transport zářivek

- ke skladování a vnitropodnikový transport
- vyrobeno z lehkého a robustního polyethylenu
- k dodání na přání: konzole pro zavěšení (viz příslušenství), např. k zavěšení na vidlicový vozík nebo pracovní plošinu
- kapacita: cca 47 trubek s Ø 26 mm, případně cca 125 trubek s Ø 16 mm



Vnější rozměry D x Š x V [mm]	675 x 210 x 190	1280 x 210 x 190	1530 x 190 x 210
Obj. č.	169-481-JD	169-482-JD	169-484-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Konzole pro zavěšení, např. pracovní plošiny. S popruhem k upevnění boxu na zářivky



Obj. č. 170-972-JD



Stojan na odpadkové pytle s hygienickým nožním pedálem

- klasika k použití ve skladu a ve výrobě
- obě ruce zůstanou volné a čisté díky komfortní nožní obsluze
- stabilní rám z ocelových trubek s plastovým víkem
- vhodné pro 120litrové odpadkové pytle (pytle nejsou součástí dodávky)



Stojanový držák na odpadky s nožním pedálem, práškově lakovaný rám a plastové víko

Obj. č. 219-520-JD

Provedení	Stojan s plastovým víkem a nožním pedálem
Obj. č. zinkovaná verze	219-519-JD
Obj. č. práškově lakovaná verze	219-520-JD
Příslušenství	Plastové odpadkové pytle, modré (1 balení = 250 kusů)
Obj. č.	145-136-JD

Stojan na odpadkové pytle

- Stojan na odpadkové pytle pro efektivní sběr odpadků
- stabilní rám z ocelových trubek s robustním víkem
- vhodné pro 120litrové odpadkové pytle (pytle nejsou součástí dodávky)



Stojanový držák na odpadky

Obj. č. 164-660-JD

Provedení	Stojan s plastovým víkem	Stojan s ocelovým víkem
Obj. č. zinkovaná verze	164-658-JD	164-660-JD
Obj. č. práškově lakovaná verze	164-659-JD	164-661-JD
Příslušenství	Plastové odpadkové pytle, modré (1 balení = 250 kusů)	
Obj. č.	145-136-JD	145-136-JD



Stojanový držák na odpadky, práškově lakovaný rám a plastové víko

Obj. č. 164-665-JD



Držák na pytle na odpadky na zeď, zinkovaný, s ocelovým víkem

Obj. č. 164-669-JD

Nástěnný držák na odpadkové pytle

- pro efektivní sběr odpadků
- robustní víko
- vhodné pro 120litrové odpadkové pytle (pytle nejsou součástí dodávky)

Provedení	k upevnění na stěnu, s plastovým víkem	k upevnění na stěnu, s ocelovým víkem
Obj. č. zinkovaná verze	164-664-JD	164-669-JD
Obj. č. práškově lakovaná verze	164-665-JD	164-670-JD
Příslušenství	Plastové odpadkové pytle, modré (1 balení = 250 kusů)	
Obj. č.	145-136-JD	145-136-JD

Mobilní stojan na odpadkové pytle se 2 kolečky

- stabilní rám z ocelových trubek na dvou kolečkách
- robustní víko
- přídavný ochranný plech zabrání během transportu zablokování koleček
- pro 120litrové odpadkové pytle (pytle nejsou součástí dodávky)



Mobilní držák na odpadkové pytle se 2 kolečky, práškově lakováno s ocelovým víkem

Obj. č. 219-509-JD

Provedení	pojízdný, s plastovým víkem	pojízdný, s ocelovým víkem
Obj. č. zinkovaná verze	219-506-JD	219-508-JD
Obj. č. práškově lakovaná verze	219-507-JD	219-509-JD
Příslušenství	Plastové odpadkové pytle, modré (1 balení = 250 kusů)	
Obj. č.	145-136-JD	145-136-JD

mobilní držák na pytle na odpadky se 4 kolečky

- stabilní rám z ocelových trubek na dvou kolečkách
- robustní víko
- pro 120litrové odpadkové pytle (pytle nejsou součástí dodávky)



Mobilní držák na odpadkové pytle se 4 kolečky, práškově lakováno s ocelovým víkem

Obj. č. 219-513-JD

Provedení	pojízdný, s plastovým víkem	pojízdný, s ocelovým víkem
Obj. č. zinkovaná verze	219-510-JD	219-512-JD
Obj. č. práškově lakovaná verze	219-511-JD	219-513-JD
Příslušenství	Plastové odpadkové pytle, modré (1 balení = 250 kusů)	
Obj. č.	145-136-JD	145-136-JD

Speciální odpadková nádoba na sběr většího odpadu

- velkoobjemové sběrače surovin
- stabilní ocelový rám s velkým vhazovacím otvorem
- odpadkové pytle k dodání jako příslušenství



Obj. č. 164-714-JD



Obj. č. 312-346-JD



Obj. č. 312-350-JD

Objem [l]	1000		2500		
Provedení	bez víka	s víkem	bez víka	s víkem	bez víka, XXL
Obj. č. stacionární	164-713-JD	164-714-JD	–	–	–
Obj. č. s kolečky	164-715-JD	165-076-JD	–	–	–
Obj. č. Stojatý model	–	–	312-346-JD	312-347-JD	–
Obj. č. pojízdný	–	–	312-348-JD	312-349-JD	312-350-JD
Příslušenství	Rezervní odpadkové pytle do velkoobjemových odpadkových sběračů, 1.000 litrů, průhledné (BJ = 10 pytlů)		Rezervní odpadkové pytle do velkoobjemových odpadkových sběračů, 2500 litrů, průhledné (BJ = 10 pytlů)		
Obj. č.	165-578-JD	165-578-JD	165-579-JD	165-579-JD	165-579-JD

Pojízdná popelnice z plastu

- odolnost vůči mnoha chemikáliím
- ergonomické úchyty ze všech stran pro komfortnější a bezpečnější manipulaci
- velmi vysoká stabilita při malé vlastní váze
- odolnost vůči UV a povětrnostním vlivům
- vybaveno 4 bezpečnostními kolečky, z toho 2 s aretací
- sériově s bezpečnostními úchytnými čepy a uzamykatelným odtokem vody
- dle normy EN 840 Pojízdné kontejnery na odpad



Objem [l]	660	770	1100
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	1370 x 775 x 1230	1370 x 775 x 1365	1370 x 1075 x 1330
Obj. č. šedá verze	319-049-JD	319-051-JD	319-053-JD
Obj. č. zelená verze	319-048-JD	319-055-JD	319-047-JD
Obj. č. modrá verze	319-050-JD	–	319-054-JD
Obj. č. žlutá verze	–	–	319-052-JD



Popelnice ze zinkované oceli

pojízdná popelnice z oceli

- víko je možné zaaretovat při polovičním i celkovém otevření
- gumová lišta na víku slouží jako ochrana před přivřením prstů
- vyrobeno z pozinkované oceli dle EN 840
- vybaveno 4 bezpečnostními kolečky, z toho 2 s aretací
- sériově s úchytnými čepy a uzamykatelným odtokem vody

Objem [l]	1100
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	1030 x 1360 x 1440
Obj. č. zinkovaná verze	116-068-JD

Pojízdná popelnice z plastu

- velmi vysoká stabilita při malé vlastní váze
- komfortní otvor ve víku
- odolnost vůči UV a povětrnostním vlivům
- odolnost vůči mnoha chemikáliím
- s robustním podvozkem pro snadnější manipulaci
- ergonomické madlo
- vyrobeno dle normy EN 840 Pojízdné kontejnery na odpad





Držák na odpadkové pytle do popelnic k dodání jako příslušenství

	1	2	3	4
Objem [l]	**80**	**120**	**240**	**360**
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	445 x 520 x 940	480 x 560 x 935	580 x 735 x 1065	625 x 860 x 1095
Obj. č. šedá verze	116-178-JD	116-186-JD	116-199-JD	116-206-JD
Obj. č. zelená verze	116-184-JD	116-191-JD	116-204-JD	116-210-JD
Obj. č. žlutá verze	116-183-JD	116-190-JD	116-203-JD	116-209-JD
Obj. č. modrá verze	116-182-JD	116-189-JD	116-202-JD	116-208-JD
Obj. č. červená verze	116-181-JD	116-188-JD	116-201-JD	116-207-JD
Příslušenství				
Obj. č. Odpadkové pytle 100 µ (BJ = 100 kusů)	202-391-JD	165-476-JD	165-477-JD	262-556-JD
Obj. č. Držák na pytle na odpad	197-098-JD	156-997-JD	156-998-JD	273-736-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Sada piktogramů

- pro systémy na sběr surovin a odpadkové kontejnery
- sada piktogramů se symboly: papír, plast, odpad, sklo, plech / kov a bioodpad
- voděodolné a samolepicí
- formát (V x Š): 180 x 160 mm



Obj. č. 154-062-JD

Pojízdná popelnice z oceli

- ideální pro venkovní prostory
- vyrobeno z pozinkované oceli
- dlouhá životnost ve spojení s optimální ochranou proti korozi
- vyrobeno dle normy EN 840 Pojízdné kontejnery na odpad



Bezpečnostní sběrná nádoba pro látky obsahující olej

viz strana 491



	120	240
Objem [l]		
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	460 x 568 x 920	570 x 712 x 1050
Obj. č. zinkovaná verze	195-363-JD	116-217-JD

Všechny produkty z kategorie Přístřešky na popelnice naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12892





Pojízdný vyklápěč popelnic FMT

- pro snadné vyprazdňování popelnic
- vhodný na popelnice s objemem 80, 120 a 240 litrů
- Po najetí bude popelnice zvednuta pomocí hydraulické pumpy a automaticky vyprázdněna.
- spouštění prostřednictvím vypouštěcího ventilu
- stabilní kolečka s ložisky umožní snadné popojíždení
- Vnější rozměry Š x H x V (mm): 1000 x 1200 x 1700
- Celková výška po vyjetí nahoru: 3200 mm
- Nosnost: 100 kg

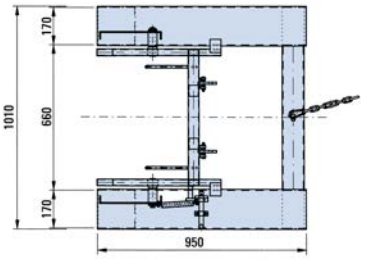
Popelnice na rozměrný odpad

viz strana 507



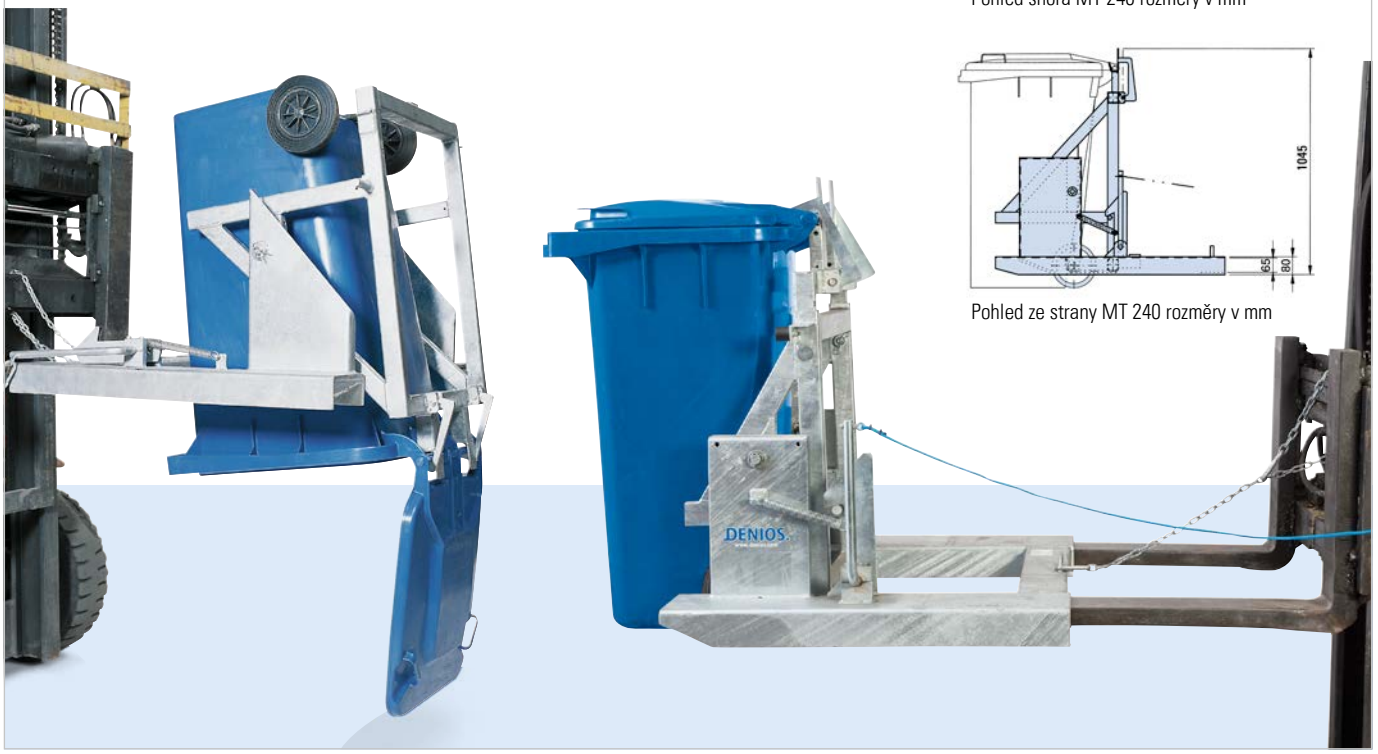
Vyklápěč popelnic MT 240 pro 240-litrové popelnice

- jako nástavec na vidle VZV k uchopení a vyprazdňování 240 litrových odpadkových nádob
- žárově zinkovaná, robustní ocelová konstrukce
- uchopení popelnice proběhne najetím zezadu
- na místě, kde má být odpadková nádoba vyprázdněna, uvolní řidič aretaci
- s jisticím řetězem
- nosnost: 150 kg



Pohled shora MT 240 rozměry v mm

Pohled ze strany MT 240 rozměry v mm



Vozíky na odpadkové pytle

- Stabilní ocelová konstrukce s rámem pro 120litrové odpadkové pytle (vč. gumového popruhu k zajištění proti sklouznutí pytle)
- s velkými (Ø 300 mm), lehce pojízdnými kolečky a praktickým plastovým víkem
- praktický držák na koště, lopatku, apod.
- integrovaná odkládací plocha na odpadkové pytle, rukavice, apod.
- ergonomická rukojeť



Obj. č. 265-606-JD

Rozsáhlý výběr odpadkových pytlů

viz strana 514



Vozíky na odpadkové nádoby

- stabilní, výškově nastavitelná (885-1135 mm) ocelová konstrukce k umístění popelnic o maximální šířce (bez koleček) 470 mm
- s velkými (Ø 300 mm), lehce pojízdnými kolečky
- praktický držák na koště, lopatku, apod.
- integrovaná odkládací plocha na odpadkové pytle, rukavice, apod.
- ergonomická rukojeť





Obj. č. 265-593-JD

Úchyty

- pro pohodlný sběr odpadků
- komfortní manipulace
- velmi robustní a ergonomicky tvarovaná rukojeť
- bezúdržbová mechanika





TYP A
Úchopové kleště s robustními kleštěmi (potaženými plastem) s otevřenými hroty pro seškrabávání a uvolňování uvízlého odpadu, celková délka: 900 mm

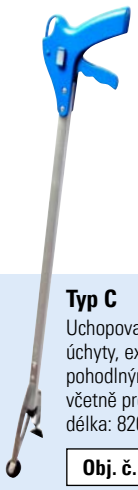
Obj. č. 163-468-JD





TYP B
Úchopové kleště s měkkými protiskluzovými gumovými kleštěmi pro hladké předměty, jako jsou láhve, plechovky atd., celková délka: 900 mm

Obj. č. 163-473-JD





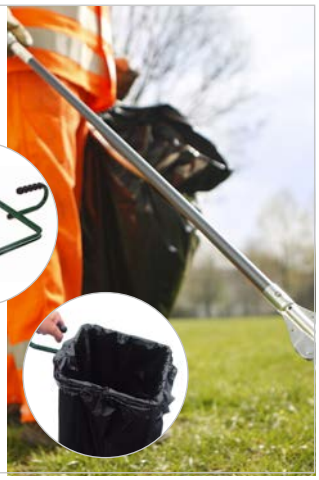
Typ C
Uchopovací kleště s univerzálními úchyty, extrémně lehké a s obzvláště pohodlným "pistolovým" úchopem včetně prohlubní pro prsty, celková délka: 820 mm

Obj. č. 265-643-JD

Přenosný držák na odpadkové pytle

- flexibilní použití uvnitř budov i na volném prostranství
- stabilní rám s ergonomickým madlem
- Integrovaný gumový pásek spolehlivě zabrání sklouznutí odpadkového pytle.





Obj. č. 265-610-JD

Všechny produkty z kategorie Ochranné rukavice naleznete zde:



www.denios.cz/kat/12861

Odpadkový koš na sběr surovin, typ AB 65-B, objem 65 l

- samozhášecí a zabraňující šíření zápachu
- stacionární nádoba na sběr surovin, stacionární
- vybaveno vhazovací klapkou, odnímatelným krytem a vyjímatelnou vnitřní nádobou
- s popiskem jednotlivých surovin pro snazší orientaci



Sériově s pozinkovanou vnitřní nádobou



Odpadkové koše typ AB 65-B, dle volby v 5 barvách nebo z nerezu

Provedení	AB 65-B
Objem [l]	65
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	380 x 400 x 970
Ocel	
Obj. č. šedá verze	116-778-JD
Obj. č. červená verze	116-779-JD
Obj. č. modrá verze	116-780-JD
Obj. č. žlutá verze	116-781-JD
Obj. č. zelená verze	116-782-JD
Příslušenství	Odpadkové pytle, modré (1 balení = 250 kusů)
Obj. č.	243-872-JD

Stanice na třídění odpadu

- zabraňující zápachu a samozhášecí
- nehořlavé dle DIN 4102
- vyrobeno z kvalitního pozinkované ocelového plechu
- vysoce kvalitní, ekologické práškové lakování
- uzamykatelné křídlové dveře
- samozavírací kyvadlové víko







Stanice na třídění odpadu s 4 vnitřními kbelíky

Obj. č. 188-590-JD

Provedení	4 x 45 litrů	3 x 45 litrů	2 x 45 litrů	1 x 90 litrů
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	320 x 1100 x 975	320 x 860 x 975	320 x 620 x 975	320 x 620 x 975
Obj. č.	188-590-JD	188-591-JD	210-637-JD	210-638-JD

Všechny produkty z kategorie Nádoby na tříděný odpad naleznete zde:

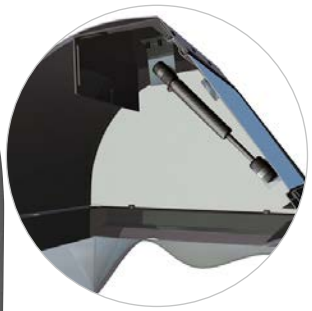
www.denios.cz/kat/12890



Odpadkové koše na suroviny, 45 až 120 litrů

- promyšlená odpadková nádoba, vhodná do kanceláří, veřejných i výrobních prostorů
- samočinně uzavírací vhazovací klapka
- nehořlavý a samozhášecí
- vyrobeno z kvalitního pozinkované ocelového plechu
- vysoce kvalitní práškové lakování
- zaoblení horní části zamezí, aby byl odpad zanechán pouze na odpadkovém koši
- zesílené křídlové dveře se stabilní nerezovou rukojetí a magnetickým uzávěrem, sériově vybaveno čtyřhranným zámkem
- vybaveno komfortním, vyjímatelným držákem na odpadkové pytle se zatahovacím popruhem
- 2 vyrovnávací nožičky v přední části pro bezpečné ustavení
- 4 různě barevné samolepky pro rozlišení jednotlivých nádob při třídění odpadu

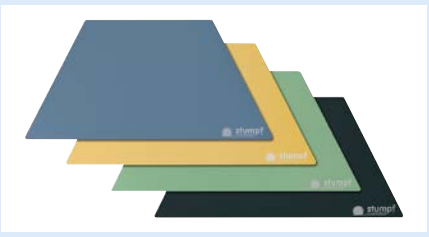




Vhazovací klapka s tlakovou pružinou pro bezzápachové uzavírání



Robustní nožní pedál z nerezu



Štítky ve 4 barvách pro označení odpadků



Ručně ovládaný odpadkový koš s pozinkovanou vnitřní nádobou

Provedení	ruční obsluha, s úchytem na odpadkové pytle			
Objem [l]	45	60	75	120
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	380 x 400 x 800	380 x 400 x 900	380 x 400 x 1000	450 x 450 x 1100
Obj. č.	164-288-JD	164-322-JD	164-427-JD	164-456-JD

Provedení	ruční obsluha, s pozinkovanou vnitřní nádobou			
Objem [l]	45	60	75	120
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	380 x 400 x 800	380 x 400 x 900	380 x 400 x 1000	450 x 450 x 1100
Obj. č.	164-294-JD	164-328-JD	164-434-JD	164-465-JD

Provedení	s nožním pedálem a úchytem na odpadkové pytle			
Objem [l]	45	60	75	120
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	380 x 400 x 800	380 x 400 x 900	380 x 400 x 1000	450 x 450 x 1100
Obj. č.	164-310-JD	164-412-JD	164-441-JD	164-474-JD

Provedení	s nožním pedálem, s pozinkovanou vnitřní nádobou			
Objem [l]	45	60	75	120
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	380 x 400 x 800	380 x 400 x 900	380 x 400 x 1000	450 x 450 x 1100
Obj. č.	164-316-JD	164-419-JD	164-448-JD	164-484-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



plastové odpadkové pytle, modré (1 BJ = 250 kusů)

Obj. č. 202-391-JD



Sada piktogramů (balení = 6 kusů)

Obj. č. 154-062-JD



Sada koleček pro nádoby na sběr surovin, sestávající ze 4 otočných, 2 kolečka jsou s brzdou

Obj. č. 242-451-JD

Modulový systém na suroviny

Díky doplňujícím prvkům je možné rozšíření a sestavení individuální stanice na sběr surovin. Díky barevným víkům (na výběr ze 6 barev) bude zaručeno řádné třídění odpadků. Ke každé nádobě je dodávána sada piktogramů k označení suroviny a svorkové kolejničky, které umožní rychlé a snadné připevnění odpadkových pytlů.

- Modulová a lehce rozšiřitelná stanice na sběr surovin a odpadu
- Ideální pro hygienickou a bezzápachovou likvidaci odpadků všeho druhu
- Vyrobeno z povětrnostně odolného a nárazuvzdorného materiálu



Stanice na sběr surovin, 4-dílná, 4 x 40 litrů
(víko k dodání na přání)

Obj. č. 137-020-JD

Stanice na sběr surovin,
3-dílná, 3 x 60 litrů

Obj. č. 137-029-JD

(víko k dodání na přání)

Provedení	1 x 40 litrů	2 x 40 litrů	3 x 40 litrů	4 x 40 litrů	Rozšiřující modul à 40 litrů
Objem [l]	40	80	120	160	40
Rozměry vnější Š x H x V [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
Obj. č.	137-011-JD	137-018-JD	137-019-JD	137-020-JD	137-022-JD
Příslušenství	Plastové odpadkové pytle, šedé (1 balení = 250 kusů)				
Obj. č.	262-554-JD	262-554-JD	262-554-JD	262-554-JD	262-554-JD

Provedení	1 x 60 litrů	2 x 60 litrů	3 x 60 litrů	4 x 60 litrů	Rozšiřující modul à 6 litrů
Objem [l]	60	120	180	240	60
Rozměry vnější Š x H x V [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
Obj. č.	137-023-JD	137-024-JD	137-029-JD	137-031-JD	137-034-JD
Příslušenství	Odpadkové pytle, modré (1 balení = 250 kusů)				
Obj. č.	243-872-JD	243-872-JD	243-872-JD	243-872-JD	243-872-JD

Všechny produkty z kategorie Nádoby na tříděný odpad naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12890





Odpadkové pytle mohou být snadno a rychle přichyceny svorkovými kolejničkami, které jsou součástí dodávky.

Příslušenství	Víko na 40-litrové rozšiřující moduly	Víko na 60-litrové rozšiřující moduly
Obj. č. šedá verze	137-039-JD	137-061-JD
Obj. č. modrá verze	137-041-JD	137-062-JD
Obj. č. žlutá verze	137-042-JD	137-063-JD
Obj. č. zelená verze	137-043-JD	137-064-JD
Obj. č. hnědá verze	137-044-JD	137-065-JD
Obj. č. červená verze	137-046-JD	137-066-JD



Vnitřní kbelík

Vnitřní kbelíky jsou vyrobeny ze žárově zinkovaného plechu, práškově lakováno v barvě antracitu. Modulové stanice na sběr surovin doporučujeme přepravovat pomocí pojízdných vozíků.

Příslušenství	Vnitřní kbelík pro 40litrový modul	Vnitřní kbelík pro 60litrový modul
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	300 x 210 x 530	300 x 310 x 530
Obj. č.	137-067-JD	137-068-JD
Příslušenství	Plastové odpadkové pytle, šedé (1 balení = 250 kusů)	Odpadkové pytle, modré (1 balení = 250 kusů)
Obj. č.	262-554-JD	243-872-JD



Podvozek

Vozík umožňuje jednoduchý transport různých kombinací nádob. Vozík je teleskopicky výsuvný a použitelný tak pro různé velikosti a množství nádob.

Příslušenství	Podvozek	Podvozek
Provedení	pro 2 x 40-, 3 x 40- nebo 2 x 60litrovou nádobu	pro 4 x 40, 3 x 60 nebo 4 x 60 litrová nádoba
Nastavitelná délka od ... do [mm]	510 - 860	1010 - 1410
Vnější rozměry Š x V [mm]	415 x 110	415 x 110
Obj. č.	137-069-JD	137-071-JD

Protipožární koše na papír z oceli a nerezu, objem 15 až 80 l

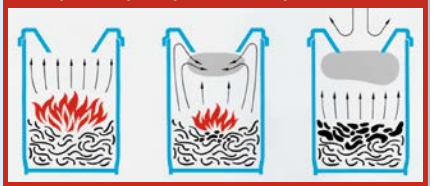
- samozhášecí dle Flammex principu
- Ideální jako ochrana před požárem
- protipožární princip: v případě požáru se spaliny nahromadí pod černě potaženým krycím víkem z hliníku a tím "zadusí" požár, neboť do koše nemůže vnikat kyslík





I pro tvrdší podmínky v drsném prostředí: Samozhášecí, 50 litrový odpadkový koš z nerezu, odolný vůči korozi.

Protipožární princip k zadušení požáru



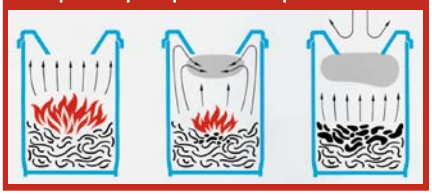
Objem [l]	15	30	50
Rozměry Ø x V [mm]	250 x 375	350 x 490	350 x 690
Ocel			
Obj. č. černá verze	172-140-JD	172-145-JD	172-150-JD
Nerez			
Obj. č. Nerez	172-144-JD	172-149-JD	172-154-JD

Koše Flammex na papír, 16 a 24 litrů, k montáži na zeď

Samozhášecí nádoba na odpadky na Flammex-principu: v případě požáru se spaliny nahromadí pod černě potaženým krycím víkem z hliníku a tím "zadusí" požár, neboť v takovémto případě do nádoby nemůže již vnikat žádný kyslík.

- Funkce vyklopení za účelem snazšího vyprázdnění
- Včetně bezpečnostního zámku a trojhranného klíče

Protipožární princip k zadušení požáru





Praktická vyklápěcí funkce pro snadné vyprazdňování



Objem [l]	16	24
Rozměry Ø x V [mm]	245 x 340	295 x 370
Obj. č. červená verze	180-743-JD	180-750-JD
Obj. č. černá verze	180-745-JD	180-752-JD
Obj. č. světle šedá	180-746-JD	180-753-JD
Obj. č. barva stříbrná	180-748-JD	180-755-JD

Odpadkové pytle do popelnic, objem 16 až 60 litrů

- z vysoce kvalitního polyetylenu
- vysoká odolnost vůči protržení





Objem [l]	16	24	30	60
Průměr otevření [mm]	287	344	318	401
Barva	transparentní	transparentní	šedá verze	transparentní
Balící jednotka (BJ)	2000 ks	2000 ks	2000 ks	2000 ks
Obj. č.	165-469-JD	165-470-JD	165-471-JD	165-472-JD

Papírové odpadkové pytle, objem 70 a 120 litrů

- z dvouvrstvého, nenavlhavého speciálního papíru
- robustní a stabilní díky křížovému dnu, díky tomu vhodné také na těžké, hranaté odpadky



Objem [l]	70	120
Průměr otevření [mm]	350	446
Balící jednotka (BJ)	100 ks	100 ks
Obj. č.	116-711-JD	116-712-JD

Odpadkové pytle se zatahovacím páskem, objem 120 litrů

- s praktickou zatahovací páskou pro rychlé, čisté a bezpečné uzavření bez dalších pomocných prostředků
- vyrobeny z ekologického polyetylenu





Objem [l]	120
Průměr otevření [mm]	446
Barva	modrá verze
Balící jednotka (BJ)	250 ks
Obj. č.	180-689-JD

Náhradní odpadkové pytle do velkých popelnic, objem 1000 až 2500 litrů

- praktický pytel na efektivní sběr odpadků
- vhodné pro velké nádoby na sběr surovin
- transparentní



Objem [l]	1000	2500
Průměr otevření [mm]	955	1338
Balící jednotka (BJ)	10 ks	10 ks
Obj. č.	165-578-JD	165-579-JD

Všechny produkty z kategorie Popelnice naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12891



Pytle na odpadky z plastu

- k dostání různé barvy
- 3 síly materiálu, odvíjí se od účelu použití
- pro každý případ použití ten správný odpadkový pytel
- vyrobeno z vysoce kvalitního plastu



Objem [l]	70	120	70	120	120
Síla materiálu [mm]	20	20	40	40	70
Průměr otevření [mm]	366	446	366	446	466
Balící jednotka (BJ)	500 ks	500 ks	250 ks	250 ks	250 ks
Obj. č. transparentní	165-481-JD	165-457-JD	116-713-JD	116-714-JD	145-134-JD
Obj. č. žlutá verze	165-482-JD	165-458-JD	128-410-JD	116-716-JD	145-135-JD
Obj. č. modrá verze	165-483-JD	165-459-JD	116-717-JD	116-718-JD	145-136-JD
Obj. č. šedá verze	165-484-JD	165-460-JD	165-462-JD	165-466-JD	–
Obj. č. červená verze	165-485-JD	165-461-JD	145-534-JD	145-535-JD	145-137-JD
Obj. č. černá verze	–	–	173-566-JD	173-569-JD	–

Nylonový pásek

- uzávěr odpadkových pytlů
- Balící jednotka: 1000 kusů

Obj. č. 165-475-JD



Vodivé odpadkové pytle

- dle předpisů
- pro všechny odpadové nádoby, které jsou umístěny v prostoru s nebezpečím výbuchu
- k zamezení mechanických zdrojů jiskření "elektrostatika"
- bez silikonu



Objem [l]	120
Průměr otevření [mm]	446
Barva	černá verze
Balící jednotka (BJ)	100 ks
Obj. č.	195-361-JD

Všechny produkty z kategorie Držáky a stojany na odpadkové pytle naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12897





Odpadkový koš, 45 litrů, zelený, včetně pozinkovaného sloupku

Obj. č. 137-538-JD



Vyprazdňování pomocí výklopného dna, tříhranný klíč je součástí dodávky

Odpadkové koše, z oceli, objem 45 litrů

- z ocelového plechu, žárově pozinkovaného dle EN ISO 1461
- vyprazdňování uzavíratelným výklopným dnem
- vč. trojhranného klíče
- piktogram pro označení odpadkového koše k dodání na přání

K dodání ve 4 barvách

Provedení	k montáži na stěnu	se sloupkem
Objem [l]	45	
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	330 x 425 x 590	330 x 425 x 590
práškově lakovaná verze		
Obj. č. červená verze	195-526-JD	195-527-JD
Obj. č. modrá verze	137-532-JD	137-537-JD
Obj. č. zelená verze	137-533-JD	137-538-JD
Obj. č. šedá verze	137-534-JD	137-539-JD
zinkovaná verze		
Obj. č.	137-529-JD	137-535-JD



Varianta se zámkem (viz tabulka)

Odpadková nádoba, 120 litrů

- s odklápěcím víkem a jednokřídlými dveřmi
- z pozinkovaného ocelového plechu s vysoce kvalitním práškovým lakováním jako ochranou vůči korozi
- připraveno k upevnění na podlahu
- držák pro 120litrové odpadkové pytle (nejsou součástí dodávky)

Vnější rozměry Š x V [mm]	450 x 900	500 x 980	440 x 1040
Provedení	Bez zámku	Bez zámku	Se zámkem
Objem [l]	120	120	120
Obj. č. zelená verze	304-690-JD	–	–
Obj. č. bílá verze	304-691-JD	–	–
Obj. č. červená verze	304-692-JD	–	–
Obj. č. stříbrná verze	304-693-JD	–	–
Obj. č. antracitová verze	304-694-JD	–	–
Obj. č. enciánově modrá verze	304-696-JD	–	–
Obj. č. žlutá verze	304-697-JD	–	–
Obj. č. šedá verze	–	304-698-JD	–
Obj. č. zinkovaný	–	304-700-JD	–
Obj. č. mech. zelená verze	–	304-699-JD	304-701-JD
Obj. č. hnědá verze	304-695-JD	–	304-702-JD
Obj. č. slídová železná ruda	–	–	304-703-JD
Příslušenství	Odpadkové pytle 100 µ (BJ = 100 kusů)	Odpadkové pytle 100 µ (BJ = 100 kusů)	Odpadkové pytle 100 µ (BJ = 100 kusů)
Obj. č.	165-476-JD	165-476-JD	165-476-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Piktogram k označení odpadkového koše





průhledný / bílý

Obj. č. 137-527-JD

průhledný / černý

Obj. č. 137-526-JD

Rychle a přehledně: DENIOS online shop nabízí více než 20.000 produktů.

www.denios.cz/shop/

Ocelová nádoba na odpad a popelník v jednom, 38 až 72 litrů

- robustní stojanové provedení z pozinkované oceli, práškově lakované
- povětrnostně odolný kryt a popelník vč. sítka jsou vyjímatelné
- s vyjímatelnou pozinkovanou vnitřní nádobou
- vč. žárově zinkovaného podlahového rámu k připevnění

Odpadková nádoba s popelníkem, antracitová, objem 38 litrů



Detail: odnímatelný kryt





Sériově s pozinkovanou vnitřní nádobou



Objem [l]	38	72
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	395 x 395 x 910	500 x 500 x 955
Obj. č. stříbrná verze	130-245-JD	130-246-JD
Obj. č. antracitová verze	129-450-JD	129-455-JD
Obj. č. bílá verze	129-446-JD	129-451-JD
Obj. č. zelená verze	129-448-JD	129-453-JD
Obj. č. modrá verze	129-449-JD	129-454-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Křemitý písek pro použití v každém popelníku

Obj. č. 116-720-JD



Odpadková nádoba s popelníkem, objem 40 a 50 litrů

- plechová nádoba (vyjímatelná)
- s univerzálním upevněním pro montáž na stěnu nebo na sloupek (sloupek k dodání jako příslušenství)
- vč. klíče k povolení aretace nádoby

Objem [l]	40	50
Rozměry vnější Š x H x V [mm]	310 x 600 x 360	310 x 685 x 360
Obj. č. pozinkované víko bez popelníku	116-876-JD	116-881-JD
Obj. č. oranžově lakované víko bez popelníku	116-883-JD	116-884-JD
Obj. č. pozinkované víko s popelníkem	116-877-JD	116-882-JD
Obj. č. oranžově lakované víko s popelníkem	116-931-JD	116-932-JD



Odpadková nádoba s popelníkem, pozinkovaná, s oranžově lakovaným krytem

Obj. č. 116-932-JD



Odpadková nádoba s popelníkem, pozinkovaná, objem 50 litrů

Obj. č. 116-882-JD

Všechny produkty z kategorie Odpadkové koše s popelníkem naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12895



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Trubkový sloupek s nožní deskou k našroubování, výška 900 mm

Obj. č. 173-603-JD

Trubkový sloupek průměr 2" k zakopání příp. zabetonování, výška 1500 mm

Obj. č. 116-893-JD



Bezpečnostní stojanový popelník

- vhozené cigarety zhasnou po krátké chvilce, neboť úzký otvor na vhazování minimalizuje přísun kyslíku
- nízké těžiště garantuje vysokou stabilitu
- včetně pozinkované vnitřní nádoby na cigaretové nedopalky
- integrované háčky k upevnění k podlaze



Perforovaný plech z nerezové oceli pro típnutí cigaret.



Integrovaná očka pro zabezpečení proti krádeži, např. na visací zámek.



K vyprázdnění hliníkové vnitřní nádoby lze horní část popelníku jednoduše vyjmout po uvolnění dvou rýhovaných šroubů.



Rozměry vnější Š x H x V [mm]	430 x 430 x 1140
Obj. č. černá verze	279-709-JD
Obj. č. šedá verze	281-559-JD



Úzký stojací popelník v nerezovém designu

- s ergonomickou vhazovací výškou
- vybaveno bezpečnostním sítkem a podlahovou deskou
- díky práškově lakované hliníkové a ocelové konstrukci ideální pro použití na volném prostranství
- snadné vyprazdňování



Snadné vyprazdňování: odjistit hlavici pomocí klíčku a následně vyjmout.



Prostorný vnitřní kbelík snadno vyjmout z popelníku pomocí rukojeti.

Rozměry vnější Š x H x V [mm]	356 x 150 x 1041
Obj. č. stříbrná verze	164-358-JD
Obj. č. černá verze	164-357-JD

Přístřešek pro kuřáky

- ochrana kuřáků před nepříznivými vlivy počasí
- velkoplošné transparentní obložení z polykarbonátu zajistí čistou, příjemnou atmosféru
- včetně lavičky k sezení
- stabilní konstrukce - z pozinkované oceli nebo z povětrnostně odolného dřeva
- rozložená dodávka, k montáži přímo na místě



Přístřešek pro kuřáky, dřevěná konstrukce, pro 3 osoby, volně stojící, včetně lavičky



Přístřešek pro kuřáky, ocelová konstrukce, pro 6 osob, volně stojící, včetně lavičky



Přístřešek pro kuřáky, ocelová konstrukce, pro 6 osob, k montáži na stěnu

	pro 3 osoby		pro 6 osob		pro 9 osob	
Provedení	k montáži na stěnu	volně stojící	k montáži na stěnu	volně stojící	k montáži na stěnu	volně stojící
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	2350 x 1220 x 2205		2350 x 2260 x 2205		2350 x 3300 x 2205	
Obj. č. Ocel	181-984-JD	181-985-JD	181-986-JD	173-446-JD	181-987-JD	173-447-JD
Obj. č. Dřevo	210-529-JD	210-530-JD	210-531-JD	210-533-JD	210-534-JD	210-535-JD

Přístřešek pro kuřáky

- pro rychlou a snadnou montáž na požadovaném místě na Vaší budově
- ideální na pracoviště nebo veřejná prostranství
- konstrukce z pozinkované oceli, s odolností vůči povětrnostním vlivům
- stabilní střecha z transparentního polykarbonátu



Přístřešek pro kuřáky	pro 3 osoby
Provedení	Přístřešek
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	2350 x 1220 x 500
Obj. č.	181-988-JD

Všechny produkty z kategorie Kuřácké přístřešky a kabiny naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12800



6 VYBAVENÍ PROVOZŮ

Funkční provozní zařízení zlepšuje pracovní procesy a zvyšuje produktivitu. Pořádek a čistota ve firmě zvyšují bezpečnost práce a zabraňují úrazům. V DENIOSu najdete široký sortiment vybavení pro podnikání, od skladovacích a přepravních kontejnerů až po stojany na kola.



Naše řešení zajišťují, že únikové cesty zůstanou volné a nedojde k nehodám způsobeným povalujícími se předměty. Zlepšete efektivitu, organizaci a bezpečnost ve vaší společnosti pomocí našeho vysoce kvalitního provozního vybavení.

PŘEPRAVNÍ A SKLADOVACÍ NÁDOBY

Přepravní vozíky 522

Výklopné nádoby 544

Gitterboxy a příslušenství 550

Stohovatelné nádoby 552

Alu boxy 558

Skladování v úložných nádobách 560

Velkoobjemové pytle Big Bag a příslušenství 562

MANIPULAČNÍ ZVEDACÍ TECHNIKA

Manipulační zvedací technika 536

NÁDOBY NA POSYP A ROZMETADLA

Zásobníky na posypový materiál 564

REGÁLY

Skladovací regály 568

DÍLENSKÉ SKŘÍNĚ NA MATERIÁL A NÁŘADÍ

Dílenské skříně a vybavení šaten 574

PRACOVNÍ ŽIDLE A STOLIČKY

Pracovní židle a stoličky 580

DOPRAVNÍ BEZPEČNOST

Uzávěry a nájezdová ochrana 587

Přejezdové můstky na hadice a kabely 608

Průmyslová a dopravní zrcadla 610

BEZPEČNOSTNÍ VYBAVENÍ

Uzavírací a uzamykací systémy 618

Omezení přístupu 620

Světla na přilby a ruční svítilny 624

PRŮMYSLOVÉ VÁHY

Váhy 626

NÁŘADÍ

Nejiskřivé nářadí 630

Řezné nástroje 633

ŠTÍTKY A CEDULE

Štítky a cedule 634

Schodišťový rudl VARIOfit

Profi rudl pro bezpečný transport - schod po schodu

- Stabilní svařovaná konstrukce z oceli
- Ergonomické plastové bezpečnostní madlo
- Vysoce kvalitní práškové lakování RAL 5010, enciánově modrá
- 2 snadno pojízdná spolehlivá trojsoukolí
- Kolečka z termoplastické gumy s precizním kuličkovým ložiskem (nezanechávají stopy)



Typ	Schodišťový rudl z oceli	
Rozměry lopaty Š x H [mm]	320 x 245	480 x 295
Kola	TPE	
Celková nosnost [kg]	200	
Obj. č.	272-680-JD	272-696-JD

Přepravní vozíky a rudly v dalším provedení naleznete na www.denios.cz

Vozík s rukojetí VARIOfit

ruční vozík pro použití v celém provozu

- Pohodlná obsluha jednou rukou - snadné manévrování i s těžkým nákladem
- 1 příp. 2 ložné plochy v rámu



Typ	Vozík s rukojetí	
Počet skladovacích ploch	1	2
Rozměry plošiny Š x H [mm]	605 x 500	560 x 455
Celková nosnost [kg]*	250	200
Výška úložného prostoru [mm]	185 / /	220 / 775 /
Průměr kolečka [mm]	125	
Obj. č.	272-641-JD	272-642-JD

*všechny nosnosti: při rovnoměrném zatížení skladovací plochy

Podvozek VARIOfit

Lehce pojízdný podvozek na europalety nebo mřížové boxy

- Robustní ocelová konstrukce
- úložná výška (mm): 285 příp. 650
- na výběr kolečka z TPE, polyamidu nebo celogumová
- k dodání příslušenství: zásuvná oj (lze objednat pouze společně s podvozkem!)



Variabilně nastavitelný podvozek - pro výšku police až 650 mm



Podvozek s úložnou výškou 285 mm a TPE kolečky

Typ	Podvozek		
Celková nosnost [kg]	**500**	**1050**	**1200**
Kola	TPE	polyamid	Celopryžové
Vnější rozměry Š x H [mm]	870 x 1270		
Obj. č. Úložná výška: 285 mm	272-664-JD	272-665-JD	272-666-JD
Obj. č. Úložná výška: 650 mm	272-661-JD	272-662-JD	272-663-JD
Příslušenství	tažná oj se spojkou pro zpáteční chod		
Obj. č.	272-695-JD		

Univerzální plastové vozíky

nízká vlastní váha - snadno ovladatelný díky madlu a snadno pojízdným kolečkům

- vysoká odolnost vůči kyselinám a louhům
- police a rukojeť z plastu (PP) s hladkým povrchem - snadno čistitelné
- otočná kolečka (TPE) nezanechávající stopy, 2 kolečka s aretací
- verze TOOL: se zásuvkami (automatická zarážka zabrání nechtěnému otevření zásuvky)



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



1
sběrná nádoba k bočnímu zavěšení, V 470 mm

Obj. č. 180-043-JD

2
pravoúhlá vanička, V 180 mm

Obj. č. 180-044-JD

3
sběrná nádoba k bočnímu zavěšení, V 200 mm

Obj. č. 180-045-JD

Verze PRO a TOOL: plastové povrchy odolné vůči extrémním teplotám -20° až +140°C!

pro každý požadavek ten správný vozík



verze	PRO			TOOL		SERVIS
Provedení	strany otevřené		uzavřené ze tří stran	2 zásuvky	1 zásuvka	strany otevřené
Počet skladovacích ploch	2	3	3	2	3	3
Celková nosnost [kg]	160	240	240	160	240	120
Rozměry plošiny Š x H [mm]	450 x 680					350 x 480
Vnější rozměry Š x H x V [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
Výška patra [mm]	180 / 820 /	180 / 520 / 860	180 / 520 / 860	180 / 820 /	180 / 520 / 860	140 / 460 / 780
Ø kola [mm]	100					75
Obj. č.	180-037-JD	180-038-JD	180-041-JD	180-039-JD	180-040-JD	180-042-JD

Přepravní vozíky z oceli

- s lepicí protiskluzovou ochranou lištou kolem obvodu, práškově lakováno modře
- celogumové pneumatiky modro-šedé, nezanechávají stopy, 2 otočná kolečka a 2 pevná kolečka



Hliníkové přepravní vozíky

- velmi skladný díky sklopnému posuvnému madlu
- platforma s protiskluzovým povrchem a ochranou rohů



	1	2	3	4
Materiál	**Ocel**			**hliník**
Rozměry plošiny Š x H [mm]	**480 x 740**	**610 x 910**	**480 x 740**	**470 x 645**
Počet skladovacích ploch	1	1	3	1
Vybavení	1 výsuvná rukojeť, sklápěcí		2 výsuvné rukojeti	1 výsuvná rukojeť, sklápěcí
Celková nosnost [kg]	150	250	120	150
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	480 x 740 x 860	610 x 910 x 860	480 x 740 x 860	470 x 750 x 980
Ø kola [mm]	100	125	100	100
Hmotnost [kg]	15	20	26	10
Obj. č.	157-604-JD	157-605-JD	157-607-JD	164-407-JD

Přepravní zařízení

Schválené, v provozu velmi užitečné přepravní zařízení za výhodnou cenu

- Robustní konstrukce, kvalitní práškové lakování odolné vůči nárazům a poškrábání
- TPE kolečka s drážkovým ložiskem, 2 otočná a 2 pevná s brzdou, šetrné k podlaze, centrální brzda ErgoStop
- Centrální brzda ErgoStop - jednoduchá a rychlá obsluha pedálu, okamžitá reakce u obou otočných koleček

Odlehčený tlačný vozík

skvělý poměr ceny a výkonu

- protiskluzová plošina - k dodání ve 2 velikostech
- stabilní, ergonomická rukojeť
- kompaktní přepravní vozík pro univerzální použití
- robustní konstrukce, kvalitní práškové lakování odolné vůči nárazům a poškrábání
- TPE kolečka s drážkovým ložiskem, 2 otočná a 2 pevná s brzdou, šetrné k podlaze, centrální brzda ErgoStop





Sklopitelnou rukojeť lze jednoduše ovládat nožním pedálem - perfektní pro přepravu nebo při použití ve stísněných prostorových podmínkách

Typ	na lehký náklad			
Rozměry plošiny Š x H [mm]	450 x 850	600 x 1000	450 x 720	600 x 900
Provedení	pevná rukojeť		sklopitelná rukojeť	
Celková nosnost [kg]	200		150	250
průměr kola [mm]	125			160
Obj. č.	258-199-JD	258-200-JD	258-202-JD	258-203-JD

Robustní tlačný vozík

s vysokou nosností, pro použití v průmyslu

- vhodné pro přepravu těžšího nákladu
- stabilní, ergonomická rukojeť
- protiskluzová plošina - k dodání ve 4 velikostech
- robustní konstrukce, kvalitní práškové lakování odolné vůči nárazům a poškrábání
- TPE kolečka s drážkovým ložiskem, 2 otočná a 2 pevná s brzdou, šetrné k podlaze, centrální brzda ErgoStop



Typ	na těžký náklad			
Rozměry plošiny Š x H [mm]	500 x 880	600 x 1030	700 x 1030	800 x 1230
Provedení	pevná rukojeť			
Celková nosnost [kg]	400	500		
průměr kola [mm]	160	200		
Obj. č.	258-213-JD	258-214-JD	258-212-JD	258-215-JD

Všechny produkty z kategorie Vybavení provozů naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12754



Odlehčený stolní vozík

Profík pro vnitropodnikový transport

- protiskluzová plošina s okrajem
- k dodání se 2 nebo 3 úrovněmi, vždy ve 2 rozměrech
- s ergonomickou rukojetí
- robustní konstrukce, kvalitní práškové lakování odolné vůči nárazům a poškrábání
- TPE kolečka s drážkovým ložiskem, 2 otočná a 2 pevná s brzdou, šetrné k podlaze, centrální brzda ErgoStop

rovné oblouky usnadní přepravu i těžšího nákladu



Obzvláště jednoduchá manipulace díky svislé rukojeti



Typ	na lehký náklad			
Počet skladovacích ploch	2		3	
Rozměry plošiny Š x H [mm]	490 x 835	590 x 985	490 x 835	590 x 985
Celková nosnost/podlaha [kg]	250 / 80			
průměr kola [mm]	125			
Obj. č. rukojeť nahoru	258-174-JD	258-175-JD	258-187-JD	258-186-JD
Obj. č. rukojeť vodorovně	258-209-JD	258-208-JD	258-211-JD	258-210-JD

Robustní stolní vozík

Nosnost až 500 kg - pro průmyslové použití

- ergonomicky tvarovaná rukojeť pro jednoduchý transport
- protiskluzová, voděodolná plošina
- k dodání 4 různé rozměry plošiny
- robustní konstrukce, kvalitní práškové lakování odolné vůči nárazům a poškrábání
- TPE kolečka s drážkovým ložiskem, 2 otočná a 2 pevná s brzdou, šetrné k podlaze, centrální brzda ErgoStop

ErgoStop centrální brzda: bezpečné a rychlé zabrzděné v jakékoliv poloze kolečka





Typ	na těžký náklad			
Počet skladovacích ploch	2			
Rozměry plošiny Š x H [mm]	500 x 850	600 x 1000	700 x 1000	800 x 1200
Celková nosnost/podlaha [kg]	400 / 200	500 / 200		
průměr kola [mm]	160	200		
Obj. č.	258-196-JD	258-197-JD	258-198-JD	258-195-JD



Stolní vozík s ocelovými vanami a praktickou centrální brzdou ErgoStop

Stolní vozík s ocelovými vanami

se svařovanou vanou pro bezpečnost při práci

- robustní konstrukce z ocelových trubek, kvalitní práškové lakování odolné vůči nárazům a poškrábání
- s olejotěsnou ocelovou záchytnou vanou, výška okraje 40 mm, na výběr 2 nebo 3 úrovně
- TPE kolečka s drážkovým ložiskem, 2 otočná a 2 pevná s brzdou, šetrné k podlaze, centrální brzda ErgoStop
- ergonomická pracovní výška, stabilní rukojeť pro jednoduchý transport
- možnost provedení s mřížovým roštem a vypouštěcím kohoutem, příp. s vyjímatelnou vanou







Typ	Stolní vozík s ocelovými vanami				
Počet záchytných van	**2**				**3**
Rozměry plošiny Š x H [mm]	495 x 845	695 x 995	595 x 995	595 x 995	495 x 845
Další vybavení	–	–	Mřížový rošt, vypouštěcí kohout	Odnímatelná vana	–
Celková nosnost/podlaha [kg]	400 / 100		250 / 80		500 / 100
průměr kola [mm]	160	200	125		160
Obj. č.	258-220-JD	258-221-JD	258-226-JD	258-876-JD	258-222-JD

Přepravní vozík s plastovou vanou

kompaktní rozměry: bezpečné projíždění také v úzkých prostorech a průchodech

- robustní vozík s vyjímatelnou záchytnou vanou z chemicky odolného polyethylenu
- ideální pro přepravu např. nebezpečných látek v malých nádobách
- rukojeť a 2 pevná a 2 otočná kolečka z polypropylenu (Ø 100 x 38 mm)
- na výběr bez roštu, případně s mřížovým roštem z pozinkované oceli nebo plastu



Typ	Přepravní vozík s plastovou vanou		
Záchytný objem [l]	1 x 30		
Vnější rozměry Š x H x V [mm]*	1110 x 602 x 1074		
Celková nosnost [kg]	150		
Mřížový rošt	bez roštu	zinkovaný	plastový
Obj. č.	114-837-JD	114-839-JD	114-841-JD

*Celková výška s madlem

Stolní vozíky s plastovými vanami

optimální pro přepravu např. nebezpečných látek v malých nádobách

- stolní vozík z oceli, 2 vyjímatelné záchytné vany z chemicky odolného polyethylenu
- 2 madla, 2 pevná a 2 otočná kolečka z polypropylenu (Ø 100 mm), pro snadné a bezpečné popojíždění



Typ	Stolní vozíky s plastovými vanami
Záchytný objem [l]	2 x 30
Vnější rozměry Š x H x V [mm]*	1041 x 660 x 920
Celková nosnost [kg]	170
Mřížový rošt	bez roštu
Obj. č.	115-214-JD

*Celková výška s madlem

Vozík s policemi VARIOfit

Profi vozík pro univerzální použití - např. pro třídění balíčků nebo materiálu

- Robustní konstrukce z oceli
- ložné plochy z vysoce kvalitních MDF desek, povrch dekor buk
- Kolečka z termoplastické gumy na plastovém ráfku s precizním kuličkovým ložiskem (nezanechávají stopy)
- Vysoce kvalitní práškové lakování RAL 5010, enciánově modrá
- 2 otočná kolečka s centrální brzdou EasySTOP a 2 pevná kolečka
- otočná kolečka s ochranou pro nohy



Provedení	Policový vozík otevřený			Drátěný vozík s policemi	
Rozměry plošiny Š x H [mm]	**850 x 500**	**1000 x 700**	**1200 x 800**	**1000 x 700**	**1200 x 800**
Počet skladovacích ploch	5			4	
Celková nosnost/podlaha [kg]	400 / 80	250 / 80		500 / 80	
Vnější rozměry Š x H x V [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
Průměr kolečka [mm]	160			200	
Obj. č.	272-690-JD	272-691-JD	272-692-JD	272-693-JD	272-694-JD

Vychystávací vozík VARIOfit, s otevřeným rámem

Praktický pomocník pro rychlý a komfortní přístup k materiálu

- robustní konstrukce z ocelových trubek a profilované oceli
- K dispozici také v naklápěcí verzi
- Kolečka z termoplastické gumy na plastovém ráfku s precizním kuličkovým ložiskem (nezanechávají stopy)
- Vysoce kvalitní práškové lakování RAL 5010, enciánově modrá
- 2 otočná kolečka s centrální brzdou EasySTOP a 2 pevná kolečka
- otočná kolečka s ochranou pro nohy



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

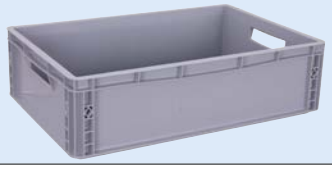
Vhodný euro box k dodání jako příslušenství!

Euro přepravka pro vychystávací vozík (v 170 mm)

Obj. č. 272-645-JD

Euro přepravka pro vychystávací vozík (v 220 mm)

Obj. č. 272-646-JD



Typ	vychystávací vozík	
Provedení	Pevné police	Naklápěcí police
Maximální zatížení [kg]	200	
Zatížení police [kg]	50	
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	455 x 815 x 1185	
Obj. č.	272-643-JD	272-644-JD

Skříňový vozík VARIOfit, 2křídlé dveře

Uzamykatelný skříňový vozík vysoké kvality

- Robustní konstrukce z oceli
- Uzamykatelné 2křídlé dveře
- Kolečka z termoplastické gumy na plastovém ráfku s precizním kuličkovým ložiskem (nezanechávají stopy)
- Vysoce kvalitní práškové lakování RAL 5010, enciánově modrá
- 2 otočná kolečka s centrální brzdou EasySTOP a 2 pevná kolečka
- otočná kolečka s ochranou pro nohy



Provedení	skříňový vozík s mřížovými stěnami		Skříňový vozík, plechový	
Rozměry plošiny Š x H [mm]	**1045 x 685**	**1245 x 785**	**1045 x 685**	**1245 x 785**
Celková nosnost/podlaha [kg]	500 / 80			
Průměr kolečka [mm]	200			
Obj. č. Počet skladovacích ploch: 3	272-681-JD	272-682-JD	272-685-JD	272-686-JD
Obj. č. Počet skladovacích ploch: 5	272-683-JD	272-684-JD	272-687-JD	272-688-JD

Regálový vozík VARIOfit, s variabilními policemi

Optimální k přepravě většího množství materiálu

- Robustní konstrukce z oceli
- dle volby rovné nebo naklápěcí police o 17° nebo 32°
- Kolečka z termoplastické gumy na plastovém ráfku s precizním kuličkovým ložiskem (nezanechávají stopy)
- Vysoce kvalitní práškové lakování RAL 5010, enciánově modrá
- 2 otočná kolečka s centrální brzdou EasySTOP a 2 pevná kolečka
- otočná kolečka s ochranou pro nohy



Typ	Vozík na euro bedny	Regálový vozík			
Vnější rozměry Š x H x V [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
Celková nosnost [kg]	200	400		250	400
Zatížení police [kg]	50	80			
Průměr kolečka [mm]	125	200		160	200
Obj. č. Počet skladovacích ploch: 3	272-647-JD	272-648-JD	272-649-JD	–	–
Obj. č. Počet skladovacích ploch: 4	–	–	–	272-650-JD	272-651-JD

Inovativní švédský výrobce KONGAMEK vyvíjí a vyrábí praktické přepravní vozíky. Zde naleznete nabídku produktů pro plynulý vnitropodnikový transport!

DENIOS ONLINE SHOP

Mnoho dalších produktů od společnosti KONGAMEK naleznete na našem online shopu!

>> www.denios.cz/shop/ <<



Obj. č. 315-973-JD

Ocelový stolní vozík KM Ergo, výškově nastavitelný od 720 mm do 1100 mm

Praktický a všestranný stolní vozík s nosností 200 kg

- vysoce kvalitní práškové lakování, rozměry Š x H: 400 x 600 mm
- jednoduché nastavení výšky pro ergonomickou práci
- 4 otočná kolečka (2 s brzdou) z PA (nezanechává stopy)

Vozík na plynové lahve typ KM Ergo

- pro bezpečnou manipulaci s plynovými lahvemi
- lakovaný, ergonomický vozík na plynové lahve
- jednoduchá výměna plynových lahví
- jednoduchá manipulace bez fyzické námahy
- pro 1 plynovou láhev à 50 litrů (max Ø 235 mm)
- vč. upevňovacího popruhu, držáku na lahev a zajišťovacího řetězu
- pneumatiky (Ø 260 mm)



Obj. č. 255-319-JD

Podvozek KM pro palety

Ergonomický vozík pro lepší přístup k produktům s otočným talířem

- Vylepšená ergonomie na pracovišti díky výškově nastavitelné funkci
- Pevná konstrukce se 4 otočnými kolečky s hladkým chodem
- Volitelně s otočným talířem: lze zaaretovat v 8 polohách (po 45 stupních)



Obj. č. 315-987-JD



Obj. č. 315-986-JD

Úzké stolní vozíky typ KM

4 otočná kolečka, z toho 2 s aretací

- úzký a dobře ovladatelný policový vozík, nosnost 150 kg
- zinkováno pro ochranu vůči korozi



Úzký stolní vozík KM, červené police

Obj. č. 255-335-JD

Úzký stolní vozík KM, bílé police

Obj. č. 255-334-JD

Přepravní koloběžka typ KM Scooter, s brzdou

Komfortní přepravní koloběžka pro rychlý a bezpečný přesun z jednoho místa na druhé.

- komfortní přepravní koloběžka pro rychlý a bezpečný přesun z jednoho místa na druhé
- z práškově lakované oceli



Obj. č. 255-373-JD

Nerezový plošinový vozík KM, se sklopným madlem

univerzální plošinový vozík z nerezu

- univerzální plošinový vozík z nerezu
- nosnost 100 kg



Obj. č. 255-348-JD

Policový vozík Kongamek, udržitelný, s variabilním počtem polic

UDRŽITELNOST

Proč udržitelný policový vozík Kongamek?

- udržitelnost: vyrobeno z recyklovaných materiálů pro ochranu životního prostředí
- kvalita: vysoká kvalita zpracování navzdory recyklovaným komponentům
- flexibilita: přizpůsobitelný počet polic pro různé oblasti použití
- bezpečnost: robustní konstrukce a spolehlivá otočná kolečka s brzdou
- nosnost: 250 kg

DENIOS ONLINE SHOP

Další provedení (jinou velikost, verzi dveří a příslušenství) naleznete na našem online shopu!

>> www.denios.cz/kat/12754 <<



Obj. č. 316-000-JD

Vozík na dlouhý materiál KM

Ideální pro dlouhý materiál, jako např. trubky

- stabilní vozík na dlouhý materiál, ideální na trubky a dlouhý materiál - snadná manipulace i při plném zatížení.
- délkově nastavitelný na 2500, 3500 a 4000 mm
- 4 rohové sloupky, osa a spojka



Obj. č. 267-581-JD

ESD policový vozík KM, 2 výškově nastavitelné police

univerzální, přezkoušený vozík pro použití v ESD zónách, např. k ochraně elektrických dílů při přepravě nebo skladování

- elektrolyticky zinkovaný, s vodivým povlakem a podstavcem, š x h: 470 x 945 mm, nosnost 250 kg
- všechny police jsou plynule výškově nastavitelné, jako příslušenství je k dispozici posuvná rukojeť
- 4 otočná kolečka z vodivé gumy el.



Obj. č. 267-582-JD

Čistící vozík

Robustní úklidový vozík pro každodenní použití uvnitř budov i na volném prostranství

- k profesionální čištění podlah
- podvozek z chromované trubkové konstrukce
- stabilní plastový kbelík s rukojetí



Obj. č. 267-578-JD

Transportní vozík na těžký náklad KM

Vybaveno ojí se spojkou a brzdou

- přepravní vozík z vysoce kvalitního, práškově lakovaného trubkového rámu, deska z překližky
- vč. oje k zavěšení, se spojkou Ø 24 mm a brzdou
- pneumatiky, Ø 400 mm



Obj. č. 267-580-JD

Rollkontejner z oceli, o rozměru europalety

Ideální logistické řešení pro přepravu ve Vašem provozu

- rollkontejner, rozměrově vhodný pro umístění europalety
- ocelová konstrukce Ø 22 mm, nosnost: 600 kg
- galvanicky zinkované provedení
- 4 pevná kolečka, ø 125 mm, 2 kolečka s aretací

Všechny produkty z kategorie Vybavení provozů naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12754



Volitelně je k dispozici kontejner zajištěný proti krádeži, uzavřený ze všech stran:

- pro optimální ochranu proti neoprávněnému přístupu

mezistěna viz příslušenství



	2 boční stěny	z jedné strany otevřený		uzavřený		uzavřený, se střechou
Vnější rozměry Š x H [mm]	**1200 x 800**	**1200 x 800**	**1350 x 950**	**1200 x 800**	**1350 x 950**	**1350 x 950**
Vybavení	–	–	–	2křídlé dveře, na visací zámek		
Výška [mm]	1820	1820	1820	1820	1820	1820
Celková nosnost [kg]	600	600	800	600	800	800
Ø kolečka [mm]	125	125	125	125	125	125
Obj. č.	266-078-JD	266-079-JD	266-088-JD	266-081-JD	266-089-JD	266-090-JD
Obj. č. Drátěná police, s 20 mm hranou, zavěsitelná	266-085-JD	266-085-JD	–	266-085-JD	–	–
Obj. č. Drátěná police, variabilně zavěsitelná	266-083-JD	266-083-JD	266-091-JD	266-083-JD	266-091-JD	266-091-JD

Rollkontejnery na kolečkách

Stohovatelné provedení - pro optimální přepravu v prázdném stavu a prostorové úsporné uložení

- rollkontejner, s drátěnými stěnami, galvanicky zinkovaný
- Stabilní trubková konstrukce Ø 22 mm, nosnost: 500 kg
- 2 pevná a 2 otočná kolečka z polyamidu (Ø 108 mm)
- police sklopitelné ke straně, rollkontejner lze stohovat pro optimální přepravu v prázdném stavu

Volitelně jako kontejner zajištěný proti krádeži, uzavřený ze všech stran:

- uzamykatelné dveře (visací zámek není součástí dodávky)
- drátěné pletivo 50 x 50 mm, plastový střešní panel jako ochrana proti dešti



Obj. č. 266-105-JD



Obj. č. 266-098-JD



Rollkontejner na kolečkách, prostorově úsporné uskladnění do sebe

	2 boční stěny	z jedné strany otevřený		uzavřený		uzavřený ze všech stran
Vybavení	Ocelová police	Ocelová police	Plastové police, 2 plastové mezi police	Ocelová police, 1 dveře na zadní a 1 dveře na přední straně, CT uzávěr	Ocelová police, 1 ocelová mezi police, 1 dveře, CT uzávěr	Plastová police, 1 plastová mezi police, 1 dveře
Vnější rozměry Š x H [mm]	700 x 800	700 x 800	729 x 818	700 x 800	729 x 818	728 x 823
Výška [mm]	1665	1665	1770	1665	1660	1880
Celková nosnost [kg]	500	500	500	500	500	500
Průměr kolečka [mm]	108	108	125	108	125	125
Obj. č.	266-096-JD	266-097-JD	266-105-JD	266-098-JD	266-099-JD	266-108-JD

Manipulační vozíky Classic

Osvědčená nádoba s kolečky s patentovanou upínací technikou

- police a gumové popruhy k doobjednání jako příslušenství
- trubková konstrukce Ø 22 mm
- galvanicky zinkované provedení
- použitelný od + 60° C do - 20° C
- police rozmístitelné v rastru 300 mm
- 2 otočná a 2 pevná plastová kolečka, Ø 108 mm

DENIOS ONLINE SHOP

Další provedení (jinou velikost, verzi dveří a příslušenství) naleznete na našem online shopu!

>> www.denios.cz/kat/12754 <<



Manipulační vozík typ CL 2, otevřený ze 2 stran



Manipulační vozík typ CL 3, 2 boční stěny a 1 zadní stěna



Manipulační vozík typ CL 4, uzavřený

	2 boční stěny	2 boční stěny a 1 zadní stěna	uzavřený
Rozměry plošiny Š x H [mm]	660 x 815	660 x 775	660 x 745
Výška [mm]	1660	1660	1660
Celková nosnost [kg]	500	500	500
Obj. č. bez aretace koleček	172-200-JD	172-202-JD	172-118-JD
Obj. č. kolečka s aretací	172-201-JD	172-203-JD	172-204-JD
Příslušenství		Police (nosnost 150 kg), max. 4 police na vozík	
Obj. č.	268-074-JD	268-073-JD	172-121-JD

Víceúčelový vozík, s plastovým dnem

Na kolečkách, s drátěnými stěnami

- 2 pevná a 2 otočná kolečka z polypropylenu (Ø 108 mm)
- Robustní trubková konstrukce Ø 22 mm, nosnost: 500 kg

Volitelně jako kontejner zajištěný proti krádeži, uzavřený ze všech stran:

- dveře uzamykatelné (visací zámek není součástí dodávky)
- 1 sklopná mřížová mezistěna, pevně namontovaná
- volitelně také na ocelové pojízdné desce s dvoudílnými dveřmi









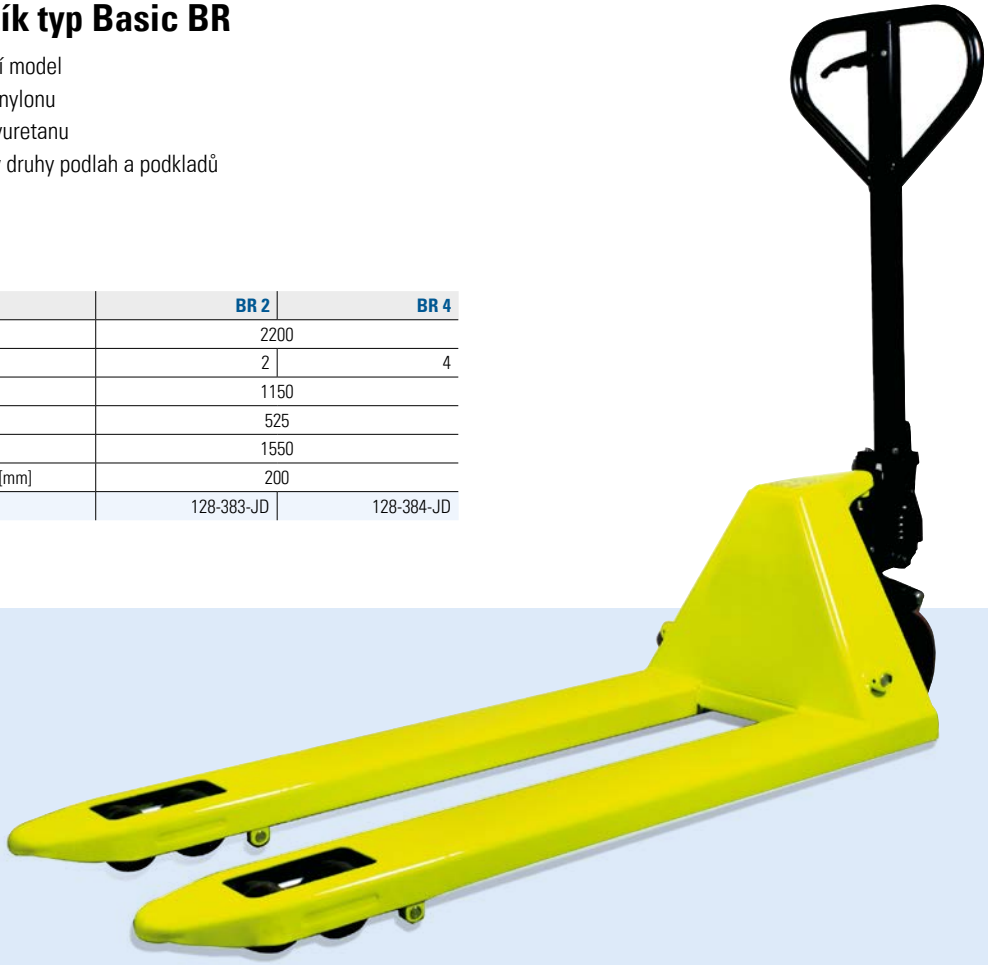
	2 boční stěny a 1 zadní stěna	2 boční stěny, 1 zadní a 1 přední stěna	uzavřený ze všech stran	
Vybavení	Plastová podlaha	Plastová podlaha, 1křídlé dveře	Plastová podlaha, 1křídlé dveře, mezipolice	Ocelová podlaha, 2křídlé dveře, mezipolice
Vnější rozměry Š x H [mm]	724 x 815	724 x 815	724 x 815	710 x 800
Výška [mm]	1210	1550	1800	1790
Celková nosnost [kg]	500	500	500	500
Ø kolečka [mm]	108	108	108	108
Obj. č.	266-050-JD	266-052-JD	266-057-JD	266-064-JD

Příslušenství	**Obj. č.**
Gumový popruh (pro otevřené verze)	172-120-JD
Gumový upínací popruh s 1 drátěným hákem / 1 drátěnou patkou	266-067-JD

Paletový vozík typ Basic BR

- všestranný základní model
- zátěžová kolečka z nylonu
- řídicí kolečka z polyuretanu
- ideální pro všechny druhy podlah a podkladů
- tichý chod

Typ	BR 2	BR 4
Celková nosnost [kg]	2200	
Počet zátěžových koleček	2	4
Délka vidlic [mm]	1150	
Šířka nákladu [mm]	525	
Celkové délka [mm]	1550	
Výška nákladu zdvihu max [mm]	200	
Obj. č.	128-383-JD	128-384-JD



Paletový vozík typ Pro PR

- pro použití v průmyslu
- díky vysoké nosnosti 2500 kg použitelný pro těžká břemena
- otočná celopryžová kola, vidlicová kola z odolného nylonu
- ideální pro všechny druhy podlah a podkladů
- tichý chod

Typ	PR 2	PR 4
Celková nosnost [kg]	2500	
Počet zátěžových koleček	2	4
Délka vidlic [mm]	1150	
Šířka nákladu [mm]	525	
Celkové délka [mm]	1550	
Výška nákladu zdvihu max [mm]	200	
Obj. č.	128-385-JD	128-386-JD



Paletový vozík s váhou typ HW

Kombinujte komfort zdvižného vozíku a funkčnost přepravníku

- ideální kombinace zvedání a vážení v jednom zařízení
- extrémně robustní paletový vozík vhodný k průmyslovému použití
- v ocelovém krytu zabudovaný ukazatel hmotnosti
- funkce: TARA, nastavení nuly, přidat funkci vážení, počítání kusů, atd
- rozsah vážení: 1 až 2200 kg v krocích po 1 kg

Detail: velká LCD obrazovka (30 mm) pro snadnější čtení údajů



zátěžová kolečka polyuretan



gumová otočná kolečka

Paletový vozík s váhou typ HW

Obj. č. 128-380-JD

Sudový zdvižný vozík pro 200litrové ocelové sudy

pro jednoduché nadzdvihnutí, odstavení a přepravu 200litrového ocelového sudu na rovině

- kombinujte komfort zdvižného vozíku a funkčnost přepravníku
- pro jednoduché nadzdvihnutí, odstavení a přepravu 200litrového ocelového sudu na rovině
- nosnost: 350 kg
- pumpováním se kleště sevřou a nadzdvihnou sud
- kola z nylonu





Sudová zdvižka pro 200litrové ocelové sudy, nosnost 350 kg

Obj. č. 158-052-JD

Pojízdné stojany na materiál

Ideální ve spojení s normovanými plastovými bednami až do velikosti 800 x 600 mm. Optimální a ergonomické pracovní pozice lze docílit pomocí 5stupňového nastavení sklonu od 0° až do 40° a plynulého nastavení výšky.

- typ FH - hydraulicky výškově nastavitelný
- pohodlné přepravování a umisťování bedýnek a boxů
- optimální a ergonomické držení a pracovní poloha díky pětistupňovému nastavení sklonu od 0° do 40° a plynulému nastavení výšky
- 4 řídicí kolečka, Ø 75 mm, s aretací
- práškově lakované provedení v modré barvě (RAL 5010)
- plošinka z ocelového plechu se zajišťovací hranou proti sklouznutí (30 mm)
- snadné a bezpečné nastavení výšky pomocí nožního pedálu (i při zatížení)
- 5stupňové nastavení sklonu od 0° až do 40°



Obj. č. 154-085-JD

Všechny produkty z kategorie Zvedací stoly naleznete zde:

www.denios.cz/kat/24580



Zvedací stolní vozík

Optimální ergonomické práce, např. nakládání a vykládání paletového zboží

- konstrukce z ocelových plechů a ocelových profilů
- silné trubkové výsuvné madlo - s ochrannou protiskluzovou deskou
- hydraulické čerpadlo s pochromovaným pístem
- ovládání přes nožní pedál
- snižovací ventil se ovládá přes ruční páku
- 2 otočná a 2 pevná kolečka, kolečka z polyuretanu, pevná kolečka s aretací dle EN 1570

Zvedací stolní vozík, s jednoduchými nůžkami.

1 **nosnost: 500 kg**

2 **nosnost: 250 kg**

3 **nosnost: 150 kg**

Se sklápěcím výsuvným madlem.





1



Mobilní zdvižný stůl

nosnost: 900 kg

- ocelový profil/konstrukce z ocelového plechu se zaoblenou plošinou
- 4 teleskopické sloupy zaručují stabilitu
- zvedání a snižování pomocí 2 odlišných nožních pedálů
- posuvné madlo
- práškově lakováno v modré barvě (RAL 5010)
- řídicí a boční kolečka z polyuretanu
- v dodání ve 2 velikostech



4 **nosnost: 300 kg**

5 **nosnost: 500 kg**

Zvedací stolní vozík, s dvojitými nůžkami.



6
7

Aretace se spouštěcí podpěrou zaručí bezpečnou polohu. (Skrze lehký tlak nohy opět uvolnitelné)

	1	2	3	4	5	6	7
	Zvedací stolní vozík, s jednoduchými nůžkami.			Zvedací stolní vozík, s dvojitými nůžkami		Mobilní zdvižný stůl	
Rozměry plošiny Š x H [mm]	**450 x 700**	**500 x 830**	**520 x 1010**	**520 x 1010**	**520 x 1010**	**610 x 915**	**815 x 1220**
Celková nosnost [kg]	150	250	500	300	500	900	900
Výška nákladu zdvihu max [mm]	755	910	1000	1585	1575	1220	1220
Výška zdvihu min [mm]	265	330	435	435	440	760	760
Vnější rozměry Š x H [mm]	450 x 950	500 x 1010	520 x 1185	520 x 1260	520 x 1260	610 x 915	815 x 1220
Ø kola [mm]	100	125	150	150	150	100	100
Obj. č.	157-623-JD	157-624-JD	157-625-JD	157-628-JD	157-629-JD	180-035-JD	180-036-JD

Ergonomický zdvižný systém pro malé nádoby

Ergonomický podvozek umožňuje bezpečnou manipulaci s malými nádobami. Předinstalovaná zdvižná ramena lze použít ke zdvihání nádob s držadly. Čtyři otočná kolečka zajišťují dobrou manévrovatelnost a nízká celková výška umožňuje bezpečné podjetí pod záchytné vany a palety. Zdvihání pomocí lanka - pohodlné, v ergonomické výšce, s automatickou aretací.

- ve standardní verzi obdržíte podvozek s adaptérovou deskou a předinstalovanými zdvižnými rameny
- štíhlý podvozek je díky čtyřem otočným kolečkům snadno ovladatelný i v těch nejmenších prostorách
- díky nízké celkové výšce lze bezpečně podjíždět vany a palety
- adaptérovou desku lze modulárně rozšířit o další držáky nádob (viz příslušenství) - lze umístit jakoukoli malou nádobu
- předinstalovaná zdvižná ramena lze použít ke zdvihání nádob s držadly (na víku nebo nádobě)





Ruční klika pro ergonomické nastavení výšky



Ergonomický zvedák umožňuje výšku zdvihu až 1500 mm

Provedení	se zvedacími rameny a adaptérovým modulem pro všechna ostatní přídavná zařízení (viz příslušenství).
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	550 x 740 x 1930
Obj. č.	285-838-JD

Různé adaptéry pro ergonomický zdvižný systém

- adaptér pro ergonomický zvedák - lze použít pouze s položkou 285-838



Stabilní plocha - pro uložení větších předmětů (např. desek) a nádob s nízkou výškou.
Rozměry Š x H (mm): 444 x 368

Obj. č. 285-842-JD







podavač na kanystry - pro kanystry s rukojetí

Obj. č. 285-840-JD

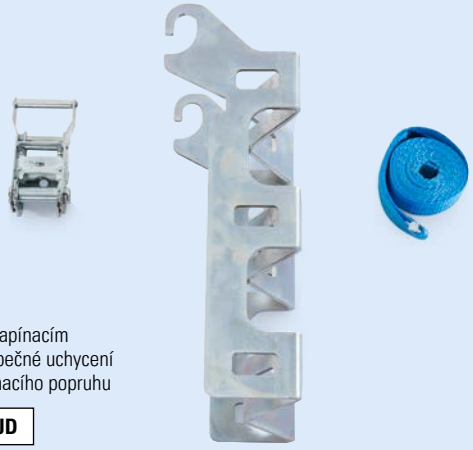




přepravní koš odolný proti zkroucení - pro uložení nádob o max. š x h: 375 x 270 mm

Obj. č. 285-841-JD





upevňovací lišta s napínacím popruhem - pro bezpečné uchycení nádob pomocí napínacího popruhu

Obj. č. 285-839-JD

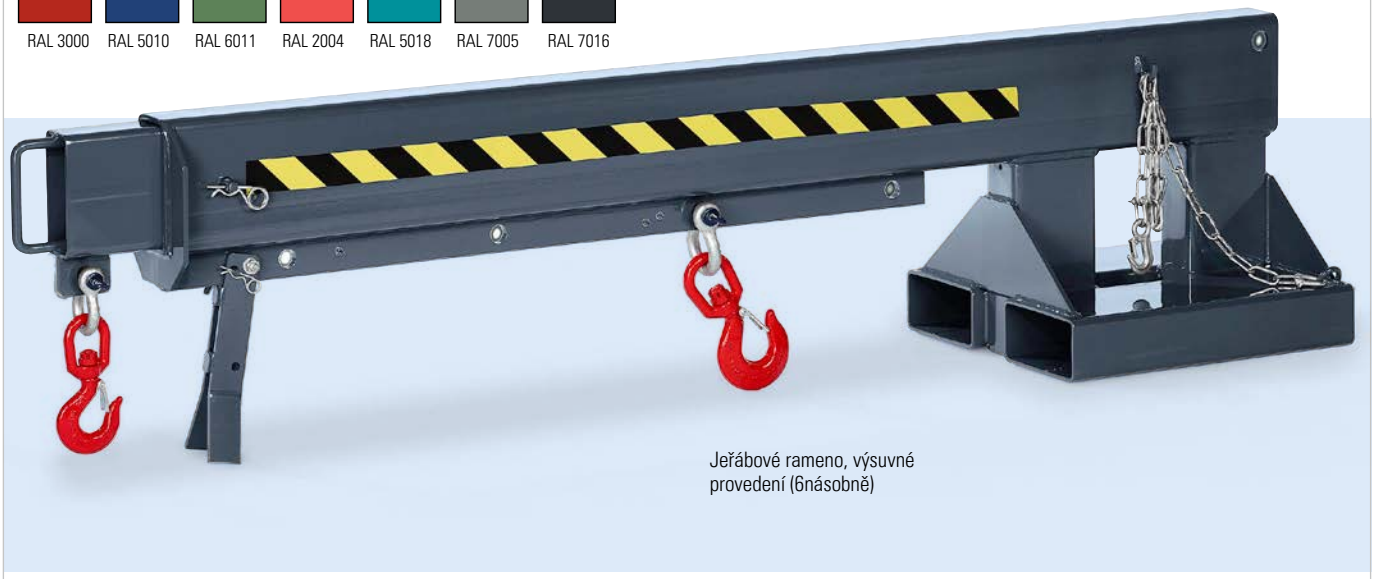
Jeřábová ramena, různá provedení

k dispozici jako pevné, výsuvné nebo výškově nastavitelné provedení

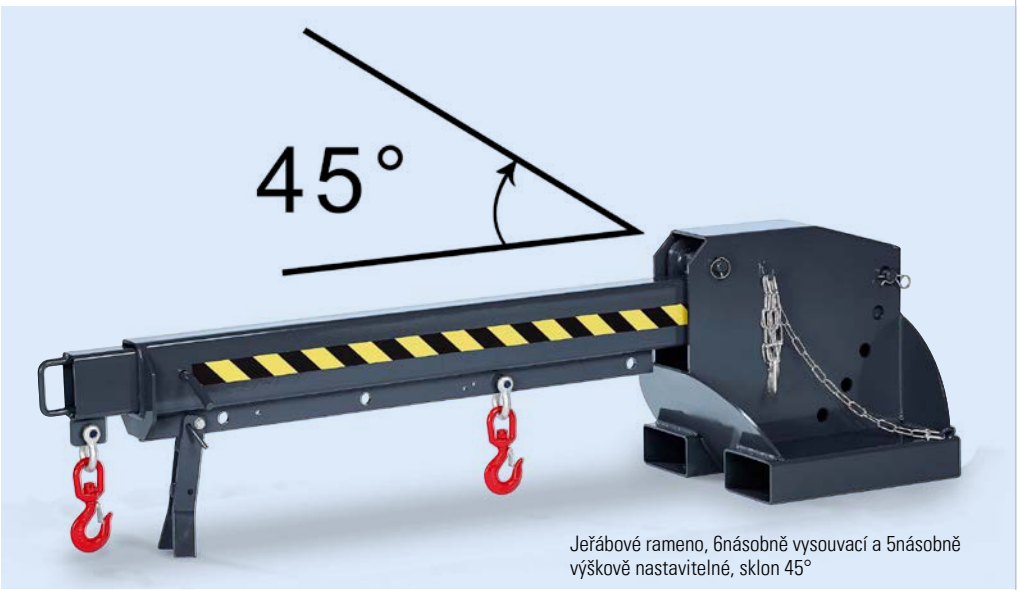
- jeřábové rameno přemění vysokozdvižný vozík na praktický jeřáb, vhodný pro střední až velké zatížení
- rozsah vysokozdvižného vozíku se enormě rozšíří
- ke zdvihání břemene, které není možné podjet pomocí zdvižných zařízení
- vynikající pomocník i tehdy, kdy je nutné zdvihnout materiál přes překážku nebo v situacích, kdy není k dispozici jeřábové zařízení pro montáž či demontáž strojních dílů
- bezpečnost na prvním místě: zajištění řetězem proti skluzu vidlic vysokozdvižného vozíku
- jeřábové rameno dodáváme v následujících verzích: pevné - výsuvné - výsuvné a výškově nastavitelné

K dodání ve 7 barvách

RAL 3000 RAL 5010 RAL 6011 RAL 2004 RAL 5018 RAL 7005 RAL 7016



Jeřábové rameno, výsuvné provedení (6násobně)



Jeřábové rameno, 6násobně vysouvací a 5násobně výškově nastavitelné, sklon 45°

Provedení	Výsuvné provedení	Výsuvné a výškově nastavitelné provedení	Výsuvné provedení	Výsuvné a výškově nastavitelné provedení	
Maximální zatížení [kg]	3000		5000		8000
Délka ramene ll (mm) / max. nosnost [kg]*	3600 / 650		3600 / 1000		3600 / 1250
Otvory pro vidlice Š x D [mm]	188 x 88				
Odstup otvorů pro vidlice [mm]	102	169	102	169	193
modrá verze					
Obj. č.	145-446-JD	145-447-JD	276-446-JD	276-460-JD	276-468-JD
antracitová verze					
Obj. č.	276-445-JD	276-459-JD	276-452-JD	276-466-JD	276-474-JD

*Max. nosnost při úplném vyjetí jeřábového ramene

Zdvižné rameno, různá provedení

k dispozici jako pevné provedení, pevné provedení se sklonem 25° nebo teleskopické provedení se sklonem 25°

- jeřábové rameno přemění vysokozdvižný vozík na praktický jeřáb, vhodný pro lehké až střední zatížení
- rozsah vysokozdvižného vozíku se rozšíří
- ke zdvihání břemene, které není možné podjet pomocí zdvižných zařízení
- vynikající pomocník i tehdy, kdy je nutné zdvihnout materiál přes překážku nebo v situacích, kdy není k dispozici jeřábové zařízení pro montáž či demontáž strojních dílů
- bezpečnost na prvním místě: zajištění řetězem proti skluzu vidlic vysokozdvižného vozíku

K dodání ve 6 barvách

RAL 3000 RAL 5010 RAL 6011 RAL 2004 RAL 5018 RAL 7005



Zdvižné rameno, teleskopické provedení, sklon 25°



Zdvižné rameno, pevné provedení

Provedení	Pevné provedení						Pevné provedení, sklon 25°	Teleskopické provedení, sklon 25°
Maximální zatížení [kg]	1000		2500		5000		1000	
Délka ramene ll (mm) / max. nosnost [kg]*	1450 / 250	2350 / 100	1450 / 550	2350 / 250	1450 / 1050	2350 / 500	1345 / 350	2270 / 175
Otvory pro vidlice Š x D [mm]	220 x 77							
Odstup otvorů pro vidlice [mm]	160							
modrá verze								
Obj. č.	276-384-JD	276-391-JD	276-398-JD	276-405-JD	276-412-JD	276-419-JD	276-426-JD	276-433-JD
červená verze								
Obj. č.	276-385-JD	276-392-JD	276-399-JD	276-406-JD	276-413-JD	276-420-JD	276-427-JD	276-434-JD

*Max. nosnost při úplném vyjetí jeřábového ramene

Prodloužení vidlic vzv

Ve chvíli kdy nejsou vidlice dostatečně dlouhé, je zde možnost prodloužení vidlic - rychlé a cenové výhodné řešení. Profil prodloužení se vepředu dole zužuje tak, aby bylo možné snadné podjíždění palet.

- praktické prodloužení vidlic z ocelového plechu silného 6 mm
- pro přepravu většího materiálu
- bezpečnost na prvním místě: pojistný čep pro zamezení před sklouznutím
- prodloužení vidlic musí ležet alespoň na 60 % délky vidlic zdvižných vozíků
- uvedené ceny jsou za pár
- k dispozici v následujících délkách [mm]: 1600, 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000
- k dispozici v následujících rozměrech [mm]: 80x40, 100x40, 100x45, 100x50, 120x40, 120x50, 125x45, 125x50, 150x50

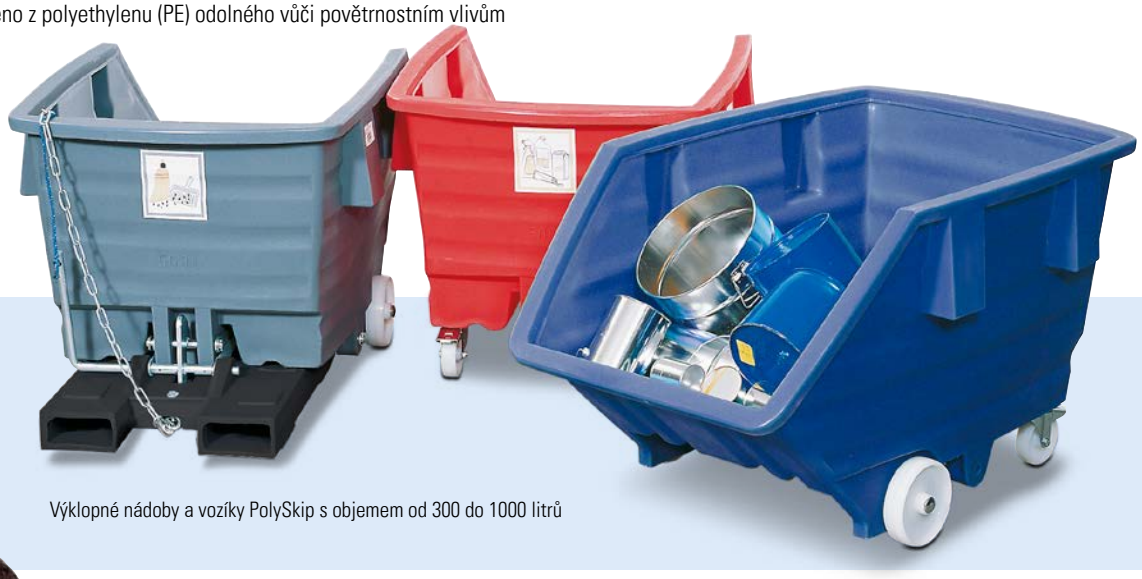


	Prodloužení vidlic vzv		
Vhodné rozměry skoby ŠxV [mm]	120 x 40	125 x 50	150 x 50
Obj. č. Délka vidlic [mm]: 1600	276-315-JD	276-318-JD	276-319-JD
Obj. č. Délka vidlic [mm]: 1800	276-324-JD	276-327-JD	276-328-JD
Obj. č. Délka vidlic [mm]: 2000	276-333-JD	276-336-JD	276-337-JD
Obj. č. Délka vidlic [mm]: 2200	276-342-JD	276-345-JD	276-346-JD
Obj. č. Délka vidlic [mm]: 2400	276-351-JD	276-354-JD	276-355-JD
Obj. č. Délka vidlic [mm]: 2600	276-360-JD	276-363-JD	276-364-JD

Výklopné vozíky a nádoby PolySkip

Obzvláště stabilní, bezešvé výklopné vozíky a nádoby z povětrnostně odolného polyethylenu (PE). Nádoby jsou vodotěsné a mohou být tak používány i pro díly a materiály, z nichž stékají zbytky kapalin.

- velkoobjemové nádoby pro přepravu malých dílů nebo oddělený sběr odpadu a surovin
- nekorodující, vyrobeno z polyethylenu (PE) odolného vůči povětrnostním vlivům
- snadno čistitelný



Výklopné nádoby a vozíky PolySkip s objemem od 300 do 1000 litrů



Výklopný vozík PolySkip, s kolečky

Výklopný vozík PolySkip

- nepropustné
- k manuální přepravě např. druhotných surovin a odpadů k centrálnímu sběrnému místu
- lehce podjízdný díky velkým pojízdným kolečkům (Ø 200 mm) a řídicím kolečkům (Ø 125 mm) z polyamidu, s aretací
- nádoby se vyprazdňují manuálním naklopením přes osu pojízdných koleček do jámy nebo do níže stojící nádoby apod.
- k dodání na přání s 2dílným vyklápěcím víkem z PE (šedé)

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Sada piktogramů

- pro systémy na sběr surovin a odpadkové kontejnery
- sada piktogramů se symboly: papír, plast, odpad, sklo, plech / kov a bioodpad
- voděodolné a samolepicí
- formát (V x Š): 180 x 160 mm

Obj. č. 154-062-JD





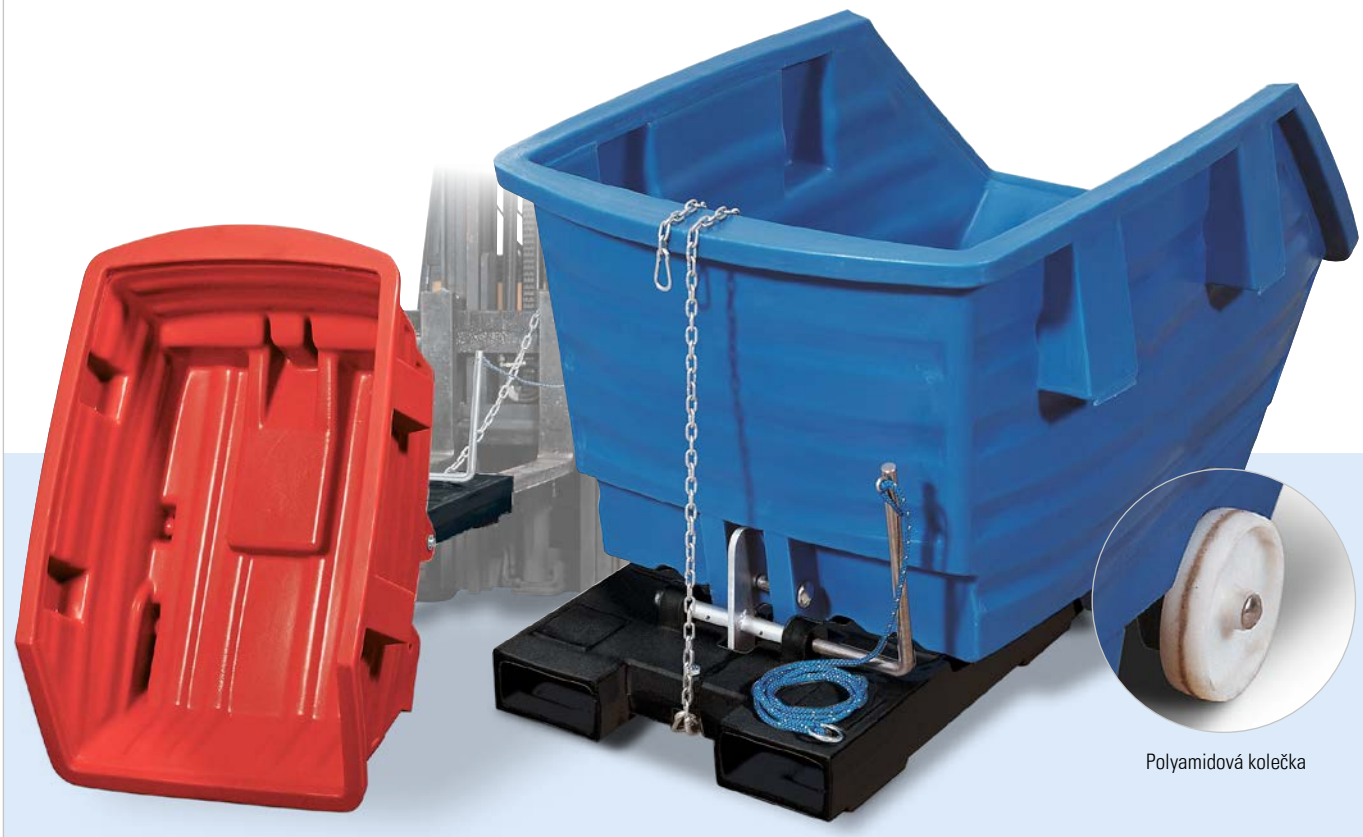
2-dílné PE víko, šedé

k dodání ve třech barvách

Objem [l]	300	500	750	1000
Vybavení	**2 otočná kolečka, 2 pevná kolečka**	**2 otočná kolečka, 2 pevná kolečka**	**2 otočná kolečka, 2 pevná kolečka**	**2 otočná kolečka, 2 pevná kolečka**
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	920 x 1320 x 625	960 x 1440 x 825	1145 x 1560 x 925	1173 x 1586 x 1095
Výška násypné hrany [mm]	405	460	560	670
Celková nosnost [kg]	150	150	250	250
Hmotnost [kg]	30	38	44	49
Obj. č. modrá verze	148-372-JD	136-459-JD	136-460-JD	181-684-JD
Obj. č. šedá verze	153-536-JD	153-540-JD	153-566-JD	181-687-JD
Obj. č. červená verze	153-535-JD	153-539-JD	153-563-JD	181-686-JD
Příslušenství	2-dílné PE víko, šedé	2-dílné PE víko, šedé	2-dílné PE víko, šedé	2-dílné PE víko, šedé
Obj. č.	185-837-JD	185-838-JD	185-839-JD	185-840-JD

Výklopné nádoby PolySkip

- nepropustný
- s nájezdovými otvory pro vidlice vysozdvižného vozíku a 2 otočná a 2 pevná kolečka pro ruční manipulaci
- uvolněním aretačního zařízení se spustí proces vyklápění
- integrovaná pružinová nůžková mechanika omezí proces vyklápění na cca 90°
- k dodání na přání s dvoudílným vyklápěcím víkem z PE (šedé)



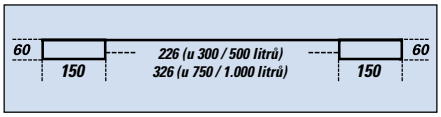
Polyamidová kolečka

Výklopná nádrž PolySkip, s nájezdovými otvory

Výklopná nádoba PolySkip, s nájezdovými otvory a kolečky

k dodání ve třech barvách

Rozměr otvorů pro vidlice (mm)



Objem	300	500	750	1000
Vybavení	**s otvory pro vidlice a kolečky**	**s otvory pro vidlice a kolečky**	**s otvory pro vidlice a kolečky**	**s otvory pro vidlice a kolečky**
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	920 x 1420 x 625	960 x 1530 x 830	1145 x 1650 x 925	1173 x 1660 x 1095
Výška násypné hrany [mm]	405	460	560	670
Celková nosnost [kg]	150	150	250	250
Hmotnost [kg]	45	53	62	67
Obj. č. modrá verze	148-379-JD	144-622-JD	144-623-JD	181-692-JD
Obj. č. šedá verze	153-594-JD	153-599-JD	153-603-JD	181-695-JD
Obj. č. červená verze	153-593-JD	153-597-JD	153-602-JD	181-694-JD
Příslušenství	2-dílné PE víko, šedé	2-dílné PE víko, šedé	2-dílné PE víko, šedé	2-dílné PE víko, šedé
Obj. č.	185-837-JD	185-838-JD	185-839-JD	185-840-JD

Objem [l]	300	500	750	1000
Vybavení	**s otvory pro vidlice**	**s otvory pro vidlice**	**s otvory pro vidlice**	**s otvory pro vidlice**
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	920 x 1420 x 590	960 x 1530 x 790	1145 x 1650 x 890	1173 x 1660 x 1060
Výška násypné hrany [mm]	370	420	520	635
Celková nosnost [kg]	150	150	250	250
Hmotnost [kg]	43	50	59	64
Obj. č. modrá verze	148-377-JD	136-449-JD	136-450-JD	181-688-JD
Obj. č. šedá verze	153-572-JD	153-578-JD	153-591-JD	181-691-JD
Obj. č. červená verze	153-571-JD	153-576-JD	153-590-JD	181-690-JD
Příslušenství	2-dílné PE víko, šedé	2-dílné PE víko, šedé	2-dílné PE víko, šedé	2-dílné PE víko, šedé
Obj. č.	185-837-JD	185-838-JD	185-839-JD	185-840-JD



Výklopný vozík s kolečky

- pro každý materiál sypké konzistence
- výklopný vozík v ocelové svařované konstrukci s dlouhou životností s manuálně výklopnou korbou
- síla plechu korby 2 mm
- s nájezdovými kapsami (160 x 90 mm) pro vidlicový vozík
- celopryžová otočná a pevná kolečka (Ø 200 mm)
- madlo pro pohodlnou manuální manipulaci s vozíkem
- Víko je k dodání jako příslušenství. V případě potřeby si jej objednejte současně, protože jej nelze dodatečně namontovat.

Další barevné varianty naleznete na našem online shopu www.denios.cz

Objem [l]	250	400	600	800	1000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	895 x 1180 x 915	930 x 1440 x 1000	1040 x 1560 x 1125	1040 x 1660 x 1250	1240 x 1660 x 1250
Výška násypné hrany [mm]	825	910	1030	1160	1160
Otvory pro vidlice Š x D [mm]	160 x 90	160 x 90	160 x 90	160 x 90	160 x 90
Odstup otvorů pro vidlice [mm]	360	400	510	510	710
Celková nosnost [kg]	600	600	600	600	600
Hmotnost [kg]	60	85	110	130	150
Obj. č. práškově lakovaná verze	145-021-JD	145-022-JD	145-023-JD	269-921-JD	269-926-JD
Obj. č. zinkovaná verze	145-024-JD	145-025-JD	145-026-JD	269-925-JD	269-930-JD
Příslušenství	2dílné víko, zinkované	2dílné víko, zinkované	2dílné víko, zinkované	2dílné víko, zinkované	2dílné víko, zinkované
Obj. č.	331-070-JD	331-071-JD	331-072-JD	331-073-JD	331-074-JD



Výklopná nádoba s kolečky

- pro každý materiál sypké konzistence
- kompaktní konstrukce s nízkou výškou
- stabilní rámová konstrukce z U-profilů, výklopná korba z 3 mm ocelového plechu se zesíleným okrajem
- s nájezdovými kapsami (200 x 70 mm) pro vidlice vysokozdvižného vozíku (délka vidlic min. 800 mm)
- 1 otočné a 2 pevná kola z polyamidu (Ø 175 mm)
- stabilní rukojeť k manuálnímu pojíždění
- uvolněním aretačního zařízení se spustí proces vyklápění
- pozvolné vyklápění přes postranní sanice
- s integrovanou zádržnou mechanikou k ohraničení vyklápění a k ochraně nádob před poškozením
- zajištění řetězem proti skluzu z vidlic vysokozdvižného vozíku
- Víko je k dodání jako příslušenství. V případě potřeby si jej objednejte současně, protože jej nelze dodatečně namontovat.

Další barevné varianty naleznete na našem online shopu www.denios.cz

Objem [l]	300	500	750	1000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	830 x 1350 x 810	1280 x 1350 x 810	1200 x 1640 x 1060	1580 x 1640 x 1060
Výška násypné hrany [mm]	700	700	925	925
Otvory pro vidlice Š x D [mm]	200 x 70	200 x 70	200 x 70	200 x 70
Odstup otvorů pro vidlice [mm]	280	60	60	500
Celková nosnost [kg]	750	1000	1350	1350
Hmotnost [kg]	115	140	175	205
Obj. č. práškově lakovaná verze	145-027-JD	145-028-JD	145-029-JD	145-030-JD
Obj. č. zinkovaná verze	145-031-JD	145-032-JD	145-033-JD	145-034-JD
Příslušenství	2dílné víko, zinkované	2dílné víko, zinkované	2dílné víko, zinkované	2dílné víko, zinkované
Obj. č.	331-058-JD	331-059-JD	331-061-JD	331-062-JD

Výklopná nádoba

- obzvláště nízká stavební výška
- ke sběru a přepravě jakéhokoliv sypkého materiálu
- ideální jako vychystávací nádoba ke stroji
- vana nádrže ze 3mm ocelového plechu se zesílením krajů kolem dokola
- s nájezdovými otvory pro vysokozdvižný vozík
- po odblokování bovdenového lanka ze sedadla řidiče se nádrž váhou náplně vyklopí
- sériově s nájezdovými kapsami pro vidlice vysokozdvižného vozíku
- zajištění řetězem proti skluzu z vidlic vysokozdvižného vozíku
- Víko je k dodání jako příslušenství. V případě potřeby si jej objednejte současně, protože jej nelze dodatečně namontovat.

Rozměr otvorů pro vidlice (mm)



Další barevné varianty naleznete na našem online shopu www.denios.cz



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Sada koleček, skládající se ze 2 pevných a 2 řídících koleček (včetně aretace) z polyamidu

- pro zatížení do 1350 kg

Obj. č. 145-063-JD

- pro zatížení do 2500 kg

Obj. č. 145-064-JD



2dílné víko (viz. tabulka) chrání obsah, např. před povětrnostními vlivy.



Objem [l]	300	500	750	1000	1250	1500
Vnější rozměry Š x H x V [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
Výška násypné hrany [mm]	500	600	700	600	730	730
Celková nosnost [kg]	900	1200	1500	1800	2000	2000
Hmotnost [kg]	100	115	162	184	195	205
Obj. č. práškově lakovaná verze	145-041-JD	145-042-JD	145-043-JD	145-044-JD	145-430-JD	145-045-JD
Obj. č. zinkovaná verze	145-046-JD	145-047-JD	145-048-JD	145-049-JD	145-431-JD	145-050-JD
Příslušenství	2dílné víko, zinkované					
Obj. č.	331-048-JD	331-049-JD	331-050-JD	331-051-JD	331-052-JD	331-053-JD

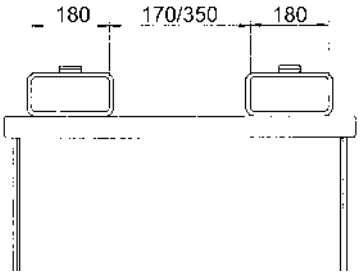
Všechny produkty z kategorie Výklopné vozíky a kontejnery naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12843



Nádrže s výklopným dnem na sypký materiál

- ke sběru a přepravě pevných i sypkých materiálů
- konstrukce z ocelových rámů a plechů s dlouhou životností
- snadné vyprázdnění – vyklápěcí dno se otevírá tažným lanem přímo ze sedadla vysokozdvižného vozíku
- samočinné uzavření víka posazením na podlahu nebo na okraj sběrné nádrže
- vyklápěcí dno s velkým úhlem otevření k vyprázdnění beze zbytků
- nájezdové kapsy pro přepravu paletovým vozíkem (Š X V: 180 x 100 mm)



Rozměry nájezdových otvorů (mm), 350 mm při 1000 l



Příklad použití: pohodlné otevření prostřednictvím tažného lanka přímo z vysokozdvižného vozíku

Objem [l]	500	750	1000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	900 x 1250 x 850	900 x 1250 x 1150	900 x 1650 x 1150
Celková nosnost [kg]	500	750	1000
Barva	modrá verze	modrá verze	modrá verze
Hmotnost [kg]	125	152	178
Obj. č.	163-424-JD	164-784-JD	164-787-JD

Nádrže na špony s výklopným dnem

- ke sběru a přepravě špon a dalšího materiálu
- nádrže na špony (odřezky) mají navíc v oblasti podlahy integrovanou záchytnou vanu k zachycení např. zbytků oleje a chladicí kapaliny
- konstrukce z ocelových rámů a plechů s dlouhou životností
- snadné vyprázdnění – vyklápěcí dno se otevírá tažným lanem přímo ze sedadla vysokozdvižného vozíku
- samočinné uzavření dna posazením na podlahu nebo na okraj sběrné nádrže
- vyklápěcí dno s velkým úhlem otevření k vyprázdnění beze zbytků
- nájezdové kapsy pro přepravu paletovým vozíkem (Š X V: 180 x 100 mm)





Detailní vyobrazení: vypouštěcí kohout

Objem [l]	500	750	1000
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	900 x 1250 x 850	900 x 1250 x 1150	900 x 1650 x 1150
Celková nosnost [kg]	500	750	1000
Barva	modrá verze	modrá verze	modrá verze
Hmotnost [kg]	125	155	180
Obj. č.	164-887-JD	164-888-JD	164-889-JD

Výklopné kontejnery na špony

- oddělení kapaliny a pevných látek
- sváry odolné vůči propouštění olejů i vody
- obzvláště nízká stavební výška
- ideální jako vychystávací nádoba ke stroji
- sériově vybaveno dvojitým dnem z děrovaného plechu a vypouštěcím kohoutem
- vana nádrže ze 3mm ocelového plechu se zesílením krajů kolem dokola
- pro snadné čištění lze děrovaný plech vyjmout
- s nájezdovými otvory pro vysokozdvižný vozík
- uvolněním aretačního zařízení se spustí proces vyklápění
- sériově s podchytnou vidlicí mezi podlahou nádrže a nosným podstavcem
- zajištění řetězem proti skluzu z vidlic vysokozdvižného vozíku
- Víko je k dodání jako příslušenství. V případě potřeby si jej objednejte současně, protože jej nelze dodatečně namontovat.



Detailní vyobrazení: podlaha z děrovaného plechu

Výklopné nádrže na špony, k dostání v různých velikostech (na přání s kolečky)

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

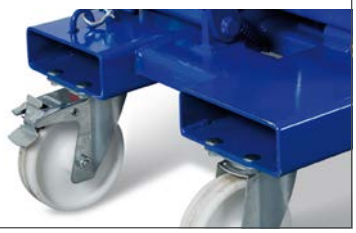
Sada koleček, skládající se ze 2 pevných a 2 řídících koleček (včetně aretace) z polyamidu

- pro zatížení do 1350 kg

Obj. č. 145-063-JD

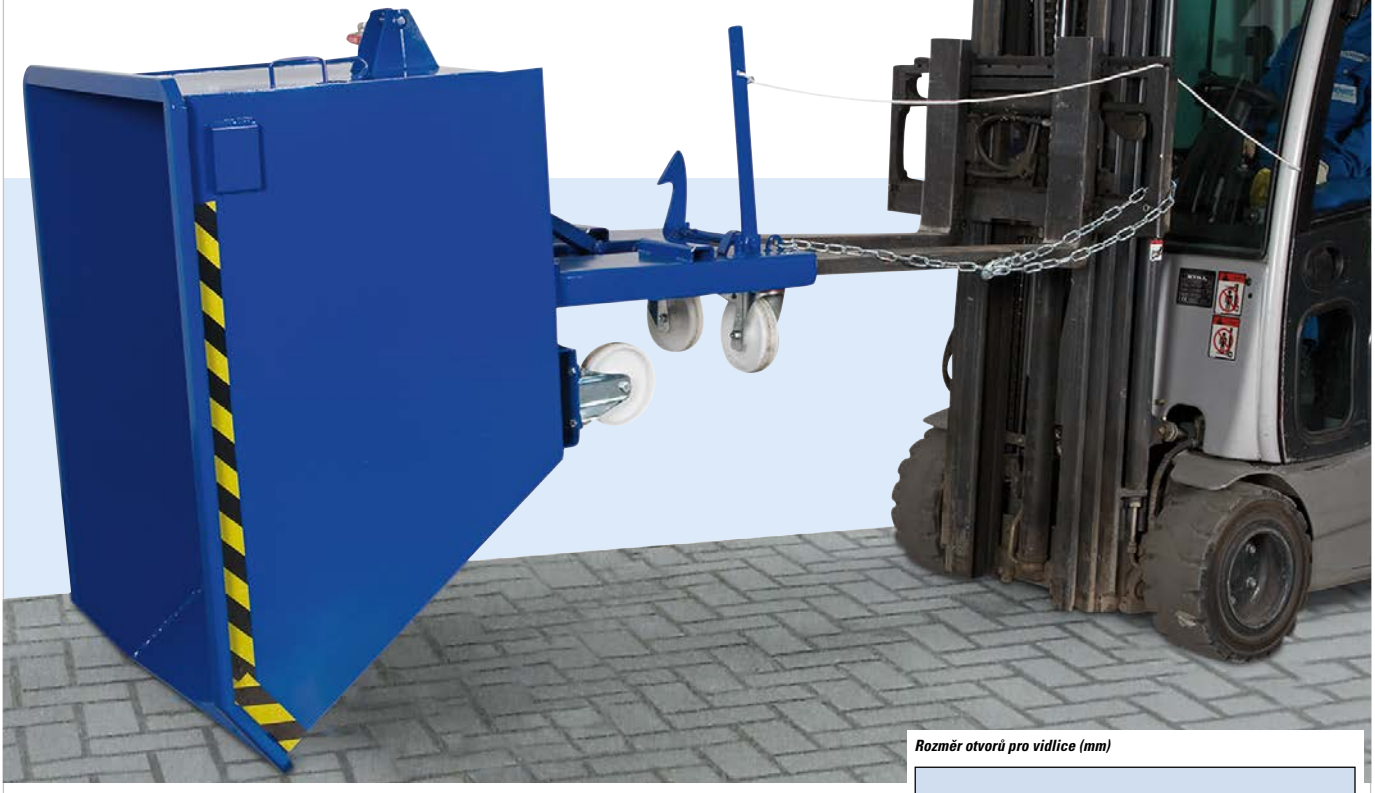
- pro zatížení do 2500 kg

Obj. č. 145-064-JD

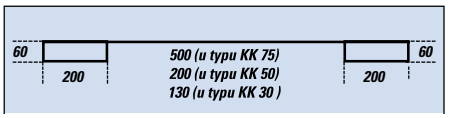




Detailní vyobrazení: vypouštěcí kohout



Rozměr otvorů pro vidlice (mm)



Další barevné varianty naleznete na našem online shopu

Objem [l]	300	500	750	1000	1250	1500
Vnější rozměry Š x H x V [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
Výška násypné hrany [mm]	500	600	700	600	730	730
Celková nosnost [kg]	900	1200	1500	1800	2000	2000
Hmotnost [kg]	125	140	172	209	220	230
Obj. č.	181-503-JD	181-504-JD	181-505-JD	181-506-JD	181-507-JD	181-508-JD
Příslušenství	2dílné víko, zinkované					
Obj. č.	331-048-JD	331-049-JD	331-050-JD	331-051-JD	331-052-JD	331-053-JD



Mřížové paletové nástavby typ PG

optimální využití plochy palety

- robustní trubková konstrukce ze svařované oceli
- čtyřúrovňová stohovatelnost
- bočnice z ocelové mříže, oka 100 x 100 mm
- boční stěna do poloviny sklopná
- rychlá montáž
- lakování: modré (RAL 5012)



Typ	PG 8	PG 10	PG 12	PG 16
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1200 x 800 x 800	1200 x 800 x 1000	1200 x 800 x 1200	1200 x 800 x 1600
Celková nosnost [kg]	1000	1000	750	750
Stohovatelnost	4-násobné	4-násobné	4-násobné	4-násobné
Hmotnost [kg]	24,0	25,0	28,0	40,0
Obj. č.	129-236-JD	129-237-JD	129-238-JD	129-239-JD



Paletová nástavba stohovatelná typ PH se 2 stabilizačními trubkami a 4 stohovacími rohy

Paletová nástavba stohovatelná typ PH

optimální využití plochy palety

- robustní trubková konstrukce ze svařované oceli
- vybaveno 2 stabilizačními trubkami a 4 stohovacími rohy
- rychlá montáž
- tříúrovňově stohování
- lakování: modré (RAL 5012)

Typ	PH 8	PH 10	PH 12	PH 16
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1200 x 800 x 800	1200 x 800 x 1000	1200 x 800 x 1200	1200 x 800 x 1600
Celková nosnost [kg]	1500	1500	750	750
Stohovatelnost	3-násobné	3-násobné	3-násobné	3-násobné
Hmotnost [kg]	22,0	24,0	27,5	32,0
Obj. č.	129-243-JD	129-244-JD	129-245-JD	129-246-JD

Zařízení pro vyklápění gitterboxů

Gitterbox je podjízdný z kratší strany. Pro zajištění slouží páka, která zasune výkyvné rameno pod nohy gitterboxu. Vyklápění gitterboxu se provádí povolením aretace přes tažné lano. Výchozí pozice se dosáhne opětovným usazováním gitterboxu na zem při vyjíždění vysokozdvižného vozíku vzad. Zařízení pro vyklápění gitterboxů se zajišťuje k vidlicím vysokozdvižného vozíku pomocí řetězu.



- umožňuje jednoduché a efektivní vyprazdňování europaletových boxů (DIN 15155 a UIC Norm 435-3) pomocí vysokozdvižného vozíku, ideální pro časově úspornou práci a manipulaci s těžkými břemeny šetrnou k zádům



Typ	Zařízení pro vyklápění gitterboxů
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	570 x 1640 x 450
Celková nosnost [kg]	450
Hmotnost [kg]	90
Obj. č.	145-437-JD

Gitterbox

ideální pro skladovací a přepravní účely

- odpovídají mezinárodním předpisům a ustanovením nákladní a kolejové dopravy (např. norma UIC 435-3)
- přední stěna se dělí na 2 odklápěcí díly s popisnými tabulkami
- nožičky umožňují podjetí gitterboxu pomocí vysokozdvižného vozíku ze všech 4 stran
- stohovatelné provedení
- lakování: kamenné šedá (RAL 7030)
- nosnost: 1500 kg



Gitterbox (víko a záchytná vana k dodání samostatně jako příslušenství)

Obj. č. 129-203-JD

Víko na gitterbox

- plastové víko k ochraně materiálu skladovaného v gitterboxech
- z nárazuvzdorného, bezešvého polyethylenu (PE)
- víko se pokládá na profily v horní části gitterboxu
- gitterbox s víkem lze uzamknout pomocí řetízku a visacího zámku (k dodání na přání)



Kryt typ GA na gitterbox s vyměnitelnou paletou

Obj. č. 106-176-JD

Ochranný kryt na gitterbox

praktické příslušenství pro gitterboxy

- slouží jako ochrana skladovaného zboží před znečištěním a povětrnostními vlivy
- vysoce kvalitní tkaný kryt, odolný vůči protržení a vůči počasí
- bezpečnostní upevnění s napínacím lankem a karabinovým háčkem
- integrovaná kapsa na dokumenty A4



Ochranný kryt na gitterbox, uzavřený

Obj. č. 145-339-JD



Ochranný kryt na gitterbox, otevíratelný

Obj. č. 145-343-JD

Vložky do gitterboxů

S těmito speciálními vložkami upravíte vaše klasické gitterboxy pro univerzálnější používání

- ke skladování, sběru a přepravě malých obalů, sypkého zboží atd.
- konstrukce z polyethylenu odolná vůči chemikáliím
- vhodné pro všechny klasické gitterboxy dle UIC normy 435-3



Vložka do gitterboxu s vykrojením na jedné straně

Obj. č. 145-342-JD



Vložka mřížového boxu, uzavřená

Obj. č. 145-341-JD

Stohovatelné nádrže PolyPro z PE

- úspora místa ve skladovacím prostoru
- z ekologického, vůči povětrnostním vlivům odolného polyethylenu (PE)
- nekorodující s dlouhou životností
- nepropoustné provedení, vhodné také jako stohovatelná záchytná vana pro vodu ohrožující látky, 2násobně stohovatelná
- stabilní s nízkou vlastní hmotností
- snadno čistitelné
- z krátké i dlouhé strany snadno podjízdné vysokozdvižným nebo paletovým vozíkem
- 5násobně stohovatelné, lze bezproblémově kombinovat se stohovatelnou ocelovu nádrží stejné velikosti
- bezpečné uložení nádob např. s kyselinami a louhy, oleji, nehořlavými čisticími rozpouštědly atd.



k dodání ve třech barvách



Při objednávce uvádějte požadovanou barvu

Stohovatelná nádoba z plastu, k dodání v různých velikostech a provedeních

PE vložné přihrádky do stohovatelných nádob PolyPro

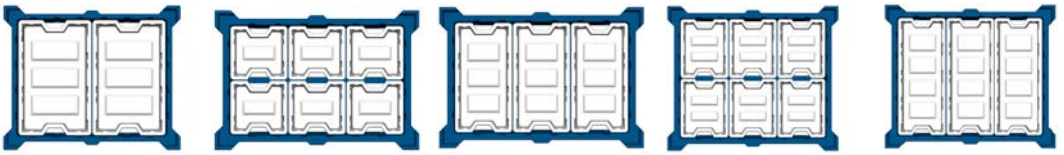
PE vložné přihrádky byly speciálně vyvinuty pro větší přehled a pořádek ve stohovatelných nádobách PolyPro. Ergonomické úchyty usnadní vložení a vyndání. PE vložné přihrádky jsou stohovatelné. Do stohovatelné nádoby lze nakombinovat různé velikosti vložných přihrádek (viz příklad uspořádání).







Příklad uspořádání



PE přihrádky, vhodné pro	PolyPro s objemem 260 litrů	PolyPro s objemem 300 litrů		PolyPro s objemem 400 litrů	
Vnější rozměry Š x H x V [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
Celková nosnost [kg]	100	40	80	50	100
Barva	šedá verze	šedá verze	šedá verze	šedá verze	šedá verze
Max. Počet na stohovací kontejner	2	6	3	6	3
Obj. č.	272-436-JD	272-437-JD	272-438-JD	272-439-JD	272-440-JD

Vaše výhoda - stohovatelné nádoby s přidanou hodnotou

užitečné víceúčelové nádrže pro Váš provoz:

jako univerzální plastová nádrž



jako pojízdná nádrž



PE-stohovatelné nádoby je možné bezproblémově převážet vysokozdvižným nebo paletovým vozíkem.

Požadavky na bezpečné skladování jsou zde ideálně kombinované s optimálními možnostmi přepravy. Vysoká nosnost - s přípustným zatížením max. 2,5 t - lze bezpečně stohovat až 5 nádob nad sebe.



k dodání ve třech barvách



Při objednávce uvádějte požadovanou barvu

Objem [l]	90	260	300	400
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	800 x 500 x 500	1000 x 800 x 600	1200 x 800 x 600	1200 x 1000 x 600
Záchytný objem [l]*	70	240	280	360
Celková nosnost [kg]	500	500	500	500
Zatížení [kg]	2500	2500	2500	2500
Nájezdová šířka (dlouhá strana) [mm]	280	350	420	420
Nájezdová šířka (krátká strana) [mm]	340	250	220	320
Obj. č.	185-800-JD	185-805-JD	185-815-JD	185-825-JD

*při využití jako záchytná vana

Všestranný paletový box typ PB 8 a PB 10

- stabilní konstrukce z polyethylenu (PE) pro velkou stabilitu a dlouhou životnost
- zbytkové vyprazdňování a snadné čištění: uvnitř zakulacené rohy
- potravinářsky nezávadné
- vhodné na skladování a vnitropodnikovou přepravu různých materiálů
- ideální pro velkoobjemový náklad
- podjízdné ze všech stran
- stohovatelné
- k dodání uzavřená ze 4 stran (nepropustná) nebo s výklopnou stěnou na delší straně



Paletový box typ PB (na přání k dodání víko)

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



víko pro typ PB 8

Obj. č. 117-884-JD

Víko pro typ PB 10

Obj. č. 117-889-JD



Typ	PB 8-F	PB 8-FK	PB 8-K	PB 8-K	PB 8-R	PB 8-RK
Vybavení	4 nožičky	4 nožičky	2 ližiny	3 ližiny	4 otočná kolečka	4 otočná kolečka
Verze	–	výklopné čelo	–	–	–	výklopné čelo
Objem [l]	535	535	330	535	535	535
Vnější rozměry Š x H x V [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
Vnitřní rozměry Š x H x V [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
Celková nosnost [kg]	500	500	470	500	500	500
Hmotnost [kg]	35	35	33	41	47	47
Obj. č.	117-880-JD	117-882-JD	217-096-JD	117-883-JD	117-881-JD	217-095-JD



Typ	PB 10-F	PB 10-FK	PB 10-K	PB 10-K	PB 10-R	PB 10-RK
Vybavení	4 nožičky	4 nožičky	2 ližiny	3 ližiny	4 otočná kolečka	4 otočná kolečka
Verze	–	výklopné čelo	–	–	–	výklopné čelo
Objem [l]	670	670	430	670	670	670
Vnější rozměry Š x H x V [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
Vnitřní rozměry Š x H x V [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
Celková nosnost [kg]	500	500	510	500	500	500
Hmotnost [kg]	40	40	39	46	44	44
Obj. č.	117-885-JD	117-886-JD	217-099-JD	117-887-JD	217-097-JD	217-098-JD

Ohradové palety typ Profi

- pro přepravu a skladování zboží
- ke sběru materiálu a surovin
- extremně zatížitelné ohradové palety z ocelového plechu
- nohy z dutého profilu
- rohy opatřené jeřábovými oky (stohovací nádoby lze přepravit pomocí jeřábových traverz, pouze ve svislém tahu)
- podstavná deska pro skladování šetrné k podlaze
- lze snadno přepravovat a lze stohovat
- volitelně lze dodat lakované (modrá nebo šedá) nebo žárově zinkované



Ohradová paleta typ Profi, vybavená závěsnými oky na jeřáb pro snadnou a bezpečnou manipulaci



Ohradové palety typ Profi, v různých velikostech a provedeních

Typ	SP 5080	SP 8010	SP 8012	SP 1012
Objem [l]	160	400	480	600
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	800 x 500 x 500	1000 x 800 x 600	1200 x 800 x 600	1200 x 1000 x 600
Celková nosnost [kg]	2000	2000	2000	2000
Zatížení [kg]	10000	10000	10000	10000
Nájezdová šířka (dlouhá strana) [mm]	660	860	1060	1060
Nájezdová šířka (krátká strana) [mm]	360	660	660	860
Povrch: lakovaná verze				
Obj. č. šedá verze	129-279-JD	129-285-JD	129-291-JD	129-297-JD
Obj. č. modrá verze	129-280-JD	129-286-JD	129-292-JD	129-298-JD
Povrch: zinkovaná verze				
Obj. č.	129-281-JD	129-287-JD	129-293-JD	129-299-JD

Univerzální stohovatelné nádoby

k efektivnímu skladování a přepravě

- z vysoce kvalitního polypropylenu (PP), vhodné do potravinářství
- Prostorově úsporné, stohovatelné na sebe
- provedení s madlem a víkem lze stohovat na sebe
- Praktické úchyty na 4 stranách
- Teplotní odolnost od -10 °C do +60 °C

Vhodné víko naleznete jako příslušenství na našem online shopu.



K dodání ve 4 barvách





Vnější rozměry Š x H x V [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
Vybavení	bez víka	bez víka	bez víka	Stohovatelné	Stohovatelné	Stohovatelné	Výklopné víko	Výklopné víko	Výklopné víko
Celková nosnost [kg]	25	30	35	25	30	35	25	30	35
Zatížení [kg]	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Balící jednotka (BJ)	3 ks	3 ks	2 ks	3 ks	3 ks	2 ks	3 ks	3 ks	2 ks
Obj. č. modrá verze	265-231-JD	265-235-JD	265-239-JD	265-251-JD	265-255-JD	265-259-JD	265-263-JD	265-267-JD	265-271-JD
Obj. č. červená verze	265-232-JD	265-236-JD	265-240-JD	265-252-JD	265-256-JD	265-260-JD	265-264-JD	265-268-JD	265-272-JD
Obj. č. žlutá verze	265-233-JD	265-237-JD	265-241-JD	265-253-JD	265-257-JD	265-261-JD	265-265-JD	265-269-JD	265-273-JD
Obj. č. zelená verze	265-234-JD	265-238-JD	265-242-JD	265-254-JD	265-258-JD	265-262-JD	265-266-JD	265-270-JD	265-274-JD

Stohovatelné nádoby Euro

Vysoce kvalitní, stabilní euro přepravky pro přepravu a skladování

- z vysoce kvalitního polypropylenu (PP), vhodného do potravinářství
- Tvarově stabilní, zesílené stěny s okrajem kolem dokola
- Ergonomické madlo
- Teplotní odolnost od -10 °C do +60 °C
- Provedení s madly nebo otvory pro uchycení, k dodání v různých barvách
- uzavíratelné pomocí nasazovacího nebo odklápěcího víka



Varianty uchycení červená madla, nebo otvory v barvě šedé nebo modré

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Uzamčení pro odklápěcí víka, sada 4 kusů

Barva	modrá verze	červená verze
Obj. č.	265-222-JD	265-223-JD



Uzamčení pro nasazovací víka, sada 4 kusů

Barva	šedá / modrá	šedá / červená
Obj. č.	265-224-JD	265-225-JD

Vnější rozměry Š x H x V [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
Celková nosnost [kg]	25	25	25	25	40	40	40	40
Zatížení [kg]	300	300	300	300	400	400	400	400
Balící jednotka (BJ)	16 ks	10 ks	8 ks	4 ks	8 ks	5 ks	4 ks	3 ks
Vybavení: Madlo								
Obj. č. Barva: šedá verze	265-186-JD	265-187-JD	265-188-JD	265-189-JD	265-190-JD	265-191-JD	265-192-JD	265-193-JD
Obj. č. Barva: šedá / červená	265-202-JD	265-203-JD	265-204-JD	265-205-JD	265-206-JD	265-207-JD	265-208-JD	265-209-JD
Vybavení: Otvory								
Obj. č. Barva: šedá verze	265-194-JD	265-195-JD	265-196-JD	265-197-JD	265-198-JD	265-199-JD	265-200-JD	265-201-JD
Obj. č. Barva: šedá / modrá	265-210-JD	265-211-JD	265-212-JD	265-213-JD	265-214-JD	265-215-JD	265-216-JD	265-217-JD
Příslušenství								
Obj. č. Odklápěcí víko (bez uzamčení)	265-226-JD	265-226-JD	265-226-JD	265-226-JD	265-227-JD	265-227-JD	265-227-JD	265-227-JD
Obj. č. Nasazovací víko (bez uzamčení)	265-228-JD	265-228-JD	265-228-JD	265-228-JD	265-229-JD	265-229-JD	265-229-JD	265-229-JD

Univerzální hliníkový box typ AB

- k uskladnění a přepravě cenného materiálu
- extra stabilní a robustní
- z 1 mm silného hliníkového plechu
- výztuhy se postarají o stabilitu
- gumové těsnění v profilovém rámu chrání před prachem a před vniknutím vody
- odolné proti korozi
- nepatrná vlastní hmotnost
- stabilní pákový uzávěr
- madla s plastovým obkladem
- na přání k dodání cylindrický zámek
- oblast použití: sběr, skladování a ochrana hodnotného zboží a zařízení, přeprava montážního materiálu, nástrojů, malých dílů, apod.



Hliníkové přepravní boxy, se stohovatelnými rohy

Hliníkové přepravní boxy, bez stohovatelných rohů

Verze	Bez stohovatelných rohů				
Objem [l]	**30**	**48**	**73**	**92**	**140**
Vnější rozměry Š x H x V [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
Vnitřní rozměry Š x H x V [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
Celková nosnost [kg]	40	60	70	90	90
Hmotnost [kg]	3,1	4,2	4,9	6,0	7,7
Obj. č.	136-684-JD	136-686-JD	254-866-JD	136-688-JD	136-689-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

cylindrický zámek
vč. 2 klíčů

Obj. č. 136-696-JD



Verze	se stohovatelnými rohy								
Objem [l]	**30**	**48**	**73**	**92**	**140**	**157**	**153**	**243**	**425**
Vnější rozměry Š x H x V [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
Vnitřní rozměry Š x H x V [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
Celková nosnost [kg]	40	60	70	90	90	90	90	100	110
Hmotnost [kg]	3,1	4,0	4,8	5,7	7,2	7,4	8,7	8,9	14,5
Obj. č.	254-867-JD	136-690-JD	136-691-JD	136-692-JD	136-693-JD	254-893-JD	144-768-JD	136-695-JD	144-769-JD

Hliníkové přepravní boxy

- bezpečné uskladnění a jednoduchá přeprava
- sériově 2 cylindrické zámky
- síla hliníkového plechu: 0,8 mm, vysoká stabilita díly speciálním hliníkovým profilům a drážkám kolem dokola
- gumové těsnění v profilovém rámu chrání před prachem a před stříkající vodou
- odolnost vůči korozi, povětrnostním vlivům a okolní teplotě
- komfortní přeprava díky nízké vlastní hmotnosti
- samozaklapávací bezpečnostní rukojeť s protiskluzovým plastovým povrchem
- stabilní pákový uzávěr
- uzamykatelný pomocí cylindrického zámku, součástí jsou 2 klíče
- stabilní odklápěcí víko s úchyty k uvolnění závěsů



Popruhy k uvolnění závěsu



bezpečnostní rukojeť s protiskluzovým plastovým povrchem





Hliníkové přepravní boxy bez stohovatelných rohů, k dodání v 6 různých velikostech



Cylindrický zámek, sériově integrovaný

	1	2	3	4	5	6
Verze	**Bez stohovatelných rohů**					
Objem [l]	**30**	**48**	**68**	**93**	**142**	**186**
Vnější rozměry Š x H x V [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
Vnitřní rozměry Š x H x V [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
Celková nosnost [kg]	40	60	70	90	90	70
Hmotnost [kg]	2,6	3,4	3,8	4,6	5,9	6,3
Obj. č.	254-860-JD	254-861-JD	254-862-JD	254-863-JD	254-864-JD	254-865-JD

Úložné nádoby

Pro optimální přehled a rychlý přístup k drobným dílkům

- Z polypropylenu (PP)
- stohovatelné, tvarově stálé a robustní
- Na dně hrubý povrch, pro snadnější uchycení malých dílů
- Praktické madlo na přední straně pro bezpečnou manipulaci
- Teplotní odolnost od -10 °C do +60 °C

ESD regálové úložné nádoby jsou k dodání na našem online shopu.



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Etikety s ochranou fólií k individuálnímu popisu

Obj. č. 265-166-JD



Průhledná oddělující příčka pro větší přehlednost

Obj. č. 265-163-JD



Pojistka proti vytažení přihrádky z regálu

Obj. č. 265-165-JD



Provedení	A1-S	A1-B	A2-S	A2-B	A3-S	A3-B
Vnější rozměry Š x H x V [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
Celková nosnost [kg]	2	5	2	5	2	5
Zatížení [kg]	6	15	6	15	6	15
Balící jednotka (BJ)	16 ks	8 ks	16 ks	8 ks	16 ks	8 ks
Obj. č. modrá verze	265-151-JD	265-153-JD	265-155-JD	265-157-JD	–	265-161-JD
Obj. č. červená verze	265-152-JD	265-154-JD	265-156-JD	265-158-JD	265-160-JD	265-162-JD
Příslušenství						
Obj. č. Etikety (1 balení = 20 kusů)	265-166-JD	265-167-JD	265-166-JD	265-167-JD	265-166-JD	265-167-JD
Obj. č. Dělící přičky (1 balení = 4 kusy)	265-163-JD	265-164-JD	265-163-JD	265-164-JD	265-163-JD	265-164-JD
Obj. č. Pojistky proti vytažení (1 balení = 10 kusů)	265-165-JD	265-165-JD	265-165-JD	265-165-JD	265-165-JD	265-165-JD

Úložné boxy

ESD regálové úložné nádoby jsou k dodání na našem online shopu.

- Přezkoušená kvalita, pro přehledné a prostorově úsporné skladování malých dílů
- Z polypropylenu (PP)
- stohovatelné, tvarově stále, kolem dokola nádoby okraj
- Madlo na přední straně
- Hladká vnitřní plocha pro snadné a rychlé čištění
- Teplotní odolnost od -10 °C do +60 °C
- závěsná lišta na zadní straně k upevnění na nástěnný držák (jen pro provedení A1 až A3)
- Praktické madlo na zadní straně pro jednoduchou manipulaci v plném stavu (jen pro provedení A4 a A5)

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Nástěnný držák z kovu, pro úložné boxy v provedení A1 až A3

Obj. č. 265-145-JD



Stabilní skladovací přihrádky umožňují přehledné skladování malých předmětů. Za účelem optimálního využití prostoru ve výrobě nebo ve skladu lze přihrádky stohovat nad sebe.



Provedení	A1	A2	A2-B	A2-L	A3	A4	A5
Vnější rozměry Š x H x V [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
Celková nosnost [kg]	2	3	3	3	10	25	35
Zatížení [kg]	6	9	9	9	40	100	140
Balící jednotka (BJ)	30 ks	24 ks	20 ks	20 ks	24 ks	12 ks	6 ks
Obj. č. modrá verze	265-106-JD	265-111-JD	265-136-JD	265-131-JD	265-116-JD	265-121-JD	265-126-JD
Obj. č. červená verze	265-107-JD	265-112-JD	265-137-JD	265-132-JD	265-117-JD	265-122-JD	265-127-JD
Obj. č. žlutá verze	265-108-JD	265-113-JD	265-138-JD	265-133-JD	265-118-JD	265-123-JD	265-128-JD
Obj. č. zelená verze	265-109-JD	265-114-JD	265-139-JD	265-134-JD	265-119-JD	265-124-JD	265-129-JD
Obj. č. šedá verze	265-110-JD	265-115-JD	265-140-JD	265-135-JD	265-120-JD	265-125-JD	265-130-JD
Příslušenství							
Obj. č. Etikety (1 balení = 20 kusů)	265-141-JD	265-141-JD	265-141-JD	265-141-JD	265-142-JD	265-143-JD	265-144-JD

Big Bag pro skladování, provoz a likvidaci

- Big Bag pytle pro skladování, transport a likvidaci odpadu
- se 4 závěsnými oky pro přepravu vozíkem, jeřábem apod.
- velmi skladné v prázdném stavu



1 Na sypký materiál: Big Bag pytle typ S 1.000

- pro sypký materiál jako plastový granulát, recyklovatelný materiál, hnojivo, obilí a mnoho dalšího
- z polypropylenového vlákna
- s výpustí



2 Big Bag pro skladování, provoz a likvidaci

- pro všechny sypké hmoty
- z polypropylenového vlákna
- utěsněné švy
- s výpustí



3 Velkoobjemové pytle Big Bag L/E 1.000

- univerzální použití: od meziskladování až po likvidaci
- z polypropylenového vlákna
- se zástěnou
- uzavřené dno

4 Big Bag pro skladování, provoz a likvidaci

- ideální pro kámen, písek, zelený odpad, kůru, apod.
- z polypropylenového vlákna
- nahoře otevřené
- uzavřené dno

5 Big Bag pytle na AZBEST

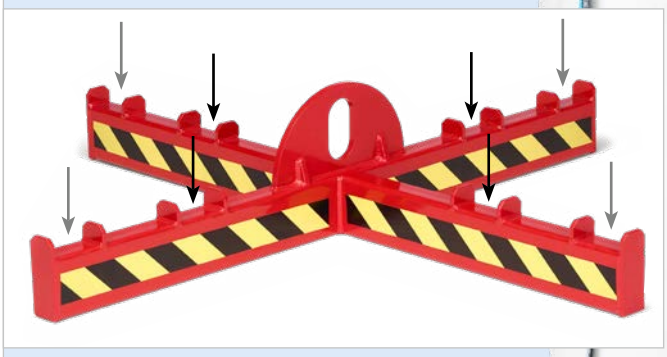
- speciálně určeno pro likvidaci azbestu
- z polypropylenového vlákna
- s potiskem "Asbest"
- se zástěnou
- uzavřené dno

	1	2	3	4	5
Typ	**S 1.000**	**S 1.250**	**L / E 1.000**	**L / E 1.500**	**Azbest**
Vnější rozměry Š x H x V [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
Celková nosnost [kg]	1000	1250	1000	1500	1000
bezpečnostní faktor Big Bag	5:1	5:1	5:1	5:1	5:1
otevření Big Bag	Napouštěcí hrdlo (Ø 500 mm)	Napouštěcí hrdlo (Ø 400 mm)	zástěna	otevřeno	zástěna
Big Bag podlaha	vypouštěcí hrdlo (Ø 400 mm)	vypouštěcí hrdlo (Ø 400 mm)	uzavřená	uzavřená	uzavřená
Balící jednotka (BJ)	10 ks	10 ks	10 ks	10 ks	10 ks
Obj. č.	174-000-JD	173-999-JD	173-998-JD	173-996-JD	173-997-JD

Big Bag traverzy

- pro zdvihání a přepravu Big Bag pytlů jeřábem
- křížová traverza z robustní ocelové konstrukce
- středové závěsné oko
- podpěrná ramena s vnitřními a vnějšími úchyty pro Big Bag poutka
- pro bezpečnou manipulaci s Big Bag pytli





Podpěrná ramena s vnitřními a vnějšími úchyty pro poutka velkých tašek - pro bezpečnou manipulaci s velkými taškami různých velikostí



Barva	modrá verze	červená verze	oranžová verze	Tyrkysová modrá	zelená verze	šedá verze
Vnější rozměry Š x H x V [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
Nosnost celkem [kg] [kg]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Obj. č.	314-050-JD	314-051-JD	314-052-JD	314-053-JD	314-054-JD	314-055-JD

Všechny produkty z kategorie Velkoobje-mové pytle Big Bag naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12846



Zásobník na posypový materiál typ SB

zásobníky na posypový materiál od firmy DENIOS nabízejí mnoho funkčních detailů

- stabilní a vůči povětrnostním vlivům odolné nádoby z ekologického polyethylenu (PE)
- odolnost vůči korozi a nárazům
- víko snadno demontovatelné i bez nářadí
- nádoby jsou uzamykatelné (zámek není součástí dodávky)
- ve světle šedé s barevným víkem (volitelně žlutá, oranžová nebo zelená)
- k dodání s nebo bez otvoru pro odebírání posypu



Nádoba na posypový materiál typ SB 300-O s objemem 200 l, s odebíracím otvorem a víkem

Obj. č. 145-274-JD



Zásobníky na posypový materiál v 7 velikostech, volitelně s nebo bez otvoru pro odebírání posypu, k dodání tři různé barvy poklopů.

Typ	SB 60	SB 100	SB 200	SB 400	SB 550	SB 700	SB 1000
Vybavení	**bez odebíracího otvoru**						
Objem [l]	60	100	200	400	550	700	1000
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č. oranžová verze	201-265-JD	145-284-JD	145-286-JD	145-288-JD	145-290-JD	145-292-JD	156-600-JD
Obj. č. žlutá verze	–	136-420-JD	129-346-JD	122-904-JD	136-421-JD	136-423-JD	156-598-JD

Typ	SB 100-O	SB 200-O	SB 400-O	SB 550-O	SB 700-O	SB 1000-O
Vybavení	**S odebíracím otvorem**					
Objem [l]	100	200	400	550	700	1000
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č. oranžová verze	145-272-JD	145-274-JD	145-276-JD	145-280-JD	145-282-JD	156-604-JD
Obj. č. žlutá verze	136-424-JD	129-347-JD	122-905-JD	136-425-JD	136-426-JD	156-602-JD



Nádoba na posyp typ SB 400-O s objemem 400 l, s odebíracím otvorem

Obj. č. 145-276-JD

Zásobník na posypový materiál SB 100 s objemem 100 l, bez odebíracího otvoru a násypky

Obj. č. 136-420-JD

Funkční detaily a užitečné příslušenství:



Typy SB 100 - 1000 se mohou do sebe stohovat. Skladování více nádob na posyp tak např. během letních měsíců není náročné na úložný prostor.



Odolné panty jsou bezúdržbové a mají dlouhou životnost

K typům SB 100 až 550 lze dodat podvozek s kolečky nebo nožičkami (viz příslušenství)



Řídící kolečka

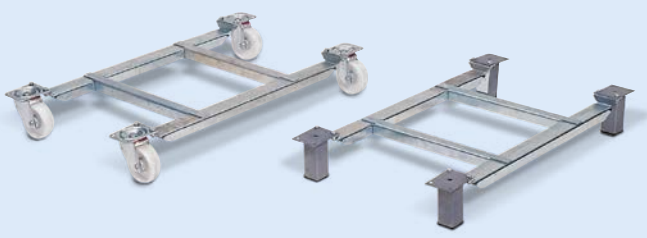


Soklové nožky

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Pro zásobníky na posypový materiál SB 100 až SB 550 jsou volitelně k dodání řídící kolečka popř. nožičky (pro typ SB 400 a SB 550 se stabilním podvozkem). S tímto vybavením je umožněn transport (také v naplněném stavu) pomocí vysokozdvižného nebo paletového vozíku.

Pro typ	SB 100/200	SB 400	SB 550
Obj. č. 4 otočná kolečka	129-348-JD	130-033-JD	136-494-JD
Obj. č. 4 podstavné nožičky	129-349-JD	130-034-JD	136-495-JD



Podstavec se 4 otočnými kolečky, pro typ SB 400 a SB 550

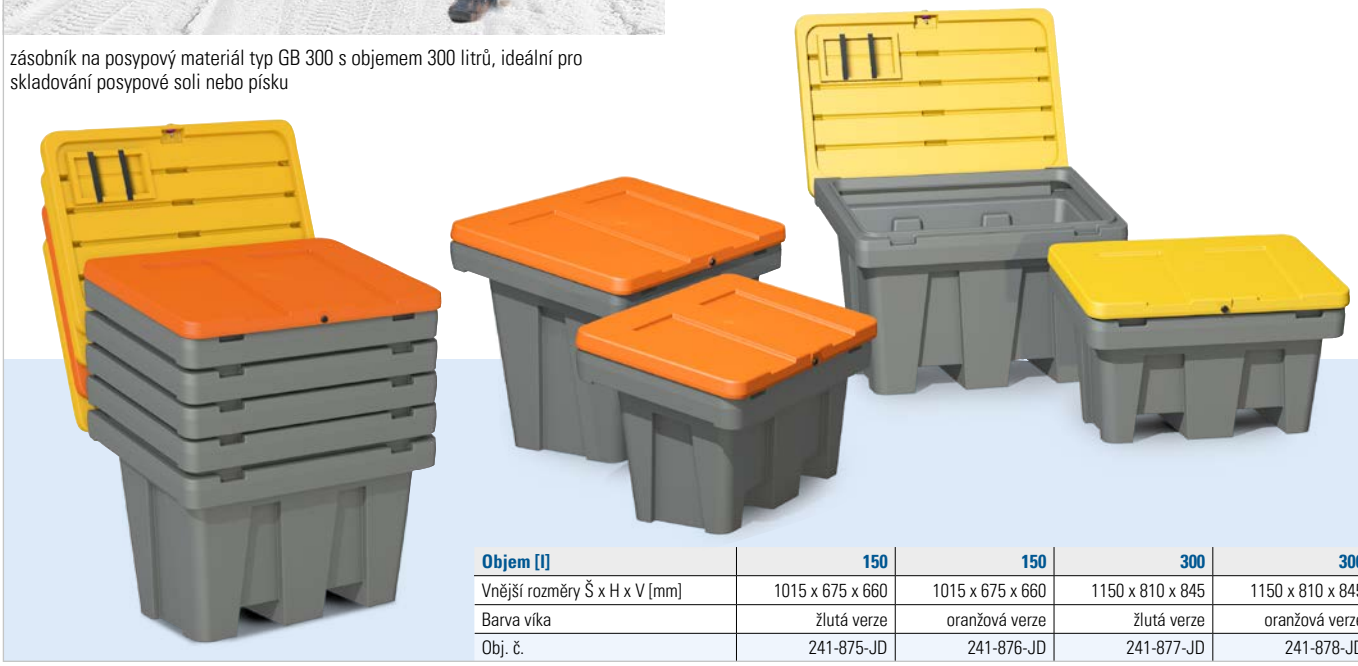
Podstavec se 4 nožičkami, pro typ SB 400 a SB 550



zásobník na posypový materiál typ GB 300 s objemem 300 litrů, ideální pro skladování posypové soli nebo písku

Zásobník na posypový materiál typ GB

- stabilní zásobník na posypový materiál z polyethylenu (PE)
- odolnost proti proražení, dlouhá životnost, odolnost vůči povětrnostním vlivům
- nájezdové kapsy umožní bezpečný transport pomocí ručního nebo vysokozdvižného vozíku
- prostorově úsporný, s nebo bez víka, až 5násobně stohovatelný
- s integrovaným zámkem za účelem ochrany před nepovolaným přístupem
- víko chrání obsah před deštěm
- pevná boční madla pro manuální přepravu prázdné nádoby
- víko s robustním závěsem, snadná montáž a demontáž i bez nářadí
- tmavě šedý korpus s barevným víkem (barva víka žlutá nebo oranžová)



Objem [l]	150	150	300	300
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1015 x 675 x 660	1015 x 675 x 660	1150 x 810 x 845	1150 x 810 x 845
Barva víka	žlutá verze	oranžová verze	žlutá verze	oranžová verze
Obj. č.	241-875-JD	241-876-JD	241-877-JD	241-878-JD

Lopaty

- ideální pro manipulaci s posypovou solí a jinými agresivními látkami
- vyrobeno z polypropylenu (PP)
- nekorodující, s dlouhou životností
- UV stabilní a odolné proti proražení
- nepatrná vlastní hmotnost
- malá vlastní hmotnost



Typ	Ruční lopatka	Ruční lopatka	Lopata s násadou	Lopata s násadou
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	138 x 187 x 310	167 x 230 x 355	247 x 315 x 966	257 x 350 x 1032
Obj. č. červená verze	165-377-JD	165-378-JD	165-380-JD	165-383-JD



Hrablo na sníh

- ideální pro manipulaci s posypovou solí a jinými agresivními látkami
- lopata z polypropylenu (PP), násada ze dřeva
- odolnost vůči korozi
- vysoká stabilita při malé hmotnosti zaručuje ergonomickou práci a dlouhou trvanlivost
- UV stabilní a odolné proti proražení

Obj. č. 165-638-JD

Posypový materiál WinterSafe

ekologický posypový materiál vulkanického původu

- vhodný na chodníky a jiné dopravní plochy, zabraňuje uklouznutí
- působí ihned a dlouhodobě
- Bez soli – oceněno ekologickým odznakem Modrý anděl. Žádné ohrožení pro rostliny, zvířata, životní prostředí. Ekologická alternativa k posypové soli.
- vystačí na plochu od 1.200 - 1.800 m²
- posypový materiál WinterSafe je možné rozptýlit manuálně nebo strojně pro jeho použití není žádné teplotní omezení, jako např. u použití soli
- BJ = 1 pytel, 50 litrů





Obj. č. 269-723-JD

Vozík na posypový materiál GritCaddy

- abyste měli granulát, písek, sorpční prostředky a jiný posypový materiál v budově, ale i venku vždy rychle po ruce
- ideální umístění těžiště pro snadnou manipulaci
- ochranné víko s mírným spádem pro odtok vody
- s lehce pojízdnými kolečky a velkým, komfortním madlem
- z ekologického, chemicky vysoce odolného polyetylenu (PE)
- odolný proti povětrnostním vlivům
- snadno čistitelný
- kompletně recyklovatelný



Posypový materiál a lopaty mohou být uloženy ve velkém ukládacím prostoru vozíku GritCaddy.



Ergonomické madlo, které je snadno a bezpečně uchopitelné i v ochranných rukavicích, ochranné víko s mírným spádem pro odtok vody, jakož i lehce pojízdná kolečka o průměru 200 mm dělají z vozíku GritCaddy spolehlivého partnera při provádění posypů všech druhů.

Typ	GritCaddy
Objem [l]	60
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	700 x 670 x 1145
Obj. č.	216-690-JD

Zásobníky na posypový materiál

viz strana 564



Policové regály

- flexibilní, stabilní regálový systém
- skladování přímo v provozu
- pozinkované regálové rámy
- 4 pozinkované police jako skladovací úrovně
- stabilní konstrukce díky výztužným příčkám
- skladovací úrovně jsou výškově nastavitelné v rastru po 25 mm
- individuálně nastavitelné
- dodávka v rozloženém stavu s návodem pro snadnou montáž



Skladování v úložných nádobách

viz strana 561



RAL GÜTEZEICHEN LBE Lager- und Betriebseinrichtungen RAL-RG 614 RAL-RG 614/1 (H56)

Všechny produkty z kategorie Regály naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12793



Každý regál sestává ze 2 pozinkovaných regálových rámů, nástavná pole mají boční rámy. Pozinkované police budou vloženy do speciálních výztužných traverz. Takto vznikne z jednotlivých komponentů stabilní a flexibilní regálový systém.



Rozměry polic Š x H [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
Vybavení skladovacích rovin	4x police, zinkovaná	4x police, zinkovaná	4x police, zinkovaná	4x police, zinkovaná	4x police, zinkovaná	4x police, zinkovaná	4x police, zinkovaná	4x police, zinkovaná
Zatížení police [kg]	150	150	150	150	250	250	250	250
Zatížení pole [kg]	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Vnější výška [mm]	1800	2300	1800	2300	1800	2300	1800	2300
Základní pole								
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	199-677-JD	199-679-JD	199-681-JD	199-683-JD	199-685-JD	199-687-JD	199-689-JD	199-691-JD
Nástavné pole								
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	199-678-JD	199-680-JD	199-682-JD	199-684-JD	199-686-JD	199-688-JD	199-690-JD	199-692-JD
Příslušenství	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň	přídavná skladovací úroveň
Obj. č.	199-693-JD	199-693-JD	199-694-JD	199-694-JD	199-695-JD	199-695-JD	199-696-JD	199-696-JD



Paletové regály

- s paletovým regálem ušetříte prostor, zredukujete čas nutný pro manipulaci a zlepšíte průběh práce - díky tomu stoupá produktivita
- stabilní regálový systém pro všechny běžné skladovací prostředky jako jsou europalety a mřížové boxy
- ideální pro efektivní, přehledné a flexibilní skladování palet a boxů
- zinkovaný regálový rám, traverzy práškově lakované v barvě červeno-oranžové (RAL 2001)
- 2 páry traverz jako skladovací úrovně
- traverzy výškově nastavitelné v rastru po 50 mm
- individuálně rozšiřitelné
- dodávka v rozloženém stavu, s návodem k montáži

Další regálové nájezdové ochrany viz strana **592**

Ochranný roh

Obj. č. 203-606-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Mřížový euro box dle UIC normy 435-3, ideální pro skladovací a přepravní účely

Obj. č. 129-203-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Zinkované police umožňují přímé naskladnění samostatných kusů, viz tabulka, nejsou vhodné pro skladování palet a pro manipulaci zdvižným vozíkem.



Pozinkovaná roštová police pro skladovaní zboží různých velikostí v regálu nebo optimální využití skladovacího prostoru, viz tabulka.



Ochrana proti proražení zabraňuje prostrčení palet, viz tabulka



Pro skladování mřížových boxů v regálu je nutné použít úhlových podpěr. Boční vedení úhlových podpěr zajišťuje bezpečné uložení mřížového boxu.

Obj. č. 199-673-JD



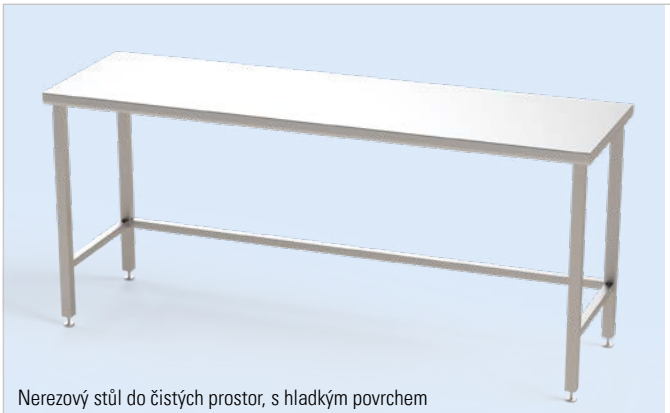
Rám zvýšený o 500 mm, pro boční ochranu proti pádu na horní skladovací úrovni čela police

Obj. č. 199-670-JD



Každé regálové pole je dodáváno se 2 páry traverz, další mohou být dodatečně začleněny (viz. tabulka)

Rozměry polic Š x H [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
Zatížení police [kg]	2200	2200	3540	3540	3780	3780
Zatížení pole [kg]	4400	4400	7080	7080	7560	7560
Vnější výška [mm]	2700	3800	2700	3800	2700	3800
Základní pole						
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	266-319-JD	266-321-JD	199-699-JD	199-705-JD	199-701-JD	199-707-JD
Nástavné pole						
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	266-320-JD	266-322-JD	199-700-JD	199-706-JD	199-702-JD	199-708-JD
Příslušenství						
Obj. č. Ochrana proti proražení, zinkovaná	266-325-JD	266-325-JD	199-540-JD	199-540-JD	199-545-JD	199-545-JD
Obj. č. Přídavný pár traverz	266-323-JD	266-323-JD	199-710-JD	199-710-JD	199-711-JD	199-711-JD
Obj. č. Police, zinkované	199-674-JD	199-674-JD	199-675-JD	199-675-JD	199-676-JD	199-676-JD
Obj. č. roštové police, zinkované	200-237-JD	200-237-JD	120-232-JD	120-232-JD	145-616-JD	145-616-JD



Nerezový stůl do čistých prostor, s hladkým povrchem

Stoly pro čisté prostory z nerezové oceli

- Stůl do čistého prostoru sestává z hladké nebo děrované pracovní desky a podjízdného podstavce stolu
- z nerezu (1.4301/AISI 304) s funkčním povrchem KEK-Finish
- rám ze čtyřhranných trubek
- vhodné pro použití v čistých prostorách třídy 3 dle ISO 14644-1
- vyrovnání nerovností v podlaze pomocí patek z CNS (+/-10 mm)
- K dispozici jsou varianty s přídavnou hladkou nebo děrovanou spodní policí

Další varianty dostupné v internetovém obchodě

Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1200 x 600 x 900	1800 x 600 x 900	1000 x 700 x 900	1600 x 700 x 900	2000 x 700 x 900	1200 x 800 x 900	1600 x 800 x 900	2000 x 800 x 900
S hladkou pracovní deskou								
Obj. č.	319-781-JD	319-784-JD	319-786-JD	319-789-JD	319-791-JD	319-793-JD	319-795-JD	319-797-JD
S hladkou pracovní deskou a hladkou spodní policí								
Obj. č.	319-817-JD	319-820-JD	319-822-JD	319-825-JD	319-827-JD	319-829-JD	319-831-JD	319-833-JD
S děrovanou pracovní deskou								
Obj. č.	319-799-JD	319-802-JD	319-804-JD	319-807-JD	319-809-JD	319-811-JD	319-813-JD	319-815-JD
S děrovanou pracovní deskou a děrovanou spodní policí								
Obj. č.	319-835-JD	319-838-JD	319-840-JD	319-843-JD	319-845-JD	319-847-JD	319-849-JD	319-851-JD



Přepravní vozíky pro čisté prostory z nerezové oceli

- Sestává z rámu ze čtyřhranných trubek a hladké nebo děrované police
- z nerezu (1.4301/AISI 304) s funkčním povrchem KEK-Finish
- 4 otočná kolečka elektricky vodivá, z toho 2 s aretací
- vhodné pro použití v čistých prostorách třídy 3 dle ISO 14644-1
- K dispozici jsou varianty s jednou, dvěma nebo třemi úrovněmi

Vnější rozměry Š x H x V [mm]	400 x 800 x 1000	400 x 1200 x 1000	500 x 800 x 1000	500 x 1200 x 1000	600 x 800 x 1000	600 x 1200 x 1000
S hladkou policí						
Obj. č.	319-973-JD	319-975-JD	319-976-JD	319-978-JD	319-979-JD	319-981-JD
Se 2 hladkými policemi						
Obj. č.	319-982-JD	319-984-JD	319-985-JD	319-987-JD	319-988-JD	319-990-JD
Se 3 hladkými policemi						
Obj. č.	319-991-JD	319-993-JD	319-994-JD	319-996-JD	319-997-JD	319-999-JD
S děrovanou policí						
Obj. č.	320-000-JD	320-002-JD	320-003-JD	320-005-JD	320-006-JD	320-008-JD
Se 2 děrovanými policemi						
Obj. č.	320-009-JD	320-011-JD	320-012-JD	320-014-JD	320-015-JD	320-017-JD
Se 3 děrovanými policemi						
Obj. č.	320-018-JD	320-020-JD	320-021-JD	320-023-JD	320-024-JD	320-026-JD



Skládací přepravní vozík z nerezové oceli pro čisté prostory

- univerzální možnosti využití
- z nerezu (1.4301/AISI 304) s funkčním povrchem KEK-Finish
- jednoduchá montáž i demontáž
- vhodné pro použití v čistých prostorách třídy 3 dle ISO 14644-1
- snadné čištění

Skládací nerezový přepravní vozík do čistých prostor, s hladkou policí, 800 x 500 x 1050 mm

Obj. č. 319-972-JD

Regály z nerezové oceli pro čisté prostory

- Hladké nebo perforované police, zkosené na všech stranách a pevně přivařené
- sestává ze základního rámu a navařené regálové police
- z nerezu (1.4301/AISI 304) s funkčním povrchem KEK-Finish
- rám ze čtyřhranných trubek
- vhodné pro použití v čistých prostorách třídy 3 dle ISO 14644-1
- vyrovnání nerovností v podlaze pomocí patek z CNS (+/-10 mm)
- K dispozici jsou varianty se 3 až 6 úložnými úrovněmi

Další varianty dostupné v internetovém obchodě



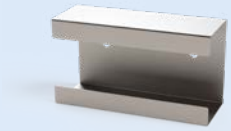
Nerezový regál do čistých prostor, 4 hladké police

Vnější rozměry Š x H [mm]	800 x 400	1000 x 400	1300 x 400	800 x 600	1000 x 600	1300 x 600	800 x 400	1000 x 400	1300 x 400	800 x 600	1000 x 600	1300 x 600
Vnější výška [mm]	1350	1350	1350	1350	1350	1350	2150	2150	2150	2150	2150	2150
Provedení	Se 4 hladkými policemi	Se 4 hladkými policemi	Se 4 hladkými policemi	Se 4 hladkými policemi	Se 4 hladkými policemi	Se 4 hladkými policemi	Se 6 hladkými policemi	Se 6 hladkými policemi	Se 6 hladkými policemi	Se 6 hladkými policemi	Se 6 hladkými policemi	Se 6 hladkými policemi
Obj. č.	319-867-JD	319-868-JD	319-870-JD	319-877-JD	319-878-JD	319-880-JD	319-897-JD	319-898-JD	319-900-JD	319-907-JD	319-908-JD	319-910-JD

Vnější rozměry Š x H [mm]	800 x 400	1000 x 400	1300 x 400	800 x 600	1000 x 600	1300 x 600	800 x 400	1000 x 400	1300 x 400	800 x 600	1000 x 600	1300 x 600
Vnější výška [mm]	1350	1350	1350	1350	1350	1350	2150	2150	2150	2150	2150	2150
Provedení	Se 4 děrovanými policemi	Se 4 děrovanými policemi	Se 4 děrovanými policemi	Se 4 děrovanými policemi	Se 4 děrovanými policemi	Se 4 děrovanými policemi	Se 6 děrovanými policemi	Se 6 děrovanými policemi	Se 6 děrovanými policemi	Se 6 děrovanými policemi	Se 6 děrovanými policemi	Se 6 děrovanými policemi
Obj. č.	319-927-JD	319-928-JD	319-930-JD	319-937-JD	319-938-JD	319-940-JD	319-957-JD	319-958-JD	319-960-JD	319-967-JD	319-968-JD	319-970-JD

Zásobník na rukavice do čistých prostor z nerezové oceli

- z nerezu (1.4301/AISI 304) s funkčním povrchem KEK-Finish
- dva upevňovací otvory na zadní straně pro montáž na stěnu
- vhodné pro použití v čistých prostorách třídy 3 dle ISO 14644-1
- bez upevňovacího materiálu
- K dispozici jsou varianty pro jedno, dvě nebo tři balení



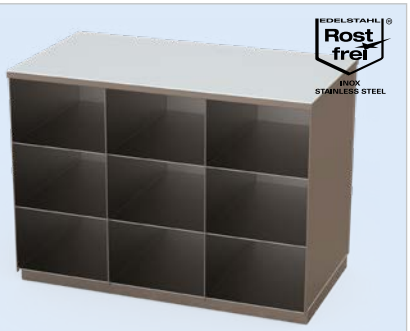
Nerezový zásobník na rukavice do čistých prostor, pro 1 balení

Vnější rozměry Š x H x V [mm]	93 x 250 x 138	96 x 261 x 395	160 x 320 x 260
Provedení	Pro jednu balicí jednotku	Pro dvě balicí jednotky	Pro tři balicí jednotky
Obj. č.	320-044-JD	320-045-JD	320-046-JD

Lavice pro čisté prostory z nerezové oceli s přihrádkami

- z nerezu (1.4301/AISI 304) s funkčním povrchem KEK-Finish
- vhodné pro použití v čistých prostorách třídy 3 dle ISO 14644-1
- K dispozici jsou varianty s 9, 12 nebo 15 přihrádkami

Další varianty dostupné v internetovém obchodě



Nerezová lavice Sit-over-Bank, 9 polic na boty

Vnější rozměry Š x H x V [mm]	820 x 450 x 600	1090 x 450 x 600	1360 x 450 x 600	820 x 600 x 600	1090 x 600 x 600	1360 x 600 x 600
Provedení	9x police	12x police	15x police	2x 9 polic	2x 12 polic	2x 15 polic
Obj. č.	320-027-JD	320-028-JD	320-029-JD	320-030-JD	320-031-JD	320-032-JD

Všechny produkty z kategorie vybavení čistých prostor naleznete zde:

www.denios.cz/kat/1342777

Dílenské skříně se zásuvkami a zinkovanými policemi

- určeno pro každodenní používání v běžném provozu
- možnost nakombinování polic a zásuvek pro nejrůznější způsoby použití
- vysoce kvalitní práškové lakování odolné proti poškrábání
- křídlové dveře s madlem, cylindrický zámek a 2 klíče
- police výškově nastavitelné v rastru po 33 mm



	1	2	3	4	5
Vybavení	**1x zásuvka, 2x police**	**3x zásuvka, 1x police**	**2x zásuvka, 2 police**	**2x zásuvka, dělicí příčka, 4x police**	**6x zásuvka, dělicí příčka, 2x police**
Rozměry Š x H x V [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
Nosnost vložných polic [kg]	50	50	50	50	50
Nosnost zásuvek [kg]	25	25	25	25	25
Obj. č. dveře světle šedé	251-800-JD	251-802-JD	251-808-JD	251-804-JD	251-806-JD
Obj. č. dveře enciánově modré	251-801-JD	251-803-JD	251-809-JD	251-805-JD	251-807-JD





Zásuvky umožní tříděné a přehledné skladování malých předmětů.

	1	2	3
Vybavení	**4x police**	**8x police, dělicí příčka**	**4x police, dělicí příčka, 16x zásuvka**
Rozměry Š x H x V [mm]	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800
Nosnost vložných polic [kg]	50	50	50
Nosnost zásuvek [kg]	25	25	25
Obj. č. dveře světle šedé	251-810-JD	251-812-JD	251-814-JD
Obj. č. dveře enciánově modré	251-811-JD	251-813-JD	251-815-JD

Dílenské skříně se zásuvkami a zinkovanými policemi

VŠE Z JEDNÉ RUKY!
Více možností naleznete na našem e-shopu!
>> www.denios.cz/shop <<



	1	2	3	4	5
Vybavení	**4x záchytná vana , výsuvná**	**2x zásuvka 100 mm, 3x vana, výsuvné**	**3x zásuvka 100 mm, 3x vana, výsuvné**	**6x zásuvka 100 mm, 2x zásuvka 200 mm, dělicí příčka, 6x vana, výsuvné**	**14x zásuvka 100 mm, dělicí příčka, 4x vana, výsuvné**
Rozměry Š x H x V [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
Nosnost jednotlivých úrovní [kg]	35	35	35	35	35
Obj. č. dveře světle šedé	251-844-JD	251-848-JD	251-858-JD	251-868-JD	251-872-JD
Obj. č. dveře enciánově modré	251-845-JD	251-849-JD	251-859-JD	251-869-JD	251-873-JD

Dílenské skříně XXL - ideální pro velké předměty

- dílenské skříně s velkým skladovacím objemem díky hloubce skříně 800 mm
- ocelová konstrukce s dlouhou životností, korpus světle šedý, vysoce kvalitní nátěr
- výškově nastavitelné vložné police v rastru po 15 mm
- nosnost vložné police: 70 kg, zatížení skříně: 450 kg
- 3bodový zapuštěný zámek Ergo-Lock 4.0 se 2 klíči a patentovaným mechanizmem: k zavření jednoduše přitlačte. snadná obsluha i v rukavicích
- volitelně se skleněnou výplní





Robustní a osvědčené XXL skříně typové řady Cabo nabízí dostatečný skladovací prostor

Typ	**930-4**	**930-4**	**1200-4**	**1200-4**
Provedení	4 vložné police	4 vložné police	4 vložné police	4 vložné police
Rozměry Š x H x V [mm]	930 x 800 x 1950	930 x 800 x 1950	1200 x 800 x 1950	1200 x 800 x 1950
Verze dveří	křídlové dveře	Křídlové dveře s průzorem	křídlové dveře	Křídlové dveře s průzorem
Obj. č. dveře světle šedé	255-974-JD	255-978-JD	256-010-JD	256-014-JD
Obj. č. dveře enciánově modré	255-975-JD	255-979-JD	256-011-JD	256-015-JD



Víceúčelové skříně Inox - všestranně použitelné

- dlouhodobá ochrana před korozí
- snadno čistitelné a hygienické
- určeno do místností se zvýšenou vlhkostí
- univerzální použití, např. v oblasti medicíny nebo chemie
- kartáčovaná nerez V2A-4301, 1 mm silná
- odolné vůči chemikáliím, antimagnetické
- křídlové dveře s cylindrickým zámkem
- police jsou výškově nastavitelné v rastru po cca 20 mm
- k dispozici ve 3 různých hloubkách
- výplň z akrylového skla



VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Více možností naleznete na našem e-shopu!

>> www.denios.cz/shop <<



Typ	1000-4	1000-4	1000-4	1000-2	1000-2	1000-2	1000-4	1000-4	1000-4
Rozměry Š x H x V [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
Provedení	4 police	4 police	4 police	2 police	2 police	2 police	4 police	4 police	4 police
Verze dveří	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové dveře	křídlové prosklené dveře	křídlové prosklené dveře	křídlové prosklené dveře
Obj. č.	251-569-JD	251-570-JD	251-571-JD	251-581-JD	251-582-JD	251-583-JD	251-584-JD	251-585-JD	251-586-JD



Skříně s posuvnými dveřmi typ Cabo

praktické, prostorově úsporné skříně s posuvnými dveřmi, korpus světle šedý (RAL 7035), dveře volitelně enciánově modré (RAL 5010) nebo světle šedé (RAL 7035)

- prostorově úsporné a bezpečné posuvné dveře na kolejničkách
- ocelová konstrukce s dlouhou životností, vysoce kvalitní nátěr
- výškově nastavitelné vložné police (v rastru po 15 mm), pozinkované, nosnost 70 kg
- cylindrický zámek se 2 klíči
- 1600 mm široké modely se středovým panelem, 4 vložné police vlevo a vpravo
- ergonomické kovové madlo

Typ	1200-4	1200-4	1200-4	1600-8	1600-8	1600-8
Rozměry Š x H x V [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
Provedení	4 vložné police	4 vložné police	4 vložné police	8 vložných polic	8 vložných polic	8 vložných polic
Obj. č. dveře enciánově modré	255-932-JD	255-936-JD	255-942-JD	255-944-JD	255-946-JD	255-948-JD
Obj. č. dveře světle šedé	255-931-JD	255-935-JD	255-941-JD	255-943-JD	255-945-JD	255-947-JD

Vertikálně výsuvné skříně - snadná manipulace díky přístupu z obou stran

Vertikálně výsuvné skříně umožní prostorově úsporné skladování nářadí a dalšího pracovního náčiní v malém prostoru.

- maximální skladovací kapacita, minimální plocha pro umístění skříně
- vysoká nosnost, zatížitelnost vertikálních výsuvů až 200 kg
- robustní ocelová konstrukce, nosnost až 1.000 kg, práškově lakováno v barvě světle šedé (RAL 7035)
- plynulý chod výsuvu i při vysokém zatížení
- zabezpečeno standardním zámkem na jednotlivých zásuvkách
- maximální komfort pro uživatele, oboustranný přístup k uskladněnému nářadí a materiálu
- pro prostorově úsporné skladování nářadí a pracovního materiálu v malém prostoru



Výsuvné perforované panely pro flexibilní uchycení skladovaného materiálu



S výsuvy a policemi, pro přehledné a systematické skladování

Provedení	4 výsuvy s perfopanely, (V x H) 1700 x 560 mm	3 výsuvy s perfopanely, (V x H) 1700 x 560 mm	4 výsuvy s perfopanely, (V x H) 1700 x 612 mm	3 oddíly se 4 výškově nastavitelnými policemi	3 oddíly se 4 výškově nastavitelnými policemi	4 oddíly se 4 výškově nastavitelnými policemi
Rozměry Š x H x V [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
Hmotnost [kg]	103	98	185	167	157	188
Obj. č. práškově lakovaná verze	273-119-JD	273-120-JD	273-121-JD	273-122-JD	273-123-JD	273-124-JD

Dílenské skříně na materiál - nejvyšší stabilita a vysoká nosnost

Dílenské skříně jsou vhodné ke skladování těžkého materiálu. Nejvyšší stabilitu garantuje nosnost korpusu až 1.500 kg.

- k dodání s otočnými nebo křídlovými dveřmi
- vysoká nosnost, 160 kg police / 200 kg zásuvka
- kryt z povrchu, který je odolný vůči otěru a poškrábání
- přesvědčivá bezpečnost, pojistka proti úplnému vysunutí a vypadnutí zásuvek
- přizpůsobitelná dle aktuálních skladovacích potřeb: flexibilní přemístění zásuvek, výsuvné police a police výškově nastavitelné v rastru po 25 mm
- svařovaná konstrukce z ocelového plechu
- Key-Lock standardní zavírání pomocí výměnného cylindru, 2 klíče s číselným kódem. Snadné přizpůsobení stávajícímu uzamykacímu systému. Použití jako hlavní uzamykací systém



Otočné dveře - pro volný přístup k obsahu skříně

Provedení	4 vložné police	2x police, 2x výsuvná police, 3x zásuvka (2x V 75, 1x V 150 mm)	4 police, zinkované, 35 mm	3x police, zinkované, 35 mm, 2x zásuvka (V 100/150 mm)
Rozměry Š x H x V [mm]	1146 x 690 x 1950	1146 x 690 x 1950	1100 x 641 x 1950	1100 x 641 x 1950
Verze dveří	Otočné dveře	Otočné dveře	křídlové dveře	křídlové dveře
Hmotnost [kg]	155	212	212	141
Obj. č. práškově lakovaná verze	273-077-JD	273-078-JD	273-079-JD	273-080-JD

Univerzální skříň Cabo s křídlovými dveřmi, pro umístění do dílny nebo kanceláře

ocelová konstrukce s dlouhou životností pro skladování nástrojů a materiálů

- vysoká flexibilita, 4 výškově nastavitelné (v rastru po 15 mm) zinkované police
- jednoduchá manipulace, vysoká odolnost proti opotřebení
- 3bodový zapuštěný zámek Ergo-Lock se 2 klíči a patentovaným mechanismem: pro zavření jednoduše přitlačte. Snadná obsluha i v rukavicích.
- moderní design, vč. podstavce
- K dodání jako standardní skříň nebo jako skříň určená pro těžký náklad
- Zesílení dveří zajistí vyšší stabilitu dveří
- ocelová konstrukce s dlouhou životností





Standardní skříň:

- úhel otevření dveří cca 110°
- Zesílení dveří zajistí vyšší stabilitu dveří
- Nosnost každé zinkované vložné police 70 kg
- Zatížení skříně max 450 kg

- úhel otevření dveří cca 180°
- Zesílení dveří zajistí vyšší stabilitu dveří
- vysoká nosnost zinkované vložné police: 110 kg
- zatížení skříně max 700 kg

Typ	standard	standard	standard	standard
Rozměry Š x H x V [mm]	930 x 400 x 1950	930 x 500 x 1950	930 x 600 x 1950	1200 x 500 x 1950
Nosnost vložných polic [kg]	70	70	70	70
Obj. č. Dveře šedé	243-720-JD	243-721-JD	255-971-JD	243-722-JD
Obj. č. Dveře modré	243-746-JD	243-747-JD	255-970-JD	243-748-JD

Typ	Těžký materiál	Těžký materiál	Těžký materiál	Těžký materiál
Rozměry Š x H x V [mm]	930 x 400 x 1950	930 x 500 x 1950	930 x 600 x 1950	1200 x 500 x 1950
Nosnost vložných polic [kg]	110	110	110	110
Obj. č. Dveře šedé	255-958-JD	243-723-JD	243-724-JD	255-986-JD
Obj. č. Dveře modré	255-957-JD	243-749-JD	243-750-JD	255-987-JD

Šatní skříně

Pro optimální skladování oděvů a materiálů. Volitelně k dispozici na podstavci, nožičkách nebo volně stojící na podlaze

- skříňky na oděvy s dveřmi po celé délce
- stabilní ocelová konstrukce s dlouhou životností, vysoce kvalitní nátěr
- konstrukce odolná vůči rozbití dle úrovně B normy DIN 4547
- Zinkovaná základní část a police pro zvýšenou ochranu proti korozi
- zesílené dveře s panty na pravé straně s tlumičem, větracími mřížkami a rámečkem na etikety a bezpečnostním otočným zámkem na visací zámky (skříňky s hladkými dveřmi a cylindrickým zámkem)
- úzké boční hrany pro homogenní vzhled v řadové poloze, bez zdvojení ve spojích skříní
- Výška nožiček/podstavce: 100 mm (plastové nožičky)
- police v oddílech lze hladce vymést
- dodatečné větrání větracími otvory v podlaze a střeše oddílu jako koncept samočinného větrání díky konstrukčně optimalizovanému proudění
- světlé rozměry na dveře: 1749 x 240/340 (šířka police 300 nebo 400) x 477 mm (v x š x h)

Podstavec nebo nožičky (z plastu) jako podklad, výška 100 mm

Standardní vybavení: 1 pevně přivařená police v každém oddílu, 1 šatní tyč se 3 dvojitými posuvnými háčky zajištěnými proti otáčení

K dispozici také verze bez nožiček nebo podstavce, k postavení přímo na podlahu



Obj. č. 317-356-JD



Obj. č. 315-557-JD



Obj. č. 315-545-JD

Vnější rozměry Š x H x V [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**
Barva dveří	enciánově modrá verze	enciánově modrá verze	enciánově modrá verze	světle šedá	světle šedá	světle šedá
Provedení	Na podstavci, 2 oddíly skříně	Na podstavci, 3 oddíly skříně	Na podstavci, 4 oddíly skříně	Na podstavci, 2 oddíly skříně	Na podstavci, 3 oddíly skříně	Na podstavci, 4 oddíly skříně
Obj. č.	317-354-JD	317-355-JD	317-356-JD	317-361-JD	317-362-JD	317-364-JD

Vnější rozměry Š x H x V [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**
Barva dveří	enciánově modrá verze	enciánově modrá verze	enciánově modrá verze	světle šedá	světle šedá	světle šedá
Provedení	Na nožičkách, 2 oddíly skříně	Na nožičkách, 3 oddíly skříně	Na nožičkách, 4 oddíly skříně	Na nožičkách, 2 oddíly skříně	Na nožičkách, 3 oddíly skříně	Na nožičkách, 4 oddíly skříně
Obj. č.	315-557-JD	315-558-JD	315-559-JD	315-541-JD	315-542-JD	315-543-JD

Vnější rozměry Š x H x V [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**
Barva dveří	světle šedá	světle šedá	světle šedá	enciánově modrá verze	enciánově modrá verze	enciánově modrá verze
Provedení	Stojící na podlaze, 2 oddíly skříně	Stojící na podlaze, 3 oddíly skříně	Stojící na podlaze, 4 oddíly skříně	Stojící na podlaze, 2 oddíly skříně	Stojící na podlaze, 3 oddíly skříně	Stojící na podlaze, 4 oddíly skříně
Obj. č.	315-544-JD	315-545-JD	315-546-JD	315-528-JD	315-529-JD	315-530-JD



Pracovní židle Premium / ESD

- Ergonomicky tvarovaná židle pro nejvyšší nároky ve výrobě a v dílnách
- Lze nastavit a přizpůsobit rozměrům těla
- Nastavitelná hloubka sedáku
- stabilní díky širokému podstavci
- Sedák a opěrka výškově nastavitelné
- Robustní, odolný povrch
- k dispozici také v provedení ESD, vodivé podle DIN 61340-5-1, odpor 10^6 Ω

Verze	standardní					ESD		
Povrch	Koženka	Látka	Látka	Látka	PU	Koženka	Látka	PU
Barva	antracitově šedá	černá verze	modrá verze	červená verze	antracitová verze	černá verze	černá verze	černá verze
Výška sedadla [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
Obj. č. Materiál křížová noha: plastový	266-909-JD	266-913-JD	266-917-JD	266-921-JD	266-925-JD	–	–	–
Obj. č. Materiál křížová noha: hliník	266-910-JD	266-914-JD	266-918-JD	266-922-JD	266-926-JD	266-931-JD	266-933-JD	266-935-JD



Židle do laboratoří a čistých prostorů

- ergonomicky tvarovaná pracovní židle pro nejvyšší nároky
- lze nastavit a přizpůsobit rozměrům těla
- Nastavitelná hloubka sedáku
- sedák a opěrka výškově nastavitelné
- robustní povrch z koženky
- laboratorní židle splňují stupně ochrany S1 a S2 pro biolaboratoře a odpovídají normě DIN 68 877
- židle pro čisté prostory splňují vysoké požadavky v laboratořích, čistých prostorách a prostorách s ochranou proti elektrostatickému výboji
- třída čistoty vzduchu 6 podle DIN EN ISO 14644-1 a vodivost podle DIN 61340-5-1, odpor < 10^6 Ω

Povrch	Koženka		
Čistý prostor vhodný	ano	ne	ne
Provedení	ESD	Výška sedu Standard	Výška sedu Standard
Výška sedadla [mm]	430 mm - 590 mm		
Barva	černá verze		
Materiál křížová noha	hliník		plastový
Obj. č.	266-942-JD	266-939-JD	266-938-JD



Židle pro 24hodinové sezení

- pro trvalé použití, např. v kontrolních místnostech nebo dozornách
- komfortní polstrování pro vysoké nároky na sezení
- na přání s výškově a hloubkově nastavitelnou bederní opěrkou
- ergonomicky tvarované opěradlo
- s pohodlnou krční opěrkou, volitelně integrovanou do opěradla nebo jako samostatný prvek
- zesílená synchronizovaná technologie s plynulou aretací
- dle EN 1335 a DIN 66877

	Židle pro 24hodinové sezení					
typ	1dílná opěrka hlavy/opěradlo			Opěradlo se samostatnou opěrkou hlavy		
Barva	černá verze	modrá verze	šedá verze	černá verze	modrá verze	šedá verze
Výška sedadla [mm]	410 mm - 530 mm					
Materiál křížová noha	hliník					
Obj. č. Bez bederní opěrky	319-438-JD	319-440-JD	319-442-JD	319-444-JD	319-446-JD	319-448-JD
Obj. č. s lumbální poděrou	319-439-JD	319-441-JD	319-443-JD	319-445-JD	319-447-JD	319-449-JD

Pracovní židle Workster / ESD

- Workster Pro - ideální pracovní židle i pro ty nejextrémnější nároky, nosnost až 170 kg
- nastavitelný sklon sedáku a opěradla
- polstrovaný sedák a opěrák z vysoce kvalitní PU pěny
- volitelně dostupné ve standardním nebo ESD provedení



Provedení	Normal			
Podstavec	Role	Skluz	Role	Skluz
Výška sedadla [mm]	470-610	440-580	480-610	490-630
Barva	černá verze	černá verze	černá verze	černá verze
Materiál křížová noha	Ocel	Ocel	Ocel	Ocel
Obj. č.	294-858-JD	294-859-JD	294-862-JD	294-863-JD

Pracovní židle Unitec

- pracovní židle Unitec jsou dobrým a levným základním modelem pro správné sezení ve výrobě
- fixní opěradlo pro optimální podporu při práci vsedě ve výrobních provozech
- dimenzovaná sedadla a opěradla poskytují dodatečnou oporu a zajišťují maximální ergonomii
- výškově nastavitelné opěradlo
- dodatečné nastavení sklonu opěradla
- nastavení výšky sedadla pomocí plynové pružiny
- ergonomické sedadlo a opěradlo, volitelně s čalouněním z imitace kůže, černé, měkké a pohodlné, omyvatelné a snadno čistitelné, nebo z PU pěny, černé, extrémně odolné a robustní, odolné proti pořezání, trvanlivé, snadno čistitelné



Výška sedadla [mm]	580-850		440-620	
Povrch	Koženka	PU pěna	Koženka	PU pěna
Podstavec	Skluz	Skluz	Role	Role
Podstavec 2	Opěrka na nohy	Opěrka na nohy	–	–
Obj. č.	294-850-JD	294-851-JD	294-852-JD	294-853-JD

Univerzální židle Tec 40

- pracovní otočná židle pro univerzální použití, snadno se čistí, otírá a udržuje
- ergonomické sedadlo a velké opěradlo s odolnou polyurethanovou (PU) pěnou
- výškově a sklonově nastavitelné opěradlo, s trvalým kontaktním mechanismem pro nastavení sklonu opěradla, lze zaaretovat
- výška sedáku nastavitelná pomocí plynové pružiny



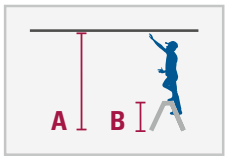
Výška sedadla [mm]	410 - 540		590 - 840	
Podstavec	Role		Skluz	
Provedení	–	–	S kruhovou opěrkou na nohy	s kruhovou opěrkou na nohy
Materiál křížová noha	hliník	polyamid	hliník	polyamid
Materiál povrch	Polyurethanová pěna			
Obj. č.	294-889-JD	294-890-JD	294-887-JD	294-888-JD



Montážní schůdky z hliníku

Osvědčený, lehký hliníkový montážní schůdek pro náročné použití v průmyslu

- Robustní hliníková pracovní plošina pro provádění údržby nebo montáže
- Stabilní, svařovaná trubková konstrukce
- Bezpečný nášlap a pohodlné stání díky 240 mm hlubokým příčlím a horní plošině z hliníkového plechu (520 x 305 mm)
- Protiskluzové nožičky
- GS-testováno, podle EN 14183













pracovní výška A [m]	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0
Výška stojanu B [m]	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0
počet schodů	1	2	3	4	5
Hmotnost [kg]	2,4	5,0	7,0	9,8	12,0
Obj. č.	156-809-JD	156-813-JD	156-814-JD	156-815-JD	156-817-JD



Schůdky z hliníku, s kolečky

Mobilní a barevné hliníkové schůdky pro stoupání, pracovní výška 2,45 m (2,65 m ve 3stupňové verzi)

- stabilní, odolná a bezpečná podesta
- bezpečné stání díky blokovací mechanice
- stupně o hloubce 80 mm umožní bezpečný a pohodlný výstup
- ve složeném stavu úzké jen 190 mm
- rychlé a prostorově úsporné umístění díky malým rozměrům
- stabilní pojistka proti nechtěnému zaklapnutí
- přezkoušeno dle TÜV, dle EN 14183



počet schodů	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 3
výška stojanu [m]	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,65
Barva	–	zelená verze	růžová verze	žlutá verze	modrá verze	–
Hmotnost [kg]	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0
Obj. č.	137-482-JD	257-456-JD	257-457-JD	137-489-JD	137-494-JD	137-487-JD

Montážní schůdky z hliníku, s nášlapy z mřížového roštu

Robustní a osvědčené hliníkové montážní schůdky s hlubokými protiskluzovými roštovými příčlemi a velkou plošinou jsou ideální pro všechna vlhká a zaolejovaná pracovní prostředí.

- Pro použití na pracovištích, kde hrozí sklouznutí
- Více bezpečnosti díky roštovým příčlím s vroubkovaným povrchem
- Horní plocha: 520 x 305 mm
- Hloubka příčlí: 240 mm
- Bezpečný nášlap a pohodlné stání díky stabilní hliníkové konstrukci a protiskluzovým příčlím
- Protiskluzové nožičky





pracovní výška A [m]	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0
Výška stojanu B [m]	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0
počet schodů	1	2	3	4	5
Hmotnost [kg]	2,5	5,4	8,0	11,0	13,5
Obj. č.	156-827-JD	156-828-JD	156-829-JD	156-830-JD	156-831-JD

Montážní schůdky z hliníku se zábradlím a pojízdnými kolečky

Osvědčené lehké hliníkové montážní schůdky pro náročné použití v průmyslu.

- Více bezpečnosti díky zábradlí, standardně na pravé straně. Na přání lze zábradlí namontovat i vlevo, je to nutné uvést na objednávku.
- 2 kolečka umožňující snadné přesunutí na jiné místo
- Robustní hliníková pracovní plošina pro provádění údržby nebo montáže
- stabilní, svařovaná trubková konstrukce
- Bezpečný nášlap a pohodlné stání díky 240 mm hlubokým příčlím a horní plošině z hliníkového plechu (520 x 305 mm)
- Protiskluzové nožičky
- GS-testováno, podle EN 14183



pracovní výška A [m]	2,6	2,8	3,0
Výška stojanu B [m]	0,6	0,8	1,0
počet schodů	3	4	5
Hmotnost [kg]	8,5	11,3	16,0
Obj. č.	156-818-JD	156-824-JD	156-825-JD



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Protiskluzové patky

- Lze vyrovnat nerovnosti podlahy do max. 50 mm.
- Protiskluzové patky odolné vůči mazivům, olejů a kyselinám
- S nožičkou lze snadno pohybovat (20°)
- Jednoduchá montáž (1 sada = 4 kusy)



Obj. č. 156-835-JD

KRAUSE

Žebřík z hliníku

Robustní hliníkové štafle s multifunkční miskou a hákem na kbelík pro profesionální použití

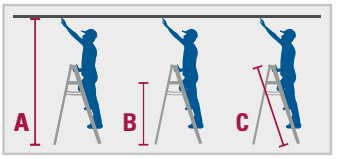
- přístup z obou stran pro profesionální použití
- velká pracovní plošina pro bezpečné stání při delší práci
- bezpečný vstup a pohodlné stání díky profilovaným, 80 mm hlubokým schůdkům, které jsou olemovány dřevem
- vysoké bezpečnostní zábradlí s integrovanou odkládací miskou
- od pracovní výšky 3,40 m k dodání 2 bezpečnostní popruhy
- protiskluzový povrch na nožičkách pro větší stabilitu
- GS-testováno, podle EN 131



Integrovaná odkládací přihrádka s bezpečnostním madlem



pracovní výška A [m]	2,95	3,20	3,40	3,65	3,90	4,35	4,80
pracovní výška B [m]	0,95	1,20	1,40	1,65	2,90	2,35	2,80
Pracovní výška C [m]	1,70	1,95	2,21	2,46	2,70	3,20	3,70
počet schodů	4	5	6	7	8	10	12
Hmotnost [kg]	6,4	7,3	8,4	9,5	10,5	13,0	15,6
Obj. č. Bez koleček	156-870-JD	156-871-JD	156-872-JD	156-873-JD	156-874-JD	156-875-JD	156-876-JD





Integrovaná kolečka pro maximální mobilitu

Dle informací DGUV 208-016 musí být při použití mobilních žebříků vloženy zámky rozpěry odolné proti tahu a tlaku.

pracovní výška A [m]	2,95	3,20	3,40	3,65	3,90	4,35	4,80
pracovní výška B [m]	0,95	1,20	1,40	1,65	1,90	2,35	2,80
Pracovní výška C [m]	1,70	1,95	2,21	2,46	2,70	3,20	3,70
počet schodů	4	5	6	7	8	10	12
Hmotnost [kg]	8,7	9,7	10,7	11,7	12,5	15,3	17,9
Obj. č. s kolečky	156-878-JD	156-879-JD	156-880-JD	156-881-JD	156-882-JD	156-884-JD	156-885-JD



Štafle z hliníku, nosnost až 250 kg

nášlapná podložka R 13 pro certifikovanou protiskluznost na stupních do maximálního povoleného zatížení

- 80 mm hlouboké příčle, s protiskluzovým clip-step nášlapem
- protiskluzové nohy nivello® s 2-osou technologií pro stabilitu a bezpečnost při práci
- ergo-pad® - ergonomicky tvarovaný úchyt, který umožní optimální přenos žebříku.
- vysoce kvalitní, žebříky splňují požadavky EN 131-1 a EN 131-2
- vysoká stabilita a protiskluzové vlastnosti umožní zabránit nebo zredukovat počet pracovních úrazů



Pracovní výška až cca [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50
počet schodů	2 x 3	2 x 4	2 x 5	2 x 6	2 x 7	2 x 8
Hmotnost [kg]	7	8	10	12	14	15
Obj. č.	262-181-JD	262-182-JD	262-183-JD	262-184-JD	262-185-JD	262-186-JD

Žebřík s podestou, z hliníku

Jednostranně nebo oboustranně přístupný žebřík s podestou

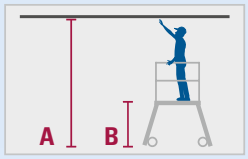
- zábradlí ze tří stran plošiny, výška 1,00 m, průměr 40 mm, s integrovaným zesíleným kolenním zábradlím
- ideální pro práci v blízkosti polic, velikost plošiny 600 x 700 mm, drážkovaný hliník
- plynulý přechod z plošinového zábradlí na samostatně dostupná schodišťová madla - není třeba přecházet ze schodišťového zábradlí na zábradlí plošiny a naopak
- čtyři otočná kolečka Ø 125 mm, dvě s aretací, zajišťují snadný pohyb, zabraňují nechtěnému odjetí při vstupu na schody
- 100 mm vysoká lišta pro zvýšení bezpečnosti (o 100 % vyšší, než požaduje norma EN 131-7)
- Dodávka v částečně smontovaném stavu, včetně Návodu k montáži, k rychlé montáži na místě
- volitelné příslušenství: madla, lze namontovat vpravo nebo vlevo (od výšky plošiny/stojanu 1,0 m jsou podle normy DIN EN 131-7 nutná madla na obou stranách). Zábradlí není součástí dodávky



Oboustranný plošinový žebřík



Jednostranný plošinový žebřík



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Zábradlí z hliníku

Na pravou nebo levou stranu podesty - pro obě strany je nutné objednat 2 odpovídající zábradlí

	Obj. č. Zábradlí vpravo / vlevo
pro 3 nebo 4 příčle	312-176-JD
Pro 5 nebo 6 příčlí	312-177-JD
Pro 7 nebo 8 příčlí	312-178-JD

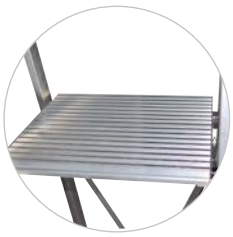
	jednostranně přístupný žebřík s podestou						
pracovní výška A [m]	**2,50**	**2,75**	**3,00**	**3,20**	**3,45**	**3,70**	**3,95**
pracovní výška B [m]	0,50	0,75	1,00	1,20	1,45	1,70	1,95
počet schodů	2	3	4	5	6	7	8
Hmotnost [kg]	29,2	32,2	35,7	39,0	42,3	53,9	65,4
Obj. č.	312-163-JD	312-164-JD	312-165-JD	312-166-JD	312-167-JD	312-168-JD	312-169-JD

	Oboustranně přístupný žebřík s podestou					
pracovní výška A [m]	**2,75**	**3,00**	**3,20**	**3,45**	**3,70**	**3,95**
pracovní výška B [m]	0,75	1,00	1,20	1,45	1,70	1,95
počet schodů	2x3 příček	2x4 příček	2x5 příček	2x6 příček	2x7 příček	2x8 příček
Hmotnost [kg]	34,9	40,5	46,0	51,6	57,8	63,8
Obj. č.	312-170-JD	312-171-JD	312-172-JD	312-173-JD	312-174-JD	312-175-JD

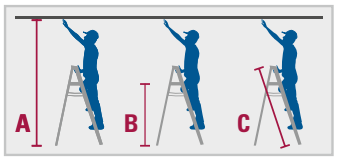
Štafle s velkou podestou

Hliníkové schůdky vč. ochranného zábradlí

- Extra vysoké, ergonomické zábradlí pro vyšší bezpečnost
- Profilované, 80 mm hluboké příčle pro bezpečný nášlap a pohodlné stání
- Integrovaná odkládací miska např. na nářadí
- 2 kolečka pro snadný a bezpečný transport
- protiskluzové nožičky pro větší stabilitu



Velká stabilní plošina 500 x 450 mm





pracovní výška A [m]	**3,40**	**3,65**	**3,90**	**4,10**	**4,35**	**4,80**	**5,30**
Výška stojanu B [m]	1,40	1,65	1,90	2,10	2,35	2,80	3,30
Délka žebříku C [m]	2,60	2,85	3,10	3,35	3,60	4,10	4,60
počet schodů	6	7	8	9	10	12	14
Hmotnost [kg]	18,5	20,0	21,0	22,0	23,5	26,0	29,0
Vnější šířka [mm]	580	580	580	580	580	580	580
Obj. č.	209-566-JD	209-567-JD	209-568-JD	209-569-JD	209-570-JD	209-571-JD	209-572-JD

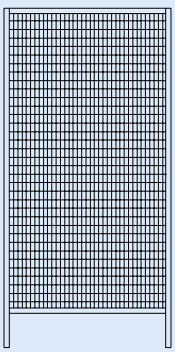
Systém ochrany strojů 9900 - variabilní a opakovaně použitelný

Maximální bezpečnost na pracovišti hraje důležitou roli, například při provozu automatických systémů a robotů. Šířka oka 50 x 25 mm zabraňuje prostrčení rukou, odpovídá EN ISO 13857.

- perfektní ochrana automatických systémů a robotů - pro maximální bezpečnost na pracovišti
- provedení dle směrnice o strojích 2006/42/ES
- jednoduchá montáž - jednotlivé prvky přišroubovat na spojovací sloupky. Součástí dodávky jsou sloupky k upevnění k podlaze a upevňovací svorky (k nástěnným prvkům)
- výška: 2000 mm
- rámový profil s plochou mřížovou sítí 50 / 25 mm proti pronikání, v souladu s normou EN ISO 13857
- světlá výška: 180 mm
- lakovaný v barvě žluté (RAL 1018), sloupky v barvě černé (RAL 9005)

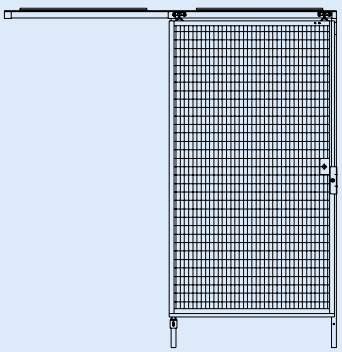


Provedení	Vnější rozměry Š x V [mm]	Obj. č.
Stěnový prvek	500 x 2000	129-333-JD
Stěnový prvek	750 x 2000	129-334-JD
Stěnový prvek	1000 x 2000	129-335-JD
Stěnový prvek	1250 x 2000	129-336-JD
Jednoduché dveře vlevo nebo vpravo	1000 x 2000	129-337-JD
Dvojité 2křídlé dveře	2000 x 2000	129-338-JD
Posuvné dveře s kolejnicí	1000 x 2000	129-339-JD
Koncové sloupky	70 x 2000	129-340-JD
Střední sloupek	70 x 2000	129-341-JD
T-sloupky	70 x 2000	130-292-JD
Rohový sloupek	70 x 2000	129-342-JD



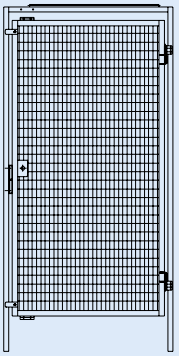
Nástěnné prvky ve 4 šířkách, výška: 2000 mm, světlá výška: 200 mm.

Obj. č. 129-333-JD



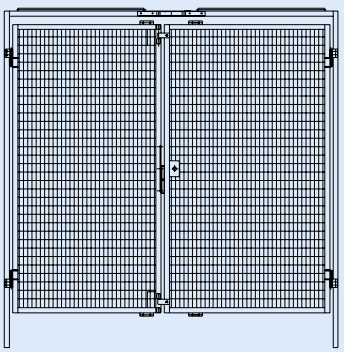
Posuvné dveře s kolejnicí a dorazem s magnetickým uzávěrem a klikou

Obj. č. 129-339-JD



Jednoduché dveře vlevo nebo vpravo, s klikou

Obj. č. 129-337-JD



Dvojité dveře jako jednoduché, avšak 2křídlé

Obj. č. 129-338-JD

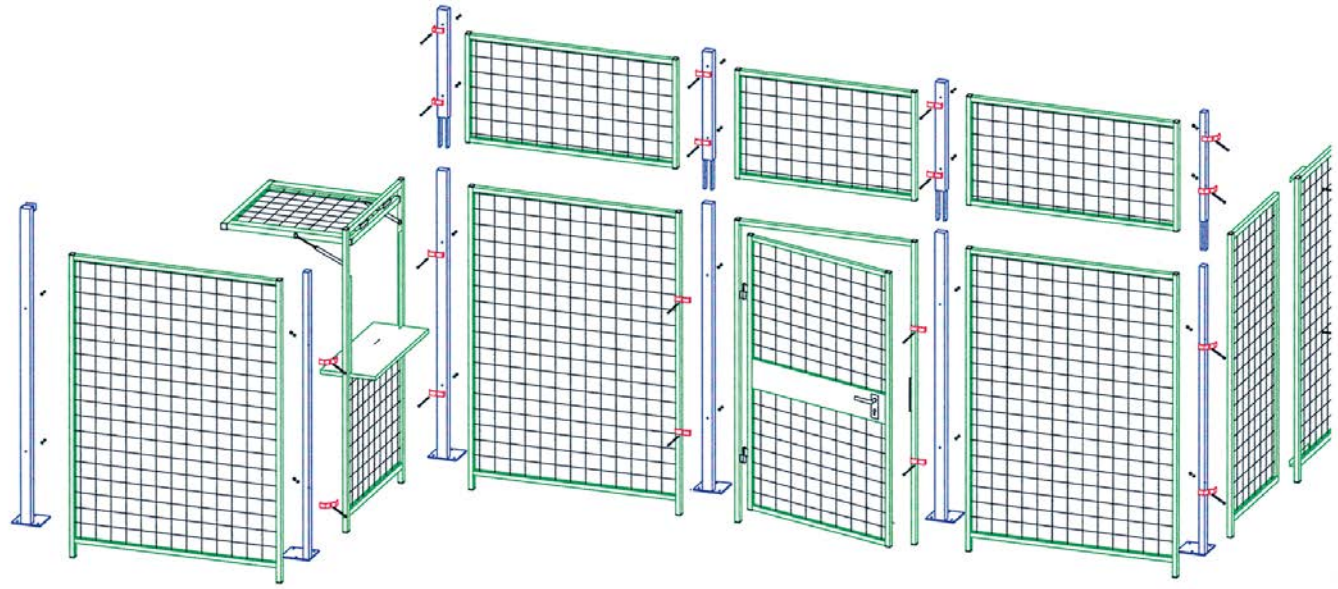
Systém dělicích stěn 9200 - vše do Vašeho provozu

Za účelem individuálního řešení lze jednotlivé prvky kombinovat. Systém dělicích stěn z plochého rastru a rámu z C-profilu zaručuje maximální, v praxi ověřenou, bezpečnost

- variabilní a všestranně použitelný systém k oddělení prostoru v provozu a skladu
- pro rychlou svépomocnou stavbu zábran a stěn
- vhodný k zajištění pracoviště nebo k ochranně cenného materiálu
- pro spojení prvků jsou nutné sloupky, které lze objednat jako volitelné příslušenství (výjimka pro dvoukřídlé a skládací dveře)
- Rádi Vám poradíme. Pošlete nám jednoduchý nákres s rozměry a my Vám vypracujeme individuální nabídku na míru.
- jednoduchá montáž, rozšiřitelná konstrukce
- plochá mřížková síť 40 x 40 x 3,8 mm, zasazená do 30mm rámového profilu (standardní prvky)
- jednoduché sestavení na principu stavebnice
- rozsáhlý sortiment dveří
- světlá výška 100 mm

Prvek po prvku vede ke správnému řešení

Rádi Vám poradíme. Na základě jednoduchého náčrtu Vám vypracujeme individuální nabídku. Na našem online shopu naleznete rozsáhlou nabídku nejrůznějších prvků.





Jednoduchá a logická struktura usnadňuje kombinování různých prvků pro vytvoření řešení na míru



Příklad objednávky s výstupním prvkem (modře zbarvený prvek)

Všechny produkty z kategorie Bezpečnostní a ochranná oplocení naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12798



Masivní ochranné a bezpečnostní zábradlí

Extrémně robustní, masivní ochranné a bezpečnostní zábradlí z profilové oceli pro nejvyšší zatížení, vhodné k použití uvnitř budov i na volném prostranství. Viditelně odděluje dopravní cesty (pro osoby/vysokozdvižné vozíky) a přispívá k maximální bezpečnosti na pracovišti.

- variabilní systém se sloupky a příčníky
- rychlá a jednoduchá montáž
- ideální pro použití uvnitř objektů
- tvarově stálý, snadno rozšiřitelný
- výška: 1000 mm
- upevnění k podlaze pomocí 4 kusů univerzálních hmoždinek (10/100) nebo 4 upevňovacích kotev (12/120) k betonové podlaze (k dodání na přání)
- síla stěny 3 mm, podlahová deska: 200 x 200 x 10 mm
- pro venkovní použití: žárově zinkovaná a práškově lakovaná verze (žlutá)







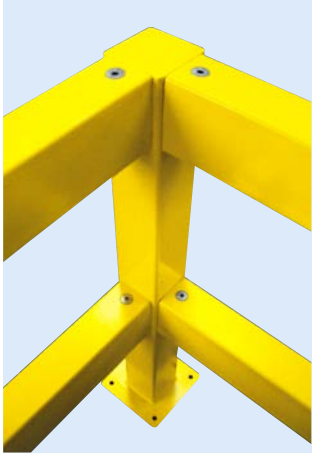
Příklad použití



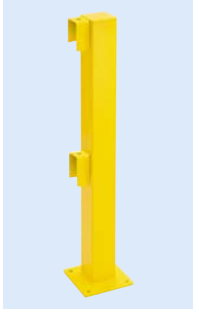
Ochranné zábradlí je flexibilně použitelné, je jedno zda na dlouhé trasny nebo klikaté cesty.



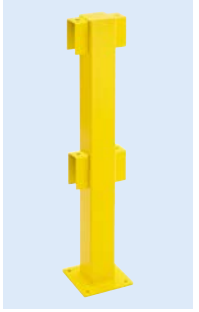
Snadná a rychlá montáž



Tvarované, žádné popruhy a šrouby.



Koncový sloupek



Střední sloupek



Rohový sloupek

Příslušenství	Upevňovací kotva (pro betonovou podlahu) 12/120, 1 kus	Univerzální hmoždinka (se šroubem) 10/100, 1 kus
Obj. č.	233-428-JD	233-427-JD

Provedení	Počáteční a koncový sloupek	Střední sloupek	Rohový sloupek	Příčný nosník 1000 mm	Příčný nosník 1200 mm	Příčný nosník 1500 mm	Příčný nosník 2000 mm	Bezpečnostní zábradlí
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č. s plastovou povrchovou úpravou	180-229-JD	180-230-JD	180-231-JD	180-235-JD	180-236-JD	180-237-JD	180-262-JD	240-912-JD
Obj. č. zinkovaný s plastovou povrchovou úpravou	180-232-JD	180-233-JD	180-234-JD	180-263-JD	180-264-JD	180-265-JD	180-266-JD	–

Ochranný rám Safe, pro flexibilní ochranu objektů

Efektivní ochrana sloupků, vzpěr, pracovišť atd. před případným poškozením způsobeným vysokozdvižnými nebo transportními vozíky. Nájezdový ochranný rám je vyroben z C profilů se sílou stěny 3 mm.

- flexibilní systém nájezdové ochrany pro vnitřní i vnější použití
- masivní ocelové díly pro maximální absorpci energie nárazu
- bezproblémová montáž
- vhodné na dlouhé rovné trasy i na cesty s mnoha zatáčkami
- síla stěny 3 mm, podlahová deska: 160 x 140 x 10 mm
- pro každý sloupek jsou potřeba 4 hmoždinky



S nájezdovým ochranným rámem ochráníte Vaše vybavení a postaráte se tak o bezpečnost a bezproblémový chod Vašeho provozu



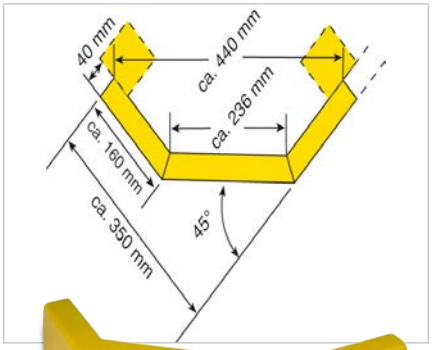
Sloupky, 80 x 80 x 465 mm, podlahová deska 160 x 140 x 10 mm. Upevnění pomocí univerzální hmoždinky nebo upevňovací kotvy, viz tabulka příslušenství.

Provedení	Nájezdový ochranný profil Š 1000 mm	Nájezdový ochranný profil Š 1200 mm	Nájezdový ochranný profil Š 1500 mm	Nájezdový ochranný profil Š 2000 mm	Sloupky
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č. s plastovou povrchovou úpravou	207-484-JD	207-485-JD	207-486-JD	207-487-JD	207-478-JD
Obj. č. zinkovaný s plastovou povrchovou úpravou	207-488-JD	207-489-JD	207-490-JD	207-491-JD	207-479-JD



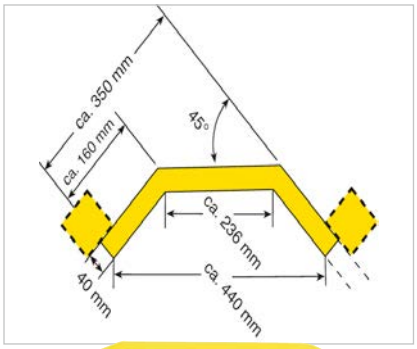
rohové laťkové zábradlí z hliníku, k použití na vnitřní i venkovní rohy, nastavení úhlu mezi 90° a 180°

Obj. č. 248-487-JD





Vnější roh

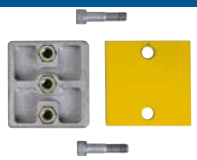




Vnitřní roh

Krátký popis výrobku	Vnější roh, rozměry viz nákres nahoře	Vnitřní rohy, rozměry viz nákres nahoře
Obj. č. s plastovou povrchovou úpravou	207-493-JD	207-496-JD
Obj. č. zinkovaný s plastovou povrchovou úpravou	207-494-JD	207-497-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ









příslušenství	Prodlužovací sada žlutá	Kryt na boční uzávěr	Univerzální hmoždinka 8/100, 1 ks	Upevňovací kotva (1 kus)
Obj. č.	207-500-JD	207-498-JD	233-427-JD	233-428-JD

Nájezdová ochrana - zábradlí

Robustní ochranné zábradlí z profilované oceli, k umístění venku i vevnitř. Jednoznačně oddělí dopravní cesty, chrání pracoviště, inventář i budovu.

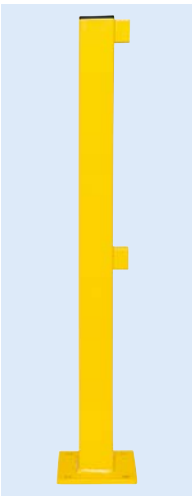
- jednoduchý a variabilní systém se sloupky a zábranami, jednoduchá montáž
- kompaktní rozměry
- díly perfektně pasují, žádné vyčnívající výstupky či šrouby
- přizpůsobitelné na různé objekty
- upevnění k podlaze pomocí 4 kusů univerzálních hmoždinek (10/100) nebo 4 upevňovacích kotev (12/120) k betonové podlaze (k dodání na přání)
- stabilní sloupky se silou stěny 3 mm a černým krytem, podstavec 140 x 160 x 10 mm
- zábrany se silou stěny 3 mm, 60 x 40 mm, po 1 kusu
- pro venkovní použití: žárově zinkováno a práškově lakováno žlutě
- pro použití uvnitř: práškově lakováno žlutě



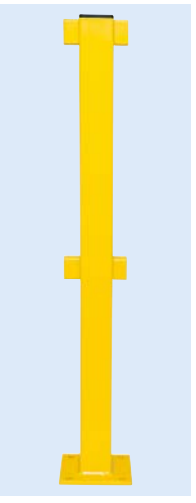


Zábradlí, délka 1000, 1200, 1500 nebo 2000 mm

Příslušenství	Upevňovací kotva (pro betonovou podlahu) 12/120, 1 kus	Univerzální hmoždinka (se šroubem) 10/100, 1 kus
Obj. č.	233-428-JD	233-427-JD



Koncový sloupek



Střední sloupek



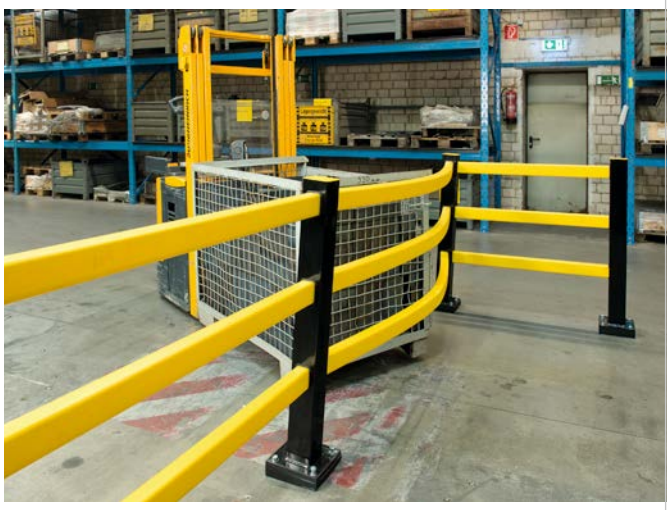
Rohový sloupek

Provedení	Počáteční a koncový sloupek	Střední sloupek	Rohový sloupek	Příčný nosník 1000 mm	Příčný nosník 1200 mm	Příčný nosník 1500 mm	Příčný nosník 2000 mm
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č. s plastovou povrchovou úpravou	248-367-JD	248-365-JD	248-363-JD	248-355-JD	248-356-JD	248-357-JD	248-358-JD
Obj. č. zinkovaný s plastovou povrchovou úpravou	248-368-JD	248-366-JD	248-364-JD	248-359-JD	248-360-JD	248-361-JD	248-362-JD

Flexibilní nájezdová ochrana - ochranné zábradlí

Spojuje výhody oceli a plastu. Ocelové sloupky a příčníky z plastu absorbují vzniklou energii a minimalizují v případě nehody zatížení, především podlahy. Riziko poškození podlahy je značně redukováno.

- přizpůsobivý systém zábradlí
- sloupky jsou vybaveny pružnými elementy z PU Tím se výrazně snižuje zatížení podlahy haly a minimalizuje se jakékoli poškození podlahy.
- příčné nosníky jsou vyrobeny ze speciálního vysoce odolného polypropylenu elastický materiál absorbuje vzniklou energii
- přídavnou ochranu nabízejí podjízdné ochranné trámky z oceli k umístění mezi sloupky

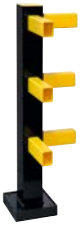




Sloupky jsou dodávány vč. UV odolného PU pružného prvku





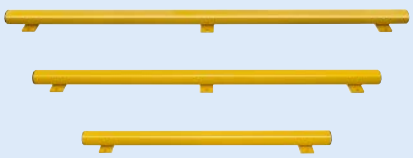


Provedení	Počáteční a koncový sloupek	Střední sloupek	Rohový sloupek
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	100 x 100 x 1040	100 x 100 x 1040	100 x 100 x 1040
Obj. č. s plastovou povrchovou úpravou	271-633-JD	271-634-JD	271-635-JD
Obj. č. zinkovaný s plastovou povrchovou úpravou	271-636-JD	271-637-JD	271-638-JD

Provedení	Příčný nosník š 1500 mm	Příčný nosník š 2000 mm	Příčný nosník š 2300 mm	Příčný nosník pro rohové sloupky, š 1500 mm	Příčný nosník pro rohové sloupky, š 2000 mm	Příčný nosník pro rohové sloupky, š 2300 mm
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	284-933-JD	284-934-JD	271-641-JD	284-936-JD	284-937-JD	271-644-JD



zkosené příčné nosníky vždy k použití s rohovými sloupky



Ochrana před podjetím, z oceli, Ø 76 mm



ochrana před podjetím 1250 mm

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Upevňovací sada pro 2 pružné elementy (1 oblouková zábrana, nebo 2 sloupky)

Obj. č. 207-475-JD

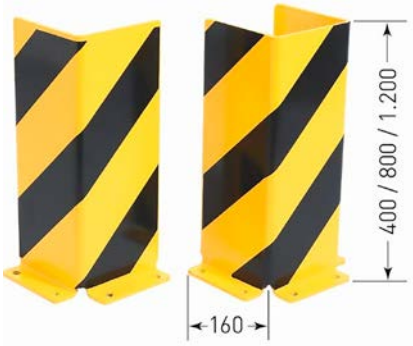
Provedení	vhodný k příčným nosníkům 1500 mm	vhodný k příčným nosníkům 2000 mm	vhodný k příčným nosníkům 2300 mm
Více o produktu	ochrana před podjetím 1250 mm	ochrana před podjetím 1750 mm	ochrana před podjetím 2050 mm
Obj. č. s plastovou povrchovou úpravou	271-645-JD	271-646-JD	271-647-JD
Obj. č. zinkovaný s plastovou povrchovou úpravou	271-648-JD	271-649-JD	271-650-JD

Nájezdová ochrana

Nájezdová ochrana je vhodná pro pevně umístěné regály ve spojení s přepravou v prostoru podél regálu. Nájezdová ochrana je ideální pro ochranu regálových stojin, rohů nebo průjezdných prostorů. Nájezdová ochrana dle DIN 4844 je dostupná ve 4 verzích.

- ochrana majetku, budov, zaměstnanců
- ideální pro ochranu regálů, rohů nebo průjezdných prostor
- ocel, práškově lakovaná, žlutá barva s černými reflexními pruhy
- nájezdová ochrana je vhodná pro pevně umístěné regály ve spojení s přepravou v prostoru podél regálu





Pro nájezdovou ochranu jsou potřeba 4 upevňovací hmoždinky (L profil), případně 6 hmoždinek (U profil)

Typ	Roh	Roh	Roh	Roh	U-Profil	U-Profil	U-Profil	U-Profil
Vnější rozměry Š x H x V [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
Síla materiálu [mm]	5	6	6	6	5	6	6	6
Obj. č.	248-457-JD	180-221-JD	180-222-JD	180-223-JD	248-458-JD	180-224-JD	240-900-JD	240-901-JD



Příslušenství	Univerzální hmoždinka (se šroubem) 10/100, 1 kus	Upevňovací kotva (pro betonovou podlahu) 12/120, 1 kus
Obj. č.	233-427-JD	233-428-JD

Typ	U-Profil	Roh
Provedení	včetně 2 vodivých koleček	včetně 1 vodivého kolečka
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	160 x 160 x 400	160 x 160 x 400
Síla materiálu [mm]	6	6
Obj. č.	219-757-JD	219-756-JD

Nájezdová ochrana včetně vodících koleček odvádí velkou část laterální síly





Ochrana regálových sloupků

- jednoduchá a rychlá montáž, není nutné upevnění k podlaze
- absorpce nárazu až do síly nárazu 2,4 t
- elastická, odpružená, tvarové stálá - vrátí se do původního tvaru
- pro větší bezpečnost a ochranu regálů, zabránění úrazům a minimalizace nákladů na případné opravy
- tenké provedení, bez ztráty úložného prostoru
- vhodná pro nízkoteplotní sklady, vydrží stálé extrémní teploty do -40 °C
- optimální přizpůsobivý tvar
- DEKRA přezkoušeno a certifikováno, dle evropského a mezinárodního standardu, FEM 10.2.02, AS4084
- velmi dobrá viditelnost díky signální barvě

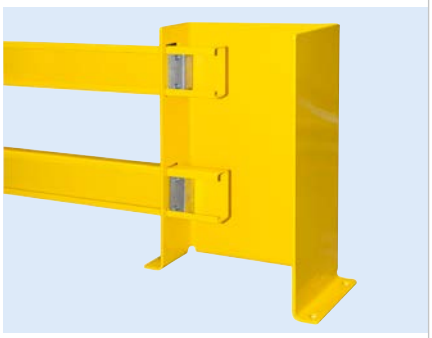
Typ	M	L	XXL
Šíře regálových stojen	88-100 mm	101-120 mm	111-120 mm
Obj. č.	207-401-JD	207-402-JD	240-233-JD

Snadno namontovatelná nájezdová ochrana pro regály je netoxická, plně recyklovatelná a vyznačuje se dlouhou životností

Nájezdová ochrana regálů proti nárazu, z oceli

- čelní, případně postranní ochrana regálů proti nárazu
- možnost nastavení (až 200 mm na každý ochranný roh)
- vícestranná ochrana regálových sloupků
- pro použití uvnitř budov
- stávající ze dvou masivních ochranných rohů a dvou příček
- z oceli, žlutě lakováno s černými signálními pruhy
- jednoduchá montáž
- upevnění k podlaze pomocí 12 kusů univerzálních hmoždinek (10/100) nebo 12 upevňovacích kotev (12/120) k betonové podlaze (k dodání na přání)
- Nájezdová ochrana, silná 4 mm, latky s C profily 3 mm silné





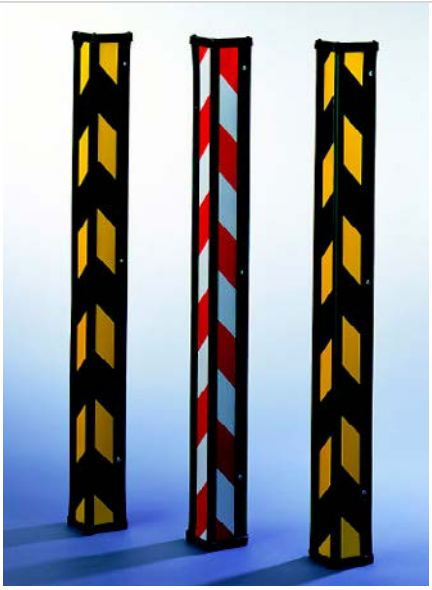
Nastavitelná šířka (až 200 mm na každý ochranný roh)



Typ	E 1	D 2	D 2.1
Provedení	pro regál se šířkou od 900 do 1300 mm	pro regál se šířkou od 1700 do 2100 mm	pro regál se šířkou od 2300 do 2700 mm
Vnější rozměry í H x V [mm]	190 x 500	190 x 500	190 x 500
Obj. č.	233-420-JD	233-421-JD	233-422-JD

Ochranné profily

- velmi dobře viditelné výstražné značení
- dlouhá životnost
- jednoduché a rychlé ukotvení díky předvrtaným otvorům a přiloženým šroubům a hmoždinkám
- chraňte rohy, hrany, sloupy atd. za minimálních nákladů
- vysoká míra odolnosti vůči nárazům a tvarová stálost
- vhodné pro vnitřní i venkovní prostory
- výška: 900 mm, šířka bočních hran: 84 mm, síla: 14 mm
- dodáváno v páru



Univerzálně použitelné ochranné profily jsou zhotoveny z odolného plastu a zesíleny zevnitř kovovým jádrem



Typ	žluté/černé verze	reflexní žluté/černé verze	červená/bílá verze
Obj. č.	207-403-JD	207-405-JD	207-404-JD



Protinárazové obloukové zábrany

- více ochrany a bezpečnosti pro zaměstnance i stroje
- ochranný systém ze stabilní ocelové konstrukce (síla stěny 3 mm) k zabezpečení citlivých provozů, průjezdových cest nebo regálů
- trubkový materiál (Ø 76 mm) z jednoho kusu - žádné sváry
- upevnění k podlaze pomocí 8 kusů univerzálních hmoždinek (10/100) nebo 8 upevňovacích kotev (12/120) k betonové podlaze (k dodání na přání)
- k použití uvnitř: žlutě práškově lakováno s černými signálními pruhy
- k použití uvnitř i venku: žárově zinkováno, žlutě práškově lakováno s černými signálními pruhy
- s navařenou patkou (160 x 140 x 10 mm) k přišroubování



Typ	R 3.3	R 7.3	R 10.3	R 7.6	R 10.6	R 12.7	R 12.10
Vnější rozměry Š x V [mm]	375 x 350	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600	750 x 1200	1000 x 1200
Obj. č. pro použití uvnitř budov	145-165-JD	145-167-JD	145-171-JD	145-172-JD	145-173-JD	145-174-JD	145-175-JD
Obj. č. vnitřní a vnější	145-176-JD	145-177-JD	145-178-JD	145-179-JD	145-180-JD	145-181-JD	145-182-JD





Chraňte Vaše hodnotná zařízení pomocí protinárazových obloukových zábran Extreme

Protinárazové obloukové zábrany Extreme

- průměr 108 mm, síla stěny 3,6 mm
- absorbuje nárazy
- masivní nájezdová ochrana k zabezpečení důležitých zařízení
- extrémně odolné trubkové rámy z kvalitní oceli k ochraně před najetím
- připevnění k podlaze pomocí 8 upevňovacích kotev (16/140), k dodání na přání
- k použití uvnitř: žlutě práškově lakováno, s černými signálními pruhy
- k použití uvnitř i venku: žárově zinkováno, žlutě práškově lakováno, s černými signálními pruhy
- patka k přišroubování: 200 x 140 x 10 mm



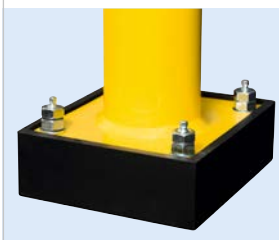
Typ	6.5	10	15	20	H 6.5	H 10	H 15	H 20
Vnější rozměry Š x V [mm]	650 x 600	1000 x 600	1500 x 600	2000 x 600	650 x 1200	1000 x 1200	1500 x 1200	2000 x 1200
Obj. č. pro použití uvnitř budov	207-456-JD	207-457-JD	207-458-JD	207-459-JD	207-464-JD	207-465-JD	207-466-JD	207-467-JD
Obj. č. vnitřní a vnější	207-460-JD	207-461-JD	207-462-JD	207-463-JD	207-468-JD	207-470-JD	207-471-JD	207-472-JD

Příslušenství	Univerzální hmoždinka (se šroubem) 10/100, 1 kus	Upevňovací kotva (pro betonovou podlahu) 12/120, 1 kus	Univerzální sada hmoždinek včetně šroubů pro každý nájezdový ochranný rám
Obj. č.	233-427-JD	233-428-JD	207-473-JD

Flexibilní obloukové zábrany

- flexibilní obloukové zábrany (až 10°) z vysoce kvalitní oceli
- vč. UV stabilních pružných dílů z PU
- minimalizují škody při najetí, podlaha není tolik zatěžována
- tloušťka stěny 3 mm, Ø 76 mm, patka: 160 x 140 x 10 mm
- maximální odklon:
  55 mm při výšce 390 mm
  95 mm při výšce 640 mm
  190 mm při výšce 1240 mm
- k použití uvnitř: žlutě práškově lakováno, s černými pruhy
- k použití uvnitř i venku: žárově zinkováno, žlutě práškově lakováno, s černými pruhy
- k upevnění je potřeba upevňovací sada (obj.č. 207475)







PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Upevňovací sada pro 2 pružné elementy (1 oblouková zábrana, nebo 2 sloupky)

Obj. č. 207-475-JD





Typ	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
Vnější rozměry Š x V [mm]	375 x 390	750 x 390	1000 x 390	750 x 640	1000 x 640	750 x 1240	1000 x 1240
Obj. č. pro použití uvnitř budov	248-330-JD	248-331-JD	248-332-JD	248-333-JD	248-334-JD	248-335-JD	248-336-JD
Obj. č. zvenku a zevnitř	248-337-JD	248-338-JD	248-339-JD	248-340-JD	248-341-JD	248-342-JD	248-343-JD

Obloukové zábrany s výplní

- s integrovanou ochranou před podjetím
- ochranný rám z kvalitní a vysoce odolné oceli
- upevnění k podlaze přišroubováním 4mm ocelových patek
- zabraňuje nebezpečnému najetí vidlic vysokozdvižného vozíku do drahých zařízení
- obloukové zábrany (Ø 76 mm) jsou nalakovány výstražně žlutou barvou s černými pruhy
- tloušťka výplně 4 mm,
  výška výplně 150 mm při celkové výšce 350 mm
  výška výplně 400 mm při celkové výšce 600 mm
- pro instalaci uvnitř budov
- upevnění k podlaze pomocí 8 univerzálních hmoždinek (10/100) nebo 8 průchozích kotev (12/120) pro betonové podlahy (volitelně k dispozici). Pro každou ochrannou obloukovou zábranu je zapotřebí 12 hmoždinek



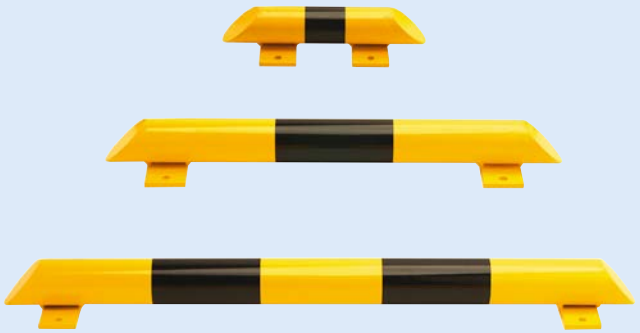
Ochrana před podjetím

Vnější rozměry Š x V [mm]	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600
Obj. č.	172-870-JD	172-871-JD	172-872-JD	172-873-JD



Nájezdová ochranná svodidla

- zastaví paletové vozíky, pojízdné boxy, transportní vozíky,...
- chrání stroje, řídicí jednotky, bezpečnostní zařízení aj. před poškozením v důsledku najetí
- slouží pro vytvoření odstupů od stěn, zařízení, řídicích jednotek atd.
- žlutě lakováno s černými signálními pruhy
- stabilní trubková konstrukce ze 3 mm silné kvalitní oceli
- průměr: 76 mm, celková výška: 86 mm
- nízká konstrukční výška - prostor je chráněný, ale přesto zůstává přístupný
- upevnění k podlaze pomocí 6 kusů univerzálních hmoždinek (12/100) nebo 6 upevňovacích kotev (12/120) k betonové podlaze (k dodání na přání)





Rozměry Š x H x V [mm]	638 x 638 x 86
Obj. č.	207-453-JD



Rohové obloukové zábrany

- optimální nájezdová ochrana rohů
- stabilní, ohnutá trubková konstrukce ze 3 mm silné kvalitní oceli
- průměr: 76 mm
- rohové obloukové zábrany s hmoždinkami k upevnění (12 kusů ke každé zábraně)
- k dodání ve 3 výškách

Typ	RE 4	RE 6	RE 12
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	600 x 600 x 350	600 x 600 x 600	600 x 600 x 1200
Obj. č. s plastovou povrchovou úpravou	165-530-JD	165-531-JD	165-532-JD
Obj. č. zinkovaný s plastovou povrchovou úpravou	165-533-JD	165-534-JD	165-535-JD

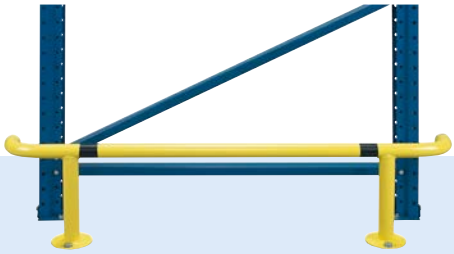
Pro rohové obloukové zábrany je zapotřebí 12 speciálních hmoždinek, viz příslušenství

Příslušenství	Univerzální hmoždinka (se šroubem) 10/100, 1 kus	Upevňovací kotva (pro betonovou podlahu) 12/120, 1 kus
Obj. č.	233-427-JD	233-428-JD

Nájezdová ochrana a ochrana objektů

- optimální bezpečnost pro provozní zařízení
- ochrana před případným poškozením např. regálů, strojů, hasicích zařízení
- stabilní ocelová konstrukce (Ø 42,4 mm, síla stěny 3,25 mm)
- práškově lakováno - v barvě výstražně žluté (RAL 1018) s černými výstražnými pruhy
- předem navíc zinkovány
- dodávka včetně hmoždinek k upevnění do betonového základu (kotevní hmoždinky 12 x 110 zink.)







Provedení	Ochrana rohu 90°		Nájezdová ochrana k regálům		Nájezdový ochranný rám k montáži na zeď nebo do podlahy		
Š x V [mm]	350 x 300	350 x 600	1250 x 300	1250 x 600	350 x 300	750 x 300	1000 x 300
Obj. č.	157-923-JD	157-946-JD	157-928-JD	157-944-JD	157-932-JD	157-941-JD	157-943-JD

Ochranné zábradlí

- k zabezpečení a ohraničení vnitropodnikových cest a ohrožených prostor
- trubka Ø: 42 mm, s patkou nohy Ø 120 mm
- síla stěny: 2 mm
- dodávka včetně hmoždinek k upevnění do betonového základu (kotevní hmoždinky 12 x 110 zink.)
- v žárově zinkovaném provedení, na přání s dodatečným práškovým lakováním v barvě výstražně žluté, RAL 1018 a s černým varovným značením (k nalepení)







Typ	SB L1	SB L2	SB L3	SB V1	SB V2	SB V3
Vnější rozměry Š x V [mm]	1000 x 1000	1500 x 1000	2000 x 1000	1000 x 1000	1500 x 1000	2000 x 1000
Povrch	lakovaná verze	lakovaná verze	lakovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze
Obj. č.	157-947-JD	157-949-JD	157-951-JD	157-952-JD	157-955-JD	157-956-JD

Oblouková zábrana, Ø 76

Oblouková zábrana z kvalitní a vysoce odolné oceli

- ušetřete si čas a energii potřebnou k demontáži pevných ochranných oblouků
- k dočasnému uzavření nebo uvolnění prostoru, např. přístupové cesty k regálu
- 4 mm silné ocelové patky upevněny k podlaze přišroubováním
- trubkový rám je zasunut do připevněné podlahové patky a zafixován
- krycí destička chrání před uvolněním a zašpiněním
- upevnění k podlaze pomocí 8 kusů univerzálních hmoždinek (10/100) nebo 8 upevňovacích kotev (12/120) k betonové podlaze (k dodání na přání)
- ochranný rám z kvalitní a vysoce odolné oceli
- ocelové obloukové zábrany (Ø 76 mm), lakované výstražně žlutou barvou s černými signálními pruhy
- pro instalaci uvnitř budov

Š x V [mm]	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600
Obj. č. s plastovou povrchovou úpravou	180-225-JD	180-226-JD	180-227-JD	180-228-JD

Příslušenství	Univerzální hmoždinka (se šroubem) 10/100, 1 kus	Upevňovací kotva (pro betonovou podlahu) 12/120, 1 kus
Obj. č.	233-427-JD	233-428-JD



Příklad použití, vyjímatelná zábrana.

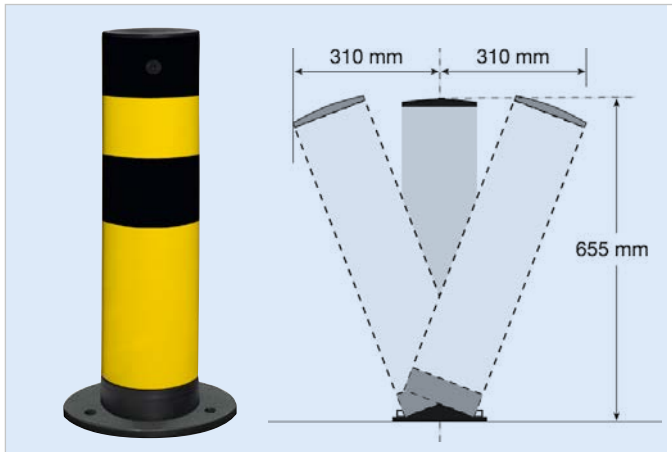


Protinárazové ochranné sloupky z oceli

K ohraničení a zajištění např. dopravních cest, průjezdů atd. nebo jako ochrana strojů, regálů, sloupů nebo rohů budov před případným poškozením v důsledku najetí.

- více ochrany a bezpečnosti pro zaměstnance i stroje
- TÜV přezkoušeno dle DGUV 108-007
- Výška sloupku ve variantě k zabetonování: od podlahy nahoru 1200 mm, celková výška sloupku včetně části k zabetonování: 1600 mm
- Vhodné pro použití uvnitř budov i na volném prostranství, k dispozici pro zabudování do betonu nebo upevnění pomocí hmoždinek

Typ	S	L	XL	XXL	S	L	XL	XXL
Výška [mm]	1200	1200	1200	1200	1600	1600	1600	1600
Průměr [mm]	90	159	194	273	90	159	194	273
Vybavení	podlahová deska 200 x 200 x 10 mm	podlahová deska 250 x 250 x 15 mm	podlahová deska 250 x 250 x 15 mm	naplnitelný, vč. podlahové destičky 350 x 350 x 15 mm	–	–	–	naplnitelný
Obj. č. k přišroubování	252-184-JD	145-187-JD	180-214-JD	180-216-JD	–	–	–	–
Obj. č. k zabetonování	–	–	–	–	252-185-JD	145-184-JD	180-215-JD	180-217-JD
Příslušenství	1 speciální hmoždinka. 14/110, se šrouby	1 speciální hmoždinka. 14/110, se šrouby	Univerzální sada hmoždinek včetně šroubů pro každý nájezdový ochranný rám	Univerzální sada hmoždinek včetně šroubů pro každý nájezdový ochranný rám	–	–	–	–
Obj. č.	145-188-JD	145-188-JD	207-473-JD	207-473-JD	–	–	–	–



Příslušenství	Univerzální hmoždinka (se šroubem) 10/100, 1 kus	Upevňovací kotva (pro betonovou podlahu) 12/120, 1 kus
Obj. č.	233-427-JD	233-428-JD

Protinárazový sloupek Flex

- flexibilní protinárazové ochranné sloupky z oceli, s úhlem sklonu do 25° (cca 300 mm)
- vstřebá energii nárazu, sám se vrací zpět do výchozí pozice
- minimalizuje poškození na sloupku i dopravním prostředku
- kulatá podlahová deska, průměr 270 mm, síla 10 mm
- upevnění k podlaze pomocí 4 kusů univerzálních hmoždinek (10/100) nebo 8 upevňovacích kotev (12/120) k betonové podlaze (k dodání na přání)

Typ	A	I
Výška [mm]	665	665
Průměr [mm]	159	159
Povrch	zinkovaný s plastovou povrchovou úpravou	s plastovou povrchovou úpravou
Obj. č.	207-449-JD	207-448-JD



Ochranný sloupek

- Nájezdové ochranné sloupky k zabezpečení frekventovaných oblastí, jako je například vjezd k budově
- s navařenou ocelovou krytkou
- k zabetonování nebo přišroubování
- žárově zinkovaný nebo lakovaný bíle se třemi reflexními červenými pruhy
- ocelový sloupek k přišroubování je dodáván vč. podlahové destičky průměr 152 mm: 220 x 220 mm průměr 193 mm: 360 x 360 mm



4 kusy upevňovacích šroubů 16 x 50 mm, k ukotvení

Obj. č. 249-381-JD

Výška [mm]	1000	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000
Průměr [mm]	152	152	193	152	152	193	152	152
Povrch	zinkovaná verze	zinkovaný s plastovou povrchovou úpravou	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaný s plastovou povrchovou úpravou	zinkovaný s plastovou povrchovou úpravou	zinkovaná verze	zinkovaný s plastovou povrchovou úpravou
Barva	–	červená / bílá	–	–	červená / bílá	červená / bílá	–	červená / bílá
Obj. č. k přišroubování	249-348-JD	249-351-JD	249-354-JD	–	–	–	–	–
Obj. č. k zabetonování	–	–	–	249-346-JD	249-349-JD	249-355-JD	249-347-JD	249-350-JD

Ochranné sloupky a zábradlí z oceli pro viditelnou ochranu nabíjecích stanic

Nabíjecí stanice pro elektrická vozidla budou v budoucnu důležitým faktorem moderního provozu. Abychom je v hektickém každodenním životě chránili před poškozením a navíc je opticky zvýraznili, jsou atraktivní ochranné sloupky / ochranné lišty ideálním řešením

- Chraňte svoji nabíjecí infrastrukturu a citlivé elektronické součástky
- vizuálně příjemná a maximálně účinná ochrana nabíjecích stanic
- více ochrany a bezpečnosti pro zaměstnance i stroje



Zábradlí je k dodání dle volby v šířce 360 nebo 500 mm. Při šířce 800 mm je výška nad podlahou cca 500 mm.

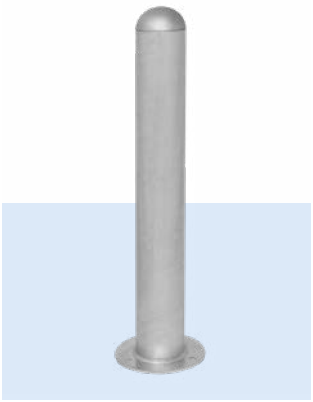


Perfektní soulad bezpečnosti a designu

Rozměry Š x V [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
Průměr [mm]	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Povrch	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze
Barva	modrá verze	modrá verze	zelená verze	zelená verze	červená verze	modrá verze	modrá verze	zelená verze	zelená verze	červená verze
Provedení	k přišroubování	k přišroubování	k přišroubování	k přišroubování	k přišroubování	k zabetonování	k zabetonování	k zabetonování	k zabetonování	k zabetonování
Obj. č.	280-387-JD	280-388-JD	280-389-JD	280-390-JD	280-391-JD	280-393-JD	280-394-JD	280-395-JD	280-396-JD	280-397-JD



Ochranné protinárazové sloupky jsou k dodání také v žárově zinkovaném provedení, bíle lakované. Tuto kombinaci naleznete na našem online shopu.



bez reflexních pruhů, k přišroubování



Reflexní pruhy červené (k dodání také v jiných barvách), k zabetonování

Provozovatelé musí zajistit bezpečný provoz dobíjecích stanic dle aktuálně platné legislativy.

Výška [mm]	800	800	800	800	800	1200	1200	1200	1200	1200
Průměr [mm]	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108
Povrch	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze	zinkovaná verze
Barva	–	bílá verze	modrá verze	zelená verze	červená verze	bez roštu	bílá verze	modrá verze	zelená verze	červená verze
Provedení	k přišroubování	k přišroubování	k přišroubování	k přišroubování	k přišroubování	k zabetonování	k zabetonování	k zabetonování	k zabetonování	k zabetonování
Obj. č.	280-367-JD	280-368-JD	280-369-JD	280-370-JD	280-371-JD	280-372-JD	280-373-JD	280-374-JD	280-375-JD	280-376-JD

Příslušenství	Univerzální hmoždinka (se šroubem) 10/100, 1 kus	Upevňovací kotva (pro betonovou podlahu) 12/120, 1 kus
Obj. č.	233-427-JD	233-428-JD

Výstražné a ochranné profily pro ochranu zaměstnanců a strojů

- Výstražné a ochranné profily tlumí i ty nejtvrdší nárazy a účinně tak zabraňují zraněním a škodám na majetku. Velmi silná přilnavost (21 N/25 mm). Optimální pevnosti lepidla je dosaženo po 24 hodinách
- nápadné výstražné barvy jsou včas rozpoznány u zdrojů nebezpečí, jako jsou hrany, výčnělky a překážky
- výstražné a ochranné profily jsou odolné proti vlhkosti, a proto je lze použít v různých vnitřních i venkovních prostorách: například na vnitropodnikových cestách, na strojích, stěnách a průchodech, na regálech, branách a v mnoha dalších oblastech
- flexibilní použití, snadná instalace i na zakřivené předměty. Řešení pro povrchy, hrany, rohy a trubky

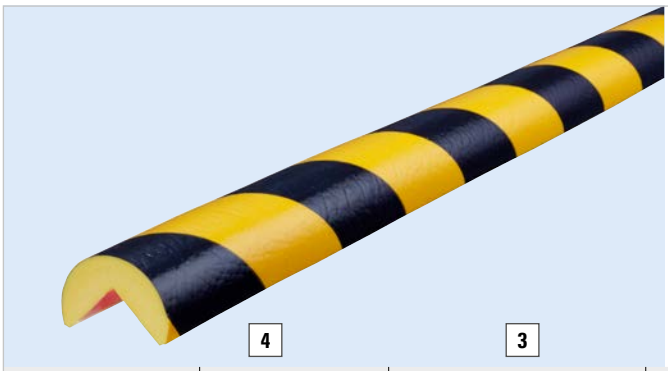
1 s magnetickým páskem

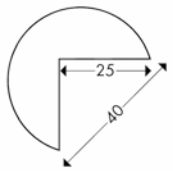
2 samolepicí, Soft verze

3 samolepicí, opakovaně použitelné

4 Mrazuvzdorná verze, použití do -10 °C

Ochrana rohů typ A



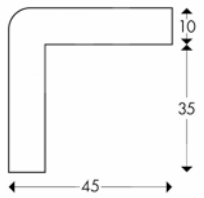




Délka [mm]	1000	1000	50000	5000	1000	1000
Barva	černá / žlutá	černá / žlutá	černá / žlutá	černá / žlutá	černá / žlutá	černá / žlutá
Provedení	Mráz, až do -10 °C	samolepicí, opakovaně použitelné	samolepicí	samolepicí	s magnetickým páskem	samolepicí
Obj. č.	321-487-JD	321-483-JD	321-363-JD	321-362-JD	321-361-JD	321-360-JD

Ochrana rohů typ H

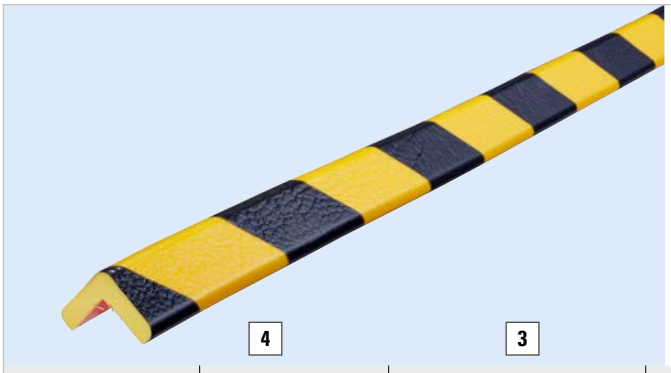


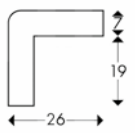




Délka [mm]	1000	1000	5000	1000	50000	5000
Provedení	samolepicí	Mráz, až do -10 °C	samolepicí	samolepicí	samolepicí	samolepicí
Barva	černá / žlutá	černá / žlutá	červená / bílá	červená / bílá	černá / žlutá	černá / žlutá
Obj. č.	321-443-JD	321-490-JD	321-447-JD	321-446-JD	321-445-JD	321-444-JD

Ochrana rohů typ E







Délka [mm]	1000	1000	50000	5000	1000	1000
Provedení	Mráz, až do -10 °C	samolepicí, opakovaně použitelné	samolepicí	samolepicí	s magnetickým páskem	samolepicí
Barva	černá / žlutá	černá / žlutá	černá / žlutá	černá / žlutá	černá / žlutá	černá / žlutá
Obj. č.	321-488-JD	321-484-JD	321-421-JD	321-420-JD	321-419-JD	321-418-JD

- Vyberte si podle svých potřeb, náš sortiment zahrnuje řešení pro ochranu rohů, ochranu hran, ochranu povrchu a ochranu potrubí. Recyklovatelná polyuretanová pěna, zcela bez FCKW. Požární zkouška podle DIN EN 13501-1, třída E. Profily splňují požadavky směrnice 2002/95/ES (RoHs)
- Rohový koncový profil je klasika při ochraně osob, strojů i dalšího vybavení. Lze použít např. v průchodech, příjezdových cestách, regálech, rampách a dočasných konstrukcích
- Profily jsou teplotně odolné od -40° do 80°. Optimální teplota pro instalaci je 10 až 20°. Profily označené symbolem mrazu lze instalovat při teplotách do -10°.

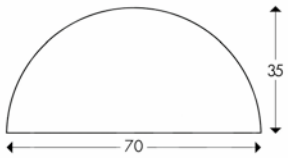


VŠE Z JEDNÉ RUKY!

Více možností naleznete na našem e-shopu!

www.denios.cz/shop

Ochrana povrchů typ C+



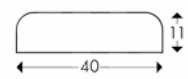
2



Délka [mm]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Provedení	samolepicí, měkká verze	samolepicí	samolepicí, měkká verze	samolepicí	selbstklebend, reflektierend	selbstklebend, reflektierend
Barva	černá / žlutá	červená / bílá	Fluorescentní ve dne	černá / žlutá	červená / bílá	černá / žlutá
Obj. č.	321-498-JD	321-390-JD	321-389-JD	321-388-JD	321-387-JD	321-386-JD



Ochrana povrchů typu F



4



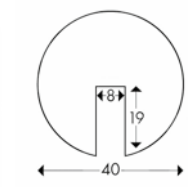
3

1

Délka [mm]	1000	5000	1000	1000	1000	1000
Provedení	Mráz, až do -10 °C	samolepicí	samolepicí, opakovaně použitelné	s magnetickým páskem	s magnetickým páskem	samolepicí
Barva	černá / žlutá	černá / žlutá	černá / žlutá	červená / bílá	černá / žlutá	černá / žlutá
Obj. č.	321-489-JD	321-428-JD	321-485-JD	321-431-JD	321-427-JD	321-426-JD



Ochrana hran typ B





Délka [mm]	1000	50000	5000	1000	1000
Provedení	k nasunutí	k nasunutí	k nasunutí	k nasunutí	k nasunutí
Barva	červená / bílá	černá / žlutá	černá / žlutá	černá / žlutá	Fluorescentní ve dne
Obj. č.	321-381-JD	321-380-JD	321-379-JD	321-378-JD	321-369-JD

Zátarasy a ochranné zábrany



Příklad použití

Vymezovací sloupky typ K 400

- pro použití uvnitř a venku
- sloupky jsou zhotoveny z hliníku s integrovanou samonavíjecí páskou (max. 3000 mm dlouhou)
- každý sloupek je samostatně umístitelný dle potřeby a disponuje 3 úchyty pro pásky
- robustní podstavec lze naplnit pískem, možná je i varianta s integrovaným ukotvením k podkladu
- celková hmotnost: 3 kg (bez náplně), 13 kg (s náplní)
- výška: 985 mm, šířka pásu 50 mm
- podstavec Ø: 330 mm, sloupek Ø 60 mm
- sloupek červený nebo žlutý



Barva popruhu	žlutá / černá	žlutá verze	červená / bílá	červená verze
Barva sloupků	žlutá verze	žlutá verze	červená verze	červená verze
Obj. č.	157-645-JD	157-646-JD	157-647-JD	157-648-JD

Obj. č. 157-647-JD



Vymezovací a navigační sloupek Basic

- funkční, stabilní vymezovací a naváděcí sloupky z plastu
- podstavec může být za účelem větší stability naplněn například pískem
- rychlá montáž i demontáž
- prostorově nenáročné skladování - horní díl je od podstavce snadno oddělitelný
- samonavíjecí páska se sama vrátí
- k použití venku i uvnitř budov
- rozměry: výška 950 mm, délka pásky 3 m, šířka pásky 50 mm, průměr podstavce 360 mm, průměr sloupku 50 mm
- hmotnost jen 1,8 kg (po naplnění podstavce cca 9 kg)



Barva popruhu	červená / bílá	žlutá / černá
Barva sloupků	červená verze	žlutá verze
Obj. č.	240-911-JD	240-910-JD

Obj. č. 240-911-JD

Nástěnná kazeta se samonavíjecí páskou typ WK 230

- flexibilní systémy pro kontrolovaný pohyb osob k vyhrazení průjezdových či průchozích cest, skladovacích ploch, průchodů atd.
- Nástěnná kazeta je připravena pro snadnou montáž na zeď, vč. upevňovacího materiálu
- vybavena 3 m dlouhou samonavíjecí páskou, šířka pásky 50 mm



Typ WK 230 s černo-žlutou páskou

Obj. č. 157-639-JD

Barva popruhu	žlutá / černá	červená / bílá	černá / červená / černá	černá / stříbrná / černá
Obj. č.	157-639-JD	157-640-JD	157-641-JD	157-642-JD

Spojka pásků

spojuje 2 pásky dohromady, díky tomu dosaženo celkové délky pásky 6 m



Obj. č. 157-643-JD

Nástěnný držák

jako nástěnná konzole pro pásky z nástěnné kazety nebo sloupku



Obj. č. 157-873-JD

Vymezovací sloupek s integrovanou samonavíjecí páskou Traffico

- systém pro navádění osob, případně ohraničení prostorů
- každý sloupek je samostatně umístitelný dle potřeby a disponuje 3 úchyty na pásky
- podporuje navigaci osob a vymezuje uzavřené oblasti
- vysoce kvalitní zpracování, odolný navíjecí mechanismus
- vysoká stabilita
- k použití uvnitř i venku



Příklad použití vymezovacích sloupků s integrovanou samonavíjecí páskou typ 8.5



ideální pro velkoplošné zahranění

1

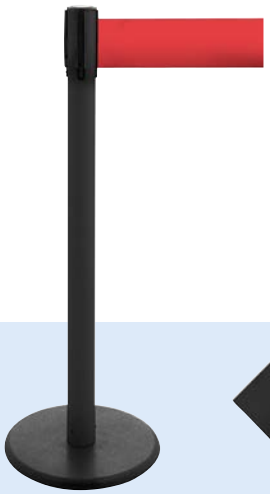
- šířka pásky: 50 mm
- délka samonavíjecí pásky 10 m
- sloupky a podstavec z kovu, černé
- výška 1000 mm, průměr podstavce 350 mm

Typ	8.5	8.5
Barva popruhu	červená / bílá	žlutá / černá
Barva sloupků	černá verze	černá verze
Obj. č.	241-382-JD	241-380-JD

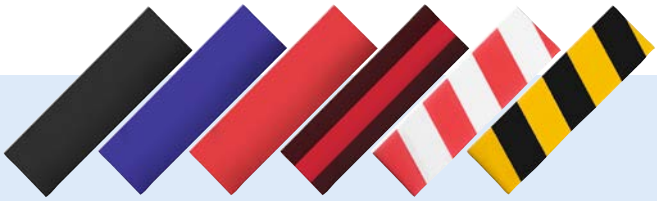
2

- šířka pásky: 100 mm
- délka samonavíjecí pásky 3,80 m
- výška 1000 mm, průměr podstavce 410 mm, sloupky a podstavec jsou oddělitelné
- podstavec z 100% recyklovatelného materiálu
- plastové sloupky

Typ	2.6	2.6
Barva popruhu	žlutá / černá	červená / bílá
Barva sloupků	žlutá verze	červená verze
Obj. č.	241-383-JD	241-384-JD



- šířka pásky: 100 mm
- délka pásky 3,80 m
- výška 1000 mm, průměr podstavce 350 mm
- podstavec z jednoho kusu, s černým plastovým krytem
- plastové sloupky



Pro typ 2.9 dodávané barvy popruhů

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Nástěnná konzole na pásku o šířce 50 mm

Obj. č. 241-397-JD

Nástěnná konzole na pásku o šířce 100 mm

Obj. č. 241-398-JD

DIN formát A4 na výšku, štítek, k použití pro typy 2.6 a 2.9

Obj. č. 241-399-JD

DIN formát A4 na výšku, štítek, k použití pro typy 8.5

Obj. č. 241-400-JD

Typ	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
Barva popruhu	červená / černá	červená / černá	modrá verze	červená verze	černá verze	žlutá verze	červená / bílá	žlutá / černá
Barva sloupků	červená verze	černá verze	černá verze	černá verze	černá verze	černá verze	černá verze	žlutá verze
Obj. č.	241-963-JD	241-396-JD	241-394-JD	241-391-JD	241-390-JD	241-389-JD	241-387-JD	241-386-JD

Ochranné a parkovací sloupky

k zajištění staveništ, jako prvek k zachování volného průjezdu nebo k rezervování parkovacích a skladovacích míst

Recyklovatelné sloupky, čtyřhranné, 140 x 140 mm

sloupky z recyklovatelného plastu k zabetonování

- recyklovatelné sloupky čtyřhranné, 140 x 140 mm, 2 reflexní pruhy, nahoře červený, dole bílý
- vč. upevňovacích kotev
- k ohraničení ploch, cest a jiných struktur



Obj. č. 280-697-JD

Ochranné a parkovací sloupky

- se zámkem na trojhranný klíč nebo s cylindrickým zámkem
- pro zajištění volného průjezdu nebo rezervaci parkovacích nebo skladovacích míst
- s patkou k přišroubování
- sklopné parkovací sloupky z oceli
- žárově zinkováno a lakováno



PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Hasičský trojhranný klíč



Obj. č. 236-891-JD

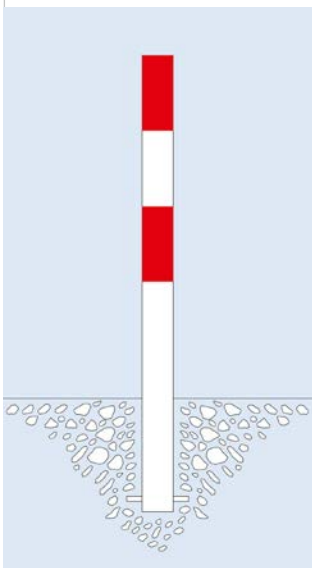




Provedení	Kulatý cylindrický zámek	trojhranný uzávěr
Obj. č. červená / bílá	236-883-JD	236-884-JD
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	70 x 70 x 1000	70 x 70 x 1000

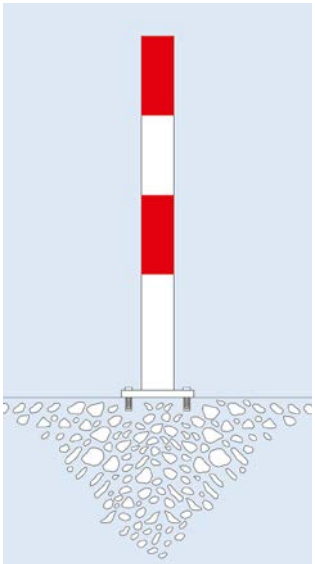
Uzavírací sloupek

k zabetonování



Ochranné sloupky k zabetonování, 1330 mm vysoké, z toho 330 mm spodek

s navařenou patkou k přišroubování



Ve verzi k přišroubování jsou ochranné sloupky připevněny k podkladu pomocí patky (160 x 140 x 10 mm). Výška 1000 mm



Ocelové ochranné sloupky (červeno-bílé) k ohraničení jízdních drah, únikových cest, parkovišť, atd.

Provedení	k zabetonování	k zabetonování	k zabetonování	k přišroubování	k přišroubování	k přišroubování
Vybavení	bez ok na řetěz	1 oko na řetěz	2 oka na řetěz	bez ok na řetěz	1 oko na řetěz	2 oka na řetěz
Povrch	zinkovaná/lakovaná verze	zinkovaná/lakovaná verze	zinkovaná/lakovaná verze	zinkovaná/lakovaná verze	zinkovaná/lakovaná verze	zinkovaná/lakovaná verze
Obj. č. Průměr [mm]: 60	236-885-JD	236-886-JD	236-887-JD	236-888-JD	236-889-JD	236-890-JD
Obj. č. Průměr [mm]: 76	248-369-JD	248-370-JD	248-371-JD	248-372-JD	248-373-JD	248-374-JD

Vymezovací sloupek s podstavcem

- k umístění uvnitř i venku
- vysoký signalizační účinek
- mobilní, stabilní plastová konstrukce k umístění na různých místech
- podstavec je možné dodatečně naplnit vodou nebo pískem
- s plastovou čepičkou a 4 integrovanými očky na řetěz
- Rozměry sloupku V x Ø (mm): 870 x 40
- Rozměry podstavce Ø (mm): 300





Vybavení	s plastovou čepičkou a integrovanými očky na řetěz
Výška [mm]	870
Obj. č. červená / bílá	236-875-JD
Obj. č. žlutá / černá	236-877-JD

Vymezovací sloupek, s podstavcem

Pro trvalé nebo dočasné uzavření určitého prostoru. Bariéry jsou robustní a mohou být použity flexibilně. Vanový podstavec může být naplněn například pískem.

- s dlouhou životností, stabilní
- pro trvalé nebo dočasné vymezení určitého prostoru
- k dodání v barvě červeno-bílé nebo žluto-černé
- vymezovací sloupek s vanovým podstavcem: práškově lakovaný, dvě očka k zavěšení řetězu; rozměry: Ø 60 mm, výška 1000 mm, rozměry podstavce: 300 x 300 mm
- vymezovací sloupek s uzavřeným podstavcem: žárově zinkovaný a lakovaný, s očkem k protáhnutí řetězu (Ø 6 mm); rozměry: Ø 60 mm, výška 1000 mm; rozměr podstavce: Ø 450 mm
- rozměry: Ø 60 mm, výška 1000 mm







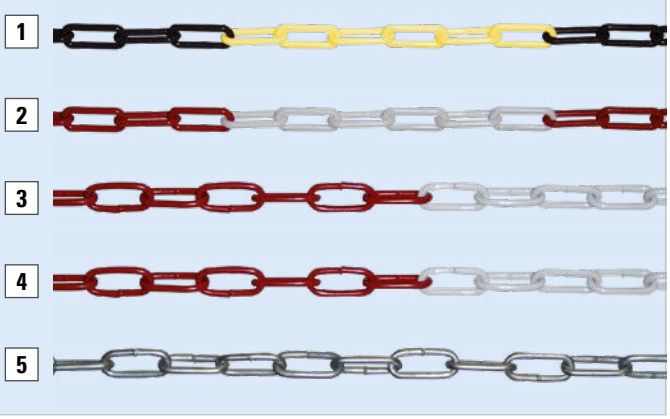
Hlavice s očkem na řetěz



Verze podstavce	Vanový podstavec s madlem, ocelový plech	Vanový podstavec bez madla, ocelový plech	Kulatý podstavec, plastový, 15 kg
Vybavení uzavírací sloupky	2 oka na řetěz	2 oka na řetěz	kroužková hlavice
Obj. č. červená / bílá	180-251-JD	180-252-JD	180-253-JD
Obj. č. žlutá / černá	236-896-JD	236-897-JD	236-898-JD

Uzavírací řetězy

lze dodávat v různých barevných kombinacích, volitelně z plastu nebo žárově pozinkované oceli



	1 2	3	4	5
Průměr řetězových dílků [mm]	6	8	6	6
délka role [mm]	10000	25000	15000	30000
Materiál	plastový	plastový	Ocel	Ocel
Povrch	–	–	zinkovaný s plastovou povrchovou úpravou	zinkovaná verze
Obj. č. žlutá / černá	236-899-JD	–	–	–
Obj. č. červená / bílá	236-900-JD	236-901-JD	236-902-JD	–
Obj. č. stříbrná verze	–	–	–	236-904-JD



Mobilní plastová zábrana

k ohraničení staveniště, cest a dalších prostorů, ideální na výstavy nebo k navigaci či oddělení osob

- z vysoce kvalitního polyethylenu (PE)
- díky oranžovému výstražnému zbarvení s červeno-bílými reflexními pruhy jsou dobře viditelné ve dne i v noci
- vysoká stabilita díky širokým podstavcům
- snadná manipulace díky nízké vlastní hmotnosti, podstavce lze vytáčet do stran
- jednotlivé zábrany lze spojovat zaháknutím do oček
- na jedné straně podstavce téměř nevyčnívají za účelem minimalizace nebezpečí zakopnutí

Obj. č. 240-915-JD

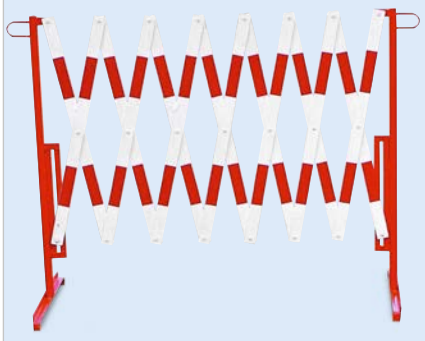


Zábrana k ohraničení šachet

k zabezpečení otevřených šachet

- k zajištění otevřených šachet a potencionálně nebezpečných míst
- s možností upevnění štítků ze všech stran
- možnost kombinace více jednotlivých prvků dohromady (např. 2 zábrany zajistí plochu cca 4 m²)
- stabilní konstrukce s červenými reflexními pruhy
- rozměry (D x Š x V): 1000 x 1000 x 900 mm

Obj. č. 116-538-JD



Nůžková zábrana

k rychlému zabezpečení míst s potenciálním nebezpečím

- rychlé a efektivní uzavření nebezpečných míst
- ideální pro staveniště, uzavření silnic a parkovišť, omezení na cestách
- rozšiřitelná až do 3,6 m
- z oceli, s červenými reflexními pruhy
- vybaveno 2 nožičkami
- výška: 1000 mm
- celková hmotnost: 14 kg

Obj. č. 123-588-JD



Příklad použití

Skládací nůžková zábrana

Teleskopicky výsuvná nůžková bariéra. Obě poloviny přenosného krytu slouží zároveň jako stojan.

- přenosný kryt slouží zároveň jako stojan
- obě poloviny krytu mohou být naplněny pískem nebo vodou kvůli zvýšení bezpečnosti
- stabilní konstrukce z polyethylenu (HDPE) odolného vůči UV záření
- max. šířka: 2300 mm
- výška: 1060 mm
- hmotnost: 7 kg

Obj. č. 145-513-JD

Flexibilní parkovací sloupky

- univerzálně použitelné flexibilní parkovací sloupky, např. na parkoviště nebo jízdní dráhy
- dobře viditelné ve dne i v noci
- pro umístění ve vnitřních i venkovních prostorách
- bajonetový uzávěr spojuje sloupek s robustním gumovým podstavcem
- při kontaktu není poškozeno vozidlo ani sloupek
- reflexní sloupek z PE
- rozměry: Ø podstavce 270 mm, válec Ø 100 mm





Výška [mm]	460	760	1000
Vybavení	2 bílé proužky	2 bílé proužky	2 bílé proužky
Obj. č.	236-892-JD	236-894-JD	236-895-JD

Flexibilní parkovací sloupky

- ohebný o 360°, sám se vrací do původní polohy
- signální červená s reflexními pruhy
- univerzálně použitelné flexibilní parkovací sloupky, např. na parkoviště nebo jízdní dráhy
- dobře viditelné ve dne i v noci
- pro umístění ve vnitřních i venkovních prostorách
- vysoká odolnost proti opotřebení
- máteriál směs z termoplastického polyuretanu
- rozměry: Ø podstavce 270 mm, sloupek Ø 100 mm







Výška [mm]	460	760	1000
Vybavení	2 bílé proužky	3 bílé proužky	4 bílé proužky
Obj. č.	240-902-JD	240-903-JD	240-904-JD

Omezovač výšky, reflexní, červený/bílý, včetně zavěšení

Zajišťuje příjezdové cesty, podchody a nástavby s omezenou světlou výškou

- omezovač výšky k zajištění příjezdové cesty, podjezdu a nástavby, chrání vozidlo před poškozením
- plastové provedení, výstražná červeno-bílá barva, boční lemování černé
- zcela bez hran
- Zavěšení na dva uzlované řetězy, pozinkované, každý je 2 m dlouhý. Řetěz zakončený ocelovým kroužkem pro zavěšení (stropní hák součástí)



Rozměry Ø x Š [mm]	100 x 950	100 x 950
Barva	červená / bílá	žlutá / černá
Obj. č.	271-666-JD	271-667-JD

Parkovací zábrany sklopné

- sklopná parkovací zábrana pro zabezpečení parkovacích míst, průjezdů nebo příjezdových cest před nepovolaným přístupem
- stabilní konstrukce ze žárově pozinkované oceli
- přejezdová výška cca 70 mm
- s cylindrickým zámkem (vč. 2 klíčů)
- trubka 70 x 50 mm
- rozměry: Š x V (mm): 780 x 570



Sklopná parkovací zábrana k připevnění šrouby (kotvami)

Obj. č. 236-879-JD

Sklopná parkovací zábrana k zabetonování

Obj. č. 236-882-JD



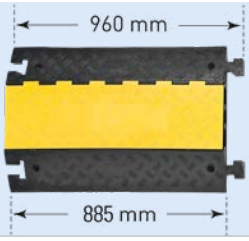
kabelové můstky, š 885 mm, na 3 kabely, zatížitelné až do 12 tun

pro nákladní vozidla a vysokozdvižné vozíky

- Doporučená rychlost přejezdu 5 km/h
- Vysoce zatížitelné díky speciální tvrdé směsi gumy (recyklovatelná guma)
- Nápadný vzhled díky žlutému krytu z vysoce kvalitního plastu s protiskluzovým povrchem
- 3 kabelové šachty (Š x V): 2 kanály 68 x 50 mm, 1 kanál 55 x 50 mm
- Přejezdová výška 75 mm
- Možnost umístění napevno, pomocí hmoždinek
- bezpečné a bezproblémové přejíždění hadic, kabelů, apod.
- Možnost až nekonečné délky, šířka 885 mm







Typ	12	12 WR	12 WR	EZ	EN
Vnější rozměry Š x H x V [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
Provedení	Kabelové můstky, na 3 kabely, typ 12	Spojovací díl levý	Spojovací díl pravý	Koncový díl, kolíčky	Koncový díl
Obj. č.	248-348-JD	248-349-JD	248-350-JD	248-351-JD	248-352-JD

Nájezdové rampy Bordstein, černé se žlutými reflexními prvky

Optimální bezpečnost díky žlutým reflexním pruhům a profilovanému protiskluzovému povrchu. dešťová voda může odtéct skrz boční výřezy lze použít také na kabel

- rampa Bordstein z tvrdé gumy
- bezbariérový přístup
- možnost umístění napevno, pomocí hmoždinek
- zatížení až 40 tun

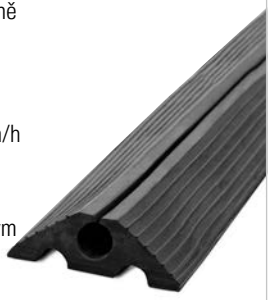


Typ	100	150
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	600 x 300 x 100	600 x 360 x 150
Obj. č.	248-346-JD	248-347-JD

Kabelový můstek, 10 m, otvor na kabel Ø 20 mm

bezpečné a bezproblémové přejíždění hadic, kabelů, apod.

- Prostorově úsporné provedení, individuálně přizpůsobitelné
- Do provozu s nákladními vozidly nebo se zdvižnými vozíky
- Doporučená rychlost přejezdu: 5 až 20 km/h
- Přejezdová výška pouze 30 mm, délka 10.000 mm, hloubka 100 mm
- Flexibilní, pevná směs gumy s profilovaným povrchem pro snadné přejíždění

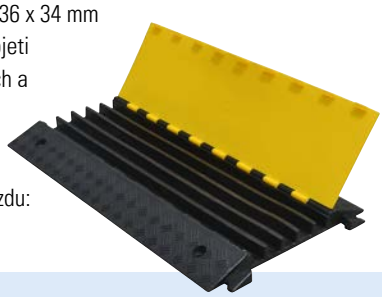


Typ	10
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	10000 x 100 x 30
Obj. č.	248-354-JD

kabelový můstek na 5 kabelů, zatížení až 8 tun

bezpečné a bezproblémové přejíždění hadic, kabelů, apod.

- Ze speciální, vulkanické směsi tvrdé gumy (recyklované gumy)
- Možnost až nekonečné délky, šířka 900 mm
- 5 otvorů na kabely (Š x V): 36 x 34 mm
- Vč. ochranného víka a rukojeti
- Vhodné pro provoz osobních a nákladních automobilů. Vyhněte se těžké nákladní dopravě.
- Doporučená rychlost přejezdu: 5 až 10 km/h



Typ	8
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	900 x 590 x 50
Obj. č.	248-353-JD

malé kabelové můstky, na 3 kabely

bezpečné a bezproblémové přejíždění hadic, kabelů, apod.

- 3 otvory na kabely, 2 x 20 mm a 1 x 45 mm
- recyklovaná guma, na spodní straně protiskluzová guma, přilnavý povrch
- Do provozu s nákladními vozidly nebo se zdvižnými vozíky. Také pro příležitostnou těžkou nákladní dopravu.
- Doporučená rychlost přejezdu: 5 až 10 km/h

INOVACE



Typ	G3	S3
Barva	žlutá verze	černá verze
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	1200 x 210 x 65	1200 x 210 x 65
Obj. č.	248-344-JD	248-345-JD

Zpomalovací práh

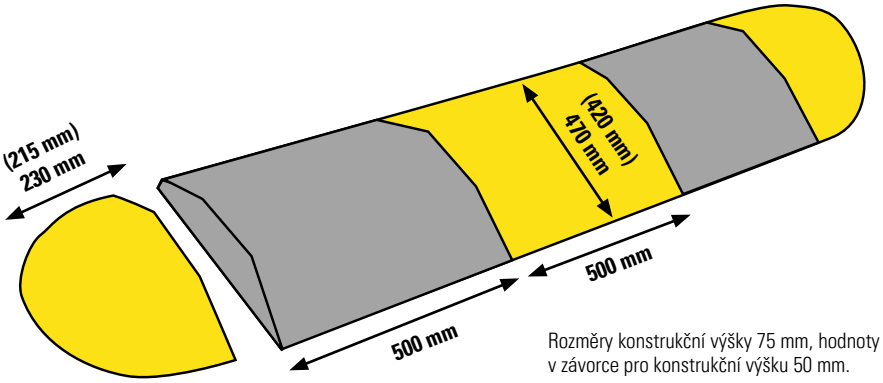
Zpomalovací prahy jsou k dodání ve dvou konstrukčních výškách pro určení maximální rychlosti přejezdu (viz tabulka).

- více bezpečnosti ve vašem areálu
- lze přejíždět osobními vozy, kamiony nebo vysokozdvižnými vozíky
- konstrukce s dlouhou životností ze speciální směsi plastu a gumy
- zaoblené koncové prvky chrání chodce a cyklisty
- upevňovací kotvy k dodání jako příslušenství





Zpomalovací práh, žlutočerný
lze dodávat ve 2 různých
velikostech.



Rozměry konstrukční výšky 75 mm, hodnoty
v závorce pro konstrukční výšku 50 mm.

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ



Upevňovací kotvy, 10 ks,
na každý středový kus jsou potřeba 4,
na každý koncový 2 kotvy

Obj. č. 165-406-JD

Schválená rychlost	do 10 km/hod	do 10 km/hod	do 20 km/hod	do 20 km/hod
Typ	Střední kus	koncový kus	Střední kus	koncový kus
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	500 x 470 x 75	230 x 470 x 75	500 x 420 x 50	215 x 420 x 50
Hmotnost [kg]	15	5	8	3
Obj. č. žlutá verze	165-397-JD	165-400-JD	165-402-JD	165-404-JD
Obj. č. černá verze	165-398-JD	165-401-JD	165-403-JD	165-405-JD

Přejezdové můstky

- bezpečné přejíždění hadic a kabelů
- ochrana vedení a hadic před poškozením
- ze speciální gumy, odolné vůči přetržení a zlomení
- po straně umístěné spojovací prvky umožňují spojování více přejezdových můstků dohromady pro získání delší ochranné plochy



pro hadice / trubky do	Průměr 120 mm	Průměr 75 mm
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	290 x 1010 x 135	300 x 855 x 85
Hmotnost [kg]	22	12
Obj. č.	165-395-JD	236-878-JD



Průmyslové zrcadlo

- ke sledování a kontrole na potenciálně nebezpečných místech
- ideální do výrobních hal nebo do velkých skladů
- z vysoce kvalitního akrylového skla
- žlutý plastový rámeček s černými výstražnými pruhy
- smontovaná dodávka (držák je integrovaný v rámu)
- pro zabezpečení vnitřních i venkovních prostorů

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

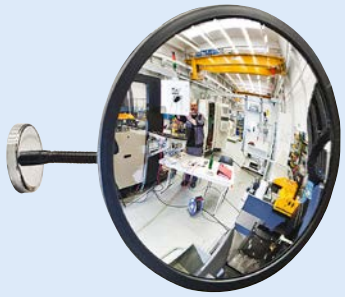
Nástěnná konzole

- zrcadlo může být dle potřeby přimontováno na šířku nebo na výšku
- rozměry (Š x H x V mm): 76 x 270 x 190



Obj. č. 165-541-JD

Typ	G 1	G 2	G 3
tvar zrcadla	rohové	rohové	rohové
Vnější rozměry Š x V [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
Vzdálenost sledování [m]	5	10	15
Obj. č.	165-536-JD	165-537-JD	165-538-JD



Kryt na zrcadlo z ABS plastu umožňuje použití zrcadla uvnitř i na volném prostranství

Kulaté zrcadlo s magnetickým držákem

- kulaté bezpečnostní zrcadlo z akrylového skla s magnetickým držákem
- k připevnění na rovné, ocelové povrchy
- velmi kvalitní přenos obrazu
- velký pozorovací úhel
- s nastavitelným držákem za účelem individuálně nastavitelného pozorovacího úhlu

Typ	300	450	600
Vnější průměr [mm]	300	450	600
Vzdálenost sledování [m]	3	5	7
Obj. č.	207-516-JD	207-517-JD	240-908-JD



Kontrolní zrcadlo

- skvělý odraz
- kontrola procesů ve výrobě, dopravních cest a řízení dopravy
- plocha zrcadla z bezpečnostního, nárazuvzdorného skla. Sklo je vyměnitelné.
- reflexní červeno-bílý okraj
- držák umožňuje upevnění zrcadla do jakékoliv pozice. Včetně příchytek o průměru 76 mm

Typ	S4	S6	S8
Vnější rozměry Š x V [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
Max. vzdálenost sledování [m]	6	12	18
Obj. č.	271-599-JD	271-600-JD	271-601-JD



Kontrolní inspekční zrcadlo

- odolné vůči nárazu a velmi lehké
- velký pozorovací úhel
- kontrolní zrcadlo z akrylového skla
- k použití uvnitř budov
- ideální pro prostor, kde je intenzivní pohyb osob
- odstup od stěny při normálním provedení: cca 250 mm, v případě prodlouženého ramene cca 550 mm
- vč. držáku, připevnění na rovnou plochu

Typ	400	500	600	800
Vnější průměr [mm]	400	500	600	800
Vzdálenost sledování [m]	3	5	7	11
Obj. č.	207-508-JD	207-509-JD	207-510-JD	207-512-JD

Na přání k dodání s prodlouženým nástěnným držákem (cca 550 mm) **Obj. č. 207-515-JD**

Kontrolní zrcadlo může být pomocí dodaného držáku připevněno na jakoukoliv plochu (stěnu, trám). Zrcadlo může být jednoduše nastaveno do požadovaného úhlu.

Dopravní zrcadlo

pro použití uvnitř i venku

- dopravní zrcadlo z akrylového skla, vysoce kvalitní
- s vypouklou zrcadlovou plochou
- kryt je odolný vůči povětrnostním vlivům a vůči UV záření
- sériově s trubkovým třmenem (Ø 76 mm) pro upevnění
- ke sledování a kontrole na potenciálně nebezpečných místech



Typ	VS 1	VS 2	VS 3
Vnější rozměry Š x V [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
min. vzdálenost sledování [m]	5	10	15
Obj. č.	129-681-JD	129-682-JD	129-683-JD

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Sloupky, žárově zinkované, pro průmyslová zrcadla typu VS, výška 3000, Ø 76 mm

Obj. č. 129-669-JD

Sloupky, žárově zinkované, pro průmyslová zrcadla typu VS, výška 4000, Ø 76 mm

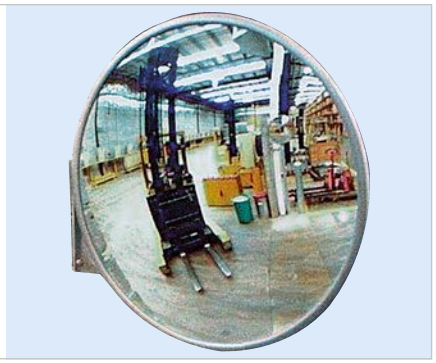
Obj. č. 129-670-JD

Nástěnná konzole pro průmyslová zrcadla typu VS, odstup od stěny cca 500 mm

Obj. č. 129-671-JD

Panoramatická zrcadla pro vnitřní i vnější použití

- ke sledování a kontrole na potenciálně nebezpečných místech
- vhodné pro sledování vstupních prostor
- kulaté kontrolní zrcadlo z vysoce odolného akrylového skla
- s držákem na stěnu (250 mm)



Typ	SR 400	SR 600	SR 800
Vnější průměr [mm]	400	600	800
Vzdálenost sledování [m]	3	7	11
Obj. č.	129-673-JD	129-675-JD	129-677-JD

Hemisférická zrcadla

- ideální pro zajištění cest s provozem vozíků uvnitř budov
- bezpečnostní zrcadlo z akrylového skla

PŘIOBJEDNEJTE SI ZÁROVEŇ

Sada řetízků pro Typ PS 360 k zavěšení zrcadla až do výšky 4 m

Obj. č. 129-684-JD



Sada řetízků k objednání jako příslušenství



Panoramatické zrcadlo Typ PS 180

Typ	PS 180-6	PS 180-9	PS 360-6	PS 360-9	PS 360-13
Provedení	montáž na stěnu	montáž na stěnu	montáž na strop	montáž na strop	montáž na strop
Vlastnosti zrcadla	Zrcadlo třísměrně, 180°	Zrcadlo třísměrně, 180°	Zrcadlo čtyřsměrné, 360°	Zrcadlo čtyřsměrné, 360°	Zrcadlo čtyřsměrné, 360°
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	600 x 240 x 320	900 x 250 x 450	–	–	–
Vnější průměr [mm]	–	–	600	900	1250
min. vzdálenost sledování [m]	5	7	3	5	8
Obj. č.	129-685-JD	129-688-JD	129-689-JD	129-690-JD	129-692-JD

Všechny produkty z kategorie Vybavení provozů naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12754



značkovací barvy k použití venku

- Odolnost vůči oděru
- Drží na betonu, nátěru, asfaltu i kameni
- Spotřeba: 5litrová nádoba na plochu cca 25 m²
- Vysoce kvalitní, jednosložková značkovací barva
- Drží na betonu, krycím nátěru, asfaltu i kamenu
- Vysoce kvalitní, jednosložkové značkovací barvy
- Rychleschnoucí a dobře krycí
- Odolnost vůči povětrnostním vlivům
- Odolnost vůči olejům
- bez silikonů







Barva	bílá verze	žlutá verze	červená verze	modrá verze	šedá verze
odpovídá cca	RAL 9016	RAL 1023	RAL 3020	RAL 5017	RAL 7043
Obj. č.	233-413-JD	233-414-JD	233-415-JD	233-416-JD	233-417-JD

2K nátěry do hal

- Vhodné pro přejezd VZV
- Vysoká odolnost s dlouhou životností
- Spotřeba: 5litrová nádoba (3,9 litru vody +1,1 litru ztuhovače) na plochu cca 20 - 25 m²
- Bez rozpouštědel
- Dvousložková barva na bázi vody
- Pro podlahy v průmyslu se silným zatížením
- Drží na betonu, asfaltu, nátěrech, kamenech a dlaždicích
- Odpuzuje nečistoty, snadno se čistí
- Pro bezbarvou penetraci bez obsahu rozpouštědel doporučujeme dvousložkový penetrační základ, obj. č. 235873
- bez silikonů





základní nátěr, bez rozpouštědel, čirý

- Základní nátěr, bez rozpouštědel, čirý
- K ošetření minerálních a vysoce savých podkladů
- Zlepší přilnavost a neutralizuje nečistoty
- Spotřeba cca 4,5 litru pro cca 40 m²



Obsah	4,5 litru pro cca 40 m²
Obj. č.	235-873-JD

Barva	bílá verze	žlutá verze	stříbrno šedá verze	šedá verze	modrá verze
odpovídá cca	RAL 9016	RAL 1003	RAL 7001	RAL 7030	RAL 5017
Obj. č.	233-408-JD	233-409-JD	233-411-JD	233-412-JD	233-410-JD

Značkovací barva na podlahy hal

- Vysoce krycí a rychleschnoucí
- Odolnost vůči oděru a chemicky odolné
- Spotřeba: 5litrová nádoba na plochu cca 20 - 25 m²
- Jednosložkový nátěr pro použití uvnitř budov
- Odolnost vůči olejům, rozpouštědlům a čistícím prostředkům
- Vhodné pro přejezd VZV
- Odolné s dlouhou životností
- Ideální pro použití v dílnách, halách, skladech
- Bez silikonů
- Drží na betonu, asfaltu, krycích nátěrech, kamenech a dlaždicích





Barva	bílá verze	žlutá verze	červená verze	stříbrno šedá verze	šedá verze	modrá verze
odpovídá cca	RAL 9016	RAL 1003	RAL 3001	RAL 7001	RAL 7030	RAL 5017
Obj. č.	180-209-JD	180-210-JD	180-212-JD	180-207-JD	180-208-JD	180-213-JD

Protiskluzové značkovací barvy na podlahy v halách

- Protiskluzový povrch R 10 (DIN 51130/BGR 181)
- Krycí a rychleschnoucí
- Spotřeba: 5litrová nádoba na plochu cca 20 m²
- Dobrá přilnavost díky křemičitému granulátu
- Vysoká odolnost
- Jednosložkový nátěr pro použití uvnitř budov
- Drží na betonu, asfaltu i krycích nátěrech
- Odolnost vůči olejům, rozpouštědlům a čistícím prostředkům
- Vhodné pro přejezd VZV
- bez silikonů





Barva	bílá verze	žlutá verze	modrá verze	stříbrno šedá verze	šedá verze
odpovídá cca	RAL 9016	RAL 1003	RAL 5017	RAL 7001	RAL 7030
Obj. č.	233-402-JD	233-403-JD	233-404-JD	233-405-JD	233-407-JD



Aplikátor značkovací pásky

- k jednoduchému a ekonomickému značení únikových cest, nebezpečných zón, jízdních a přepravních cest, skladovacích ploch, vstupů a výstupů
- dle platné legislativy
- pro vnitropodnikové plochy, k přesnému, čistému a efektivnímu značení cest, jízdních drah a ostatních omezení
- ergonomický, stabilní aplikátor značkovací pásky na podlahu
- nůž na odřezávání je součástí dodávky, značkovací pásky jsou k dodání na přání
- vhodné pro šířky rolí 50 a 75 mm

Obj. č. 137-114-JD

Značkovací pásky, samolepicí

Značkovací pásky z vinylu lze z většiny podlah beze zbytků odstranit a hodí se proto obzvláště jako krátkodobá a střednědobá opatření. Jsou vhodné i pro trvalé použití v málo namáhaných oblastech.

- pro vnitropodnikové plochy
- teplotně odolné až do 80° C
- délka role 33 m
- volitelně lze dodat v balicích jednotkách se 2 nebo 6 rolemi (balení = 2 role)
- 2 šířky role 50 a 75 mm



Značkovací pásky k dodání v 8 různých barevných provedeních a ve 2 šířkách

Barva	bílá verze	žlutá verze	modrá verze	červená verze	zelená verze	oranžová verze	žlutá / černá	červená / bílá
Obj. č. Šířka [mm]: 50	137-132-JD	137-133-JD	137-134-JD	137-135-JD	137-136-JD	137-137-JD	157-694-JD	157-695-JD
Obj. č. Šířka [mm]: 75	137-138-JD	137-139-JD	137-140-JD	137-141-JD	137-142-JD	137-143-JD	152-341-JD	157-696-JD

Značkovací vozík, pro jednu nebo dvě plechovky značkovací barvy Proline

Jednoduché, přesné a trvalé značkování cest, parkovišť, skladů, nebezpečných zón a jiných oblastí. Nenáročné na údržbu a obsluhu. Čištění po výměně barvy není nutné. Sprej s barvou není součástí dodávky.

- K dodání 2 velikosti: typ 50 pro šířku čáry 50 až 75 mm, typ 100 pro šířku čáry 100 až 130 mm

Vozík 2 v 1!
Značkovací vozík lze rychle a jednoduše přestavět z verze se 4 kolečky (obzvláště vhodná pro značkování dlouhých linií) na verzi se 2 kolečky pro bezpečné značení podél zdí, regálů, strojů apod. Jednoduché nastavení šířky čáry.



Značkovací vozík typ 50, pro 1 sprej s barvou



Ukázka použití jako 2 kolečkové zařízení.



Značkovací vozík typ 100, pro 2 spreje s barvou

Obj. č. 137-164-JD

Značkovací vozík typ 50, pro 1 sprej s barvou

Obj. č. 137-163-JD

Sada šablon

Z vysoce odolného plastu, obsahuje šipky a čáry, písmena z abecedy, čísla od 0 do 9, k dodání ve 2 velikostech: 150 nebo 300 mm



Typ	sada šablon 150 mm	sada šablon 300 mm
Obj. č.	137-177-JD	137-178-JD

Ruční značkovací pistole

Ruční značkovací pistole vhodná například v kombinaci se šablonami (sprej s barvou není součástí dodávky)



Obj. č. 137-165-JD

Značkovací barva Proline

odolné vůči oděru a chemicky odolné

- stříkací hlavice pro rychlé použití
- spreje s barvami à 750 ml jsou k dodání jednotlivě nebo jako balení po 6 kusech
- v závislosti na povrchu vystačí na označení 50 až 90 m při šířce čáry 50 mm
- rychle schnoucí
- drží prakticky na jakémkoliv povrchu, např. betonu, asfaltu, kovu, dehtu, ...
- k dodání různé barvy (barva šedá a černá je vhodná k překrytí původních čar)



Barva	bílá verze	žlutá verze	oranžová verze	červená verze	zelená verze	modrá verze	šedá verze	černá verze
Obj. č.	137-169-JD	137-170-JD	147-028-JD	137-172-JD	137-173-JD	137-174-JD	137-175-JD	137-176-JD



oxid hlinitý zrnitost 60

M2 protiskluzové pásky™ Univerzál

Univerzální protiskluzové pásky na jakýkoliv povrch vhodné jako protiskluzové vodorovné značení v dílnách, výrobních a skladovacích halách. K dodání v rolích v různých šířkách.

- díky akrylové vrstvě drží trvale, samolepicí zadní strana s odnímatelnou fólií pro ochranu lepicí vrstvy
- Drží na téměř jakémkoliv povrchu, doporučujeme na beton nebo dřevo. Na asfalt nepoužívat.
- vysoká odolnost vůči oděru
- UV stabilní, lze přejíždět VZV, snadno čistitelné
- po podlahovém značení lze ihned po nalepení přecházet, vyšší odolnost po 6 - 8 hodinách, max. zatížitelnost po 72 hodinách
- vhodné k použití uvnitř budov i na volném prostranství při středním až těžkém namáhání
- pevně drží na hladkém, vlhkém nebo olejem či mazivem znečištěném povrchu

Protiskluzové provedení. Pro rychlé ohraničení a označení nebezpečného místa

Barva	černá verze	šedá verze	žlutá verze	modrá verze	červená verze	transparentní
Obj. č. Šířka role 19 mm*	263-629-JD	263-709-JD	263-658-JD	263-733-JD	263-757-JD	263-682-JD
Obj. č. Šířka role 25 mm*	263-631-JD	263-711-JD	263-660-JD	263-734-JD	263-759-JD	263-684-JD
Obj. č. Šířka role 50 mm*	263-633-JD	263-713-JD	263-662-JD	263-736-JD	263-761-JD	263-686-JD
Obj. č. Šířka role 75 mm*	263-635-JD	263-715-JD	263-664-JD	263-738-JD	263-763-JD	263-688-JD
Obj. č. Šířka role 100 mm*	263-637-JD	263-717-JD	263-666-JD	263-741-JD	263-765-JD	263-691-JD
Obj. č. Šířka role 150 mm*	263-639-JD	263-719-JD	263-668-JD	263-743-JD	263-767-JD	263-693-JD

*vždy jedna role, 18,3 m



oxid hlinitý zrnitost 60

M2 protiskluzové pásky™ pro výstražné značení

označení nebezpečného místa a vytvoření protiskluzového povrchu

- prevence nehod s uklouznutím a následných nákladů, ideální např. do průchodů, na chodníky, schody, nástupiště nebo rampy
- protiskluzové podlahové značení do dílen, výrobních a skladovacích hal, apod.
- Dlouhodobé a dobře viditelné označení nebezpečného prostoru
- integrální produkt (žádný laminát)
- díky akrylové vrstvě drží trvale, samolepicí zadní strana s odnímatelnou fólií pro ochranu lepicí vrstvy
- Drží na téměř jakémkoliv povrchu, doporučujeme na beton nebo dřevo. Na asfalt nepoužívat.
- UV stabilní, lze přejíždět VZV, snadno čistitelné

Barva	žlutá / černá	červená / bílá
Obj. č. Šířka role 25 mm*	263-909-JD	263-933-JD
Obj. č. Šířka role 50 mm*	263-911-JD	263-935-JD
Obj. č. Šířka role 75 mm*	263-913-JD	263-937-JD
Obj. č. Šířka role 100 mm*	263-915-JD	263-939-JD
Obj. č. Šířka role 150 mm*	263-917-JD	263-940-JD

*vždy jedna role, 18,3 m

Velké vodorovné bezpečnostní značení

Protiskluzový povrch se zřetelným obrázkem. K dodání výstražná značka (trojúhleník s délkou strany 600 mm), zákazová či příkazová značka (kulatá o průměru 400 mm).

Pozor provoz VZV



Zákaz vstupu chodců



Pro chodce



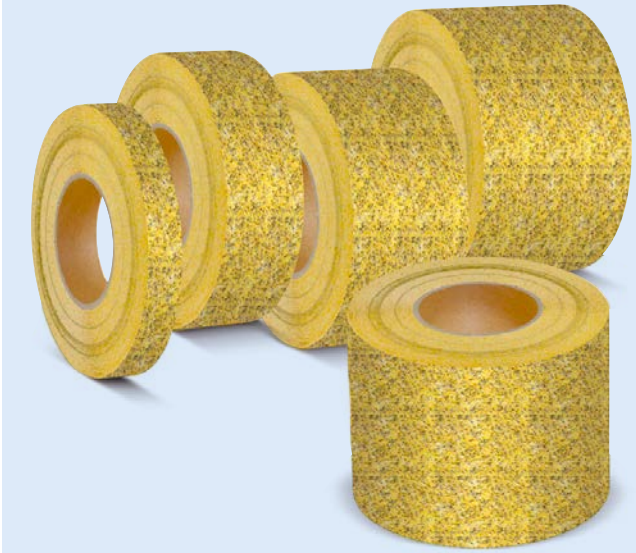
Barva	žlutá / černá	červená / bílá	modrá / bílá
Obj. č.	264-070-JD	264-075-JD	264-083-JD

M2 protiskluzová páska™ Public 46

- vysoká odolnost vůči oděru
- dlouhodobý signální efekt
- prevence nehod s uklouznutím a následných nákladů, ideální např. do průchodů, na chodníky, schody, nástupiště nebo rampy
- díky akrylové vrstvě drží permanentně, samolepicí zadní strana s odnímatelnou fólií pro ochranu lepicí vrstvy
- Drží na téměř jakémkoliv povrchu, doporučujeme na beton nebo dřevo. Na asfalt nepoužívat.
- UV stabilní, lze přejíždet VZV, snadno čistitelné
- protiskluzové podlahové značení do dílen, výrobních a skladovacích hal, apod.

Barva	žlutá verze
Obj. č. Šířka role 25 mm*	264-257-JD
Obj. č. Šířka role 50 mm*	264-258-JD
Obj. č. Šířka role 100 mm*	264-259-JD
Obj. č. Šířka role 150 mm*	264-260-JD

*vždy jedna role, 18,3 m



oxid hlinitý zrnitost 45

M2 protiskluzové pásky™, přizpůsobivé

Flexibilní hliníkový povrch se rychle přizpůsobí struktuře podkladu

- prevence nehod s uklouznutím a následných nákladů, ideální např. do průchodů, na chodníky, schody, nástupiště nebo rampy
- protiskluzové podlahové značení do dílen, výrobních a skladovacích hal, apod.
- Vhodné také pro ohraničení





60zrnitý hliníkový oxid

Barva	černá verze	žlutá verze	žlutá / černá
Obj. č. Šířka role 25 mm*	264-194-JD	264-212-JD	264-223-JD
Obj. č. Šířka role 50 mm*	264-196-JD	264-213-JD	264-224-JD
Obj. č. Šířka role 100 mm*	264-198-JD	264-214-JD	264-225-JD
Obj. č. Šířka role 150 mm*	–	264-215-JD	264-226-JD

*vždy jedna role, 18,3 m

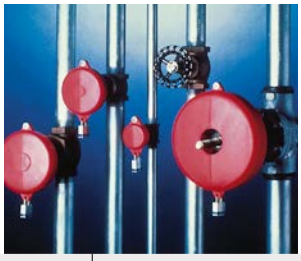
Zabezpečení průmyslového vybavení, dle vnitropodnikového bezpečnostního nařízení

Zaměstnavatel má povinnost zajistit pracovní prostředky tak, aby při jejich používání nebylo ohroženo zdraví a bezpečnost zaměstnanců. Každý pracovní prostředek musí být opatřen jasným a viditelným zařízením, aby jej bylo možné samostatně odpojit od zdroje napětí.

- bezpečnost během servisu, čištění nebo údržby
- prevence před ohrožením majetku a osob
- jasné, zřetelné upozornění na zátarasu







Uzamykatelné uzávěry ventilů

- vhodné na ruční kolečka s průměrem od 25 do 320 mm
- polypropylen s dlouhou životností
- odolnost vůči teplotním výkyvům, od -40° do 150 °C
- lze dodat v 5 velikostech a 4 barvách
- blokovací systém pro ovládací ventily
- vhodné pro zámky s průměrem oblouku max. 6,5 mm a délky alespoň 38 mm

Typ	Průměr 25-64 mm	Průměr 64-127 mm	Průměr 127-165 mm	Průměr 165-254 mm	Průměr 254-320 mm
Obj. č. červená verze	209-715-JD	209-716-JD	209-717-JD	209-718-JD	209-719-JD
Obj. č. žlutá verze	209-720-JD	209-721-JD	209-722-JD	209-723-JD	209-724-JD
Obj. č. zelená verze	209-725-JD	209-726-JD	209-727-JD	209-728-JD	209-729-JD
Obj. č. modrá verze	209-730-JD	209-731-JD	209-732-JD	209-733-JD	209-734-JD



Univerzální uzávěr ventilu na uzavírací kohouty

- vhodný na uzavírací kohouty s průměrem od 25 do 165 mm
- polypropylen s dlouhou životností
- odolnost vůči teplotním výkyvům, od -20° do +80 °C
- vhodný pro zámky s průměrem oblouku max. 7 mm a délkou alespoň 20 mm

Obj. č. 209-714-JD



Nastavitelný kabelový uzávěr

- k uzamčení ventilů, odpojovačů, apod.
- uzamčení více bodů pomocí jednoho zařízení
- jednoduché utažení kabelu pomocí praktického ručního upínacího zařízení
- rukojeť z robustního, odolného nylonu, odolného vůči korozi a chemikáliím
- délka kabelu 2,44 m
- pro zámky s průměrem oblouku max. 7 mm a délkou alespoň 20 mm

Typ	Nylonový kabel (nevodivý)	Ocelový kabel (potažený vinylem)
Obj. č.	209-735-JD	209-736-JD

Univerzální uzávěry ventilu - zařízení pro nejrůznější použití

Novinka v oblasti blokovací techniky. Může být použitý pro různé druhy a velikosti ventilů.

- ideální k uzavření kulového kohoutu a škrticího ventilu
- individuálně nastavitelné háky vhodné na ploché páky
- k uzamčení otevřených a uzavřených ventilů
- z oceli a nylonu pro dlouhou životnost a odolnost vůči chemikáliím
- vhodné pro zámky s průměrem oblouku max. 9 mm a délky alespoň 20 mm



Uzamčení škrticího ventilu s univerzálním uzavíracím ventilem: Hák bude použit na madlo škrticího ventilu. Poloha ventilu tak nebude již změněna.



malé uzavírací ventily: Síla páky 19 mm, velké uzavírací ventily: Síla páky 32 mm.



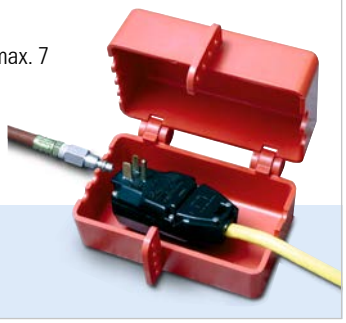
Blokovací tyč, která je k dostání separátně, může být použita k uzamčení kulového kohoutu.

- maximální šířka páky (šířka páky kulového kohoutu nebo madla škrticího ventilu):
- malý uzávěr ventilu (obj. č. 209708) max 25 mm, velký uzávěr ventilu (obj. č. 209709) max 41 mm

Typ	Malý uzavírací ventil	Malá blokovací tyč	Velký uzavírací ventil	Velká blokovací tyč
Obj. č.	209-708-JD	209-710-JD	209-709-JD	209-711-JD

Uzavření elektrických / pneumatických spojů

- prostor pro elektrické zástrčky s průměrem až 89 mm a délkou 127 mm
- vhodné i přípojku se vzduchem
- vyrobeno z polystyrolu
- pro zámky s průměrem oblouku max. 7 mm a délky alespoň 20 mm



Obj. č. 209-739-JD

Uzavření zástrčkových spojení

- jednoduše použitelné
- opatření před nepovolaným přístupem
- vhodné pro zámky s průměrem oblouku max. 7 mm a délky alespoň 20 mm



Typ	Průměr kabelu max. 10 mm	Průměr kabelu max. 22 mm
Obj. č.	209-741-JD	209-751-JD

Uzávěr průmyslových zástrček

- efektivní ochrana všech průmyslových zástrčkových spojení
- vhodné pro zámky s průměrem oblouku max. 7 mm a délky alespoň 20 mm
- Malý uzávěr: pro zástrčkové spojení, max. Ø 70 mm, max. délka 120 mm, kabel max. Ø 25 mm
- velký uzávěr: pro zástrčkové spojení, max. Ø 100 mm, max. délka 250 mm, kabel max. Ø 35 mm



Typ	Průměr kabelu max. 25 mm	Průměr kabelu max. 35 mm
Obj. č.	209-742-JD	209-743-JD

Bezpečnostní uzamykatelná spona

- k zavěšení až 6 zámků
- z nekorodující oceli
- vhodná pro zámky s průměrem oblouku max. 9,5 mm a délky alespoň 20 mm



Typ	Průměr oblouku zámku 25 mm	Průměr oblouku zámku 38 mm	Průměr oblouku zámku 25 mm	Průměr oblouku zámku 38 mm
barva 1	červená verze	červená verze	žlutá verze	žlutá verze
Obj. č.	209-698-JD	209-699-JD	209-700-JD	209-701-JD

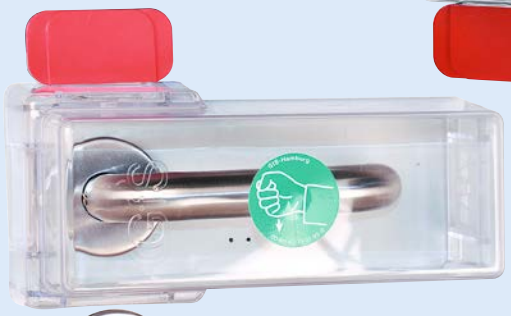
Pouzdra na kliky únikových dveří

Pouzdra na kryty únikových dveří jsou umístěna tak, aby nebylo možné dveře otevřít. Klika zůstane netknuta. V případě nebezpečí lze pouzdro jednoduše srazit a kliku stisknout. Pouzdro na kliky únikových dveří je vyrobeno z makrolonu. Lze ho snadno a bez způsobení úrazu urazit. Pouzdro zůstane nepoškozené a lze ho znovu použít, nové jsou potřeba pouze upevňovací prvky.

- ušetříte za komplexní kontrolní systém
- K zabezpečení únikových východů a oken
- Patentovaný upevňovací systém
- K použití i na protipožární dveře
- doporučován hasiči



Pouzdro na kliku únikových dveří typ D2 a E, pro zajištění svislých klik





Pouzdro na kliku únikových dveří typ K, pro zajištění kliky dveří

Verze	Kryt na únikové dveře typ D2, západka na normální rámy	Kryt na únikové dveře typ E, západka na úzké rámy	Kryt na únikové dveře typ K, na kliky
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	80 x 72 x 361	65 x 90 x 330	215 x 100 x 99
Rozsah dodávky	Pouzdro D2 - 2 zelené spodní destičky, 6 červených horních destiček, 1 piktogram	Pouzdro E - 2 zelené spodní destičky, 6 červených horních destiček, 1 piktogram	Pouzdro K - 2 upevňovací úhelníky, 3 koncové díly, 2 zelené a 6 červených horních destiček, 1 piktogram
Obj. č.	209-403-JD	209-404-JD	209-410-JD

Příslušenství	Obj. č.
Otvírač krytu únikových dveří	209-405-JD
Visací zámek vč. 2 klíčů, se stejnými klíči	209-406-JD
Visací zámek vč. 2 klíčů, každý klíč jiný	209-407-JD
Zámek bez cylindru	209-408-JD
Skříňkový zámek s profilovým cylindrem	209-409-JD
Lepící sada pro pouzdra na kliky únikových dveří, speciální lepidlo na hliníkovou desku, vč. brusného papíru	209-413-JD

Hlídač dveří dle EN 179 příp. EN 1125

- ušetříte za komplexní kontrolní systém
- Cenově výhodné zabezpečení dveří a nouzových východů
- Jednoduchá montáž pod kliku dveří
- dodáváno vč. klíčů, baterek, piktogramů a upevňovacího materiálu
- Patentované zajištění únikových cest - otevření pomocí madla
- Ve stabilním kovovém krytu, barva zelená (RAL 6029)
- Optický a akustický signál proti zneužití
- k dodání také s předalarmem
- Alarm (95 db /m) při otevření

Předalarm



Jemným tlakem na červené tlačítko se spustí předalarm. Při uvolnění kliky se předalarm opět vypne.

Nouzové otevření



Při stlačení kliky dveří se hlídač dveří posune dolů a spustí se trvalý alarm, který je možné vypnout pouze klíčem.

Jednorázové uvolnění



Oprávněná osoba při otevírání dveří nepoužívá kliku, ale otevře dveře klíčem, čímž se nespustí alarm.

Trvalé uvolnění



Klíčkem k zařízení lze hlídač permanentně deaktivovat posunutím hlídače dolů, dveře pak mohou být běžně používány.



Vhodné pod kliky dveří dle EN 179



Pro dveře s panikovou hrazdou dle DIN/EN 1125.

Nouzové východy musí být vždy volně přístupné, lze je však ale také zneužívat. Hlídač dveří zabezpečí Vaše nouzové východy před přístupem nepovolaných osob a zajistí spolehlivou kontrolu. Všechny hlídače dveří jsou dodávány v barvě zelené (RAL 6029).



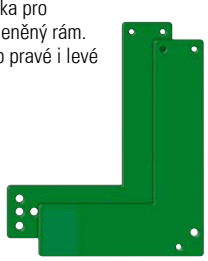
Přehled hlídačů dveří (zleva): hlídač bez předalarmu, hlídač s předalarmem, hlídač s předalarmem pro dveře s panikovou hrazdou.

Provedení	Hlídač dveří bez předalarmu	Hlídač dveří s předalarmem	Hlídač dveří bez předalarmu	Hlídač dveří s předalarmem
Použití	Zabezpečení dveří s klikou	Zabezpečení dveří s klikou	Zabezpečení dveří s panikovou tyčí	Zabezpečení dveří s panikovou tyčí
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	52 x 77 x 175	52 x 77 x 190	52 x 77 x 220	52 x 77 x 220
Obj. č.	209-389-JD	209-390-JD	209-394-JD	209-395-JD

		Vnější rozměry Š x V [mm]	Obj. č.
1	Montážní deska na kliku dveří pro skleněné rámy dveří pro normální štíty dveří	170 x 175	209-391-JD
1	Montážní deska na kliku dveří pro skleněné rámy dveří pro dlouhé štíty dveří	170 x 205	209-392-JD
2	Montážní deska na kliku dveří pro standardní a protipožární dveře	52 x 175	209-393-JD
3	Zalomená montážní deska pro panikové tyče, skleněné dveře levé, zapuštění 30 mm	170 x 175	209-396-JD
3	Zalomená montážní deska pro panikové tyče, skleněné dveře pravé, zapuštění 30 mm	170 x 175	209-397-JD
3	Zalomená montážní deska pro panikové tyče, skleněné dveře levé, zapuštění 50 mm	170 x 175	209-398-JD
3	Zalomená montážní deska pro panikové tyče, skleněné dveře pravé, zapuštění 50 mm	170 x 175	209-399-JD
4	Distanční kus, síla 30 mm (pro celokřídlové dveře)	52 x 175	209-400-JD
4	Distanční kus, síla 50 mm (pro celokřídlové dveře)	52 x 175	209-401-JD
4	Distanční kus, síla 60 mm (pro celokřídlové dveře)	52 x 175	209-402-JD

1

Montážní deska pro montáž na skleněný rám. Použitelná pro pravé i levé dveře.



2

Ocelová montážní deska pro standardní a protipožární dveře. Použitelná pro pravé i levé dveře.



3

Montážní deska se zapuštěním 30 nebo 50 mm, k montáži na skleněný rám dveří s madlem.



4

Distanční díly, k dodání v 30, 50 nebo 60 mm síle, je možné použít na madlo dveří s panikovým kováním.





Skříňky na klíče

- z hliníku, nadčasový design
- připraveny ke snadnému přišroubování na zeď , dodávány včetně montážního materiálu
- dodávka s barevně roztříděnými vzorovými sáčky s 6 přívěsky na klíče



Sada přívěšků na klíče

6 závěsných kapes v červené, černé nebo žluté barvě, příp. barevně rozdělené (* 2 x černé a modré, 1 x červená a bílá)

Provedení	Sada přívěšků na klíče
Obj. č. červená verze	157-439-JD
Obj. č. černá verze	157-440-JD
Obj. č. modrá verze	157-441-JD
Obj. č. žlutá verze	157-443-JD
Obj. č. rozděleno dle barev	157-444-JD

počet háčků na klíče	12	18	36	36	48	54	72	72
Vybavení	Zámek	cylindrický zámek	cylindrický zámek	Číselný zámek	cylindrický zámek	cylindrický zámek	cylindrický zámek	Číselný zámek
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	157-433-JD	157-434-JD	157-435-JD	172-630-JD	157-437-JD	157-436-JD	157-438-JD	172-631-JD



Skříňka na klíče

- k montáži na stěnu
- s cylindrickou vložkou zámku
- kryt z ocelového plechu

počet háčků na klíče [ks]	50	100	150	200	300	400
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	377 x 80 x 550	377 x 80 x 550	377 x 140 x 550	377 x 140 x 550	730 x 140 x 550	730 x 140 x 550
Hmotnost [kg]	6	6	10	10	17	17
Obj. č.	331-188-JD	331-189-JD	331-190-JD	331-191-JD	331-192-JD	331-193-JD

Všechny produkty z kategorie Vybavení provozů naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12754



Trezor na klíče KEY SAFE

- Bezpečné uložení klíčů a jiných cenných předmětů
- Velmi odolný litý zinek
- Čtyřmístná, individuálně nastavitelná číselná kombinace
- 10.000 možných číselných kombinací
- K montáži na stěnu, vč. upevňovacího materiálu
- 0-0-0-0 Auto-Stopp usnadní otevření při špatném světle



Vnější rozměry Š x H x V [mm]	61 x 39 x 85	83 x 46 x 135	83 x 46 x 135	105 x 55 x 145
Použití	pro klíče dlouhé až 7 cm	pro klíče dlouhé až 12 cm	pro klíče dlouhé až 9 cm	pro klíče dlouhé až 11 cm
Obsah	integrované háčky na klíče	magnetické háčky na klíče	číselné kolečko je chráněno klapkou	číselné kolečko je chráněno klapkou
Obj. č.	263-541-JD	263-542-JD	263-543-JD	263-544-JD

Robustní cylindrický zámek

- Robustní cylindrický zámek se 2 klíči
- Z masivní mosazi
- Všestranné použití



Vnější rozměry Š x H x V [mm]	30 x 12 x 48	40 x 13 x 60	50 x 14 x 71
Světlá výška madla [mm]	16,00	22,00	26,00
Síla madla [mm]	5,00	6,00	7,00
Světlá šířka madla [mm]	14,30	20,00	25,00
Obj. č.	248-527-JD	248-528-JD	248-529-JD

Nastavitelný číselný kód

- Z masivní mosazi



Vnější rozměry Š x H x V [mm]	30 x 16 x 75	40 x 16 x 90
Světlá výška madla [mm]	27,00	32,50
Síla madla [mm]	5,00	6,50
Světlá šířka madla [mm]	12,00	18,50
Obj. č.	248-530-JD	248-531-JD

visací zámek pro měnitelné profilované cylindrické zámky

- High-Tech visací zámek pro měnitelné profilové cylindrické zámky
- Nerezový třmen, dvojité uzamčení
- Kompletně připraveno k montáži
- K použití na téměř všechny profilové cylindrické zámky (délka 10/30 mm). Rychlá montáž, demontáž a výměna. Cylindrický zámek není nutné před montáží upravovat.
- Dodáváno bez zámku



Provedení	dvojí uzamčení	vodotěsné provedení, dvojí uzamčení	vodotěsné provedení, dvojí uzamčení
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	55 x 33 x 104	55 x 33 x 104	55 x 33 x 104
Světlá výška madla [mm]	40,00	40,00	80,00
Síla madla [mm]	8,00	8,00	8,00
Světlá šířka madla [mm]	27,00	27,00	27,00
Obj. č.	263-545-JD	263-546-JD	263-547-JD



1

LED tužková svítilna

- tenké svítidlo pro náročné pracovní podmínky
- prostorově úsporná a vysoce výkonná
- certifikace pro ATEX zónu 0 (kategorie 1)
- vypínač na konci svítilny
- k použití v kombinaci s držákem na helmu (držák na helmu k dodání jako příslušenství)



2

Schváleno pro EX zónu 0

LED svítilny, kompaktní a silné světlo

- vysoce výkonná kapesní svítilna
- vysoce výkonné LED světlo, dle DIN 14649
- vysoce kvalitní kryt
- s poutkem na ruku
- IPX7 ochrana proti postříkání vodou



3

LED světlomet

- světelná hlava sklopná do úhlu 120 °
- 3 režimy (plný výkon, snížený výkon, blikání)
- čtyři LED, provoz na NiMH aku baterie nejnovější generace, dosvit až 272 metrů



4

Přenosné LED osvětlení prostoru

- LED diody směřující dolů osvětlují podlahu a umožňují tak bezpečný chod vpřed: poskytují světlo pro snadné čtení a umožňují konverzaci bez oslňování osob
- vyrobeno z extra vodě a povětrnostně odolného polymeru dle IPX4, lze sklopit do úhlu 45 °
- lze jej plně složit, snadno přepravit a rychle znovu použít



5

LED čelová svítilna pro použití v Ex zóně 0, lze nastavit 4 různé režimy

- různé režimy svícení: režim nahoru, dopředu, dolů a blikání
- součástí je gumový pásek na helmu a látkový popruh pro nošení přímo na hlavě

	1	2	3	4	5
výdrž světla [h]	**2**	**19**	**12**	**10**	**14**
Baterie	2 x AAA, 1,5 V	3 x AA	4 x D Ni-MH	NiMH	3AAA
Dodávka vč. aku / baterií	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Rozsah světla [m]	24	164	272	–	78
Intenzita světla [Lumen] [lm]	117	110	530	1600	141
Ex ochranná třída (označení)	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
Obj. č.	274-270-JD	226-099-JD	274-276-JD	274-268-JD	274-271-JD

Všechny produkty z kategorie Vybavení provozů naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12754



Kapesní svítilna typ 2410-Z pro Ex zónu 0

- k použití jako světlo na helmu (nutná sada k montáži obj. č. 173913)
- se silným LED osvětlením
- vysoce výkonná kapesní svítilna
- nárazuvzdorný a voděodolný ABS kryt
- Ex-chráněné kapesní svítilny typ 2410-Z, vysoce výkonné LED světlo pro profesionální použití
- vhodná k použití do oblasti Ex 0



1

LED kapesní svítilna do Ex zóny 0, s bodovým světlem a světlometem

- 3 úrovně světla (vysoká, střední, nízká)
- 4 režimy: bodové světlo, světlomet, obě LED současně, blikání
- světelná hlava zvedací o 90°
- upevňovací klips s integrovaným magnetem



2

LED čelovka, pro Ex zónu 0, režim blikání

- čelovky jsou ideální pro případy, kdy je třeba mít obě ruce volné
- nasazení na helmu nebo přímo na hlavu
- vysoký komfort při nošení díky měkké vycpávce v čelní partii a nízké hmotnosti
- baterie (Alcaline) jsou součástí dodávky



3

Ruční svítilny

- vysoce výkonná kapesní svítilna
- nárazuvzdorný a voděodolný ABS kryt
- 4 provozní režimy, osvětlení bez oslnění
- ukazatel stavu baterie



4

	1	2	3	4
výdrž světla [h]	**7**	**15**	**16**	**8**
Baterie	4 x AA	3xAA	3 x AAA	4 x AA
Dodávka vč. aku / baterií	Ne	Ne	Ano	Ne
Rozsah světla [m]	161	134	61	249
Intenzita světla [Lumen] [lm]	126	329	115	189
Ex ochranná třída (označení)	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
Obj. č.	173-889-JD	267-004-JD	267-006-JD	217-952-JD



KERN laboratorní přesné váhy EMB, rozsah vážení až 6 kg

- model pro základní používání, použití v laboratořích
- vysoká mobilita díky dobíjecí baterii (baterie je součástí)
- jednoduchá a komfortní obsluha pomocí 2 tlačítek
- obzvláště nízká konstrukce

Rozsah vážení 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
Rozlišení	1 mg	10 mg	1 mg	100 mg	10 mg	10 mg	100 mg	10 mg	1 g	100 mg	1 g	100 mg
Průměr vážící plochy [mm]	82	105	82	150	105	150	150	150	150	150	150	150
Reprodukovatelnost	1 mg	10 mg	1 mg	100 mg	10 mg	10 mg	100 mg	10 mg	1 g	100 mg	1 g	100 mg
Linearita	5 mg	20 mg	5 mg	200 mg	30 mg	50 mg	300 mg	50 mg	2 g	300 mg	3 g	300 mg
Obj. č.	266-401-JD	266-402-JD	266-403-JD	266-404-JD	266-405-JD	266-406-JD	266-407-JD	266-408-JD	266-409-JD	266-410-JD	266-411-JD	266-412-JD
Obj. č. DAkkS kalibrační certifikáty	266-677-JD	266-677-JD	266-677-JD	266-677-JD	266-677-JD	266-677-JD	266-677-JD	266-677-JD	266-677-JD	266-677-JD	266-678-JD	266-678-JD



KERN precizní váhy 572, pro zátěž až do 24 kg

- mnoho laboratorních funkcí, např. funkce receptury nebo procentuální vážení
- Počítací váhy pro použití v průmyslových oblastech
- volně programovatelná jednotka vážení
- Libelle - exaktní nivelizace váhy
- sériově s datovým rozhraní RS232 k zasílání hodnot do PC nebo tiskárny

Rozsah vážení max.	240 g	420 g	2,4 kg	4,2 kg	10 kg	12 kg	16 kg	20 kg	24 kg
Rozlišení	1 mg	1 mg	10 mg	10 mg	100 mg	50 mg	100 mg	50 mg	100 mg
Rozměry vážící plochy [mm]	–	–	–	–	160 x 200	160 x 200	160 x 200	160 x 200	160 x 200
Průměr vážící plochy	106 mm	105 mm	150 mm	150 mm	–	–	–	–	–
Reprodukovatelnost	1 mg	2 mg	10 mg	20 mg	100 mg	50 mg	100 mg	100 mg	100 mg
Linearita	3 mg	5 mg	30 mg	50 mg	300 mg	150 mg	300 mg	250 mg	300 mg
Obj. č.	266-433-JD	266-434-JD	266-436-JD	266-437-JD	266-438-JD	266-439-JD	266-441-JD	266-442-JD	266-443-JD



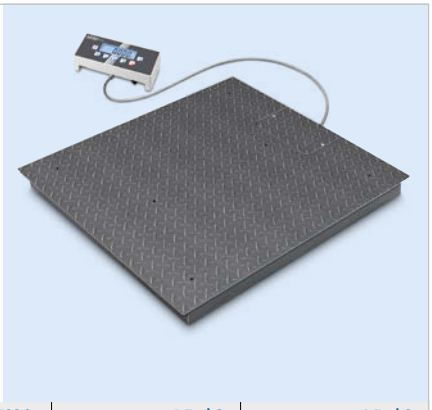
KERN plošinové váhy EOB, rozsah vážení až 300 kg

- univerzální použití, např. v expedici nebo jako kontrolní váha
- jednoduchá obsluha čtyřmi tlačítky
- nerezová vážicí deska
- s držákem k montáži displeje na stěnu
- bezpečný provoz prostřednictvím napájení

Rozsah vážení max.	15 kg	35 kg	60 kg	60 kg	150 kg	150 kg	150 kg	300 kg	300 kg	300 kg
Rozlišení	5 g	10 g	20 g	20 g	50 g	50 g	50 g	100 g	100 g	100 g
Rozměry vážící plochy [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
Reprodukovatelnost	5 g	10 g	20 g	20 g	50 g	50 g	50 g	100 g	100 g	100 g
Linearita	10 g	20 g	40 g	40 g	100 g	100 g	100 g	200 g	200 g	200 g
Obj. č.	266-549-JD	266-550-JD	266-551-JD	266-552-JD	266-553-JD	266-554-JD	266-555-JD	266-556-JD	266-557-JD	266-558-JD
Obj. č. DAkkS kalibrační certifikáty	266-678-JD	266-678-JD	266-679-JD	266-679-JD	266-679-JD	266-679-JD	266-679-JD	266-679-JD	266-679-JD	266-679-JD

KERN nerezové vážicí můstky BFN, s kalibrací, pro zátěž až 3 tuny

- ke zvážení velkých břemen
- Dva rozsahy vážení - automaticky přepne do dalšího rozsahu
- Vážicí můstky z protiskluzového ocelového slzičkového plechu
- Vážicí můstky s ochranou IP 67 a zobrazovací zařízení s ochranou IP 65
- Kalibrovatelná (kalibraci nutno objednat zvlášť)
- Dálkové řízení váhy před počítač nebo jiné externí zařízení je možné pomocí rozhraní KPC a RS-232
- Upozornění: V případě, že je váha zkalibrovaná, musí být vážicí můstky pevně připevněny k podlaze. Na výběr nájezdová rampa, pár podložek nebo stabilní rámy.



Rozsah vážení 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
Rozměry vážicí plochy [mm]	1000 x 1000	1500 x 1200	1000 x 1000	1500 x 1200	1500 x 1200	1500 x 1500
Rozlišení	100 g | 200 g	100 g | 200 g	200 g | 500 g	200 g | 500 g	500 g | 1000 g	500 g | 1000 g
Reprodukovatelnost	100 g | 200 g	100 g | 200 g	200 g | 500 g	200 g | 500 g	500 g | 1000 g	500 g | 1000 g
Linearita	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
Obj. č.	266-596-JD	266-597-JD	266-598-JD	266-599-JD	266-600-JD	266-601-JD
Obj. č. DAkkS kalibrační certifikáty	266-680-JD	266-680-JD	266-680-JD	266-680-JD	266-682-JD	266-682-JD
Obj. č. Kalibrace	266-673-JD	266-673-JD	266-673-JD	266-673-JD	266-675-JD	266-675-JD

KERN Premium jeřábová váha HFD, 3 rozsahy měření, až do 12 t

- vhodná do průmyslových oblastí
- Tři rozsahy vážení - automaticky přepne do dalšího rozsahu
- s dálkovým ovládáním (až 20 m)
- k použití např. jako kontrolní vozík ve výrobě, skladu, kontrole nebo expedici
- vysoká mobilita díky dobíjecí baterii s dlouhou výdrží



Rozsah vážení 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
Rozlišení	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
Obj. č.	266-647-JD	266-648-JD	266-649-JD	266-650-JD	266-651-JD
Obj. č. DAkkS kalibrační certifikáty	266-692-JD	266-692-JD	266-694-JD	266-694-JD	266-695-JD

Příslušenství	Obj. č.
Matrix jehličková tiskárna pro model váhy 572	266-446-JD
Papírová role do jehličkové tiskárny, pro model váhy 572, 10 kusů	266-447-JD
Dobíjecí interní baterie, pro model váhy HFD	266-655-JD
Hák s pojistkou, zinkovaný a lakovaný, pro model váhy HFD až 1,5 t	266-652-JD
Hák s pojistkou, zinkovaný a lakovaný, pro model váhy HFD až 3 t	266-653-JD
Hák s pojistkou, zinkovaný a lakovaný, pro model váhy HFD až 12 t	266-654-JD
Pár podložek k upevnění vážícího můstku k podlaze, pro model váhy BID	266-602-JD
Nájezdová rampa k modelu váhy BID s vážící plochou 1000 x 1000 mm	266-603-JD
Nájezdová rampa k modelu váhy BID s vážící plochou 1200 x 1500 mm	266-604-JD
Nájezdová rampa k modelu váhy BID s vážící plochou 1500 x 1500 mm	266-605-JD
Stabilní rám k modelu váhy BID s vážící plochou 1000 x 1000 mm	266-606-JD
Stabilní rám k modelu váhy BID s vážící plochou 1200 x 1500 mm	266-607-JD
Stabilní rám k modelu váhy BID s vážící plochou 1500 x 1500 mm	266-608-JD

Všechny produkty z kategorie Průmyslové váhy naleznete zde:

www.denios.cz/kat/36133





Digitální siloměry Sauter FK

- Robustní digitální siloměr pro měření tahové a tlakové síly
- reverzibilní displej: automatické rozpoznání směru
- bezpečné použití díky ergonomickému krytu
- Funkce peak hold pro záznam nejvyšší hodnoty nebo funkce sledování pro zobrazení kontinuálního měření
- volitelné jednotky: N, lb, kg, oz
- automatické vypnutí

Typ	FK 10	FK 25	FK 50	FK 100	FK 250	FK 500	FK 1K
Rozměry Š x H x V [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. rozsah měření [N]	10 N	25 N	50 N	100 N	250 N	500 N	1 kN
Čitelnost [N]	0,005 N	0,01 N	0,02 N	0,05 N	0,1 N	0,2 N	0,5 N
Obj. č.	283-610-JD	283-611-JD	283-612-JD	283-613-JD	283-614-JD	283-615-JD	283-616-JD



Ultrazvukové tloušťkoměry Sauter TN-US

- Ruční měřicí přístroj tloušťky materiálu
- externí měřicí hlavice
- sériově datové rozhraní USB (pouze pro modely s čitelností [d] = 0,01 mm)
- režim skenování (10 měření za sekundu) nebo jeden měřicí bod
- interní datová paměť až pro 20 souborů (jeden soubor může obsahovat až 100 individuálních hodnot)
- volitelné jednotky: mm, inch
- dodáváno v robustním přenosném kufříku

Typ	TN 80-0.1US	TN 230-0.1US	TN 300-0.1US	TN 80-0.01US	TN 230-0.01US	TN 300-0.01US
Rozměry Š x H x V [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. měřitelná tloušťka materiálu	80 mm	230 mm	300 mm	80 mm	230 mm	300 mm
Rozlišení	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,01 mm	0,01 mm	0,01 mm
Obj. č.	283-668-JD	283-669-JD	283-670-JD	283-671-JD	283-672-JD	283-673-JD



Stereo mikroskopy se zoomem Kern OZL-46

- Praktický a flexibilní mikroskop se stereo zoomem, integrované kruhové osvětlení LED a velký rozsah zoomu
- oblasti použití: kontrola kvality, detekce parazitů, zoologie a botanika, preparace tkání, pitva
- standardně dodávané LED žárovky zajišťují optimální osvětlení vašeho vzorku
- objektiv se zoomem umožňuje plynulé zvětšování od 7-45×
- součástí dodávky je protiprachový kryt, očnice a vícejazyčný návod k obsluze

Typ	OZL 463	OZL 464	OZL 465	OZL 466	OZL 467	OZL 468
Provedení	Standardní osvětlení	Standardní osvětlení	Kruhové osvětlení	Kruhové osvětlení	Standardní osvětlení	Standardní osvětlení
Vnější rozměry Š x H x V [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
Objektiv	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
Druh tubusu	Binokulární	Trinokulární	Binokulární	Trinokulární	Binokulární	Trinokulární
Obj. č.	283-698-JD	283-699-JD	283-700-JD	283-701-JD	283-702-JD	283-703-JD

Průtokoměry PCE-TDS 200+

- průtokoměry jsou precizní přístroje pro přesné měření průtoku kapaliny v různých aplikacích
- Použití průtokoměrů umožňuje optimalizovat využití zdrojů, zlepšit řízení procesů a účinnou kontrolu kvality, což vede ke zvýšení efektivity a úspoře nákladů
- parametry měření: rychlost proudění, objemový průtok, objem, teplota, tepelný výkon, množství tepla
- pro různá média a materiály trubek
- typ senzoru: ultrazvukový
- rozsah měření: ± 32 m/s
- rozlišení: 0,001 m/s



Typ	PCE-TDS 200+ L	PCE-TDS 200+ M	PCE-TDS 200+ ML	PCE-TDS 200+ S	PCE-TDS 200+ SL	PCE-TDS 200+ SM
Jmenovitá šířka senzoru	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
Vnější rozměry Š x H x V [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
Obj. č.	307-114-JD	307-116-JD	307-118-JD	307-122-JD	307-124-JD	307-126-JD
Kalibrační certifikát ISO je součástí dodávky						
Obj. č.	307-115-JD	307-117-JD	307-119-JD	307-123-JD	307-125-JD	307-127-JD

Hlukoměry PCE-322

- Hlukoměry jsou přesné přístroje pro detekci a měření hladin zvuku v různých prostředích a aplikacích
- Hlukoměr třídy II se záznamníkem dat
- S rozhraním USB a softwarem
- LC displej a paměť až pro 32700 naměřených hodnot
- rozsah měření 30-130 dB
- rozlišení 0,1 dB



Typ	PCE-322A	PCE-322ALEQ	PCE-322-SC43
Provedení	standardní	Se softwarem LEQ	S kalibrátorem zvuku
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	94 x 282 x 50	94 x 282 x 50	95 x 280 x 45
Obj. č.	307-441-JD	307-443-JD	307-445-JD
Kalibrační certifikát ISO je součástí dodávky			
Obj. č.	307-442-JD	307-444-JD	–

Přístroje pro měření tvrdosti PCE-DD A/D

- Tvrdoměry jsou přesné nástroje pro přesné měření tvrdosti povrchů materiálů v různých aplikacích a průmyslových odvětvích
- pro měření tvrdosti A podle Shorea u měkké pryže, kaučuků a elastomerů nebo tvrdosti D podle Shorea u tvrdé pryže nebo termoplastů
- Se snadno čitelným digitálním displejem



Typ	PCE DD-A	PCE DD-D
Provedení	Shore A	Shore D
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	60 x 115 x 25	60 x 85 x 25
Rozsah měření tvrdosti min	0 Shore A	0 Shore D
Rozsah měření tvrdosti max.	100 Shore A	100 Shore D
Přesnost tvrdosti	2 Shore A	2 Shore D
Obj. č.	307-160-JD	307-161-JD

Všechny produkty z kategorie Měřící zařízení naleznete zde:

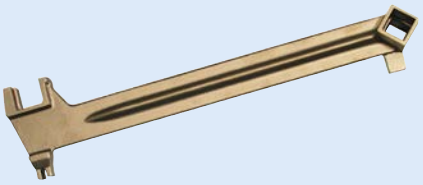
www.denios.cz/kat/410952



Všechny produkty z kategorie Optické přístroje naleznete zde:

www.denios.cz/kat/410953



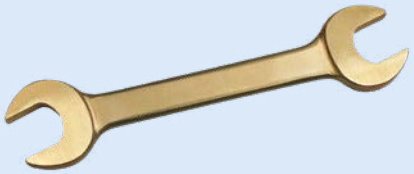


Univerzální sudový klíč, z bronzu, nejiskřivý

Pro bezpečnost při práci v oblastech s nebezpečím výbuchu!

- ze speciálního bronzu
- pískovaný povrch
- pro 22 různých sudových uzávěrů
- schváleno pro použití v zóně 1, 21

Délka [mm]	Obj. č.
380	250-295-JD

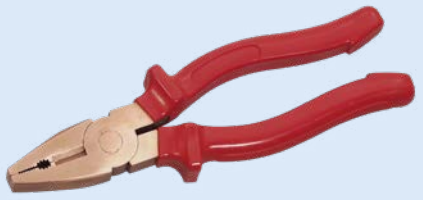


Maticové klíče oboustranné ze speciálního bronzu, nejiskřivé

Pro bezpečnost při práci v oblastech s nebezpečím výbuchu!

- podobně jako DIN 3110
- nářadí, které je odolné vůči korozi i vůči slané vodě

Otvor klíče	Délka [mm]	Obj. č.
6 x 7 mm	125	250-297-JD
8 x 9 mm	125	250-298-JD
10 x 11 mm	140	250-310-JD
12 x 13 mm	160	250-311-JD
16 x 17 mm	200	250-312-JD
17 x 19 mm	225	250-313-JD
20 x 22 mm	240	250-314-JD
24 x 27 mm	270	250-315-JD
30 x 32 mm	300	250-316-JD



Kombinované kleště z materiálu měď-berylium (CuBe), nejiskřivé

Pro bezpečnost při práci v oblastech s nebezpečím výbuchu!

- Nářadí z materiálu měď-berylium (CuBe) je nemagnetické.
- nářadí, které je odolné vůči korozi i vůči slané vodě
- schváleno pro použití v zóně 1, 21

Délka [mm]	Obj. č.
200	250-374-JD



Sika kleště z materiálu měď-berylium (CuBe), nejiskřivé

Pro bezpečnost při práci v oblastech s nebezpečím výbuchu!

- Nářadí z materiálu měď-berylium (CuBe) je nemagnetické.
- Nejiskřivé nářadí ze speciálního neželezného materiálu.
  Certifikováno pro použití v zónách s nebezpečím výbuchu, dle ATEX 1999/92/EC.

Otvor klíče	Délka [mm]	Obj. č.
max. 30 mm	250	250-376-JD

Sada nástrčných klíčů s ráčnou 1/4", z materiálu měď-beryllium (CuBe), nejiskřivé

Pro bezpečnost při práci v oblastech s nebezpečím výbuchu!

- 16dílná sada:
  plastové boxy s pěnovou vložkou, v každém boxu 1x ráčna, prodloužení 100 mm, sada nástrčných klíčů 4/4,5/5/5,5/6/7/8/9/10/11/12/13/14 mm
- Nářadí z materiálu měď-berylium (CuBe) je nemagnetické.



Typ	Otvor klíče	Obj. č.
Sada ráčnových klíčů	4-14 mm	250-345-JD

Sada nástrčných klíčů s ráčnou 1/2", ze speciálního bronzu, nejiskřivé

Pro bezpečnost při práci v oblastech s nebezpečím výbuchu!

- 27dílná sada:
  plastové boxy s pěnovou vložkou, v každém boxu 1x ráčna, prodloužení 250 mm, rukojeť 380 mm, sada nástrčných klíčů 10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/32 mm



Typ	Otvor klíče	Obj. č.
Sada ráčnových klíčů	10-32 mm	250-346-JD

Dílenský šroubovák, z materiálu měď-beryllium (CuBe), nejiskřivý

Pro bezpečnost při práci v oblastech s nebezpečím výbuchu!

- Křížový šroubovák s drážkou z materiálu měď-beryllium (CuBe) v různých velikostech
- Nejiskřivé nářadí ze speciálního neželezného materiálu.
  Certifikováno pro použití v zónách s nebezpečím výbuchu, dle ATEX 1999/92/EC.



Čepel	Délka [mm]	Obj. č.
4,5 mm	100	250-357-JD
6 mm	150	250-358-JD
8 mm	150	250-359-JD
10 mm	200	250-360-JD

Perlík ze speciálního bronzu, nejiskřivý

Pro bezpečnost při práci v oblastech s nebezpečím výbuchu!

- podobně DIN 1042
- s násadou
- schváleno pro použití v zóně 1, 21
- nářadí, které je odolné vůči korozi i vůči slané vodě



Typ	Hmotnost [g]	Obj. č.
Perlík	3000	250-381-JD
	5000	250-382-JD



Lopaty a rýče, ze speciálního bronzu, nejiskřivé

Pro bezpečnost při práci v oblastech s nebezpečím výbuchu!

- ze speciálního bronzu
- schváleno pro použití v zóně 1, 21
- nářadí, které je odolné vůči korozi i vůči slané vodě

Typ	Velikost	Délka [mm]	Obj. č.
Ruční lopatka	180 x 220 mm	550	250-408-JD
Lopata, násada rovná	240 x 290 mm	1600	250-405-JD
Lopata, D-násada	240 x 290 mm	1270	265-043-JD



Očkoploché klíče ze speciálního bronzu, nejiskřivé

Pro bezpečnost při práci v oblastech s nebezpečím výbuchu!

- podobně jako DIN 3113

Otvor klíče	Délka [mm]	Obj. č.
6 mm	130	250-327-JD
7 mm	130	250-328-JD
8 mm	135	250-329-JD
10 mm	150	250-330-JD
12 mm	190	250-331-JD
13 mm	190	250-332-JD
14 mm	190	250-333-JD
17 mm	210	250-334-JD
19 mm	230	250-335-JD
24 mm	270	250-336-JD
27 mm	280	250-337-JD
30 mm	300	250-338-JD
32 mm	300	250-339-JD



Páčidlo ze speciálního bronzu, nejiskřivé

Pro bezpečnost při práci v oblastech s nebezpečím výbuchu!

- k dodání provedení s hrotem a břitem
- schváleno pro použití v zóně 1, 21
- nářadí, které je odolné vůči korozi i vůči slané vodě

Délka [mm]	Obj. č. Páčidlo	Obj. č. Páčidlo se špičkou a dlátem
450	250-412-JD	–
600	262-949-JD	–
750	262-950-JD	–
1000	262-952-JD	262-956-JD
1500	262-953-JD	262-958-JD
1800	262-954-JD	262-959-JD

Všechny produkty z kategorie Nejiskřivé nářadí naleznete zde:

www.denios.cz/kat/25302



Bezpečnostní nůž SECUNORM

- automatické zatahování čepele nabízí maximální bezpečnost
- jakmile začnete řezat, pusťte vysunovač - čepel tak po řezu okamžitě zmizí zpět v rukojeti
- vhodný pro praváky i leváky
- jednoduchá výměna čepele



Typ	SECUNORM 500	SECUNORM 300
Materiál	hliník	Plast vyztužený skelnými vlákny
Hloubka čepele [mm]	17	17
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	22 x 154 x 38	22 x 154 x 38
Obj. č.	288-990-JD	288-991-JD

Bezpečnostní nůž SECUPRO

- plně automatické zatahování čepele nabízí maximální bezpečnost
- jakmile čepel opustí řezný materiál, sama se zasune do rukojeti, i když stále držíte páčku
- jednoduchá výměna čepele - integrovaný magnet zabrání vypadnutí čepele
- vhodný pro praváky i leváky



Typ	SECUPRO MARTEGO	SECUPRO MERAK
Materiál	hliník	Plast vyztužený skelnými vlákny
Hloubka čepele [mm]	9	9
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	22 x 160 x 58	22 x 138 x 55
Obj. č.	288-995-JD	288-994-JD

Bezpečnostní nůž SECUMAX

- skrytá čepel pro maximální bezpečnost
- SECUMAX chrání před prořízntutím a poškozením zboží
- jednoduchá a bezpečná výměna čepele
- vhodný pro praváky i leváky



Typ	SECUMAX 350	SECUMAX 320
Materiál	Plast vyztužený skelnými vlákny	Plast vyztužený skelnými vlákny
Hloubka čepele [mm]	6	4
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	16 x 157 x 42	19 x 168 x 62
Obj. č.	288-999-JD	289-000-JD

Příslušenství k bezpečnostním nožům

- robustní kapsa na opasek
- jednoduchá přeprava pracovních pomůcek
- prostor pro všechny kompaktní bezpečnostní nože MARTOR a bezpečnostní nůžky



Taška s popruhem prázdná

Typ	Materiál	Obj. č.
Taška na opasek S	nylon	289-038-JD
Taška na opasek M	nylon	289-039-JD
Taška na opasek L	nylon	289-040-JD

Všechny produkty z kategorie Řezné nástroje naleznete zde:

www.denios.cz/kat/573509





Zákazové značky dle ISO 7010

V našem sortimentu naleznete rozsáhlou nabídku zákazových značek dle ISO 7010.

- zákazové značky zabraňují určitému chování, které by mohlo představovat nebezpečí
- zákazové značky jsou snadno rozpoznatelné podle kulatého tvaru a červené barvy, díky tomu významně přispívají k bezpečnosti na pracovišti
- odolnost vůči světlu a dlouhá životnost

Typ	Zákaz kouření						
Materiál	fólie		plastový		hliník		
Průměr [mm]	100	200	100	200	100	200	300
Obj. č.	267-591-JD	219-110-JD	285-109-JD	285-110-JD	290-517-JD	266-729-JD	266-728-JD



Příkazová značka dle ISO 7010

V našem sortimentu naleznete rozsáhlou nabídku příkazových značek dle ISO 7010.

- příkazové značky označují ochranná opatření a také rizika a nebezpečí na pracovišti, aby se předešlo nehodám a poškození zdraví
- příkazové značky tak přispívají nejen k bezpečnosti práce, ale také k ochraně zdraví Vašich zaměstnanců
- odolnost vůči světlu a dlouhá životnost

Typ	Použít ochranné brýle						
Materiál	fólie				plastový		hliník
Průměr [mm]	30	50	100	200	200	300	200
Obj. č.	285-081-JD	285-082-JD	266-795-JD	266-793-JD	285-083-JD	285-084-JD	266-794-JD



Výstražné značky dle ISO 7010

V našem sortimentu naleznete rozsáhlou nabídku výstražných značek dle ISO 7010.

- výstražné štítky identifikují potenciální zdroje nebezpečí a překážky a přispívají tak nejen k lepší informovanosti zaměstnanců, ale i k bezpečnosti práce obecně
- odolnost vůči světlu a dlouhá životnost

Typ	Výstraha před horkým povrchem						
Materiál	fólie				plastový	hliník	
Délka strany [mm]	25	50	100	200	200	100	200
Obj. č.	285-163-JD	285-164-JD	266-706-JD	266-703-JD	285-165-JD	266-705-JD	266-704-JD

Všechny produkty z kategorie Výstražné značky naleznete zde:

www.denios.cz/kat/458981



Všechny produkty z kategorie Příkazové značení naleznete zde:

www.denios.cz/kat/458982



Všechny produkty z kategorie Zákazové značky naleznete zde:

www.denios.cz/kat/458983



Značení požární ochrany

V našem sortimentu naleznete rozsáhlou nabídku značení požární ochrany dle ISO 7010 / ISO 3864 a mnoho dalšího.

- značky požární ochrany označují prvky nebo zařízení důležitá pro požární ochranu
- světlostálost a dlouhá životnost
- všechny fotoluminiscenční štítky disponují silou světla dle DIN 6751



Typ	Hasící přístroj					
Materiál	fólie		plastový		hliník	
Š x V [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
fotoluminiscenční	ano					
Balící jednotka (kus/BJ)	10 ks					
Obj. č.	219-108-JD	219-142-JD	285-047-JD	285-048-JD	219-115-JD	219-143-JD

Značení požární ochrany - úhlové tabulky

V našem sortimentu naleznete rozsáhlou nabídku značení požární ochrany v podobě úhlových tabulek, které jsou v prostoru lépe vidět.

- světlostálost a dlouhá životnost
- všechny fotoluminiscenční štítky disponují silou světla dle DIN 6751

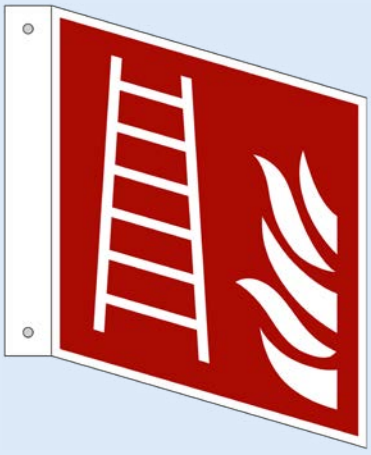


Typ	Požární hlásič			
Materiál	hliník		plastový	
Š x V [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
fotoluminiscenční	ano			
Balící jednotka (kus/BJ)	5 ks			
Obj. č.	219-130-JD	219-131-JD	285-066-JD	285-067-JD

Značení požární ochrany jako praporkové tabulky

V našem sortimentu naleznete rozsáhlou nabídku značení požární ochrany v podobě praporkových tabulek, které jsou v prostoru lépe vidět.

- světlostálost a dlouhá životnost
- všechny fotoluminiscenční štítky disponují silou světla dle DIN 67510



Typ	Žebřík			
Materiál	hliník		plastový	
Š x V [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
fotoluminiscenční	ano			
Balící jednotka (kus/BJ)	5 ks			
Obj. č.	290-237-JD	290-238-JD	290-239-JD	290-240-JD

Všechny produkty z kategorie Značení požární ochrany naleznete zde:



www.denios.cz/kat/12910



Bezpečnostní tabulky dle ISO 7010

V našem sortimentu naleznete rozsáhlou nabídku bezpečnostních tabulek dle ISO 7010 / ISO 3864 a mnoho dalšího.

- bezpečnostní značky označují zařízení nebo únikové cesty, které jsou důležité pro záchranu osob
- odolnost vůči světlu a dlouhá životnost
- všechny fotoluminiscenční štítky disponují silou světla dle DIN 6751

Typ	Nouzový východ				Nouzový východ směrem dolů	
Materiál	fólie		hliník		plastový	
Š x V [mm]	300 x 150	400 x 200	300 x 150	400 x 200	300 x 150	400 x 200
fotoluminiscenční	ano					
Balící jednotka (kus/BJ)	10 ks			5 ks	10 ks	5 ks
Obj. č.	219-138-JD	219-139-JD	219-140-JD	219-141-JD	284-988-JD	284-989-JD



Bezpečnostní tabulky - úhlové tabulky

V našem sortimentu naleznete rozsáhlou nabídku bezpečnostních tabulek v podobě úhlových tabulek, které jsou v prostoru lépe vidět.

- odolnost vůči světlu a dlouhá životnost
- všechny fotoluminiscenční štítky disponují silou světla dle DIN 6751

Typ	Úhlové tabulky		První pomoc	
Materiál	hliník		plastový	
Š x V [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
fotoluminiscenční	ano			
Balící jednotka (kus/BJ)	5 ks			
Obj. č.	173-703-JD	173-704-JD	285-014-JD	285-015-JD



Bezpečnostní značky jako praporkové tabulky

V našem sortimentu naleznete rozsáhlou nabídku bezpečnostních tabulek v podobě praporkových tabulek, které jsou v prostoru lépe vidět.

- odolnost vůči světlu a dlouhá životnost
- všechny fotoluminiscenční štítky disponují silou světla dle DIN 6751

Typ	Praporkové tabulky		Zařízení pro výplach očí	
Materiál	hliník		plastový	
Š x V [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
fotoluminiscenční	ano			
Balící jednotka (kus/BJ)	5 ks			
Obj. č.	173-709-JD	173-710-JD	290-444-JD	285-033-JD

Všechny produkty z kategorie Bezpečnostní tabulky naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12909



Kontrolní štítky (různé verze, velikosti a roky)

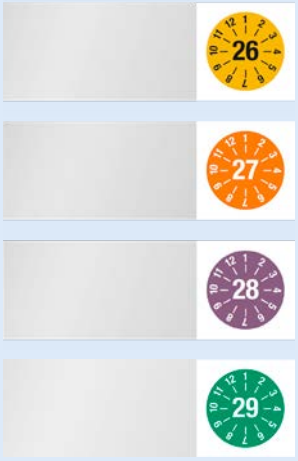
- kontrolní štítky ukazují, kdy byly stroje, nástroje a zařízení naposledy kontrolovány, a poskytují tak informace o tom, kdy musí být provedena další kontrola
- pravidelně kontrolovány odbornou osobou musí být především stroje a zařízení s potenciálním nebezpečím
- obtížně odstranitelné a odolné proti padělání (opakované lepení není možné)



roční kontrol. nálepka	2026	2027	2028	2029
Barva	žlutá verze	oranžová verze	fialová verze	zelená verze
Materiál	Fólie na dokumenty			
Průměr [mm]	30			
Obj. č.	290-131-JD	290-132-JD	316-139-JD	331-696-JD

Kontrolní štítky na kabely (různé verze, velikosti a roky)

- kontrolní štítky ukazují, kdy byly stroje, nástroje a zařízení naposledy kontrolovány, a poskytují tak informace o tom, kdy musí být provedena další kontrola
- pravidelně kontrolovány odbornou osobou musí být především stroje a zařízení s potenciálním nebezpečím
- samolepicí fólie, vynikající přilnavost



roční kontrol. nálepka	2026	2027	2028	2029
Barva	žlutá verze	oranžová verze	fialová verze	zelená verze
Materiál	fólie			
Š x V [mm]	60 x 20			
Obj. č.	290-113-JD	290-114-JD	318-611-JD	331-788-JD

Značení nebezpečných látek dle GHS

- značení nebezpečných látek dle GHS (Globaly Harmonized System) označují viditelně žíravé, toxické nebo výbušné chemikálie
- od roku 2015 musí být tyto chemikálie a směsi identifikovány pomocí značení nebezpečné látky
- etiketa se snadno nalepí díky samolepicí PVC fólii
- všech devět piktogramů najdete v různých velikostech



Typ	symbol vykřičník					
Š x V [mm]	15 x 15	21 x 21	26 x 26	37 x 37	52 x 52	105 x 105
Materiál	fólie					
Obj. č.	285-076-JD	191-810-JD	193-048-JD	191-812-JD	193-049-JD	193-050-JD

Všechny produkty z kategorie Kontrolní nálepky naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12908



Všechny produkty z kategorie Výstražné symboly nebezpečnosti naleznete zde:

www.denios.cz/kat/12907



Rejstřík výrobků – kvalitní produkty od A do Z

A

Adaptér ... 220-224, 254
ADR sada ... 296, 316-325
Aku čerpadlo ... 224
Antistatické nádoby ... 367-379
Antistatické rohože ... 456-457
Antistatické sady ... 220, 248
Antistatické sudy ... 375-379
ASF nádoby ... 493-494
ASP nádoby ... 495
Atex čerpadla ... 225-233
Atex kontejnerová čerpadla ... 225-233
Atex míchací zařízení s převodovkou ... 236-237
Atex pneumatické míchací zařízení ... 236-237
Atex ruční svítilny ... 624-625
Atex sudová čerpadla ... 225-233
Atex topné pláště ... 244-245
Atex vysavač ... 485-489

B

Balonové kanystry ... 87, 376-381
Barely ... 360-362
Bariéra na kapaliny ... 332-346, 389
Bariéry ... 309-311, 335-343
Bariéry na olej ... 309-311
Bariéry proti kapalinám ... 311, 343
Barva podlahy ... 612-615
Barvy ... 612-615
Barvy pro označení podlahy ... 612-615
Basis vany ... 24-26, 59, 72-79, 493
Bezpečnostní depot ... 24-25, 142-155
Bezpečnostní kanystr ... 87, 376-381
Bezpečnostní kanystry 87, 376-390, 475
Bezpečnostní konev ... 383-390, 475
Bezpečnostní konve z PE ... 387, 475
Bezpečnostní nádoba ... 383-399, 475-477, 491-501
Bezpečnostní nádoba z nerezu ... 388-392, 475
Bezpečnostní nádoba z oceli ... 388-391, 474-477, 492-495
Bezpečnostní nádoba z PE ... 364, 387-389, 475
Bezpečnostní nůž ... 633
Bezpečnostní oblečení ... 420-421
Bezpečnostní odtahy ... 403-407
Bezpečnostní označení ... 634-637
Bezpečnostní palety ... 15-59, 72-79, 273, 493
Bezpečnostní podložky ... 450
Bezpečnostní popelník ... 517-518
Bezpečnostní popruh ... 423-425
Bezpečnostní řetězy ... 605
Bezpečnostní rohože ... 448-457
Bezpečnostní rukavice ... 418-419
Bezpečnostní sběrná nádoba ... 492-502
Bezpečnostní skříně ... 24-25, 81, 100-117, 136-155
Bezpečnostní sprchy ... 445
Bezpečnostní stáčecí nádoba ... 387-393
Bezpečnostní stojanová nádoba ... 393
Bezpečnostní stojanový popelník ... 518
Bezpečnostní štítky ... 634-637
Bezpečnostní sudy ... 344-345
Bezpečnostní světla ... 624-625
Bezpečnostní symboly ... 634-637
Bezpečnostní tabule ... 321-323
Bezpečnostní trychtýř ... 150, 256-259, 373-393, 475
Bezpečnostní upozornění ... 321-323
Bezpečnostní vany ... 15-59, 72-79, 273, 364, 493
Bezpečnostní vysavač ... 484-489
Bezpečnostní zábradlí ... 589-591
Bezpečnostní záchytné vany ... 15-59, 72-79, 273, 364, 493
Bezpečnostní zařízení ... 425
Bezpečnostní zrcadlo ... 610-611
Big Bag-stohovací konstrukce ... 562-563
Big Bags ... 562-563
Big Bag zdvihací kříž ... 562-563
Bio.x ... 461-468
Bio čistič ... 461-468
Bodové odsávání ... 408-409
Box na ochranné brýle ... 412-417
Box na ochranné dýchací masky ... 412-417
Box na osobní ochranné pomůcky ... 412-417
Box na špunty do uší ... 412-417
Boxy na hasicí přístroje ... 447
Brýle ... 412
Čelní vozík ... 525-532

C

Celoobličejová maska ... 415
Čelové svítilny ... 624-625
Čelovka ... 624-625
Čerpací stanice ... 361
Čerpací stanice Diesel ... 352-359
Čerpací zařízení na pohonné hmoty ... 352-361
Čerpadla ... 224-234, 351
Čerpadla na benzín ... 223
Čerpadla na chemikálie ... 220-233, 351
Čerpadla na kapaliny ... 150, 220-234
Čerpadla na kyseliny ... 222-224
Čerpadla na minerální oleje ... 223-234, 351
Čerpadla na nádrže ... 150, 220-234, 351
Čerpadla na rozpouštědla ... 220-227
Čerpadla pro zbytkové vyprazdňování ... 224-233, 351
Čerpadla s pístem ... 222
Čerpadlo na kanystry ... 220-222
Čerpadlo na naftu ... 150, 223-234, 351
Čerpadlo na olej ... 150, 223-233
Čerpadlo na pohonné hmoty ... 228-234, 351
Čerpadlo s ochranou proti explozi ... 227
Chladící komora ... 213
Chrániče sluchu ... 416
Chránič sluchu ... 417
Čistič za studena ... 472-473
Čisticí hadry ... 478-481
Čisticí hadry ... 478-481
Čisticí kapaliny ... 328, 461-473
Čisticí nádoby ... 383-390, 475-477
Čisticí prostředky ... 461-464
Čisticí stoly ... 462-474
Čisticí vozík ... 509, 533
Čisticí zařízení ... 390, 462-489, 509, 533
Čištění bez rozpouštědel ... 461-468
Čištění dílů ... 474-477

D

Dávkovač náplastí ... 426
Dávkovací kanystr ... 87, 381, 392
Dávkovací kohouty ... 22, 48-53, 68, 87, 252-253, 370, 381, 393
Dávkovací konev ... 387-389
Dávkovací nádoby ... 150, 360-362, 386-393
DENSORB sorbenty ... 295-329, 341, 481
Depot ... 24-25, 142-155
Depot na nebezpečné látky ... 24-25, 142-155, 492
Depot na škodlivé látky ... 24-25, 142-155
Depot na sudy ... 142-155
Depoty na nebezpečné látky PolySafe ... 142-147
Depoty na nebezpečné látky SteelSafe ... 148-155
Depoty na plynové lahve ... 159-169
Detektor úkapů ... 17-28, 43-55, 79-82, 93, 330
DIN EN 15154 ... 430-444
DIN EN sprchy ... 432-444
Distanční spojka pro podlahovou plošinu ... 31-33
Dopravní bezpečnost ... 588-611
Dopravní zrcadla ... 610-611
Držák na konve ... 22, 48, 68
Držák na odpadkové pytle ... 504-509
Držák na pytle na odpad ... 504-509
Držák na zeď na hasicí přístroj ... 446
Držáky na plynové láhve ... 291
Držáky na zeď na plynové láhve ... 291
Dveřní alarm ... 620-621
Dvojité membránové čerpadlo ... 225-233
Dvouplášťová nádrž ... 358-361, 492
Dvouplášťová plastová nádrž ... 360
Dílenská židlička ... 580
Dózy ... 386

E

Ekologické skříně ... 81-117, 136-138
Elektrická čerpadla ... 224-234, 351-355
Elektrické míchadlo ... 236-237
Elektrické mísící zařízení ... 236-237, 353-355
Elektrické sudové čerpadlo 224-234, 351
Elektronický stavoznak ... 353-355
EN 14470 ... 81, 100-117, 136-138
EN 15154 ... 430-444
EN sprchy ... 432-444
ESD kanystry ... 377
ESD lopata ... 326
ESD odpadkové pytle ... 515
ESD rohože ... 456-457
ESD sudy ... 375-379
ESD židličky ... 580
Euro mřížové boxy ... 550-551, 570
Europalety ... 142, 550
Ex-chráněné odsávání ... 409
Ex-chráněný topný plášť ... 244-245
Ex-chráněný zemnící kabel 248-251, 388
Ex chráněné míchací zařízení ... 236-237
Ex chráněné míchací zařízení s převodovkou ... 236-237
Ex chráněné pneumatické míchací zařízení ... 236-237
Ex chráněný spirálový zemnící kabel ... 248-251, 388
Ex chráněný vysavač ... 485-489

F

Falcon ... 387-391, 474
Falcon-Trichter ... 150, 257-261, 366
FALCON bezpečnostní nádoby ... 387-393, 474-475
FALCON nádoby ... 383-391, 474-477
Filtrační maska ... 414-415
Filtrační masky ... 414-415
Flísové hadry ... 478-481

G

GGVSE nádoby ... 365-369, 386
GHS symboly nebezpečných látek ... 637
Granuláty ... 326-329
Gumové podložky ... 450
Gumové rohože ... 448-457

H

Hadry ... 478-481
Hady na olej ... 307
Hasicí hlava ... 491
Havarijní vany ... 340-342
Helma ... 413
Hliníkové boxy ... 558-559
Hliníkové lahve ... 380
Hliníkové přepravky ... 558-559
Hliníkový box ... 582-585
Hliníkový vozík ... 558-559
Hliníkový žebřík s podestou ... 585
Hobbocks ... 399
Hrablo na sníh ... 566
Hranaté nádoby ... 386
Hrdlo ... 381
Hygienické palety ... 142, 550

I

IBC ... 365-369
IBC-míchací zařízení ... 236-237
IBC kontejner ... 365-369
IBC otvírač vík ... 50-53, 370
IBC příslušenství ... 260-261, 366
IBC stanice ... 51-52
IBC trychtýř ... 260-261, 366
IBC vany ... 26, 51-52, 72-79, 493
Indukční topná zařízení ... 246
ISO7010 ... 634-637
Izolované sklady nebezpečných látek ... 172-207

J

Jednorázová maska ... 414-415
Jednorázové ochranné oblečení 420-421
Jednorázový oblek ... 420-421
Jednorázový vzorník ... 264-265
Jeřábová ramena ... 542-543
Jeřábové váhy ... 627

K

Kabelové mosty ... 608-609
Kádinky ... 381-383
Kamuflážové rohože ... 302
Kancelářský vozík ... 522-535
Kanystr ... 381
Kanystr na benzín ... 391-393
Kanystr na nebezpečné látky ... 376-393
Kanystr na pohonné hmoty ... 391-393
Kanystr na stáčení ... 87, 376-393
Kanystry do laboratoří ... 87, 381-393
Kapaliny na výplach očí ... 430-431
Kapesní světlo ... 624-625
Kbelík ... 399, 500
Kbelík na vodu ... 399, 500
Klimatizovaná komora ... 213
Kohouty ... 22, 48-53, 68, 87, 252-253, 370, 381, 393
Kombinace odpadkové nádoby a popelníku ... 517-518
Kombinézy ... 420-421

Kombinované regály....59, 79
Kompaktní vyklápěč 546-549
Kompaktní výklopná nádoba 545-546
Kompaktní výklopná nádrž 546-549
Konev na olej.... 150, 386-387
Kontejner na nebezpečný náklad 172-207, 365-369
Kontejnerová čerpadla 224-233, 351
Kontejnerová míchací zařízení a čerpadla....226
Kontejnerové mísící zařízení 236-237
Kontejnery na nebezpečné zboží 172-207, 365-369
Kontejnery na plynové láhve.... 162-169
Kontrola úkapů 17-28, 43-55, 79-82, 93, 330
Kontrolka dveří 620-621
Kontrolní zrcadlo 610-611
Konve na olej.... 150, 386-387
Konve na přesné dávkování 388-389
Koše na díly do nádob na čištění 475-477
Koš na díly do mycího stolu 474-477
Košík na díly pro oplachovací nádoby 475-477
Košíky na díly 474-477
Kotevní lano 423
Kryt únikových dveří 620-621
Kryty na kanál.... 332-337
KTC stanice 51-52
Kufřík první pomoci 426-427
Kulaté lahve 380-383
Kulaté zrcadlo....611
Kuřácká kabina....519

L

Laboratorní čerpadla 224-233, 351
Laboratorní kádinky.... 381-383
Laboratorní kanystr z nerezu 391-393
Laboratorní kbelík....399
Laboratorní konve.... 388-389
Laboratorní konve z nerezu 388-389
Laboratorní lahve 380-383
Laboratorní misky....386
Laboratorní nádoby 382-386
Laboratorní stoly 403-407
Laboratorní trychtýř... 257, 377-393, 475
Laboratorní válce....382
Laboratorní vana 273-274, 386
Lahve 380-383
Lahve na chemikálie.... 380-387
Láhve na výplach očí 430-431
Lahve se širokým hrdlem.... 380-383
Lahve s úzkým hrdlem 380-382
Lahve z lehkých kovů....380
Lahvičky s kapátkem 381
Lampa na helmu.... 624-625
Lampy 624-625
Lano....423
LED lampy.... 624-625
Lékárnička 426-427
Letecká nákladní paleta 142, 550
Lopaty....326, 382
Lopaty na posypový materiál 326, 566

M

Magnetické koště.... 482-483
Magnetický sběrač.... 482-483
Magnet na špony 482-483
Malířské vlákno....303
Manipulace se sudy 139, 161, 247, 267-289, 344, 373, 537
Manipulace s mřížovými boxy....550
Manipulační nádoby.... 87, 344-352, 365-399, 500-502, 550-570
Manipulační přístroje.... 509, 522-535
Manipulační technika pro vykládku 105-112, 125-132
Manipulační vozík 523-532
Manipulační vozíky.... 272-275, 509-512, 537
Manipulační výklopná nádoba .. 546-549
Manžety jako ochrana proti postříkání 339
Maskovací rohože 302
Masky.... 414-415
Masky na ochranu před zápachem 414-415
Mazací lisy 238-239
Mazací zařízení.... 238-239
Membránová čerpadla 225-233
Mini zásobník na náplasti 426
Mobilní benzínové nádrže 352-361
mobilní bezpečnostní sprchy....445
mobilní bezpečnostní sprchy s nádrží 445
Mobilní čerpací stanice.... 234, 352-361
Mobilní nádrže 350-361
Mobilní naftová čerpací stanice 352-359
Mobilní odsávací zařízení....408
Mobilní odsávání....408
Montáž 105-112, 125-132
Montážní schůdky 582-583
Montážní vozík 525-532
Montážní zdvižný stůl....539
Most na hadice 608-609
Mrazuvzdorné bezpečnostní sprchy ..444
Mrazuvzdorné skladování..... 163-209
Mřížová dělící stěna....587
Mřížové boxy 550-551, 570
Mřížové vložky....550
Mřížové vložky do europalet 550
Mřížový box....550
Mřížový box-kryt.... 550-551, 570
Mřížový rošt - dno 16-32, 45-53, 69
Mřížový rošt - odstavná plocha 16-32, 45-53, 69
Mycí nádoba.... 390, 475-477
Mycí stoly.... 462-474
Mycí stůl.... 462-473
Mycí stůl se štětcem.... 462-473
Míchací zařízení 236-237
Míchací zařízení s převodovkou 236-237
Mísící zařízení 226-237, 353-355
Mísící zařízení Atex.... 236-237

N

Nádoba.... 87, 150, 360-399, 500
Nádoba na chemikálie 87, 344-352, 365-399
Nádoba na likvidaci.... 350-362
Nádoba na močovinu 352, 392
Nádoba na nebezpečný náklad . 365-399
Nádoba na pevné látky 491
Nádoba na sběr baterií 502
Nádoba na třídění materiálů 491-496, 507-512, 544
Nádoba pro třídění odpadu 491-496, 507-512, 544
Nádoba s čepovacím kohoutem 392-393
Nádoba s výklopnou podlahou.....548
Nádoby na čištění drobných dílů.... 383-384, 462-477
Nádoby na nebezpečné látky 365-379, 391-399
Nádoby na olej 150, 386-387
Nádoby na posypovou sůl 564-566
Nádoby na posypový materiál... 544-549
Nádoby na suroviny.... 491-496, 507-512, 544
Nádoby na těžký materiál 552-557
Nádoby na vlhčení.... 475-477
Nádoby pro čistící hadry ... 399, 491-501
Nádoby pro kapaliny 150, 366-369, 380-393
Nádoby s kulatým dnem....386
Nádrž 350-369, 492-495
Nádrže ke skladování a k likvidaci odpadu.... 350-360
Nádrže na chemikálie.... 360-369
Nádrže na olej 350-360
Nádrže na použitý olej..... 350-360, 492
Nádrže na špony.... 546-549
Nádrž na benzín.... 352-361
Nádrž na kapaliny..... 350-369, 492
Nádrž na nebezpečné látky350-361, 492
Nádrž na použitý olej..... 350-360, 492
Nádrž na topný olej 350-360
Náhradní díly..... 105-112, 125-132
Nájezdová ochrana..... 77, 570, 588-604
Nájezdové ochranné rohy..... 589-597
Nájezdové ochranné sloupky 598-599
Nájezdové rampy..... 31-33
Nájezdový ochranný rám..... 594-597
Nalévací / vylévací trychtýř.... 388-393, 475
Nářadí v provedení Ex..... 630-632
Nárž na benzín.... 352-361
Nášlapný kbelík na odpadky 504-511
Nástavec s oběhovým filtrem....125, 138
Nástěnka 321-323
Naváděcí systémy osob 602-603
Nejiskřivé nářadí..... 630-632
Nekuřácká ochrana 519
Neprořezné rukavice 418
Nerezová odpadková nádoba.....513
Nerezová přepravní nádoba 372, 391-393
Nerezové bezpečnostní nádoby 388-393
Nerezové kanystry.... 391-393
Nerezové konve.... 388-389
Nerezové lopatky....382
Nerezové nádoby..... 365-372, 388-393
Nerezové nádoby s čepovacím kohoutem.... 392-393
Nerezové postřikovací konve: ... 383-390
Nerezové smáčecí konve... 383-384, 475
Nerezové sudy....372
Nerezový kohout....252
Nerezový trychtýř 256, 373-393, 475
Nitrilové rukavice....419
Nouzové boxy..... 296, 316-325
Nouzové sady..... 296, 316-325
Nouzové sprchy..... 430-445
Nylonové úpletové rukavice....418
Nízké podlahové vany 30-33, 54-55
Nízké vany..... 15-59, 72-79, 273, 493
Nůžková bariéra 606
Nůžkový paletový vozík 539
Nůžkový zdvižný stůl....539
Nůžkový zdvižný vozík....539

O

Obličejové sprchy..... 432-436
Obraceč sudů....280
Obvazový materiál..... 426-427
Ocelová bezpečnostní nádoba 388-391, 492
Ocelová sběrná nádoba....492
Ocelové konve....386
Ocelové smáčecí konve....475
Ocelové sudy....373
Ocelové vany..... 24-26, 59, 72-79, 493
Ocelové záchytné vany.... 24-26, 51-59, 72-79, 493
Ocelový sudový podstavec 268-271, 344, 373
Ocelový trubkový vozík....522
Ocelový trychtýř.. 256-257, 388-393, 475
Ocelový vozík na plynové láhve.... 165, 292, 532
Ochrana hlavy....413
Ochrana podlahy 303
Ochrana před deštěm..... 340-342
Ochrana před úkapy 340-342
Ochrana profilů a hran....593
Ochrana proti pádu..... 423-425
Ochrana proti postříkání....26
Ochrana sluchu..... 416-417
Ochranná helma 413
Ochranná kombinéze..... 420-421
Ochranná mříž ke strojům 586
Ochranná prkna před postříkáním..... 339-340
Ochranná stěna proti postříkání.....26
Ochranná zábradlí 589-591
Ochranná závora..... 594-597
Ochranné bariéry....619
Ochranné bariéry před uniklými kapalinami..... 309-310, 332-343, 389
Ochranné boxy..... 412-417
Ochranné brýle....412
Ochranné masky..... 414-415
Ochranné oděvy..... 420-421
Ochranné profily..... 592-593
Ochranné rámy..... 594-597
Ochranné rukavice..... 418-419
Ochranné rukavice vůči chemikáliím 419
Ochranné sloupky....604
Ochranné štíty na hlavu 413
Ochranné stěny proti postříkání.....26
Ochranné sudy..... 345, 372-379
Ochranné vany.... 15-59, 72-79, 273, 490-493
Ochranné zábradlí 589-591
Ochranný kryt 332-343, 389
Ochranný kryt na hasicí přístroj 447
Ochranný overal 420-421
Ochranný overal odolný vůči chemikáliím..... 420-421
Ochranný roh 77, 570, 588-606
Ochranný sloupek....604
Oční sprchy..... 430-444
Oční stanice pro nouzové případy..... 430-436
Odkapávací vany 364, 386, 490
Odlučovače oleje....486
Odměrka..... 381-383
Odměrky 150, 387
Odměrky na tekutiny 150, 387
Odměrky s úchytem..... 381-383
Odměrné válce 382
Odpadkové koše....491
Odpadkové nádoby..... 399, 491-517
Odpadkové nádoby Caddy.....509, 533
Odpadkové pytle..... 497-516
Odsávací rameno..... 408-409
Odsávací systémy..... 403-407
Odsávací ventilátory..... 408-409
Odsávací zařízení....408
Odsávání do laboratoří..... 403-408
Odsávání na pracovišti..... 403-409

Rejstřík výrobků – kvalitní produkty od A do Z

Odsávání svařovacího kouře 408-409
Odstředivá čerpadla 230
Odtah do lékáren 403-407
Oily Waste Can 497
OOPP 412-425
Osobní ochranné pomůcky 412-425
Otočná židlička 580
Otočné záchytné zařízení 425
Označení cesty 636
Označení nouzového východu 636
Označení únikových cest 636

P

Páková čerpadla 220-233
Paletová vložka 550
Paletové boxy 554
Paletové regály 59, 76-79, 571
Paletový regál 550
Paletový stojan 550
Paletový vozík 537
Paletový vozík s váhou 626
Palety 142, 550
Palety na plynové láhve 165, 292-293, 644
Palety na sudy 35-43
Palivové nádrže 350-361
Panoramatická zrcadla 611
Panoramatické brýle 412
Papírové sáčky 514
Parkovací zábradlí 607
Parkovací zátarasy 607
Pásek pro uzavření úseku 602-603
Pásky na značení podlahy 614-617
Pásová bariéra 602-603
Patrový vozík 523-532
PE bezpečnostní nádoby 364
PE bezpečnostní vany 15, 35-59, 73-75, 273-274, 364
Pečetící víčka 381
PE dózy 386
PE kanystr 87, 376-381, 392
PE lahve 380-383
PE mobilní stanice 352-356
PE mřížové rošty 16-32, 45-53, 69
PE mřížový rošt 16-32, 45-53, 69
PE měřící tyčky 254, 373
PE nádrže 352-362
PE odpadkové pytle 497-516
PE palety 35-45
PE palety na sudy 26-45
PE podlahové vany do regálů .. 59, 73-75
PE sáčky 497-516
PE stáčecí konve 150, 387-389
PE stáčecí stanice 35-45, 273
PE stohovatelné nádoby 553
PE sud s víkem 374-379
PE sudy 374-379
PE systém regálových van 59, 73-75
PET lahve 380
PE trychtýř 150, 256-261, 366, 388-393, 475
PE úkapové vany 35-45
PE vany 15, 35-59, 73-75, 273-274
PE vložné vany 27-29, 72-79
PE víceúčelová nádoba 364
PE víko 372, 512
PE výklopná nádoba 544-545
PE záchytné vany 15, 35-45, 59, 73-75, 273-274, 364
PE záchytné vany do regálů 59, 73-75
Plachta pro odtok vody 340-342
Plastová nádoba 362-364
Plastová nájezdová ochrana 588-606
Plastová pravoúhlá nádoba 398
Plástová výklopná nádoba 544-545
Plastové dózy 386
Plastové kohouty 253
Plastové konve 150, 387
Plastové lahve 150, 380-387
Plastové nádrže 352-362
Plastové palety 142, 550
Plastové pohárky 381-383
Plastové regálové vany 59, 73-75
Plastové sáčky 497-516
Plastové skříně 92-97
Plastové stohovatelné nádoby 553
Plastové sudové podstavce 270
Plastové sudové podstavce PE sudový podstavec 270
Plastové sudy 374-379
Plastové vany 15, 35-59, 73-75, 273-274, 364
Plastové víko 372, 512
Plastové záchytné vany 15, 35-45, 59, 73-75, 273-274
Plastový kanystr 87, 376-381, 392
Plastový kbelík 399
Plastový trychtýř 150, 256-261, 366
Plastový vyklápěč 544-545
Plástový výklopný vozík 544-545
Plášťové lano 423
Plechový kbelík 399, 500
Plnící podstavce 26, 42-43
Plnící trychtýř 150, 256-259, 353-355, 373-393, 475
Ploché víko 512
Plošina zdvižka 538-539
Plošinový vozík 523-532
Plovák do oleje 486
Plováky 486
Plováky na olej 486
Pneumatické čerpadlo 225-233
Pneumatické míchací zařízení ... 236-237
Pochůzné požárně odolné sklady 168-169, 192-209
Pochůzné sklady nebezpečných látek 163, 188-195
Počítadlo množství 224-233, 351-358
Počítadlo průtokového množství 224-233, 351-358
Podavač sudů 139, 247, 267-287
Podlahová plošina 30-33, 54-55
Podlahová vana z nerezu 54
Podlahové bariéry 335-343, 596
Podlahové krytiny 303
Podlahové plošiny z nerezu 54
Podlahové rohože 448-457
Podlahové váhy 627
Podlahové vany 30-33, 54-55
Podlahové vany pro regály 59, 72-75
Podložky na pracoviště 450
Podstavce 353-362
Podstavné skříně 136-137
Podvozek 512, 523
Podvozky 512
Pojízdné havarijní vany 273
Pojízdné nádoby na odpad 491, 504-505
Pojízdné popelnice na rozměrný odpad 491-507
Pojízdné pracovní stoly 525-532
Pojízdné sběrače surovin ... 491-512, 544
Pojízdné stojany na materiál 538-539
Pojízdné záchytné vany 35, 273
Pojízdný vozík 512, 523
Policové regály 58-67
Polomaska 415
Polštáře na olej 301-315
PolySafe systémy 15, 35-59, 73-75, 142-147, 273
Polystyrenové sběrače 505
Pomocný vozík 522-535
Ponoření 462-477
Ponorné nádoby 475-477
Ponorné nádrže 474-477
Ponorné zařízení 477
Ponorný košík 477
Popelnice 507
Popelník pro montáž na zeď 518
Popelníky 517-518
Postřikovací konve 383-390
Postřikovací lahve 390
Posuvné dveře Protipožární sklady 204-209
Posypový vozík 567
Povrchová úprava podlahy 612-615
Pozinkované roštové police 16-32, 45-53, 69
PP kádinky 381-383
Pracoviště do laboratoří 403-407
Pracoviště s nebezpečnými látkami 403-407
Pracovní oblečení 420-421
Pracovní ochranná helma 413
Pracovní plošina 582-583
Pracovní plošiny 582-585
Pracovní rukavice 418-419
Pracovní stoly 403-407
Pracovní židlička 580
Precizní váhy 626
Předsádková nádoba 350-362
Předvolba množství 224-232, 351
Přejezdové můstky 609
Přejezdové prahy 609
Přeprava a zvedání sudů 139, 161, 225-233, 247-248, 267-290, 310-333, 344-345, 373, 537-541
Přeprava nebezpečného zboží ... 398-399
Přeprava sudů 139, 161, 225-233, 247-248, 267-290, 310-333, 344-345, 373, 537-541
Přepravní box na zářivky 333, 503
Přepravní boxy 398
Přepravník 509-512, 523
Přepravní kanystr 376-377, 391-393
Přepravní konve 150, 386-389
Přepravní lahve 380-382
Přepravním vozíku 509-535
Přepravní nádoby 386
Přepravní stojany 509
Přepravní vana 15-45, 59, 72-79, 273, 493
Přepravní vozík 509-512, 532
Přepravní vozík z lehkých kovů .. 558-559
Přichycení ochranného štítu 413
Prodloužení vidlic 542-543
Prodloužení vidlic vysokozdvižných vozíků 542-543
Produkty na zimu 564-567
Produkty pro 1. pomoc 426-427
Prostor pro baterie 208-209
Prostor pro nabíjení lithium-iontových baterií 208-209
Prostor pro stáčení 35-45, 273
Prostory pro kuřáky 519
Protipožární sklady 168-169, 192-207
Protipožární sklady na plynové láhve 166-169
Protipožární sklady nebezpečných látek 168-169, 192-207
Protipožární sklady Pochůzné 192-195
Protipožární sklady Regálové systémy 200-207
Protipožární sklady s posuvnými dveřmi 204-209
Protipožární skříně 81, 100-117, 136-138
Protipožární skříně na nebezpečné látky 81, 102-129
Protiskluzové podlahové podložky 616-617
Protiskluzové podložky 450
Protiskluzové rohože 448-457
Protiskluzový povrch 612-617
Protiúnavové podložky 448-457
Protiúnavové rohože 448-457
Provozní nástěnka 321-323
První pomoc 426-427
Příslušenství k dieselové čerpací stanici 358
Příslušenství k nádrži 358
Příslušenství pro IBC 260-261, 366
Příslušenství pro případ nouze .. 430-444
Průmyslová bezpečnostní sprcha 437-445
Průmyslová čerpadla 224-234, 351
Průmyslové mřížové rošty .. 550-551, 570
Průmyslové nádrže 360-362
Průmyslové palety 142, 550
Průmyslové sorbenty 295-302, 325, 341, 481
Průmyslové židličky 580
Průmyslové zrcadlo 610-611
Průmyslový kbelík 399, 500
Průmyslový vysavač 484-489
Průtokoměr 224-233, 351
Průtoková počítadla 224-233, 351-358
Pultová židle 580
Puro-X čistící prostředky 328
PVC rukavice 419
Pytle na odpad 497-516
Pytle na odpadky 497-516
Písek do popelníku 517

R

Regál na nádoby 23, 49-79
Regál na nebezpečné látky 23, 49-79
Regál na palety 58-67
Regál na sudy 23, 49-79, 571
Regálové kanystry 381
Regálové nájezdové ochrany 77, 570, 592-597
Regálový sklad 172-175, 200-207
Regálový vozík 525-532
Regály 23, 49-79, 571
Regály na chemikálie 23, 49-79
Regály na nebezpečné látky 23, 49-71
Regály na olej 23, 49-79
Regály pro IBC 59, 76-79
Regály pro malé nádoby 23, 49-71
Regály s boxy 560
Regály Vario 23, 49-79
Regál z nerezu 58-66
Respirátory 414-415
Řetěz 605
Řetězový stojan 605
Řezné nástroje 633
Rohové ochranné profily 593
Rohože - běhouny 303
Rohože na pracoviště 448-457
Rohože Railroad 308
Role 303
Rotační čerpadla 223-233
Rozpoznání úkapů 17-28, 43-55, 79-82, 93, 330
Rozprašovač 383-390

Ruční čerpadla ... 150, 220-234
Ruční lopatky ... 326, 382
Ruční míchač ... 353-355
Ruční míchač s klikou ... 236-237, 353-355
Ruční rotační čerpadlo s pohonem klikou ... 223-233
Ruční svítilny ... 624-625
Ruční zdvižný vozík ... 536-537
Rukavice ... 418-419
Rukavice na chemii ... 419
Šachtové uzávěry ... 606

S

Sáčky do odpadkového koše ... 497-515
Sací rohože ... 298-313, 325, 341
Sada na úkapy ... 296, 316-325
Sada popruhů ... 423
Savé hady ... 301-307
Savé polštáře ... 301-315
Sběrač ... 492
Sběrače pro čistící vlnu ... 399, 491-501
Sběrač kovových špon ... 482-483
Sběrač na odpadky k upevnění ke stěně ... 504
Sběrač odpadků ... 399, 491-517
Sběrač špon ... 482-483
Sběr materiálu ... 510-511
Sběrná nádoba na materiál ... 491-496, 507-512, 544
Sběrná stanice na nebezpečné látky ... 399, 490-501
Sběr nebezpečných látek ... 333, 399, 490-503
Sběrné nádoby ... 333, 399, 490-503
Sběrné nádoby na akumulátory ... 502
Sběrné nádoby na použitý olej ... 490-492
Sběrné nádrže ... 350-362, 492-495
Sběrné vany ... 15-59, 72-79, 273, 493
Sběrný box na staré baterie ... 502
Sběrných boxů ... 550-570
Schodišťové vozíky ... 522
Schůdky ... 353-355
Senzor na úkapy ... 17-28, 43-55, 79-82, 93, 330
Senzor pro zjištění úniku kapalin ... 17-28, 43-55, 79-82, 93, 330
Servis a údržba ... 105-112, 125-132
Servis Servis zákazníkovi ... 105-112, 125-132
Servis zdvižného nářadí ... 105-112, 125-132
Širokoúhlé zrcadlo ... 611
Skládací vany ... 340-342
Sklad na baterie ... 209
Sklad na olej ... 163
Skladovací boxy na sudy 24-25, 142-155
Skladovací nádoby ... 87, 344-352, 365-399, 502, 550-570
Skladovací nádrže ... 350-362
Skladovací palety ... 142, 550
Skladovací prostory ... 163-175, 188-191
Skladovací regály ... 23, 49-79, 571
Skladovací skříně ... 81-117, 136-138
Skladovací stojany ... 393
Skladovací systémy ... 172-213
Skladování IBC nádrží ... 24-25, 142-155, 172-183, 196-207
Skladování na volném prostranství ... 24-25, 142-207
Skladování na volném prostranství
Sklady nebezpečných látek ... 172-207
Skladování plynových lahví ... 159-169
Skladování uvnitř budov Sklady nebezpečných látek ... 172-207
Sklady na chemikálie ... 163-191
Sklady na sudy Sklady nebezpečných látek ... 172-183, 196-207
Sklady nebezpečných látek ... 163-191
Sklady nebezpečných látek Regálové systémy ... 172-175, 200-207
Sklady nebezpečných látek s požární odolností ... 168-169, 192-207
Sklady pro lithium-iontové baterie ... 208-209
Skleněné pohárky ... 381-383
Skříně DIN ... 81, 100-117, 136-138
Skříně do laboratoří ... 81-117, 136-138
Skříně EN ... 81, 100-117, 136-138
Skříně na chemikálie ... 81-117, 136-138
Skříně na hasicí přístroje ... 447
Skříně na jedy ... 81-117, 136-138
Skříně na kyseliny ... 92-97
Skříně na kyseliny / louhy ... 92-97
Skříně na láhve s tekutým plynem ... 159-169
Skříně na louhy ... 92-97
Skříně na materiál ... 574-578
Skříně na nářadí ... 574-578
Skříně na plynové láhve ... 159-169
Skříně na prostředky pro ochranu rostlin ... 100-101
Skříně na sudy ... 24-25, 138-155
Skříně na tlakové plynové láhve 159-169
Skříně pro malé nádoby ... 81-117, 136-138
Skříně pro škodlivé látky ... 81-117, 136-138
Skříně PSM ... 81, 100-117, 136-138
Skříně s cirkulujícím vzduchem ... 127-129
Skříně se skládacími dveřmi ... 81, 100-117, 136-138
Skříně s požární ochranou ... 81, 100-117, 136-138, 168-169
Skříně s požární odolností ... 81, 100-118, 136-137, 166-169
Skříňka na klíče ... 622-623
Skříňka na obvazy ... 426-427
Skříňka na odvazy ... 426-427
Skříňka s obvazy ... 426-427
Skříňka s první pomocí ... 426-427
Skříňky na klíče ... 622-623
Skříňky první pomoci ... 426-427
Skříň na nebezpečné látky ... 24-25, 81-117, 136-155
Skříň na olej ... 82-97
Skříň pro stáčení ... 87
Sloupek ... 598-604
Smáčecí konve ... 383-384, 475-477
SmokeCenter ... 519
Sorbentní role ... 303
Sorbenty ... 303
Sorbenty na chemikálie ... 295-329, 341, 481
Sorbenty na kyseliny ... 329, 341
Sorbenty na olej ... 304-308, 325, 341
Sorpční hady ... 301-315
Sorpční polštáře ... 301-315
Sorpční rohože ... 298-312, 341
Sorpční role ... 298-312, 325, 341
Speciální sorpční materiál 312-325, 341
Spill-Kits ... 296, 316-325
SpillGuard® 17-28, 43-55, 79-82, 93, 330
Spirálový zemnící kabel ... 248-250
Spirálový zemnící kabel Atex ... 248-251, 388
Spojka ... 31-33
Spojovací lišty ... 31-33
Spojovací prvky ... 31-33
Sprchy pro nouzové případy ... 430-445
Špunty do uší ... 416
Šroubovací lahve ... 380-383
Stáčecí čerpadlo ... 220-234, 351
Stáčecí kohouty ... 22, 48, 68, 252-253, 381, 393
Stáčecí konve ... 150, 387-389
Stáčecí pomůcky 22, 48-53, 68, 87, 150, ... 252-261, 366-393, 475
Stáčecí regály ... 23, 49-71
Stáčecí skříně ... 87
Stáčecí stanice ... 23-71, 273
Stáčecí vany ... 35-45, 273-274
Stacionární čerpací zařízení ... 360-361
Štafle ... 584-585
Stahovací pásky pro pytle ... 514
Stanice k likvidaci odpadu ... 350-360, 492-495
Stanice pro nebezpečné látky ... 24-25
Stavoznak ... 254, 353-355, 373
Stohovací nádoby z nerezu ... 392-393
Stohovací rámy ... 550
Stohovací stojany ... 362
Stohovatelné depoty ... 24-25
Stohovatelné nádoby ... 552-557
Stohovatelné nádoby Euro ... 557
Stohovatelné regály ... 23, 49-71
Stojan na materiál ... 538-539
Stojan na odpadkové pytle ... 504-505
Stojan na plynové láhve ... 291
Stojan na pytle na odpad ... 504-505
Stojany na sudy ... 26, 42-43
Stojící popelník ... 517-518
Stolní odsávání ... 408
Stříčky ... 381
Štítky ... 634-637
Štítky s pokyny ... 634-637
Štíty ... 413
Stůl pro stáčení ... 403-407
Sudová čerpadla ... 150, 220-233, 351
Sudová čerpadla na olej ... 150, 223-233
Sudová zdvižka ... 139, 247, 267, 278-289
Sudová zdvižka Atex ... 288-289
Sudové kleště ... 276-277
Sudové kohouty ... 22, 48-53, 68, 87, 252-253, 370, 381
Sudové míchací zařízení ... 236-237
Sudové ohřívač Atex ... 244-245
Sudové příslušenství ... 22, 48-53, 68, 87, ... 150, 252-259, 370-387
Sudové sorbenty ... 339
Sudové zdvižky ... 288-289
Sudové zdvižné svorky ... 139, 247, 267, 278-287
Sudový adaptér ... 254
Sudový klíč ... 253-255
Sudový ohřívač ... 242-247, 371
Sudový otvírač ... 253-255
Sudový podstavec ... 268-275, 344, 373, 537
Sudový trychtýř ... 150, 256-259, 373-375
Sudový vozík ... 272-275, 537
Sudový závěs ... 139, 247, 267-287, 537
Sudový zvedací vozík ... 247, 267-287, 537
Sudy ... 372-379
Sudy se širokým hrdlem ... 378-379
Sudy se zátkami ... 375
Sudy se zátkou ... 372-373
Sudy se zátkovým šroubením ... 373
Sudy s lemem ... 372-373
Sudy s prstencem ... 372-379
Sudy s víkem ... 372-373
Sudy T-Code ... 344
Sušicí skříně ... 212-213
Světla ... 624-625
Symbol hasičů ... 635
Symboly nebezpečného nákladu ... 637
Symboly nebezpečných látek ... 637
Systémové čištění dílů ... 462-473
Systém pro značení podlah ... 612-617
Systém třídění surovin ... 491-496, 507-512, 544
Systémy dělících stěn ... 587
Systémy na úkapy ... 340
Systémy ochrany podlah ... 30-33, 54-55, 593
Systémy uskladnění ... 412-417
Systémy VarioFlow ... 403-407
Sítová dna ... 474

T

Tabulky požární ochrany ... 635
Tankovací stanice ... 350-361
Tankovací stanice na naftu ... 350-360
Tankovací stanice pro ad-blu ... 352
Technologické bezpečnostní systémy ... 172-213
Tepelná komora ... 212-213
Tepelná technika 212-213, 242-247, 371
Tepelné boxy ... 212-213
Tepelné komory ... 212-213
Tepelně odolné rukavice ... 418
Termální bezpečnostní sprcha ... 445
Topné pláště ... 242-247, 371
Topné pláště na IBC nádrže ... 242-247, 371
Topný pás ... 242-247, 371
Transport mřížových boxů ... 550-551, 570
Transport nebezpečného nákladu ... 344-345, 365-379, 391-399
Trezory na klíče ... 622-623
TRG skříně ... 164-169
Trychtýř ... 150, 256-259, 373-393, 475
Trychtýř na prášek ... 381
Trychtýř pro kanystry a malé nádoby ... 256, 377-384, 475
Trychtýř s víkem ... 256-261, 366-377
Trychtýř z nerezu ... 256, 373-393, 475
Trychtýř z oceli ... 256-257
trychtýř z plastu ... 150, 256-261, 366
Třídění odpadu ... 510-512
Třídění surovin ... 510-511
Tělové sprchy ... 437-445
Těsnící bariéry ... 309-311, 335-343
Těsnící hráz ... 332-346, 389
Těsnící příruba ... 339
Těsnící rohože ... 332-335
Těsnící systémy ... 332-346, 389

U

UFA ... 125, 138
Úkapové vany ... 340-342
Ukazatel cesty ... 636
Ukazatele plnění sudů ... 254, 373
Ukazatel hodnot ... 358
Ukazatel úkapů ... 17-28, 43-55, 79-82, 93, 330
Ukládací bedny ... 561
Ultračisté ... 222
Ultrazvukové čištění ... 464-467
Ultrazvukové zařízení ... 467
UN dózy ... 386
Univerzální boxy ... 554-566
Univerzální přepravní vozík ... 522-535
Univerzální sorbent ... 341
Univerzální sorbenty ... 295-329, 341, 481

Rejstřík výrobků – kvalitní produkty od A do Z

Univerzální vozík 523-532
UN lahve 380
UN nádoba 365-399
Upínací čelist 276-277
Úsporné vlhčící konve 475
Úsporné vlhčící konve z nerezu 475
Úsporné vlhčící konve z oceli 475
Úsporné vlhčící konve z PE 475
Úsporný zvlhčovač 383-384, 475-477
Utěsnění kanálů 332-337
Utěsňovací polštáře 336
Utěsňovací zátky 338
Uzamčení plynových lahví 618-619
Uzamčení ventilátorů 618-619
Uzamykatelné systémy 619
Uzavírací bariéry 309-311, 332-346, 389
Uzavírací řetězy 605
Uzavírací rošty 346-347, 606
Uzavírací sloupek 604
Uzavírací ventily 618-619
Uzavírací víko 381, 512
Uzavíratelný trychtýř .. 256-261, 366-377
Uzávěry 77, 570, 588-611
Uzávěry na olej 309-311
Uzemňovací přístroje 220, 248-251, 388

V

Váhy 626-627
VA kohouty 252
Vana na chemikálie 15-59, 72-79, 273-274, 341-342, 493
Vanové regály 23, 49-79
Vany 15-59, 72-79, 273-274, 493
Vany do regálů 59, 72-75
Vany ke stáčení 35-45, 273
Vany na malé nádoby 274
Vany na olej. 15-59, 72-79, 273-274, 493
Vany na použité oleje 490
Vany na sudy 15-59, 72-75, 273
VA Regály 58-66
Varovné symboly 637
Varovné značky 634-637
VbF skříně 138
VbF skříně na sudy 138
Venkovní nádoba na odpad 517
Venkovní popelník 518
Venkovní rohože 308
Vertikální skříň 121
Vidlicový vozík nástavné zařízení 139, 278-281, 508, 542-550
Visací zámek 620
Vložky do mřížových boxů 551
Vložná vana 27-29, 72-79
Vložné vany 27-29, 72-79
Vodivá lopata 326
Vodivé kanystry 377
Vodící válce 607
Vodě odolné palety 15-59, 72-79, 273, 493
Vozík na granulát 567
Vozík na posypový materiál 567
Vozík na sudy 272-275, 537
Vozík s madlem 526-532
Vozíky na balonové kanystry 161, 273
Vozíky na bedny 522
Vozíky na plynové lahve 165, 292, 532
Vozíky na pytle 522
Vrátek zvedacího mechanizmu 423
Vybavení pro případ nouze 426-427
Vybíjecí role 248-251
Vychystávací vozík 523-532
Vyklápěč balonových kanystrů .. 161, 273
Vypouštěcí bariéry 332-346, 389
Vypouštěcí kohouty .... 22, 48-53, 68, 87, ... 252-253, 370, 381, 393
Vyrovnání potenciálu 220-227, 248-251, 388
Vysavač azbestu 488
Vysavač na kapaliny 484-486
Vysavač na prach 488
Vysoušecí zařízení 467
Vzorkování kapalin 262-265
Vzorkování pevných látek 263
Vícekrát použitelné masky 415
Vícekrát použitelné nádoby 386
Víceúčelová nádoba 364
Víceúčelové boxy 550-570
Víceúčelové palety 142, 550
Víceúčelový sorbent 326-329
Víceúčelový vozík 522-535
Víceúčelový vozík 523-532
Víko 372, 512
Víko na sud 372
Výklopná nádoba 544-549
Výklopná nádoba na těžký náklad 544-549
Výklopná nádrž 508
Výklopná nádrž na špony 546-549
Výklopná zařízení na popelnice 508
Výklopné schůdky 582-583
Výklopné zařízení na popelnice 508
Výklopný sloupek 604-607
Výklopný vozík 544-549
Výlevky 388-393, 475
Výpust pro skladovací stanice ... 353-355
Výstražné profily 593
Výsuvná rukojeť 39
Výtokové hrdlo 381

Z

Zabezpečení dopravných cest ... 607-609
Zabezpečení únikových cest 620-621
Záchranné popruhy 423-425
Záchranný alarm 620-621
Záchranný štítek 636
Zachycení škodlivých látek 403-409
Záchytná vana IBC . 26, 51-52, 72-79, 493
Záchytná vana na IBC 26, 51-52, 72-79, 493
Záchytné popruhy 423
Záchytné rohože 332-336
Záchytné systémy pro únik kapalin 17-28, 43-55, 79-82, 93, 330-346, 389
Záchytné vany 15-59, 72-79, 273-274, 364, 490-493
Záchytné vany do regálu 59, 73-75
Záchytné vany k ochraně vod 15-59, 72-79, 273-274, 493
Záchytné vany k umístění na palety 15, 35-59, 73-75, 273
Záchytné vany na malé nádoby 273-274
Záchytné vany pro regály 59, 72-75
Záchytné zařízení 423-425
Zadržení úkapů 332-346, 389
Zajištění levých dveří 620-621
Zákazové značky 634
Zakrytí kanálů 332-343, 389
Zámek s řetězem 620
Zařízení na otáčení 161, 273, 285-289
Zásobníky na posypový materiál 564-566
Zásuvné regály 58-67
Zátková krytka 381
Závitový adaptér 220-224, 254
Zdvižka 247, 267, 282-287
Zdvižka na materiál 538-539
Žebřík 584
Žebřík s podestou 585
Žebříky 582-585
Zemnící kabel 220-227, 248-251, 388
Zemnící kabel Atex 248-251, 388
Zemnící kleště 220, 248-251, 388
Zemnící svorky 220, 248-251, 388
Židle Dauphin 580-581
Židle do laboratoře 580
Židlička 580
Židličky do čistých prostorů 580
Značkovací barvy 612-615
Značkovací pásy 614
Značkovací zařízení 614-615
Značky 496, 507-511, 544, 634-637
Zpomalovací práh 608-609
Zpětný váleček 607
Zrcadlo 610-611
Zvedací stolní vozík 539
Zvedací zařízení. 139, 161, 247, 267-287

Platí všeobecné obchodní podmínky firmy DENIOS.

www.denios.cz/vseobecne-obchodni-podminky

DENIOS SERVIS

DENIOS CONNECT

BEZPEČNĚ PROPOJENO S MONITOROVÁNÍM STAVU

DENIOS connect je světovou novinkou v oblasti skladování nebezpečných látek, která poprvé integruje záchytné vany a sklady nebezpečných látek do podnikové sítě díky úzkopásmové technologii IoT, a přenáší tak problematiku skladování nebezpečných látek do digitálního světa.



WWW.DENIOS.CZ/CONNECT

DIGITÁLNÍ SHOW-ROOM

VIRTUÁLNÍ SHOW-ROOM

Poznejte svět produktů DENIOS digitálně ve 3D. Podívejte se "zblízka" na produkty z oblasti skladování nebezpečných materiálů, manipulace s nimi, skladování lithium-iontových baterií a mobilních skladových systémů

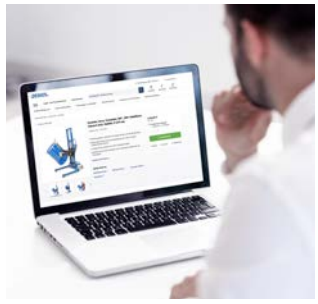


WWW.DENIOS.CZ/SHOWROOM

DENIOS ONLINE SHOP

VEDOUCÍ POSTAVENÍ NA TRHU V OBLASTI SKLADOVÁNÍ NEBEZPEČNÝCH LÁTEK A BOZP

S našimi více než 20 000 produkty podporujeme firmy z nejrůznějších oborů po celém světě - s desítkami let zkušeností a know-how výrobce.



WWW.DENIOS.CZ/SHOP

DENIOS DIGITAL

VYHLEDÁVAČ PRODUKTŮ DENIOS

Zatím jste nenašli ten pravý produkt pro bezpečné skladování nebezpečných látek? Poraďte se s naším digitálním pomocníkem - vyhledávačem produktů. Prostřednictvím několika kliknutí a odpovědí na jednoduché dotazy můžete rychle najít ty produkty, které odpovídají vašim potřebám a požadavkům.



WWW.DENIOS.CZ/VYHLEDAVAC-PRODUKTU-1

STAŇTE SE EXPERTEM

PŘIJEDEME K VÁM!

Objednejte si odborné školení přímo ve vašem provozu a nechte proškolit své zaměstnance za zlomek ceny sanace ekologické havárie!



WWW.DENIOS.CZ/DENIOS-AKADEMIE

STAREJME SE SPOLEČNĚ!

NAŠE SERVISNÍ SLUŽBY

- Jednorázová revize nebo smlouva o údržbě vyškolenými a certifikovanými servisními techniky
- Servis na místě: odstranění poškození a závad; větší opravy a zásahy jsou nabízeny a prováděny samostatně



WWW.DENIOS.CZ/SERVIS-A-UDRZBA

KEY ACCOUNT MANAGEMENT

CO OD NÁS MŮŽETE OČEKÁVAT?

- Náš Key Account tým je vám k dispozici na mezinárodní úrovni.
- Naše odborné poradenství je pro vás zdarma.
- Řešení na míru díky poradenství na místě.
- Podpora pro vaše interní akce a veletrhy.
- Interní konference a školení s možností prohlídky naší výroby.



TEL.: 800 383 313

E-MAIL: OBCHOD@DENIOS.CZ

DENIOS E-PROCUREMENT

FIRMA FIRMĚ JEDNODUŠE ONLINE

Vedle CO2 neutrálních produktů naší vlastní výroby nabízíme největší sortiment v oblasti bezpečnosti práce a skladování nebezpečných látek.

Náš tým správy dat připraví katalogová data na základě vašich požadavků. Instalace katalogových dat je jednoduchá, krátkodobá, spolehlivá, bezpečná. My v DENIOSu jdeme ještě o krok dále: nebojíme se žádné technické výzvy. Umíme pracovat s jakýmkoliv rozhraním!

Vše dokážeme přizpůsobit vašim individuálním požadavkům, specifickým pro danou zemi a v souladu s legislativou.

WWW.DENIOS.CZ/E-PROCUREMENT

BEZPEČNÁ MANIPULACE S PLYNOVÝMI LAHVEMI

Při manipulaci s plynovými lahvemi je nutná zvláštní opatrnost, protože tlakové lahve představují vysoké bezpečnostní riziko a tím i značný potenciál nebezpečí.

Objevte naše nově vyvinuté palety na plynové lahve - pro bezpečné skladování a flexibilní přepravu plynových lahví.

NOVINKA

PALETY NA PLYNOVÉ LÁHVE

- paleta pro skladování prázdných i plných plynových láhví
- robustní, žárově zinkovaná ocelová konstrukce
- lze přepravit pomocí paletového vozíku, zdvižného vozíku nebo jeřábu
- bezpečný transport plynových láhví různých rozměrů



Pro 12 plynových lahví à 50 litrů

Obj. č. 328-217-JD



Pro 12 plynových lahví à 33 kg

Obj. č. 325-940-JD



Pro 12 plynových lahví à 11 kg

Obj. č. 325-939-JD

ZŮSTAŇTE S NÁMI V KONTAKTU!

DENIOS S.R.O.
NA JELENCE 1330
386 01 STRAKONICE

BEZPLATNÉ ODBORNÉ PORADENSTVÍ:
800 383 313
+420 383 313 224-7
OBCHOD@DENIOS.CZ

Odborné informace v tomto katalogu byly shromážděny pečlivě dle našeho nejlepšího vědomí a svědomí. Nicméně DENIOS s.r.o. nemůže poskytnout žádnou záruku či odpovědnost, ať už smluvní, právní či jinou za aktuálnost, správnost a úplnost a to ani vůči příjemci tohoto katalogu, ani vůči třetím stranám. Využití informací a obsahu pro vaše vlastní účely nebo účely třetích stran je proto na vlastní riziko. V každém případě prosím dodržujte místní aktuální legislativu.
CZ_26_HK_01 | © Copyright by DENIOS s.r.o. | Technické změny vyhrazeny