

# DENIOS

EKOLOGIA & BEZPIECZEŃSTWO

Best  
SELLER



**Składowanie substancji niebezpiecznych | Ochrona środowiska w przemyśle | BHP**

Infolinia ekspertów i przyjmowanie zamówień

**22 279 40 00**

**[www.denios.pl](http://www.denios.pl)**

# Bierzemy Państwa ochronę w swoje ręce



## Oferujemy pakiet pełnej obsługi

Dla firmy DENIOS, producenta i dostawcy najnowocześniejszych technologii proekologicznych, ochrona przyrody i środowiska to nie tylko słowa, ale też wartości, którymi żyjemy. Od ponad 30 lat opracowujemy produkty, na których natura i człowiek mogą polegać – w celu bezpiecznego obchodzenia się z substancjami niebezpiecznymi i bhp na stanowisku pracy.

Chcemy chronić naturę, aby mogła zostać zachowana także jutro. To nasza misja. To nasza pasja. Mogą nam Państwo zaufać.

Jacek Szczepanik

### ► katalog

Przeszło 12 tys. produktów do wyboru | Strony informacyjne o aktualnych przepisach | Rady ekspertów i poradniki | Infolinia ekspertów

### ► online

Przeszło 12 tys. produktów do wyboru | Rady ekspertów i poradniki | Sklep internetowy z certyfikatem EHI | Przejrzysty proces zamawiania

### ► osobiście na miejscu

Nasi eksperci chętnie pojawią się osobiście u Państwa na miejscu, aby doradzić i przeprowadzić analizę potrzeb. Do Państwa indywidualnych wymagań dobiorą odpowiednie produkty.

## DENIOS Sp. z o.o.

ul. Słoneczna 26  
05-816 Michałowice

Przyjmowanie zamówień:

**+48 22 279 40 00**

Napisz do nas:

**info@denios.pl**

... albo odwiedź nasz sklep internetowy:

**www.denios.pl**



Gwarancja DENIOS do 10 lat



Dostawa w cenie



Wysyłka natychmiast



Bezpłatne fachowe doradztwo







# Kompleksowa oferta

## Bezpieczne składowanie groźnych materiałów - w budynku 4

Wanny na małe pojemniki ze stali zwykłej i szlachetnej . . . . .	6
Wanny wychwytowe ze stali do beczek i małych pojemników . . . . .	12
Mobilne wanny wychwytowe ze stali . . . . .	22
Wanny wychwytowe i stacje poboru ze stali do IBC . . . . .	24
Systemy ochrony powierzchni, ze stali . . . . .	32
Wanny na małe pojemniki, plastikowe . . . . .	36
Wanny wychwytowe z tworzywa sztucznego do beczek 200 l . . . . .	42
Wanny wychwytowe i stacje poboru z tworzywa sztucznego do IBC . . . . .	58
Systemy ochrony powierzchni, z tworzywa sztucznego . . . . .	66
Regały materiałów niebezpiecznych na małe pojemniki . . . . .	68
Szafy na chemikalia . . . . .	90
Szafy na kwasy i ługi . . . . .	96

## Bezpieczne składowanie groźnych materiałów - na zewnątrz 132

Składy materiałów niebezpiecznych . . . . .	134
Systemy magazynowe . . . . .	150

## Utrzymywanie temperatury, ogrzewanie, topienie: technika grzewcza 154

Płaszcze grzewcze do beczek, butli gazowych i IBC . . . . .	156
Płaszcze grzewcze do beczek, butli gazowych i IBC, do stref zagrożonych wybuchem . . . . .	158

## Bezpieczne posługiwanie się materiałami niebezpiecznymi i korzystanie z nich 160

Zbiorniki magazynowe i na odpady . . . . .	162
Zbiorniki do tankowania . . . . .	164
Beczki, IBC, kanistry . . . . .	168
Bańki i pojemniki bezpieczne . . . . .	178
Pojemniki do nalewania FALCON LubriFlex . . . . .	184
Pompy do beczek i zbiorników, mieszała . . . . .	193
Kable i systemy uziemiające . . . . .	202
Podstawy jezdne i wózki do beczek . . . . .	214
Kleszcze do beczek . . . . .	218
Dźwigniki do beczek i sprzęt doczepiany do wózka widłowego . . . . .	220
DENSORB – sorbenty i zapory przeciwolejowe . . . . .	232
DENSORB zestawy ratunkowe . . . . .	254
DENSORB – granulaty . . . . .	260
System ostrzegania przed wyciekami substancji niebezpiecznych SpillGuard® . . . . .	264
Systemy uszczelniania kanałów . . . . .	266

## Składowanie butli gazowych i posługiwanie się nimi 272

Szafy i magazyny butli gazowych . . . . .	274
Szafy do butli gazowych z ochroną ppoż. . . . .	282
Manipulowanie butlami gazowymi . . . . .	286

## Bezpieczeństwo osobiste - ochrona pracowników na stanowisku pracy 288

Odsysanie punktowe i stoły odsysające . . . . .	290
Prysznice do ciała i myjki do oczu, przemycanie oczu . . . . .	294
Maty przeciwmęgzeniowe . . . . .	304

## Wypożyczenie dla produkcji i zakładu pracy 310

Wózki transportowe . . . . .	312
Wózki paletowe . . . . .	320
Pojemniki wywrotne z tworzywa sztucznego . . . . .	322
Pojemniki wywrotne i piętrowe ze stali . . . . .	324
Pojemniki piętrowe z tworzywa sztucznego . . . . .	326
Skrzynki i wózki transportowe z aluminium . . . . .	328
Magazynowe skrzynki półotwarte i regałowe . . . . .	330
Pojemnik do posypywania . . . . .	332
Szafy warsztatowe i socjalne . . . . .	334
Ochrona odbojowa, oznakowanie i zamknięcia . . . . .	341
Progi kablowe . . . . .	360
Lustra bezpieczne . . . . .	362
Systemy odcinające i zamykające . . . . .	364
Narzędzia nieiskrzące, do stref zagrożonych wybuchem . . . . .	366

## Oczyszczanie i usuwanie odpadów 368

Biologiczne mycie części bio.x . . . . .	370
Bańki do zwilżania i spryskiwania . . . . .	374
Ścierki do czyszczenia . . . . .	378
Magnetyczne zbieracze resztek metalu . . . . .	382
Odsysacze cieczy, taśmowe oddzielacze oleju i odkurzacze bezpieczne . . . . .	384

## Spis treści - Produkty od A do Z 390

# 1



**NOWOŚĆ**

**base-line**  
by DENIOS

Wanna wychwytywa base-line  
z polietylenu (PE) do IBC  
zob. str. **58-59**

Wanna wychwytywa  
classic-line z polietylenu  
(PE) na beczki 200 l

od strony **52**



**NOWOŚĆ**

**classic-line**  
by DENIOS

**NOWOŚĆ**

Szafy materiałów  
niebezpiecznych  
SmartStore

od strony **126**



Ogniotrwałe szafy materiałów  
niebezpiecznych

zob. str. **118**



## Urządzić się bezpiecznie

Agresywne, niebezpieczne dla wód czy zapalne? W małych pojemnikach, beczkach czy IBC? Nie ma znaczenia, jakie materiały niebezpieczne chcą Państwo składować i w jakich pojemnikach – my mamy gotową odpowiedź!



## NOWOŚĆ

Wanna pro-line z polietylenu (PE) na małe pojemniki

od strony **39**

pro-line  
by DENIOS



## Bezpieczne składowanie groźnych materiałów - w budynku

**6** Wanny na małe pojemniki ze stali zwykłej i szlachetnej



**12** Wanny wychwytowe ze stali do beczek i małych pojemników



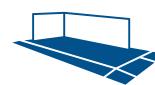
**22** Mobilne wanny wychwytowe ze stali



**24** Wanny wychwytowe i stacje poboru ze stali do IBC



**32** Systemy ochrony powierzchni, ze stali



**36** Wanny na małe pojemniki, plastikowe



**42** Wanny wychwytowe z tworzywa sztucznego do beczek 200 l



**58** Wanny wychwytowe i stacje poboru z tworzywa sztucznego do IBC



**66** Systemy ochrony powierzchni, z tworzywa sztucznego



**68** Regały materiałów niebezpiecznych na małe pojemniki



**90** Szafy na chemikalia



**96** Szafy na kwasy i tugi



Wanny na małe pojemniki ze stali zwykłej i szlachetnej

od strony **6**







## Wanny na małe pojemniki DENIOS classic-line, poj. wychwytu 5-30 l

**i** Wanny na małe pojemniki DENIOS classic-line – rozwiązania do składowania małych pojemników.

Optymalne do użytku na stanowisku pracy, np. na stole warsztatowym. Składujcie Państwo materiały niebezpieczne wprost w miejscu użycia. Stabilne nóżki plastikowe chronią przed korozją i oszczędzają powierzchnie robocze i podłogi.

- Dają się wkładać jedna w drugą dla oszczędności miejsca
- Konstrukcja spawana – bezpieczna i trwała
- Ze stali lakierowanej wysokogatunkowym lakierem proszkowym dla optymalnej ochrony przed korozją
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym



## classic-line by DENIOS



Pojemność wychwytu [l]	5	7	10	15	20	30
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	250 x 400 x 95	250 x 600 x 95	500 x 400 x 95	500 x 600 x 95	987 x 400 x 95	987 x 600 x 95
Numer artykułu bez pokrywy	250-830-S0	250-831-S0	250-832-S0	250-833-S0	250-834-S0	250-835-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>277,-</b>	<b>313,-</b>	<b>342,-</b>	<b>366,-</b>	<b>395,-</b>	<b>467,-</b>
Numer artykułu Z cynkowaną blachą perforowaną	250-836-S0	250-837-S0	250-838-S0	250-839-S0	250-840-S0	250-841-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>429,-</b>	<b>482,-</b>	<b>538,-</b>	<b>592,-</b>	<b>648,-</b>	<b>778,-</b>



Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

## Wanny na małe pojemniki DENIOS pro-line ze stali szlachetnej, poj. wychwytu 5-30 l

Optymalne do użytku na stanowisku pracy, np. na stole warsztatowym. Składujcie Państwo materiały niebezpieczne wprost w miejscu użycia. Ze stali nierdzewnej – długotrwała ochrona przed korozją również przy składowaniu agresywnych chemikaliów. Stabilne nóżki plastikowe chronią przed korozją i oszczędzają powierzchnie robocze i podłogi.

- Dają się wkładać jedna w drugą dla oszczędności miejsca
- Konstrukcja spawana – bezpieczna i trwała
- **Ze stali szlachetnej – długotrwała ochrona przed korozją również przy składowaniu agresywnych chemikaliów**
- Małe pojemniki są wstawiane bezpośrednio lub składowane na perforowanej blasze ze stali szlachetnej
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym

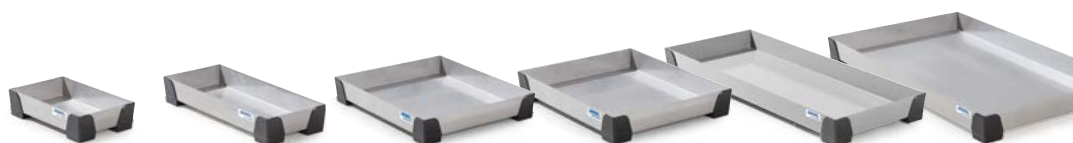


od **669,-**

Gwarancja DENIOS **10** Jahre



pro-line  
by DENIOS



Pojemność wychwytu [l]	5	7	10	15	20	30
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	250 x 400 x 95	250 x 600 x 95	500 x 400 x 95	500 x 600 x 95	987 x 400 x 95	987 x 600 x 95
Numer artykułu bez pokrywy	250-842-S0	250-843-S0	250-844-S0	250-845-S0	250-846-S0	250-847-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>669,-</b>	<b>768,-</b>	<b>824,-</b>	<b>879,-</b>	<b>913,-</b>	<b>1.275,-</b>
Numer artykułu Z blachą perforowaną ze stali szlachetnej	250-848-S0	250-849-S0	250-850-S0	250-851-S0	250-852-S0	250-853-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>996,-</b>	<b>1.095,-</b>	<b>1.200,-</b>	<b>1.310,-</b>	<b>1.365,-</b>	<b>1.930,-</b>



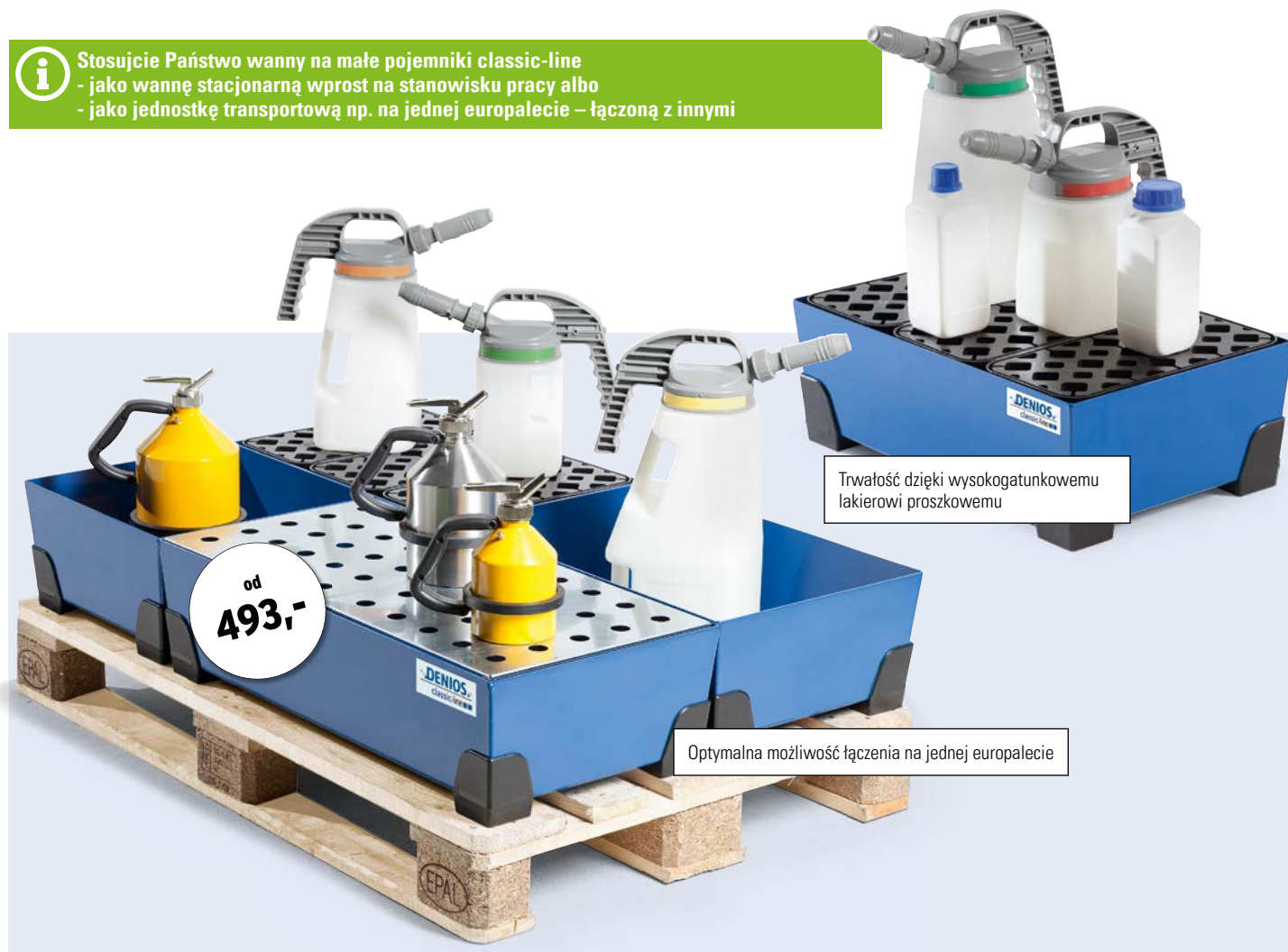
## Wanny na małe pojemniki DENIOS classic-line, poj. wychwytu 20-90 l

Optymalna możliwość łączenia na europaletach lub paletach chemicznych. Składujcie Państwo materiały niebezpieczne wprost w miejscu użycia. Stabilne nóżki plastikowe chronią przed korozją i oszczędzają podłogi przemysłowe i laboratoryjne.

- Konstrukcja spawana – bezpieczna i trwała
- Ze stali lakierowanej wysokogatunkowym lakierem proszkowym dla optymalnej ochrony przed korozją
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym



Stosujcie Państwo wanny na małe pojemniki classic-line  
- jako wannę stacjonarną wprost na stanowisku pracy albo  
- jako jednostkę transportową np. na jednej europaletce – łączoną z innymi



## classic-line

by DENIOS ■ ■



Pojemność wychwytu [l]	20	30	40	65	90
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Numer artykułu bez kraty	250-676-S0	250-679-S0	250-681-S0	250-684-S0	250-687-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>493,-</b>	<b>569,-</b>	<b>652,-</b>	<b>859,-</b>	<b>1.045,-</b>
Numer artykułu Z kratką z tworzywa sztucznego	250-688-S0	250-689-S0	250-690-S0	250-691-S0	250-692-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>685,-</b>	<b>833,-</b>	<b>965,-</b>	<b>1.205,-</b>	<b>1.425,-</b>
Numer artykułu Z cynkowaną blachą perforowaną	250-693-S0	250-694-S0	250-697-S0	250-695-S0	250-696-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>713,-</b>	<b>856,-</b>	<b>996,-</b>	<b>1.250,-</b>	<b>1.475,-</b>





Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Gwarancja  
DENIOS

5  
lat

Stalowe wanny na małe pojemniki

1

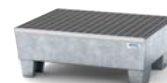
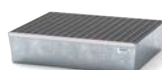
## Wanny na małe pojemniki DENIOS classic-line, na maks. 2 beczki po 60 l

Szczególnie kompaktowa, oszczędzająca miejsce konstrukcja. Zoptymalizowana budowa nóg ułatwia manipulowanie wózkiem paletowym lub widłowym oraz transport wewnętrzzakładowy.

- Optymalna ochrona przed korozją przez wysokogatunkowe cynkowanie lub lakierowanie proszkowe
- Konstrukcja spawana – bezpieczna i trwała
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów w wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym



**classic-line**  
by DENIOS ■ ■



Wersja	bez prześwitu nad podłogą		z prześwitem nad podłogą	
	1	2	1	2
Poj. magazynowa beczki po 60 l	1	2	1	2
Pojemność wychwyty [l]	65	65	65	65
Nośność ogółem [kg]	400	400	400	400
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	635 x 785 x 178	635 x 785 x 178	635 x 785 x 278	635 x 785 x 278
Kratka	bez	cynkowana	bez	cynkowana
Numer artykułu lakierowany proszkowo	259-367-S0	259-371-S0	259-369-S0	259-373-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>659,-</b>	<b>754,-</b>	<b>713,-</b>	<b>884,-</b>
Numer artykułu cynkowan.	259-368-S0	259-372-S0	259-370-S0	259-374-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>692,-</b>	<b>893,-</b>	<b>744,-</b>	<b>934,-</b>

Infolinia ekspertów i przyjmowanie zamówień: **22 279 40 00**

Dostawa w cenie **DENIOS.**

9



## Wanny na małe pojemniki DENIOS classic-line, poj. wychwytu 20-60 l

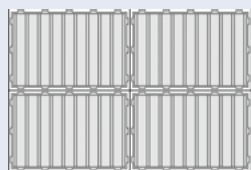
Szczególnie kompaktowe i niezajmujące miejsca. Składujcie Państwo materiały niebezpieczne wprost w miejscu wykorzystania.

- Konstrukcja spawana – bezpieczna i trwała
- Ze stali cynkowanej dla optymalnej ochrony przed korozją
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym



**i** Wybór należy do Państwa – czy wykorzystywać wanny na małe pojemniki  
... jako stacjonarną wannę pojedynczą albo  
... jako jednostkę transportową łączoną na europalecie.

**Możliwe kombinacje wanień na małe pojemniki na jednej europalecie:**



4 wanny na małe pojemniki  
4 x typ KBS 20 (4 x 20 l)



3 wanny na małe pojemniki  
2 x typ KBS 20 (2 x 20 l),  
1 x typ KBS 40 (1 x 40 l)



2 wanny na małe pojemniki  
2 x typ KBS 40 (2 x 40 l)



1 wanna na małe pojemniki  
1 x typ KBS 60 (1 x 60 l)

## classic-line

by DENIOS ■ ■ ■

Pojemność wychwytu [l]	20	40	60
Nośność ogółem [kg]	50	100	200
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	400 x 600 x 120	600 x 800 x 120	766 x 1186 x 100
Numer artykułu	179-763-S0	179-764-S0	179-765-S0
Cena zł / szt.	473,-	622,-	893,-
<b>Akcesoria</b>	Krata nakładana		
Numer artykułu Krata cynkowana	182-710-S0	182-711-S0	182-712-S0
Cena zł / szt.	217,-	324,-	359,-
Numer artykułu Krata z PE	164-257-S0	164-255-S0	164-253-S0
Cena zł / szt.	345,-	453,-	539,-



Wanny na małe pojemniki mogą być alternatywnie dostarczane z kratą cynkowaną lub z PE.



Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Gwarancja  
DENIOS 5  
lat

Wanny na małe pojemniki,  
ze stali zwykłej i szlachetnej

1

## Wanny na małe pojemniki DENIOS classic-line, poj. wychwytu 20-40 l

Szczególnie kompaktowe i niezajmujące miejsca. Składujcie Państwo materiały niebezpieczne wprost w miejscu wykorzystania.

- Konstrukcja spawana – bezpieczna i trwała
- Ze stali lakierowanej wysokogatunkowym lakierem proszkowym dla optymalnej ochrony przed korozją
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym



Cynkowana ogniowo blacha perforowana lub dno wanny jako powierzchnia odstawcza

## classic-line

by DENIOS ■ ■

Pojemność wychwytu [l]	20	30	25	40
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	987 x 400 x 75	987 x 600 x 75	1287 x 400 x 75	1287 x 600 x 75
Numer artykułu	252-344-S0	252-350-S0	252-356-S0	252-359-S0
Cena zł / szt.	416,-	516,-	452,-	534,-
<b>Akcesoria</b>	Pokrywy z blachy perforowanej cynkowanej			
Numer artykułu	195-283-S0	195-284-S0	195-285-S0	195-286-S0
Cena zł / szt.	204,-	295,-	272,-	344,-



Perforowane blachy mogą być łatwo  
wyjmowane, np. do czyszczenia

## Wanny na małe pojemniki DENIOS classic-line ze stali szlachetnej, poj. wychwytu 20-50 l

Szczególnie kompaktowe i niezajmujące miejsca. Składujcie Państwo materiały niebezpieczne wprost w miejscu wykorzystania. Z nierdzewnej stali szlachetnej – długotrwała ochrona przed korozją również przy składowaniu agresywnych chemikaliów.

- Konstrukcja spawana – bezpieczna i trwała
- Ze stali szlachetnej – długotrwała ochrona przed korozją również przy składowaniu agresywnych chemikaliów
- Małe pojemniki są wstawiane bezpośrednio lub składowane na perforowanej blasze ze stali szlachetnej
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód



## classic-line

by DENIOS ■ ■

Pojemność wychwytu [l]	20	30	40	40	50
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	310 x 545 x 145	310 x 845 x 145	510 x 845 x 120	310 x 1145 x 140	510 x 1145 x 110
Numer artykułu	183-506-S0	183-507-S0	183-508-S0	183-509-S0	183-510-S0
Cena zł / szt.	696,-	784,-	828,-	833,-	886,-
<b>Akcesoria</b>	Pokrywy z blachy perforowanej ze stali szlachetnej				
Numer artykułu	195-289-S0	195-290-S0	195-291-S0	195-292-S0	195-293-S0
Cena zł / szt.	589,-	732,-	773,-	773,-	786,-





## Mobilna wanna wychwytowa DENIOS base-line, na 1 beczkę 200 l

Korzystna alternatywa do przepisowego składowania.

- **Szybka dostawa**
- 2 kółka stałe i 2 skrętne z poliamidu (PA)
- Spawana konstrukcja ze stali, 2 mm
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Odpowiada wymaganiom aktualnych przepisów prawa



Wysyłka natychmiast!



## base-line

by DENIOS ■



	Mobilna wanna wychwytowa DENIOS base-line, na 1 beczkę 200 l
Poj. magazynowa beczki 200 l	1
Krata	cynkowana
Wyposażenie	2 kółka skrętne, 2 kółka stałe
Pojemność wychwytu [l]	217
Nośność ogółem [kg]	330
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]*	1350 x 815 x 995
Numer artykułu	255-188-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.500,-</b>

\*Wysokość całkowita z pałąkiem do pchania

Akcesoria	Numer artykułu	Cena zł / szt.
Pokrowce na wanny z 2 beczkami po 200 l	136-463-S0	376,-
Pokrowce na wanny z 4 beczkami po 200 l	136-465-S0	396,-
Stojak na 1 beczkę 60 l / 200 l	114-524-S0	395,-
Stojak na 3 beczki po 60 l	114-530-S0	549,-
Stojak na 2 beczki po 60 l / 200 l	114-527-S0	474,-



## Wanna wychwytowa DENIOS base-line, na maks. 4 beczki po 200 l

Korzystna alternatywa do przepisowego składowania.

- Szybka dostawa
- Kieszenie na widły dla transportu wewnątrzzakładowego
- Spawana konstrukcja ze stali, 2 mm
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Odpowiada wymaganiom aktualnych przepisów prawa



Wysyłka natychmiast!



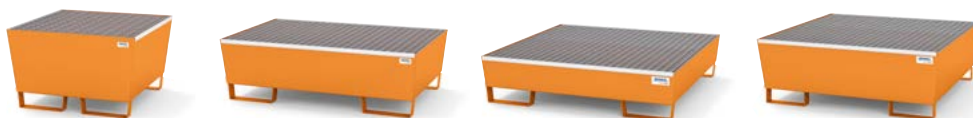
DENIOS base-line – Państwa podstawowe wyposażenie do składowania materiałów niebezpiecznych.

od  
**750,-**

NAJLEPSZA  
cena ✓



**base-line**  
by DENIOS



Poj. magazynowa beczki 200 l	Wanna wychwytowa DENIOS base-line, na maks. 4 beczki po 200 l			
	1	2	4	4
Krata	cynkowana	cynkowana	cynkowana	cynkowana
Pojemność wychwyty [l]	217	205	225	440
Nośność ogółem [kg]	330	660	1320	1320
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	885 x 815 x 473	1236 x 815 x 350	1236 x 1210 x 285	1240 x 1210 x 425
Numer artykułu lakierowany proszkowo	255-187-S0	255-189-S0	255-190-S0	255-191-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>750,-</b>	<b>890,-</b>	<b>1.200,-</b>	<b>1.400,-</b>



## Wanny wychwytowe DENIOS classic-line, na maks. 2 beczki po 200 l

Szczególnie kompaktowa, oszczędzająca miejsce konstrukcja i zoptymalizowana budowa nógk ułatwiają manipulowanie wózkiem paletowym lub widłowym oraz transport wewnątrzzakładowy.

- Konstrukcja spawana ze stali – bezpieczna i trwała
- Optymalna ochrona przed korozją przez wysokogatunkowe cynkowanie lub lakierowanie proszkowe
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym



## classic-line by DENIOS



Wersja Krata	bez prześwitu nad podłogą		z prześwitem nad podłogą	
	bez	cynkowana	bez	cynkowana
Poj. magazynowa beczki 200 l	1	1	1	1
Pojemność wychwyty [l]	217	217	217	217
Nośność ogółem [kg]	400	400	400	400
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	885 x 815 x 378	885 x 815 x 378	885 x 815 x 478	885 x 815 x 478
Numer artykułu lakierowany proszkowo	259-294-S0	259-296-S0	259-298-S0	259-300-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>889,-</b>	<b>997,-</b>	<b>979,-</b>	<b>1.090,-</b>
Numer artykułu cynkowan.	259-295-S0	259-297-S0	259-299-S0	259-301-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>969,-</b>	<b>1.120,-</b>	<b>1.120,-</b>	<b>1.145,-</b>





Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Gwarancja  
DENIOS

5  
lat

Wanny wychwytowe ze stali do beczek 200 l

1

**i** DENIOS classic-line – rozwiązania do wszelkich zastosowań, np. składowania do 12 beczek na jednej wannie, ochrony dużych powierzchni lub nalewania i transportu niebezpiecznych substancji.

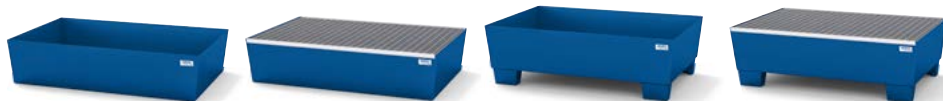
WYPRÓBOWANA  
JAKOŚĆ W NOWYM  
KSZTAŁCIE

**BESTSELLER**

od  
**845,-**

Cynkowana lub lakierowana proszkowo – dla optymalnej ochrony przed korozją

**classic-line**  
by DENIOS ■■



Wersja Krata	bez prześwitu nad podłogą		z prześwitem nad podłogą	
	bez	cynkowana	bez	cynkowana
Poj. magazynowa beczki 200 l	1	2	1	2
Pojemność wychwyty [l]	205	205	205	205
Nośność ogółem [kg]	800	800	800	800
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 355	1236 x 815 x 355
Numer artykułu lakierowany proszkowo	259-302-S0	259-304-S0	259-306-S0	259-308-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>845,-</b>	<b>1.060,-</b>	<b>932,-</b>	<b>1.235,-</b>
Numer artykułu cynkowan.	259-303-S0	259-305-S0	259-307-S0	259-309-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>945,-</b>	<b>1.150,-</b>	<b>1.020,-</b>	<b>1.240,-</b>

Infolinia ekspertów i przyjmowanie zamówień: **22 279 40 00**

Dostawa w cenie

Wysyłka natychmiast

**DENIOS.**

15



## Wanny wychwytowe DENIOS classic-line, na maks. 4 beczki po 200 l

Szczególnie kompaktowa, oszczędzająca miejsce konstrukcja i zoptymalizowana budowa nóg ułatwiają manipulowanie wózkiem paletowym lub widłowym oraz transport wewnątrzzakładowy.

- Konstrukcja spawana ze stali – bezpieczna i trwała
- Optymalna ochrona przed korozją przez wysokogatunkowe cynkowanie lub lakierowanie proszkowe
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym



Prześwit nad podłogą 100 mm

## classic-line

by DENIOS ■ ■



Wersja Krata	z prześwitem nad podłogą bez	z prześwitem nad podłogą cynkowana
Poj. magazynowa beczki 200 l	2	3
Pojemność wychwyty [l]	338	338
Nośność ogółem [kg]	1200	1200
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	815 x 2010 x 355	815 x 2010 x 355
Numer artykułu lakierowany proszkowo	259-310-S0	259-312-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.400,-</b>	<b>1.705,-</b>
Numer artykułu cynkowan.	259-311-S0	259-313-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.375,-</b>	<b>1.725,-</b>



Produkty sprawdzone przez TÜV/MPA

U Deklaracja zgodności (ÜHP)

Gwarancja DENIOS

5 lat

Wanny wychwytowe ze stali do beczek 200 l

1

Zamawiam także

### INNOWACJA

System ostrzegania przed wyciekami substancji niebezpiecznych SpillGuard® – całkowicie samowystarczalny i natychmiast gotów do użycia, Nr artykułu 267-579-S0, 378,- zł



zob. str. 264-265

**i** DENIOS classic-line – rozwiązania do wszelkich zastosowań, np. składowania do 12 beczek na jednej wannie, ochrony dużych powierzchni lub nalewania i transportu niebezpiecznych substancji.



Cynkowana lub lakierowana proszkowo

O szczególnie małej wysokości lub z powiększoną pojemnością wychwytu

Z nóżkami lub bez

Wanny wychwytowe bez kraty dostępne w sklepie internetowym.

**classic-line**  
by DENIOS ■ ■



Wersja Krata	bez prześwitu nad podłogą		z prześwitem nad podłogą	
	cynkowana	cynkowana	cynkowana	cynkowana
Poj. magazynowa beczki 200 l	4	4	4	4
Pojemność wychwytu [l]	220	440	220	440
Nośność ogółem [kg]	1600	1600	1600	1600
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1236 x 1210 x 190	1240 x 1210 x 330	1236 x 1210 x 290	1240 x 1210 x 430
Numer artykułu lakierowany proszkowo	259-318-S0	259-326-S0	259-320-S0	259-328-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.425,-</b>	<b>1.605,-</b>	<b>1.515,-</b>	<b>1.645,-</b>
Numer artykułu cynkowan.	259-319-S0	259-327-S0	259-321-S0	259-329-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.475,-</b>	<b>1.650,-</b>	<b>1.565,-</b>	<b>1.775,-</b>

Infolinia ekspertów i przyjmowanie zamówień: **22 279 40 00**

Dostawa w cenie

Wysyłka natychmiast

**DENIOS**

17





## Wanny wychwytowe DENIOS classic-line, na maks. 12 beczek po 200 l

Znakomicie nadają się do składowania większych ilości materiałów. Szczególnie łatwy załadunek i wyładunek dzięki małej wysokości 250 mm. Zoptymalizowana budowa nóżek ułatwia manipulowanie wózkiem paletowym lub widłowym oraz transport wewnątrzzakładowy.

- Konstrukcja spawana ze stali – bezpieczna i trwała
- Optymalna ochrona przed korozją przez wysokogatunkowe cynkowanie lub lakierowanie proszkowe
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym



Szczególnie mała wysokość 250 mm

### Zamawiam także

Rampa najazdowa ze stali,  
cynkowana ogniowo, wysokość  
regulowana 150–270 mm, wymiary  
szer. x głęb. (mm) 1035 x 900,  
Nr artykułu 126-133-S0, 1.455,- zł

Ergonomiczny wózek do beczek  
Secu Comfort

zob. str.  
**217**

## classic-line

by DENIOS ■ ■



Krata	cynkowana	cynkowana	cynkowana	cynkowana
Poj. magazynowa beczki 200 l	4	4	8	12
Pojemność wychwytu [l]	225	420	340	540
Nośność ogółem [kg]	1600	1600	3200	4800
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	816 x 2470 x 250	816 x 2470 x 355	2455 x 1210 x 250	3670 x 1210 x 250
Masa [kg]	103	117	160	250
Numer artykułu lakierowany proszkowo	259-330-S0	259-332-S0	259-334-S0	259-336-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.100,-</b>	<b>2.745,-</b>	<b>3.150,-</b>	<b>4.130,-</b>
Numer artykułu cynkowan.	259-331-S0	259-333-S0	259-335-S0	–
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.280,-</b>	<b>3.050,-</b>	<b>3.330,-</b>	–



Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Gwarancja  
DENIOS 5  
lat

Wanny wychwytowe ze stali do beczek 200 l 1

## Wanny wychwytowe DENIOS classic-line, na maks. 8 beczek po 200 l

Pojemność magazynowa na maks. 3 europalety lub 2 palety chemiczne.  
Uzupełnienie istniejących regałów paletowych.

- Kwasoodporny polietylenowy (PE) wkład do wanny wychwytowej dostępny opcjonalnie
- Konstrukcja spawana ze stali – bezpieczna i trwała
- Cynkowane dla optymalnej ochrony przed korozją
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym



Wanny wychwytowe nadają się także do doposażania regałów



### Zamawiam także

#### Stojaki z polietylenu (PE) pod beczki

- Po obróceniu o 180° nadaje się do beczek 60 i 200 l
- Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. (mm):  
475 x 620 x 390



Nr artykułu 114-904-S0, 408,- zł

## classic-line

by DENIOS ■ ■



	4	4	6	8
Poj. magazynowa beczki 200 l	4	4	6	8
Poj. magazynowa alternatywnie europalety	1	2	2	3
Poj. magazynowa alternatywnie palety chemiczne	1	1	1	2
Pojemność wychwyty [l]	410	460	560	700
Nośność ogółem [kg]	1500	2000	2400	3000
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1300 x 1380 x 390	1300 x 1780 x 343	1300 x 2180 x 343	1300 x 2680 x 343
Numer artykułu cynkowan.	114-374-S0	114-375-S0	114-376-S0	114-377-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.640,-</b>	<b>2.845,-</b>	<b>3.190,-</b>	<b>3.970,-</b>
<b>Akcesoria</b>	Wkład wanny wychwytowej z tworzywa sztucznego			
Numer artykułu	114-330-S0	114-332-S0	114-334-S0	114-336-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.255,-</b>	<b>1.695,-</b>	<b>1.805,-</b>	<b>1.925,-</b>



## Wanny wychwytowe DENIOS pro-line, na maks. 8 beczek po 200 l

Przewodzące elektryczność nóżki plastikowe z polipropylenu (PP) chronią przed korozją i uszkodzeniami, oszczędzają wysokogatunkowe podłogi przemysłowe i umożliwiają wkładanie jednej wanny w drugą dla oszczędności miejsca. Zoptymalizowana konstrukcja nóżek ułatwia manipulowanie wózkiem paletowym lub widłowym oraz transport wewnątrzzakładowy.

- Do użytku w strefie 1
- Szczególnie kompaktowa konstrukcja, zajmująca mało miejsca
- Wyjmowana kratka cynkowa ogniowo jako powierzchnia odstawcza
- Dają się wkładać jedna w drugą dla oszczędności miejsca
- Konstrukcja spawana ze stali – bezpieczna i trwała
- Optymalna ochrona przed korozją przez wysokogatunkowe cynkowanie lub lakierowanie proszkowe
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym

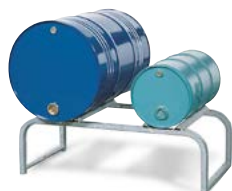


**pro-line**  
by DENIOS ■■■■

### Zamawiam także



Stojak na 1 beczkę 60 l / 200 l,  
Nr artykułu 114-524-S0,  
395,- zł



Stojak na 2 beczki po 60 l / 200 l,  
Nr artykułu 114-527-S0,  
474,- zł



Stojak na 3 beczki po 60 l,  
Nr artykułu 114-530-S0,  
549,- zł



Stojaki z polietylenu (PE) pod beczki,  
Nr artykułu 114-904-S0, 408,- zł



Pokrowce na wanny z 2 beczkami  
po 200 l,  
Nr artykułu 136-463-S0, 376,- zł

Pokrowce na wanny z 4 beczkami  
po 200 l,  
Nr artykułu 136-465-S0, 396,- zł





Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Wanny wychwytowe ze stali do beczek 200 l 1

Certyfikowane i dopuszczone.  
Ochrona środowiska i bezpieczeństwo  
na najwyższym poziomie.  
» denios.shop/certyfikaty

Wersje specjalne możliwe  
na życzenie.



od **1.365,-**

Gwarancja  
DENIOS **10**  
lat

Nóżki z PP odprowadzające elektryczność – do użytku w strefie 1

Cynkowana lub lakierowana proszkowo – dla  
optimalnej ochrony przed korozją

pro-line  
by DENIOS



Poj. magazynowa beczki 200 l	2	4	4	8
Krata	cynkowana	cynkowana	cynkowana	cynkowana
Pojemność wychwyty [l]	205	220	225	340
Nośność ogółem [kg]	800	1600	1600	3200
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1236 x 815 x 355	1236 x 1210 x 290	816 x 2470 x 250	2455 x 1210 x 250
Numer artykułu lakierowany proszkowo	259-347-S0	259-353-S0	259-355-S0	259-357-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.365,-</b>	<b>1.790,-</b>	<b>2.270,-</b>	<b>3.190,-</b>
Numer artykułu cynkowan.	259-348-S0	259-354-S0	259-356-S0	259-358-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.335,-</b>	<b>1.830,-</b>	<b>2.280,-</b>	<b>3.330,-</b>



## Mobilne wanny wychwytowe DENIOS classic-line

Z kółkami z poliamidu (PA). Pałęk do pchania gwarantuje bezpieczny wewnętrzzakładowy transport groźnych materiałów.

- Konstrukcja spawana ze stali – bezpieczna i trwała
- Optymalna ochrona przed korozją przez wysokogatunkowe cynkowanie lub lakierowanie proszkowe
- **Kółka z poliamidu (PA)**
- Uchwyt mocujący z pasem do zabezpieczenia w transporcie 1 beczki 200 l dostępny opcjonalnie
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym



### Zamawiam także

Zestaw do zabezpieczenia ładunku, składający się z zaciskowego pasa i uchwytu na 2 beczki, Nr artykułu 229-527-S0, 487,- zł



### CENA ZESTAWU



Mobilna wanna wychwytowa z uchwytem mocującym i pasem do zabezpieczenia w transporcie dla maks. 2 beczek po 200 l, Nr artykułu 259-770-S0, 2.335,- zł



Mobilna wanna wychwytowa z cynkowanym ognioowo stojakiem na 1 beczkę 200 l, Nr artykułu 259-771-S0, 2.780,- zł

## classic-line

by DENIOS ■ ■



Krata	bez	cynkowana	cynkowana	cynkowana
Pojemność magazynowa	bezczki po 60 l	bezczki po 60 l	bezczki po 200 l	bezczki po 200 l
Liczba	1	2	1	2
Wyposażenie	4 kółka skrętne		2 kółka skrętne, 2 kółka stałe	
Ogumienie	poliamid	poliamid	poliamid	poliamid
Pojemność wychwyty [l]	65	65	217	205
Nośność ogółem [kg]	300	300	400	800
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]*	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890	1350 x 815 x 995	1700 x 815 x 995
Numer artykułu lakierowany proszkowo	259-375-S0	259-377-S0	259-337-S0	259-339-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.340,-</b>	<b>1.375,-</b>	<b>2.095,-</b>	<b>2.240,-</b>
Numer artykułu cynkowan.	259-376-S0	259-378-S0	259-338-S0	259-340-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.345,-</b>	<b>1.515,-</b>	<b>2.270,-</b>	<b>2.395,-</b>

\*Wysokość całkowita z pałkiem do pchania



Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

## Mobilne wanny wychwytowe DENIOS pro-line, z kółkami przewodzącymi elektryczność

Z kółkami z tworzywa sztucznego przewodzącego elektryczność. Pałak do pchania gwarantuje bezpieczny wewnątrzzakładowy transport groźnych materiałów.

- Konstrukcja spawana – bezpieczna i trwała
- Optymalna ochrona przed korozją przez wysokogatunkowe cynkowanie lub lakierowanie proszkowe
- **Kółka przewodzące elektryczność**
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym



pro-line  
by DENIOS



Krata	bez	cynkowana	cynkowana	cynkowana
Pojemność magazynowa	beczki po 60 l	beczki po 60 l	beczki po 200 l	beczki po 200 l
Liczba	1	2	1	2
Wyposażenie	4 kółka skrętne		2 kółka skrętne, 2 kółka stałe	
Ogumienie	Przewodzący elektryczność			
Pojemność wychwyty [l]	65	65	217	205
Nośność ogółem [kg]	300	300	400	800
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]*	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890	1350 x 815 x 995	1700 x 815 x 995
Numer artykułu lakierowany proszkowo	259-379-S0	259-381-S0	259-359-S0	259-361-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.445,-</b>	<b>1.605,-</b>	<b>2.300,-</b>	<b>2.655,-</b>
Numer artykułu cynkowan.	259-380-S0	259-382-S0	259-360-S0	259-362-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.600,-</b>	<b>1.740,-</b>	<b>2.480,-</b>	<b>2.825,-</b>

\*Wysokość całkowita z pałakiem do pchania





## Wanna wychwytowa DENIOS base-line, na maks. 2 IBC po 1000 l

**base-line**  
by DENIOS ■

Korzystna alternatywa do przepisowego składowania.

- **Szybka dostawa**
- Kieszenie na widły dla transportu wewnątrzzakładowego
- Spawana konstrukcja ze stali lakierowanej proszkowo
- Do składowania materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym



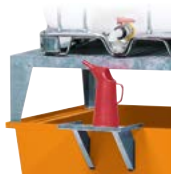
Wysyłka  
natychmiast!

**3.340,-**

NAJLEPSZA  
cena ✓



### Zamawiam także



Podstawa pojemnika napełnianego, cynkowana, z bezpośrednim odprowadzeniem cieczy do wanny wychwytywowej, Nr artykułu 114-566-S0, 312,- zł



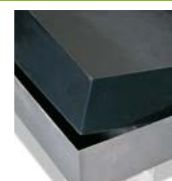
Pokrowce na wanny wychwytowe, na 1 IBC, Nr artykułu 136-466-S0, 497,- zł



Ostona przeciwrozpryskowa cynkowana, do wanien wychwytowych o szerokości 1350 mm, Nr artykułu 114-567-S0, 1.045,- zł  
Ostona przeciwrozpryskowa cynkowana, do wanien wychwytowych o szerokości 2680 mm, Nr artykułu 114-568-S0, 1.150,- zł



Wkład plastikowy do wanien wychwytowych dł. x szer. (mm): 1350 x 1300  
Nr artykułu 114-434-S0, 2.150,- zł



Wkład plastikowy do wanien wychwytowych dł. x szer. (mm): 2680 x 1300  
Nr artykułu 114-437-S0, 2.440,- zł



Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

**i** DENIOS base-line – Państwa podstawowe wyposażenie do składowania materiałów niebezpiecznych.



Wysyłka  
natychmiast!



Dodatkowo z dopuszczeniem do składowania cieczy zapalnych (H 224-226)



**base-line**  
by DENIOS ■



Poj. magazynowa IBC 1000 l	1	2
Pojemność wychwyty [l]	1000	1000
Nośność ogółem [kg]	1500	3000
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1350 x 1300 x 915	2680 x 1300 x 480
Numer artykułu lakierowany proszkowo	255-183-S0	255-184-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.340,-</b>	<b>4.500,-</b>

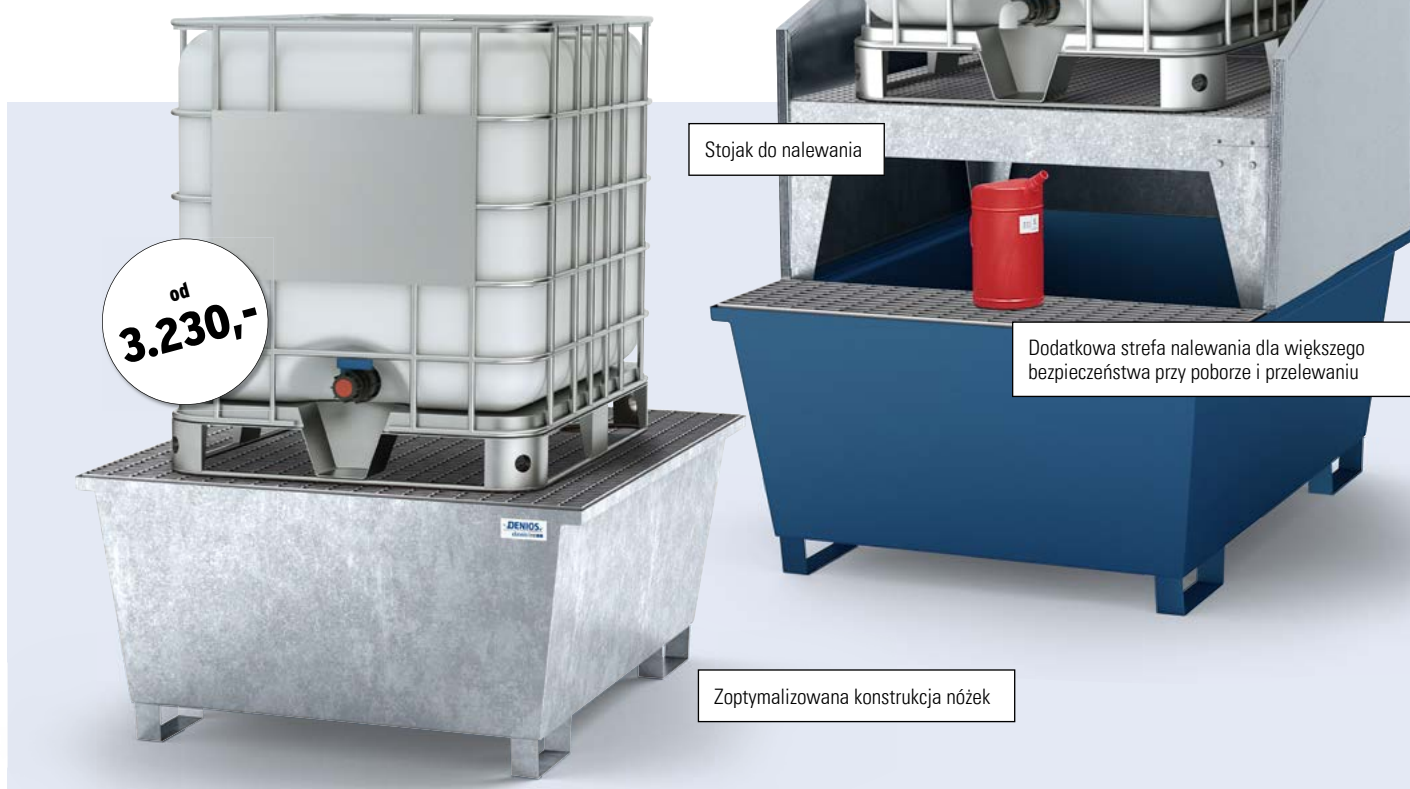


## Wanny wychwytowe DENIOS classic-line ze strefą nalewania, na 1 IBC o poj. 1000 l

Ze strefą nalewania dla większego bezpieczeństwa przy poborze i przelewaniu. Zoptymalizowana budowa nóg ułatwia manipulowanie wózkiem paletowym lub widłowym oraz transport wewnętrzzakładowy.

- Ze strefą nalewania
- Ze stojakiem do nalewania może być wykorzystywana jako stacja poboru lub dawkowania
- Przy składowaniu mediów agresywnych, jak kwasy i tugi, wanny mogą być wyposażone w bardzo odporny wkład z polietylenu (PE)
- Konstrukcja spawana – bezpieczna i trwała
- Optymalna ochrona przed korozją przez wysokogatunkowe cynkowanie lub lakierowanie proszkowe
- Kieszenie na widły dla transportu wewnętrzzakładowego
- Do składowania materiałów niebezpiecznych dla wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym

**i** DENIOS classic-line – rozwiązania do wszelkich zastosowań, np. składowania do 3 IBC na jednej wannie, ochrony dużych powierzchni nalewania i transportu niebezpiecznych substancji.



**classic-line**  
by DENIOS ■ ■



Wyposażenie	z kratą	ze stojakiem do nalewania
Pojemność wychwytu [l]	1000	1000
Nośność ogółem [kg]	2000	2000
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1350 x 1650 x 710	1350 x 1650 x 1180
Numer artykułu lakierowany proszkowo	259-383-S0	259-385-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.230,-</b>	<b>4.220,-</b>
Numer artykułu cynkowan.	259-384-S0	259-386-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.460,-</b>	<b>4.380,-</b>

Do składowania agresywnych chemikaliów polecamy wanny wychwytowe z tworzywa sztucznego

od strony  
**58**

Akcesoria	
Numer artykułu Osłona przeciwrozpryskowa cynkowana, do wanien wychwytowych o szerokości 1350 mm	114-567-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.045,-</b>
Numer artykułu Wkład plastikowy do wanien wychwytowych dł. x szer. (mm): 1350 x 1650	114-433-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.310,-</b>
Numer artykułu Podstawka pojemnika napelnianego	114-566-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>312,-</b>





Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Gwarancja  
DENIOS 5  
lat

Wanny wychwytowe ze stali do składowania IBC

1

## Wanny wychwytowe DENIOS classic-line, na 1 IBC o poj. 1000 l

Szczególnie kompaktowa, oszczędzająca miejsce konstrukcja. Zoptymalizowana budowa nóg ułatwia manipulowanie wózkiem paletowym lub widłowym oraz transport wewnętrzzakładowy.

- Podstawka dla napełnianego pojemnika dostępna opcjonalnie
- Ze stojakiem do nalewania może być wykorzystywana jako stacja poboru lub dawkowania
- Przy składowaniu mediów agresywnych, jak kwasy i tugi, wanny mogą być wyposażone w bardzo odporny wkład z polietylenu (PE)
- Konstrukcja spawana – bezpieczna i trwała
- Optymalna ochrona przed korozją przez wysokogatunkowe cynkowanie lub lakierowanie proszkowe
- Kieszenie na widły dla transportu wewnętrzzakładowego
- Do składowania materiałów niebezpiecznych dla wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym



### Zamawiam także

#### Pokrowce, Nr artykułu 136-466-S0, 497,- zł

- Do ochrony przed zabrudzeniem i czynnikami atmosferycznymi
- Pokrowiec z wysokogatunkowej tkaniny
- Zintegrowana kieszeń na dokumenty A4



Prześwit nad podłogą 100 mm

## classic-line

by DENIOS ■ ■



Wyposażenie	z kratą	ze stojakiem do nalewania
Pojemność wychwyty [l]	1000	1000
Nośność ogółem [kg]	2000	2000
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1350 x 1300 x 915	1350 x 1300 x 1385
Numer artykułu lakierowany proszkowo	259-387-S0	259-389-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.120,-</b>	<b>4.070,-</b>
Numer artykułu cynkowan.	259-388-S0	259-390-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.460,-</b>	<b>4.440,-</b>

#### Akcesoria

Numer artykułu Ochrona przeciwrozpryskowa cynkowana, do wanien wychwytywych o szerokości 1350 mm	114-567-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.045,-</b>
Numer artykułu Wkład plastikowy do wanien wychwytywych dł. x szer. (mm): 1350 x 1300	114-434-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.150,-</b>
Numer artykułu Podstawka pojemnika napełnianego	114-566-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>312,-</b>



## Wanny wychwytowe DENIOS classic-line, na maks. 2 IBC po 1000 l

Przystosowana do składowania 2 IBC. Zoptymalizowana budowa nóżek ułatwia manipulowanie wózkiem paletowym lub widłowym oraz transport wewnętrzzakładowy.

- Podstawka dla napełnianego pojemnika dostępna opcjonalnie
- Ze stojakiem do nalewania może być wykorzystywana jako stacja poboru lub dawkowania
- Przy składowaniu mediów agresywnych, jak kwasy i ługi, wanny mogą być wyposażone w bardzo odporny wkład z polietylenu (PE)
- Konstrukcja spawana – bezpieczna i trwała
- Optymalna ochrona przed korozją przez wysokogatunkowe cynkowanie lub lakierowanie proszkowe
- Kieszenie na widły dla transportu wewnętrzzakładowego
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym

od  
**3.680,-**

Kable uziemiające dla  
bezpieczeństwa przy  
pobieraniu

zob. str.  
**203**



Podstawka dla napełnianego pojemnika  
dostępna opcjonalnie

**classic-line**  
by DENIOS



Wyposażenie	z kratą	z 1 stojakiem do nalewania	z 2 stojakami do nalewania
Pojemność wychwyty [l]	1000	1000	1000
Nośność ogółem [kg]	4000	4000	4000
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	2680 x 1300 x 480	2680 x 1300 x 950	2680 x 1300 x 950
Numer artykułu lakierowany proszkowo	259-397-S0	259-399-S0	259-401-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.680,-</b>	<b>4.600,-</b>	<b>5.280,-</b>
Numer artykułu cynkowan.	259-398-S0	259-400-S0	259-402-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>4.300,-</b>	<b>5.300,-</b>	<b>5.900,-</b>



Produkty sprawdzone przez TÜV/MPA

U Deklaracja zgodności (ÜHP)

Gwarancja DENIOS

5 lat

Wanny wychwytowe ze stali do składowania IBC

1

Zamawiam także

### INNOWACJA

System ostrzegania przed wyciekami substancji niebezpiecznych SpillGuard® – całkowicie samowystarczalny i natychmiast gotów do użycia, Nr artykułu 267-579-S0, 378,- zł



zob. str. 264-265

**BESTSELLER**

# 3.680,-

Nr artykułu 259-397-S0

Cynkowana ognioowo kratka jako powierzchnia odstawcza, nośność 2000 kg na 1 miejsce

Zoptymalizowana konstrukcja nóg – ułatwienie manipulowania wózkiem paletowym lub widłowym

Prześwit nad podłogą 100 mm

Zamawiam także



Podstawa pojemnika napełnianego, cynkowana, z bezpośrednim odprowadzeniem cieczy do wanny wychwytywowej, Nr artykułu 114-566-S0, 312,- zł



Ostona przeciwpryskowa cynkowana, do wanien wychwytywowych o szerokości 2680 mm, Nr artykułu 114-568-S0, 1.150,- zł



Wkład plastikowy do wanien wychwytywowych dł. x szer. (mm): 2680 x 1300

Nr artykułu 114-437-S0, 2.440,- zł





## Wanny wychwytowe DENIOS classic-line ze strefą nalewania, na maks. 2 IBC po 1000 l

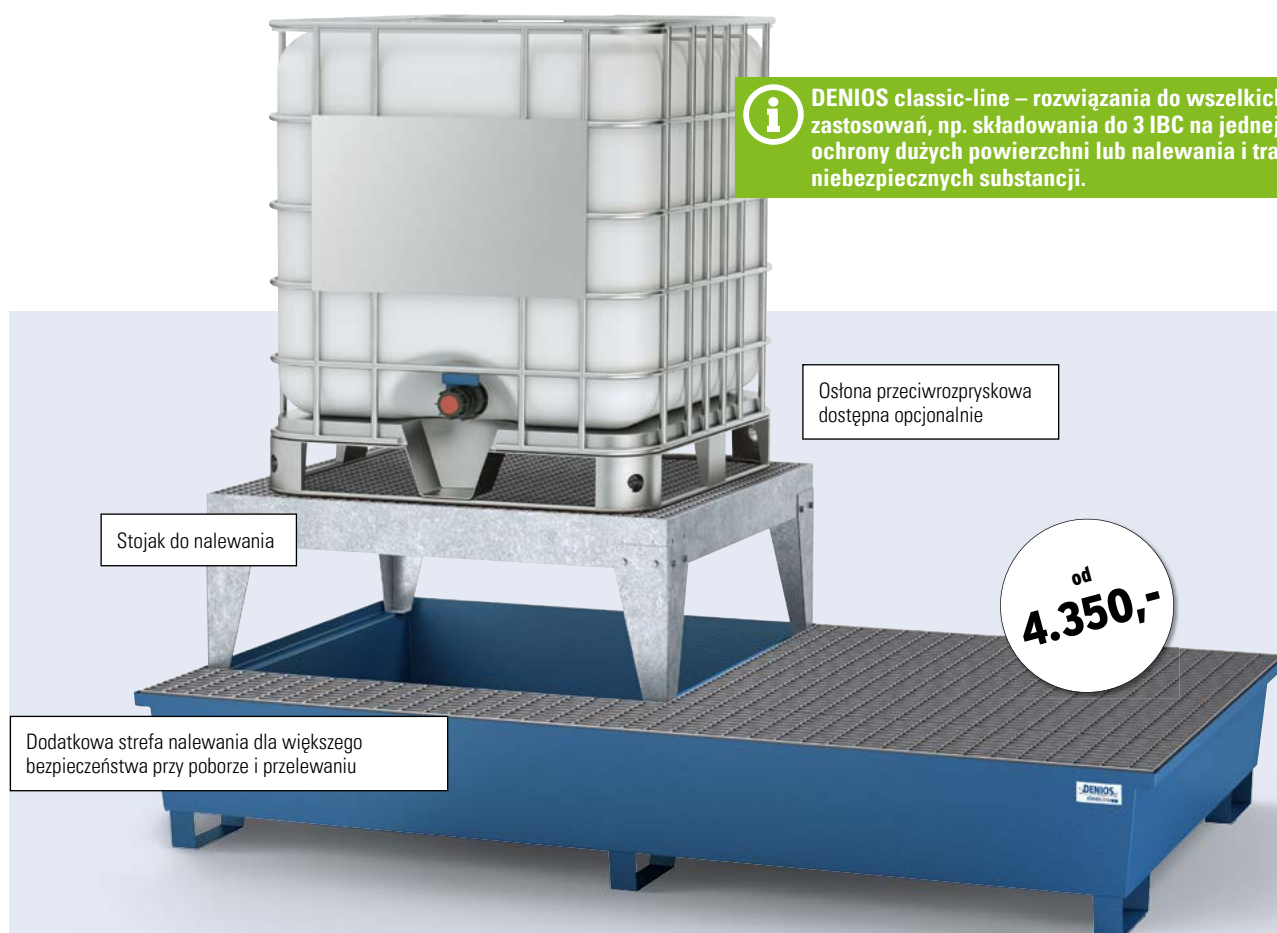
Ze strefą nalewania dla większego bezpieczeństwa przy poborze i przelewaniu. Zoptymalizowana budowa nóżek ułatwia manipulowanie wózkiem paletowym lub widłowym oraz transport wewnątrzzakładowy.

### Ze strefą nalewania

- Ze stojakiem do nalewania może być wykorzystywana jako stacja poboru lub dawkowania
- Przy składowaniu mediów agresywnych, jak kwasy i ługi, wanny mogą być wyposażone w bardzo odporny wkład z polietylenu (PE)
- Konstrukcja spawana – bezpieczna i trwała
- Optymalna ochrona przed korozją przez wysokogatunkowe cynkowanie lub lakierowanie proszkowe
- Kieszenie na widły dla transportu wewnątrzzakładowego
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym

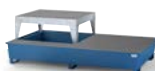


DENIOS classic-line – rozwiązania do wszelkich zastosowań, np. składowania do 3 IBC na jednej wannie, ochrony dużych powierzchni lub nalewania i transportu niebezpiecznych substancji.



## classic-line

by DENIOS ■ ■ ■



Wyposażenie	z kratą	z 1 stojakiem do nalewania	z 2 stojakami do nalewania
Pojemność wychwyty [l]	1000	1000	1000
Nośność ogółem [kg]	4000	4000	4000
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	2680 x 1650 x 415	2680 x 1650 x 885	2680 x 1650 x 885
Numer artykułu lakierowany proszkowo	259-391-S0	259-393-S0	259-395-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>4.350,-</b>	<b>5.390,-</b>	<b>6.160,-</b>
Numer artykułu cynkowany.	259-392-S0	259-394-S0	259-396-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>4.980,-</b>	<b>6.050,-</b>	<b>6.700,-</b>

Akcesoria	
Numer artykułu Ostona przeciwrozpryskowa cynkowana, do wanien wychwytowych o szerokości 2680 mm	114-568-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.150,-</b>
Numer artykułu Wkład plastikowy do wanien wychwytowych dł. x szer. (mm): 2680 x 1650	114-436-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.890,-</b>



Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Gwarancja  
DENIOS

5  
lat

Wanny wychytowe ze stali do składowania IBC 1

## Wanny wychytowe DENIOS classic-line, na maks. 3 IBC po 1000 l

Przystosowana do składowania 3 IBC. Zoptymalizowana budowa nóżek ułatwia manipulowanie wózkiem paletowym lub widłowym oraz transport wewnątrzzakładowy.

- Podstawka dla napełnianego pojemnika dostępna opcjonalnie
- Ze stojakiem do nalewania może być wykorzystywana jako stacja poboru lub dawkowania
- Przy składowaniu mediów agresywnych, jak kwasy i ługi, wanny mogą być wyposażone w bardzo odporny wkład z polietylenu (PE)
- Konstrukcja spawana – bezpieczna i trwała
- Optymalna ochrona przed korozją przez wysokogatunkowe cynkowanie lub lakierowanie proszkowe
- Kieszenie na widły dla transportu wewnątrzzakładowego
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym



**classic-line**  
by DENIOS ■ ■ ■



Wyposażenie	z kratą	z 1 stojakiem do nalewania	z 2 stojakami do nalewania	z 3 stojakami do nalewania
Pojemność wychytu [l]	1000	1000	1000	1000
Nośność ogółem [kg]	6000	6000	6000	6000
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	3280 x 1300 x 420	3280 x 1300 x 890	3280 x 1300 x 890	3280 x 1300 x 890
Numer artykułu lakierowany proszkowo	259-403-S0	259-405-S0	259-407-S0	259-409-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>5.240,-</b>	<b>5.800,-</b>	<b>6.620,-</b>	<b>7.720,-</b>
Numer artykułu cynkowan.	259-404-S0	259-406-S0	259-408-S0	259-410-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>5.770,-</b>	<b>6.340,-</b>	<b>7.500,-</b>	<b>8.140,-</b>

Akcesoria	
Numer artykułu Podstawka pojemnika napełnianego	114-566-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>312,-</b>
Numer artykułu Wkład plastikowy do wanien wychytowych dł. x szer. (mm): 3280 x 1300	180-335-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.865,-</b>



## Elementy podłogowe DENIOS classic-line, o szczególnie małej wysokości 78 mm

Łatwe łączenie dla ochrony większych powierzchni. Przystosowane do przepisowego składowania i bezpiecznego poboru i przelewania. Spełniają wszelkie wymogi Ustawy Prawo Ochrony Środowiska

- Łatwy załadunek z wykorzystaniem dostępnych opcjonalnie ramp najazdowych
- Konstrukcja spawana – bezpieczna i trwała
- Cynkowane dla optymalnej ochrony przed korozją
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym

**i** Elementy podłogowe DENIOS classic-line – zamiennie Państwo istniejące pomieszczenia w zgodzie z przepisami magazyny materiałów niebezpiecznych.

Moduły regałowe

od strony  
**76**

Pompy beczkowe

zob. str.  
**192**

Wysokość: 78 mm

## classic-line

by DENIOS ■ ■ ■

Pojemność wychwyty [l]	80	110	140	170	225
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	1362 x 1362	1862 x 1362	1862 x 1862	2862 x 1362	2862 x 1862
Nośność [kg/m <sup>2</sup> ]	5000	5000	5000	5000	5000
Numer artykułu* Nacisk koła: 450 kg	115-128-S0	115-130-S0	168-966-S0	115-132-S0	115-134-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.830,-</b>	<b>2.465,-</b>	<b>3.150,-</b>	<b>3.290,-</b>	<b>4.620,-</b>
Numer artykułu* Nacisk koła: 2000 kg	120-233-S0	120-234-S0	195-305-S0	120-235-S0	120-236-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.030,-</b>	<b>3.280,-</b>	<b>3.730,-</b>	<b>4.250,-</b>	<b>6.360,-</b>

\*Powierzchnia oparcia 200 x 200 mm





Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

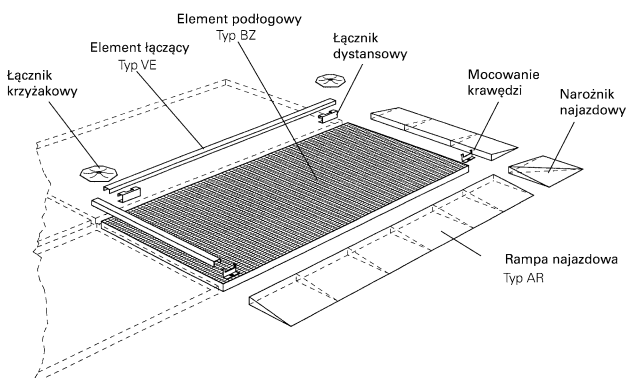
Gwarancja  
DENIOS 5  
lat

Elementy podłogowe ze stali do  
ochrony większych powierzchni

1



**i** Wymiary specjalne i wersje ze stali szlachetnej dostępne na życzenie.



Zamawiam także				
<b>Elementy łączące</b>	<b>VE 14</b>	<b>VE 19</b>	<b>VE 29</b>	
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	1320 x 45	1820 x 45	2820 x 45	
Numer artykułu	115-158-S0	115-159-S0	115-160-S0	
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>95,-</b>	<b>154,-</b>	<b>178,-</b>	
<b>Rampy najazdowe</b>	<b>AR 14</b>	<b>AR 19</b>	<b>AR 29</b>	<b>Narożnik najazdowy</b>
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	1320 x 720	1820 x 720	2820 x 720	730 x 730
Numer artykułu	115-164-S0	115-165-S0	115-166-S0	115-171-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.275,-</b>	<b>1.795,-</b>	<b>2.585,-</b>	<b>848,-</b>
<b>Elementy mocujące</b>	<b>Łącznik dystansowy</b>	<b>Mocowanie krawędzi</b>	<b>Łącznik krzyżakowy</b>	
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	25 x 120	20 x 80	130 x 130	
Numer artykułu	115-169-S0	115-170-S0	115-167-S0	
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>99,-</b>	<b>95,-</b>	<b>177,-</b>	

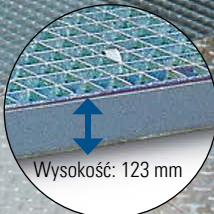


## Elementy podłogowe DENIOS classic-line, o szczególnie małej wysokości 123 mm

Łatwe łączenie dla ochrony większych powierzchni. Przystosowane do przepisowego składowania i bezpiecznego poboru i przelewania.

- Łatwy załadunek z wykorzystaniem dostępnej opcjonalnie rampy najazdowej
- Konstrukcja spawana – bezpieczna i trwała
- Cynkowane dla optymalnej ochrony przed korozją
- Do składowania cieczy zapalnych (H224-226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Kontrola szczelności z certyfikatem zakładowym

od **615,-**



Wysokość: 123 mm

Elementy podłogowe DENIOS classic-line – zamięcie Państwo istniejące pomieszczenia w zgodne z przepisami magazyny materiałów niebezpiecznych.

## classic-line

by DENIOS ■ ■

Pojemność wychwyty [l]	20	40	80	165	95	210
Nośność [kg/m <sup>2</sup> ]	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	500 x 500	1000 x 500	1000 x 1000	2000 x 1000	2500 x 500	2500 x 1000
Numer artykułu* Nacisk koła: 450 kg	115-137-S0	115-139-S0	115-141-S0	115-143-S0	115-145-S0	115-147-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>615,-</b>	<b>809,-</b>	<b>1.140,-</b>	<b>1.960,-</b>	<b>1.395,-</b>	<b>2.350,-</b>
Numer artykułu* Nacisk koła: 2000 kg	115-149-S0	115-150-S0	115-151-S0	115-152-S0	115-153-S0	115-154-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>889,-</b>	<b>1.290,-</b>	<b>1.830,-</b>	<b>3.190,-</b>	<b>2.450,-</b>	<b>3.990,-</b>

\*Powierzchnia oparcia 200 x 200 mm





Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Gwarancja  
DENIOS

5  
lat

Elementy podłogowe ze stali do  
ochrony większych powierzchni

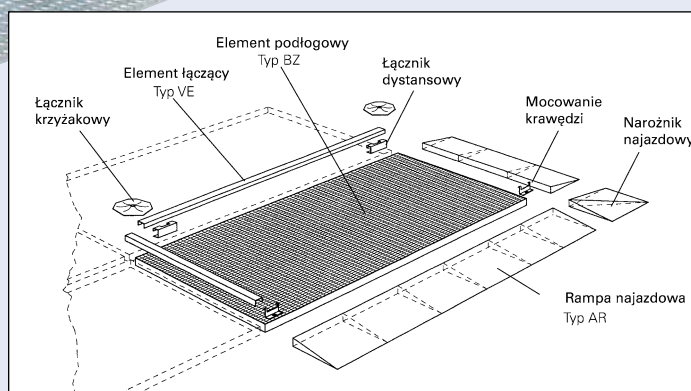
1



Moduły regałowe od strony  
**76**



Regały materiałów  
niebezpiecznych od strony  
**68**



Wymiary specjalne i wersje ze stali  
szlachetnej dostępne na życzenie.

Zamawiam także

Elementy łączące	VE 5	VE 10	VE 20	VE 25
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	470 x 45	970 x 45	1970 x 45	2470 x 45
Numer artykułu	115-172-S0	115-173-S0	115-174-S0	115-175-S0
Cena zł / szt.	109,-	149,-	199,-	223,-
Rampy najazdowe	AR 5	AR 10	AR 20	AR 25
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	450 x 1120	950 x 1120	1950 x 1120	2450 x 1120
Numer artykułu	115-176-S0	115-177-S0	115-178-S0	115-179-S0
Cena zł / szt.	737,-	1.510,-	2.425,-	2.410,-
Elementy mocujące	Łącznik dystansowy	Mocowanie krawędzi	Łącznik krzyżakowy	Narożnik najazdowy
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	25 x 120	20 x 80	130 x 130	1140 x 1140
Numer artykułu	115-182-S0	115-183-S0	115-167-S0	115-181-S0
Cena zł / szt.	119,-	114,-	177,-	1.300,-



**1.300,-**

Nr artykułu  
115-181-S0



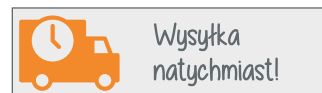
**177,-**

Nr artykułu  
115-167-S0





## Wanny na małe pojemniki DENIOS base-line, poj. wychwytu 7-68 l



Optymalne do użytku na stanowisku pracy, np. na stole warsztatowym.

- Do bezpiecznego składowania małych pojemników
- Wymiarami dopasowane do europalet – dla umożliwienia różnorodnych kombinacji
- Wysoka odporność chemiczna na kwasy, tugi i inne ciecze agresywne



od  
**182,-**



**base-line**  
by DENIOS ■



Pojemność wychwytu [l]	7	15	32	68
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	200 x 400 x 120	400 x 400 x 120	400 x 800 x 120	800 x 800 x 120
Numer artykułu bez kraty	243-463-S0	243-469-S0	243-475-S0	243-481-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>182,-</b>	<b>199,-</b>	<b>295,-</b>	<b>396,-</b>
Numer artykułu Z kratą cynkowaną	243-465-S0	243-471-S0	243-477-S0	243-483-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>295,-</b>	<b>382,-</b>	<b>545,-</b>	<b>729,-</b>
Numer artykułu Z kratą z tworzywa sztucznego	243-464-S0	243-470-S0	243-476-S0	243-482-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>355,-</b>	<b>428,-</b>	<b>626,-</b>	<b>887,-</b>

**DIBt**Ogólne dopuszczenie nadzoru  
budowlanego – Z-40.22-559Gwarancja  
DENIOS5  
lat

## Wanny na małe pojemniki DENIOS classic-line, na maks. 2 beczki po 60 l

Składujcie Państwo materiały niebezpieczne zgodnie z przepisami wprost w miejscu wykorzystania.

- Wysoka odporność na oleje, kwasy, ługi i inne agresywne substancje
- Stabilna konstrukcja o dobrej odporności na uderzenia i wstrząsy, także przy znacznych wahaniamiach temperatury
- Z niekorodującego polietylenu (PE)

od  
**552,-**

### Zamawiam także

#### Pałak do pchania

Nr artykułu 130-627-S0,  
213,- zł

## classic-line

by DENIOS ■ ■

Wersja	bez nóżek			z nóżkami			z kółkami		
Pojemność wychwyty [l]	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Krata	bez	cynkowana	tworzywo sztuczne	bez	cynkowana	tworzywo sztuczne	bez	cynkowana	tworzywo sztuczne
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	645 x 795 x 210	645 x 795 x 210	645 x 795 x 235	645 x 795 x 300	645 x 795 x 300	645 x 795 x 325	645 x 795 x 315	645 x 795 x 315	645 x 795 x 340
Numer artykułu	107-262-S0	114-687-S0	114-689-S0	130-427-S0	129-043-S0	129-044-S0	129-161-S0	129-162-S0	129-163-S0
Cena zł / szt.	552,-	692,-	786,-	622,-	789,-	868,-	794,-	933,-	1.020,-



## Wanny DENIOS classic-line na małe pojemniki, poj. wychwyty 130 l

Wanny wychwytowe z odpornego na uderzenia, bezspoinowego polietylenu (PE) mogą być wkładane do każdej palety koszowej lub palety drewnianej z kłonicami piętrzącymi.

- Z dopuszczeniem nadzoru budowlanego do składowania materiałów niebezpiecznych
- Wysoka odporność chemiczna na kwasy, ługi i inne media agresywne
- Łatwe czyszczenie
- Alternatywnie dostępne w zestawie z koszem



Przykład zastosowania: na europalecie z kłonicami piętrzącymi

622,-

Nr artykułu 114-758-S0



### Zamawiam także

Pokrywa typu GA dla wymiennej palety koszowej  
EUR, Nr artykułu 106-176-S0, 539,- zł



1.630,-

### CENA ZESTAWU

Paleta koszowa wraz z  
waną DENIOS classic-line,  
Nr artykułu 129-049-S0



## classic-line

by DENIOS ■ ■

Palety koszowe i akcesoria / nadstawki z  
kratki i do piętrzenia do europalet



Bezpieczne czyszczenie z bańkami do  
spryskiwania i nawilżania FALCON



zob. str.  
374

Wanny zbiorcze na zużyty olej

**DENIOS**  
onlineshop







## Wanny na małe pojemniki DENIOS pro-line, poj. wychwyty do 180 l

Optymalne do użytku wprost na stanowisku pracy. Składujcie Państwo materiały niebezpieczne zgodnie z przepisami w miejscu wykorzystania.

- Z polietylenu o dużej odporności chemicznej
- Długotrwała ochrona przed korozją również przy składowaniu agresywnych cieczy
- Wymiarami dostosowane do europalet i palet chemicznych
- Łatwe czyszczenie
- Alternatywnie ze stabilną, wyjmowaną kratą ze wskaźnikiem przecieków w kolorze ostrzegawczym czerwonym
- Wanny i kraty nadają się do recyklingu i przy składowaniu i transporcie dają się dla oszczędności miejsca wkładać jedna w drugą.



Modułowe kraty można szybko i łatwo wyjąć i alternatywnie składować pojemniki na dnie wanny.

**NOWOŚĆ**

od **604,-**



Gwarancja  
DENIOS **10**  
lat



Jaskrawo czerwony wskaźnik wycieku sygnalizuje, że w wannie wychwytywowej znajduje się ciecz. Nie potrzeba więc wyjmować z wanny kraty dla sprawdzenia.

**pro-line**  
by DENIOS



<b>Pojemność wychwyty [l]</b>	<b>120</b>	<b>180</b>
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1168 x 784 x 180	1168 x 1168 x 180
Numer artykułu bez kraty	264-513-S0	264-515-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>604,-</b>	<b>782,-</b>
Numer artykułu Z kratą z tworzywa sztucznego	264-514-S0	264-516-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.120,-</b>	<b>1.530,-</b>



## Wanny na małe pojemniki DENIOS pro-line, poj. wychwytu do 180 l

Optymalne do użytku wprost na stanowisku pracy. Składujcie Państwo materiały niebezpieczne zgodnie z przepisami w miejscu wykorzystania.

- Z polietylenu o dużej odporności chemicznej
- Długotrwała ochrona przed korozją również przy składowaniu agresywnych cieczy
- Wymiarami dostosowane do europalet i palet chemicznych
- Łatwe czyszczenie
- W 6 rozmiarach o poj. od 20 do 180 l, umożliwiających kombinacje
- Alternatywnie ze stabilną, wymiową kratą ze wskaźnikiem przecieków w kolorze ostrzegawczym czerwonym
- Wanny i kraty nadają się do recyklingu i przy składowaniu i transporcie dają się dla oszczędności miejsca wkładać jedna w drugą.

### Zamawiam także

Bezpieczne czyszczenie z bańkami do spryskiwania i nawilżania FALCON



od strony  
**374**

 Certyfikowane i dopuszczone. Ochrona środowiska i bezpieczeństwo na najwyższym poziomie.  
» [denios.shop/certyfikaty](http://denios.shop/certyfikaty)



od **236,-**

Gwarancja DENIOS **10** lat



Jaskrawo czerwony wskaźnik wycieku sygnalizuje, że w wannie wychwytywowej znajduje się ciecz. Nie potrzeba więc wyjmować z wanny kraty dla sprawdzenia.

**pro-line**  
by DENIOS



Pojemność wychwytu [l]	20	20	30	30	40	40	80	80
Wersja	bez kraty	Z kratą z tworzywa sztucznego	bez kraty	Z kratą z tworzywa sztucznego	bez kraty	Z kratą z tworzywa sztucznego	bez kraty	Z kratą z tworzywa sztucznego
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Numer artykułu	248-037-S0	248-041-S0	248-038-S0	248-042-S0	248-039-S0	248-043-S0	248-040-S0	248-044-S0
Cena zł / szt.	236,-	406,-	299,-	544,-	344,-	694,-	472,-	859,-

**DIBt**Ogólne dopuszczenie nadzoru  
budowlanego – Z-40.22-559**Zamawiam także**FALCON pojemniki do nalewania  
LubriFlex do czystego i wygodnego  
dawkowaniaod strony  
**184-185**Modułowe kraty można szybko i łatwo wyjąć i alternatywnie  
składować pojemniki na dnie wanny.**INNOWACJA**Gwarancja  
**DENIOS****10**  
lat**pro-line**  
by DENIOS

Pojemność wychwyty [l]	120	120	180	180
Wersja	bez kraty	Z kratą z tworzywa sztucznego	bez kraty	Z kratą z tworzywa sztucznego
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1168 x 784 x 180	1168 x 784 x 180	1168 x 1168 x 180	1168 x 1168 x 180
Numer artykułu	264-513-S0	264-514-S0	264-515-S0	264-516-S0
Cena zł / szt.	604,-	1.120,-	782,-	1.530,-





## Wanny wychwytowe DENIOS base-line, na maks. 2 beczki po 200 l



Wysyłka  
natychmiast!

Korzystna alternatywa do przepisowego składowania.

- Szybka dostawa
- Z bardzo odpornego chemicznie i absolutnie wolnego od korozji polietylenu (PE)
- Stabilna konstrukcja o dobrej odporności na uderzenia i wstrząsy, także przy znacznych wahaniami temperatury





**Zamawiam także**




Stojaki z polietylenu (PE) pod beczki  
 ■ Po obroceniu o 180° nadaje się do beczek 60 i 200 l

Nr artykułu 114-904-S0, 408,- zł



Zestaw do zabezpieczenia ładunku, składający się z zaciskowego pasa i uchwytu na 2 beczki, Nr artykułu 229-527-S0, 487,- zł



**base-line**  
by DENIOS



Krata	bez	cynkowana	tworzywo sztuczne	bez	cynkowana	tworzywo sztuczne
Wersja	z prześwietem nad podłogą	z prześwietem nad podłogą	z prześwietem nad podłogą	na kołach	na kołach	na kołach
Poj. magazynowa beczki 200 l	1	2	2	–	2	2
Pojemność wychwytu [l]	220	220	220	220	220	220
Nośność ogółem [kg]	760	440	440	360	620	620
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	865 x 1245 x 350	865 x 1245 x 350	865 x 1245 x 375	865 x 1245 x 1060	865 x 1245 x 1060	865 x 1245 x 1060
Numer artykułu	267-365-S0	267-368-S0	267-371-S0	267-375-S0	267-377-S0	267-380-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>833,-</b>	<b>1.080,-</b>	<b>1.210,-</b>	<b>1.350,-</b>	<b>1.870,-</b>	<b>2.010,-</b>



## Wanny wychwytowe DENIOS base-line, na maks. 4 beczki po 200 l



Wysyłka  
natychmiast!

Korzystna alternatywa do przepisowego składowania.

- Szybka dostawa
- Z bardzo odpornego chemicznie i absolutnie wolnego od korozji polietylenu (PE)
- Stabilna konstrukcja o dobrej odporności na uderzenia i wstrząsy, także przy znacznych wahaniami temperatury
- Palety chemiczne dają się też bez kraty odstawiać wprost do wanny wychwytywowej.





**DIBt**Ogólne dopuszczenie nadzoru  
budowlanego – Z-40.22-538**Wanny wychwytowe z tworzywa sztucznego do beczek 200 l****1****base-line**  
by DENIOS ■

Krata	bez	cynkowana	tworzywo sztuczne
Poj. magazynowa beczki 200 l	4	4	4
Pojemność wychwyty [l]	255	255	255
Nośność ogółem [kg]	950	950	950
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1235 x 1235 x 275	1235 x 1235 x 275	1235 x 1235 x 300
Numer artykułu	267-382-S0	267-415-S0	267-417-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.190,-</b>	<b>1.490,-</b>	<b>1.630,-</b>



## Wanny wychwytowe DENIOS classic-line, na beczki po 200 l

Kieszenie na widły w dolnej części umożliwiają bezpieczny transport oraz załadunek dźwignikami do beczek, wózkami paletowymi i widłowymi

- Wysoka odporność na oleje, kwasy, ługi i inne agresywne substancje
- Zgodna z przepisami: wykonana bez połączeń i absolutnie szczelna na ciecze
- Stabilna konstrukcja o dobrej odporności na uderzenia i wstrząsy, także przy znacznych wahaniami temperatury
- Szczególnie kompaktowa konstrukcja, zajmująca mało miejsca
- Brak korozji i łatwość czyszczenia

Na 1 beczkę o poj. 200 l i/lub małe pojemniki

na 2 beczki



Dla Państwa bezpieczeństwa wanny wychwytowe z polietylenu zasadniczo muszą mieć ogólne dopuszczenie nadzoru budowlanego. Przed wydaniem go musi być m.in. sprawdzona nośność wanny z czterokrotnym zapasem bezpieczeństwa.



**DIBt**Ogólne dopuszczenie nadzoru  
budowlanego – Z-40.22-421Gwarancja  
DENIOS**5**  
lat**Wanny wychwytowe z tworzywa  
sztucznego do beczek 200 l**

1



Beczki dostarczone na paletach są stawiane od razu na wannie wychwytowej – niezbędny jest kłopotliwy przeładunek

**classic-line**  
by DENIOS ■■

Poj. magazynowa beczki 200 l	1	1	2	2	2	2
Krata	cynkowana	tworzywo sztuczne	bez	cynkowana	tworzywo sztuczne	paleta plastikowa
Pojemność wychwytu [l]	245	245	270	270	270	270
Nośność ogółem [kg]	400	300	300	800	600	600
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	760 x 910 x 500	760 x 910 x 525	900 x 1300 x 350	900 x 1300 x 350	900 x 1300 x 375	900 x 1300 x 470
Numer artykułu	162-311-S0	162-309-S0	160-569-S0	162-287-S0	162-286-S0	160-729-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>969,-</b>	<b>1.055,-</b>	<b>959,-</b>	<b>1.090,-</b>	<b>1.200,-</b>	<b>1.275,-</b>





## Wanny wychwytywowe DENIOS classic-line, na maks. 4 beczki po 200 l

Kieszenie na widły w dolnej części umożliwiają bezpieczny transport oraz załadunek dźwignikami do beczek, wózkami paletowymi i widłowymi

- Wysoka odporność na oleje, kwasy, ługi i inne agresywne substancje
- Zgodna z przepisami: wykonana bez połączeń i absolutnie szczelna na ciecze
- Stabilna konstrukcja o dobrej odporności na uderzenia i wstrząsy, także przy znacznych wahaniami temperatury
- Szczególnie kompaktowa konstrukcja, zajmująca mało miejsca
- Brak korozji i łatwość czyszczenia



Beczki dostarczone na paletach są stawiane od razu na wannie wychwytywowej – zbędny jest kłopotliwy przeładunek

od  
**1.410,-**

### Pompy beczkowe

zob. str.  
**192**



### Beczki typu L-Ring

zob. str.  
**172**



### Dźwigniki do beczek

zob. str.  
**224**



**DIBt**Ogólne dopuszczenie nadzoru  
budowlanego – Z-40.22-421Gwarancja  
DENIOS5  
lat**Wanny wychwytowe z tworzywa  
sztucznego do beczek 200 l**

1

**Zamawiam także****Stojaki z polietylenu (PE) pod beczki**

- Po obróceniu o 180° nadaje się do beczek 60 i 200 l
- Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. (mm): 475 x 620 x 390



Nr artykułu 114-904-S0, 408,- zł



Wanny wychwytowe DENIOS classic-line na 2 lub 4 beczki po 200 l, tu z kratą z PE, dają się idealnie kombinować ze sobą dzięki identycznej wysokości i szerokości.

**classic-line**  
by DENIOS ■ ■

Poj. magazynowa beczki 200 l	4	4	4	4
Krata	bez	cynkowana	tworzywo sztuczne	paleta plastikowa
Pojemność wychwytu [l]	405	405	405	405
Nośność ogółem [kg]	500	1600	1000	1000
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 375	1300 x 1300 x 470
Numer artykułu	160-570-S0	162-290-S0	162-289-S0	160-730-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.410,-</b>	<b>1.670,-</b>	<b>1.885,-</b>	<b>1.855,-</b>



## Wanny wychwytowe DENIOS classic-line, na maks. 4 beczki po 200 l

Kieszenie na widły w dolnej części umożliwiają bezpieczny transport oraz załadunek dźwignikami do beczek, wózkami paletowymi i widłowymi

- Wysoka odporność na oleje, kwasy, ługi i inne agresywne substancje
- Zgodna z przepisami: wykonana bez połączeń i absolutnie szczelna na ciecze
- Stabilna konstrukcja o dobrej odporności na uderzenia i wstrząsy, także przy znacznych wahanach temperatury
- Szczególnie kompaktowa konstrukcja, zajmująca mało miejsca
- Brak korozji i łatwość czyszczenia



## classic-line

by DENIOS ■ ■



Poj. magazynowa europalety	2	2	2
Krata	bez	cynkowana	tworzywo sztuczne
Pojemność wychwytu	520	520	520
Nośność ogółem [kg]	1200	1600	1200
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350
Numer artykułu	236-310-S0	236-312-S0	236-311-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.590,-</b>	<b>1.860,-</b>	<b>2.075,-</b>

### Dźwigniki do beczek



zob. str. **224**





Gwarancja  
DENIOS

5  
lat

DIBt

Ogólne dopuszczenie nadzoru  
budowlanego – Z-40.22-421

Wanny wychwytowe z tworzywa  
sztucznego do beczek 200 l

1



Zamawiam także

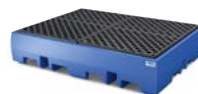
**Podnośnik do krat**

- Do ergonomicznego i bezpiecznego unoszenia krat na wannach wychwytowych i w magazynach regałowych
- Uniwersalny, pasuje do wszystkich krat ze stali zwykłej i szlachetnej oraz tworzywa sztucznego
- Solidne wykonanie z bardzo odpornej chemicznie stali szlachetnej
- Opak. 2 szt.



Nr artykułu 215-854-S0, 229,- zł

**classic-line**  
by DENIOS



Poj. magazynowa europalety	2	2	2
Krata	bez	cynkowana	tworzywo sztuczne
Pojemność wychwyty	440	440	440
Nośność ogółem [kg]	1200	1600	1200
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350
Numer artykułu	236-313-S0	236-315-S0	236-314-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.125,-</b>	<b>1.885,-</b>	<b>2.155,-</b>

DENSORB szafa  
bezpieczeństwa z rolką  
włókny chłonnej





## Wanny wychwytywowe DENIOS classic-line, na maks. 2 beczki po 200 l

Kieszenie na widły w dolnej części umożliwiają bezpieczny transport oraz załadunek dźwignikami do beczek, wózkami paletowymi i widłowymi ze wszystkich 4 stron.

- Wysoka odporność na oleje, kwasy, ługi i inne agresywne substancje
- Zgodna z przepisami: wykonana bez połączeń i absolutnie szczelna na ciecz
- Stabilna konstrukcja o dobrej odporności na uderzenia i wstrząsy, także przy znacznych wahaniami temperatury
- Szczególnie kompaktowa konstrukcja, zajmująca mało miejsca
- Brak korozji i łatwość czyszczenia

**NOWOŚĆ**

Nadzwyczaj stabilne, uformowane w korpusie wanny podpory dla krat lub palet



Bez kraty, do bezpośredniego odstawiania europalet



Z kratą z cynkowanej stali



Zamawiam także

### INNOWACJA

System ostrzegania przed wyciekami substancji niebezpiecznych SpillGuard® – całkowicie samowystarczalny i natychmiast gotów do użycia, Nr artykułu 267-579-S0, 378,- zł

zob. str. **264-265**





Gwarancja  
DENIOS

5  
lat

DIBt

Ogólne dopuszczenie nadzoru  
budowlanego – Z-40.22-55

Wanny wychwytowe z tworzywa  
sztucznego do beczek 200 l

1



Z plastikową paletą z prześwitem jako powierzchnią odstawczą

**NOWOŚĆ**



Z kratą ze stabilnego tworzywa sztucznego o dużej odporności chemicznej



**classic-line**  
by DENIOS



Krata	bez	cynkowana	tworzywo sztuczne	paleta plastikowa
Pojemność wychwyty [l]	220	220	220	220
Nośność ogółem [kg]	800	800	800	800
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1330 x 930 x 385	1330 x 930 x 385	1330 x 930 x 410	1330 x 930 x 500
Numer artykułu	265-412-S0	267-495-S0	267-499-S0	267-501-S0
Cena zł / szt.	1.050,-	1.390,-	1.480,-	1.610,-





## Wanny wychwytowe DENIOS classic-line, na maks. 4 beczki po 200 l

Kieszenie na widły w dolnej części umożliwiają bezpieczny transport oraz załadunek dźwignikami do beczek, wózkami paletowymi i widłowymi

- Wysoka odporność na oleje, kwasy, ługi i inne agresywne substancje
- Zgodna z przepisami: wykonana bez połączeń i absolutnie szczelna na ciecze
- Stabilna konstrukcja o dobrej odporności na uderzenia i wstrząsy, także przy znacznych wahaniami temperatury
- Szczególnie kompaktowa konstrukcja, zajmująca mało miejsca
- Brak korozji i łatwość czyszczenia

**NOWOŚĆ**

od **1.690,-**

Bez kraty, do bezpośredniego odstawiania palet chemicznych

Nadzwyczaj stabilne, uformowane w korpuse wanny podpory dla krat lub palet

Z kratą z cynkowanej stali

Zamawiam także

### INNOWACJA

System ostrzegania przed wyciekami substancji niebezpiecznych SpillGuard® – całkowicie samowystarczalny i natychmiast gotów do użycia, Nr artykułu 267-579-S0, 378,- zł

zob. str. **264-265**





Gwarancja  
DENIOS

5  
lat

DIBt

Ogólne dopuszczenie nadzoru  
budowlanego – Z-40.22-55

Wanny wychwytowe z tworzywa  
sztucznego do beczek 200 l

1



Z kratą ze stabilnego tworzywa sztucznego o dużej odporności chemicznej

**NOWOŚĆ**



Z plastikową paletą z prześwitem jako powierzchnią odstawczą



**classic-line**  
by DENIOS



Krata	bez	cynkowana	tworzywo sztuczne	paleta plastikowa
Pojemność wychwyty [l]	220	220	220	220
Nośność ogółem [kg]	1600	1600	1600	1600
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1330 x 1330 x 295	1330 x 1330 x 295	1330 x 1330 x 320	1330 x 1330 x 410
Numer artykułu	265-413-S0	267-553-S0	267-554-S0	267-555-S0
Cena zł / szt.	1.690,-	2.070,-	2.240,-	2.290,-



## Wanny wychwytowe DENIOS classic-line, na maks. 10 beczek po 200 l

Niewielka wysokość ułatwia wewnętrzną logistykę, bez względu na to, czy mają być składowane pojedyncze beczki, czy kompletnie załadowane europalety lub palety chemiczne.

- Wysoka odporność na oleje, kwasy, tugi i inne agresywne substancje
- Zgodna z przepisami: wykonana bez połączeń i absolutnie szczelna na ciecz
- Stabilna konstrukcja o dobrej odporności na uderzenia i wstrząsy, także przy znacznych wahanach temperatury
- Szczególnie kompaktowa konstrukcja, zajmująca mało miejsca
- Łatwe łączenie dla ochrony większych powierzchni



### Zamawiam także

#### Stojaki z polietylenu (PE) pod beczki

- Po obróceniu o 180° nadaje się do beczek 60 i 200 l
- Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. (mm): 475 x 620 x 390



Nr artykułu 114-904-S0, 408,- zł

## classic-line

by DENIOS ■ ■

Poj. magazynowa beczki 200 l	4	4	5	5	6	6	10	10
Poj. magazynowa alternatywnie europalety	1	1	–	–	2	2	3	3
Poj. magazynowa alternatywnie palety chemiczne	1	1	–	–	1	1	2	2
Krata	cynkowana	tworzywo sztuczne	cynkowana	tworzywo sztuczne	cynkowana	tworzywo sztuczne	cynkowana	tworzywo sztuczne
Pojemność wychwyty [l]	220	220	235	235	355	355	400	400
Nośność [kg/m²]	800	800	800	800	800	800	800	800
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1500 x 1500 x 150	1500 x 1500 x 150	3000 x 790 x 150	3000 x 790 x 150	2200 x 1500 x 150	2200 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150
Numer artykułu	267-985-S0	267-986-S0	267-989-S0	267-991-S0	267-987-S0	267-988-S0	267-992-S0	267-993-S0
Cena zł / szt.	2.215,-	3.100,-	2.050,-	2.215,-	3.970,-	4.270,-	4.020,-	4.940,-





Gwarancja  
**DENIOS** 5  
lat

## Wanna zabezpieczająca typu SW - wszechstronna dla optymalnej logistyki

- Składająca się strona przednia wanny z tworzywa sztucznego ułatwia załadunek i wyładunek: daje się łatwo przycisnąć widłami wózka widłowego, po czym samoczynnie wraca do położenia wyjściowego
- Działanie i trwałość potwierdzone pomyślnie w długotrwałych testach
- Włącznie z paletą do podstawiania dla mobilności
- Wykonana z przyjaznego dla środowiska polietylenu (PE)



Strona frontowa wanny zabezpieczającej daje się przycisnąć podnośnikami widłowymi, co umożliwia załadunek i wyładunek beczek stojących na paletcie



Po zwolnieniu nacisku przód wanny prostuje się z powrotem.

Wanna zabezpieczająca typu SW 4-200 na maks. 4 beczki po 200 l stojące na paletcie chemicznej (1200 x 1200 mm) dolna paleta należy do kompletu



Wanna zabezpieczająca typu SW 2-200 na maks. 2 beczki po 200 l stojące na europalecie (800 x 1200 mm) dolna paleta należy do kompletu

Poj. magazynowa beczki 200 l	2	4
Pojemność wychwyty	225	430
Nośność ogółem [kg]	1000	1000
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1500 x 1150 x 400	1500 x 1550 x 500
Numer artykułu	149-190-S0	149-189-S0
Cena zł / szt.	1.340,-	1.695,-



**Sprawdzona jakość:** Działanie i trwałość elastycznej strony przedniej zostały przebadane przez Zakład Badania Materiałów (MPA) w Hanowerze.

Rezultat: Nawet po 15.000 zmian obciążenia (załadunek i wyładunek) nie udało się stwierdzić żadnych oznak zmęczenia materiału ani uszkodzeń. Również wymagana pojemność wychwyty była nadal zapewniona.

## Typ PolySafe RS, na maks. 2 beczki

od 1.180,-



Stacja poboru typu PolySafe RS 1-200, na 1 beczkę,  
Nr artykułu 163-132-S0, 1.180,- zł

- **Wanna wychwytowa ma wysuniętą część przednią, która bezpiecznie zatrzymuje krople skapujące przy nalewaniu.**
- **Chroni to podłogę i jednocześnie zapobiega zanieczyszczeniom i poślizgowi!**
- Idealne do składowania i dystrybucji kwasów, ługów i innych agresywnych chemikaliów
- Stabilna konstrukcja z polietylenu (PE)
- Możliwość podjazdu wózkiem paletowym i widłowym

**DIBt**

Ogólne dopuszczenie nadzoru  
budowlanego – Z-40.22-421

Poj. magazynowa beczki 200 l	1	2
Pojemność wychwyty [l]	230	400
Nośność ogółem [kg]	400	800
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1300 x 1000 x 680	1300 x 1300 x 680
Numer artykułu	163-132-S0	163-131-S0
Cena zł / szt.	1.180,-	1.645,-



## Wanny wychwytywowe DENIOS base-line, na 1 IBC o poj. 1000 l

**base-line**  
by DENIOS ■

### Korzystna alternatywa do przepisowego składowania.

- Wanna wychwytywowa z polietylenu (PE) o dużej odporności chemicznej na kwasy, ługi i wiele innych cieczy agresywnych
- Ze wstawionym stojakiem nośnym z PE z ochronnym obrzeżem dookoła przeciwko zsunięciu się IBC



Do składowania

3.290,-

Obrzeże dookoła dla ochrony przed zsunięciem się IBC

Stabilna konstrukcja o ściankach grubości do 8 mm

Kieszenie na widły wózka paletowego lub widłowego

### Zamawiam także

#### INNOWACJA

System ostrzegania przed wyciekami substancji niebezpiecznych SpillGuard® – całkowicie samowystarczalny i natychmiast gotów do użycia, Nr artykułu 267-579-S0, 378,- zł

zob. str.  
**264-265**



Stabilny stojak pod pojemnik jest na życzenie dostarczany oddzielnie, Nr artykułu 136-140-S0, 1.560,- zł

**DIBt**Ogólne dopuszczenie nadzoru  
budowlanego – Z-40.22-303**Do składowania i poboru****Zamawiam także****Przedłużenie wylewki do IBC**

Nr artykułu 117-254-S0, 212,- zł



Zintegrowana strefa poboru z powierzchnią odstawczą na małe pojemniki

**base-line**  
by DENIOS ■

Wersja	Do składowania	Do składowania i poboru
Pojemność wychwyty [l]	1000	1000
Nośność ogółem [kg]	2000	2000
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1380 x 1575 x 760	1380 x 1800 x 760
Numer artykułu	267-502-S0	267-503-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.290,-</b>	<b>3.520,-</b>





## Wanny wychwytowe DENIOS classic-line, na maks. 2 IBC po 1000 l

Idealne do składowania różnych kwasów i ługów lub np. niepalnych chemikaliów czyszczących

- Zależnie od masy IBC nadają się do cieczy o ciężarze właściwym do 1,8 t
- Stabilna powierzchnia do bezpiecznego odstawiania IBC
- Optymalna ochrona przed korozją dzięki wykonaniu w całości z polietylenu (PE)
- Kieszenie na widły umożliwiają efektywny załadunek wanny wychwytovej wózkami paletowymi wysokiego podnoszenia.



### classic-line by DENIOS



Stabilna powierzchnia do bezpiecznego odstawiania IBC po 1000 l. Otwory w powierzchni i na brzegu wanny zapewniają bezpieczne odprowadzenie cieczy do zbiornika wychwytowego.



Kieszenie na widły umożliwiają efektywny załadunek wanny wychwytovej do IBC wózkami widłowym lub wózkami wysokiego podnoszenia.



Wanna wychwytova classic-line do IBC może być też wykorzystywana do bezpiecznego składowania do 4 beczek po 200 l.



**DIBt** Ogólne dopuszczenie nadzoru budowlanego – Z-40.22-303

Gwarancja DENIOS

5 lat

**Wanny wychwytowe z tworzywa sztucznego do składowania IBC**

1



Kieszenie na widły umożliwiają efektywny załadunek wanny wychwytywnej do IBC wózkiem widłowym lub wózkiem wysokiego podnoszenia.



Wanna wychwytawa DENIOS classic-line do IBC z kwasoodpornymi powierzchniami odstawczymi z PE na maks. 2 IBC po 1000 l

do **16 t** nośności

Dla wanień wychwytowych z polietylenu zasadniczo wymagane jest ogólne dopuszczenie nadzoru budowlanego. Przed wydaniem go musi być m.in. sprawdzone bezpieczeństwo wanny czterokrotnością nośności. Próbę taką przeprowadza Niemiecki Instytut Techniki Budowlanej (DIBt) w Berlinie. Wanny wychwytowe firmy DENIOS z powodzeniem przeszły próby obciążenia.



**classic-line**  
by DENIOS ■ ■



**Zamawiam także**

Zbiornik przedni o regulowanej wysokości do bezpiecznego i czystego nalewania nad wanną wychwytywą do IBC, z praktyczną półką np. na pokrywy, lejki, rękawice i ścierki



Poj. magazynowa IBC 1000 l	1	2	2
Powierzchnia odstawcza	tworzywo sztuczne	bez	tworzywo sztuczne
Pojemność wychwytu [l]	1000	1000	1000
Nośność ogółem [kg]	2000	4000	4000
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1430 x 1430 x 965	2260 x 1430 x 720	2260 x 1430 x 745
Numer artykułu	148-303-S0	149-460-S0	149-461-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.740,-</b>	<b>5.110,-</b>	<b>5.900,-</b>
<b>Akcesoria</b>	zbiornik z regulowaną wysokością		
Numer artykułu	236-741-S0	267-911-S0	267-911-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>884,-</b>	<b>837,-</b>	<b>837,-</b>



## Wanny wychwytowe DENIOS classic-line, na maks. 3 IBC po 1000 l

**classic-line**  
by DENIOS ■■

Znakomita relacja ceny do jakości dla niemal wszelkich wymogów.

- Bezpieczne i przepisowe składowanie IBC
- Wysoka odporność chemiczna na liczne oleje, kwasy, ługi itp.
- Absolutna ochrona przed korozją dzięki wykonaniu w całości z polietylenu (PE)
- Alternatywnie z chronioną strefą nalewania



od **3.710,-**

Chroniona strefa nalewania, dzięki czemu ew. rozlane krople są bezpiecznie kierowane do wanny wychwytywowej

**i** Dla wanien wychwytowych z polietylenu zasadniczo wymagane jest ogólne dopuszczenie nadzoru budowlanego. Przed wydaniem go musi być m.in. sprawdzone bezpieczeństwo wanny czterokrotnością nośności. Próbę taką przeprowadza Niemiecki Instytut Techniki Budowlanej (DIBt) w Berlinie. Wanny wychwytywowe firmy DENIOS z powodzeniem przeszły próby obciążenia.

do **16 t** nośności

### Zamawiam także



#### Zbiornik przedni do stacji IBC

Zbiornik przedni o regulowanej wysokości do bezpiecznego i czystego nalewania ze stacji IBC z praktycznym miejscem do odłożenia pokrywy, lejka, rękawic czy ścierki., Nr artykułu 236-741-S0, 884,- zł



#### Przedłużenie wylewki do IBC

■ Długość (mm): 250  
Nr artykułu 117-254-S0, 212,- zł

#### Otwieracze pokryw IBC

- Ze stali cynkowanej
- Dostępne w 2 rozmiarach



DN 150,  
Nr artykułu 185-786-S0, 375,- zł  
DN 225,  
Nr artykułu 185-787-S0, 428,- zł



**DIBt**Ogólne dopuszczenie nadzoru  
budowlanego – Z-40.22-421Gwarancja  
DENIOS5  
lat**Wanny wychwytowe z tworzywa  
sztucznego do składowania IBC**

1

**classic-line**  
by DENIOS ■ ■ ■

Wersja	Do składowania						Do składowania i poboru					
	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3
Poj. magazynowa IBC 1000 l	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3
Krata	bez	cynkowana	tworzywo sztuczne	bez	cynkowana	tworzywo sztuczne	bez	cynkowana	tworzywo sztuczne	bez	cynkowana	tworzywo sztuczne
Pojemność wychwyt [l]	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Nośność ogółem [kg]	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	4000	4000	2000	6000	6000
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1280 x 1660 x 870		1280 x 1660 x 895	1280 x 1910 x 860		1280 x 1910 x 885	2460 x 1800 x 460		2460 x 1800 x 485	3640 x 1800 x 450		3640 x 1800 x 475
Numer artykułu	267-588-S0	267-589-S0	267-590-S0	267-604-S0	267-605-S0	267-606-S0	267-609-S0	267-611-S0	267-613-S0	267-614-S0	267-615-S0	267-616-S0
Cena zł / szt.	3.710,-	4.150,-	4.660,-	4.050,-	4.460,-	4.990,-	5.020,-	5.940,-	6.690,-	6.750,-	8.040,-	9.530,-

Infolinia ekspertów i przyjmowanie zamówień: **22 279 40 00**

Dostawa w cenie

**Wysyłka natychmiast****DENIOS**

63



## Wanny wychwytowe DENIOS pro-line, na maks. 2 IBC

Bardziej uważny załadunek i transport dzięki odbłyśnikom w kolorach sygnałowych.

- Wanna wychwytowa z polietylenu (PE) o dużej odporności chemicznej na oleje, kwasy, ługi itp.
- Ze zintegrowanymi kieszeniami na widły do bezpiecznego korzystania z wózków widłowych i paletowych
- Stabilna konstrukcja o dobrej odporności na uderzenia i wstrząsy, także przy znacznych wahaniami temperatury



Certyfikowane i dopuszczone.  
Ochrona środowiska  
i bezpieczeństwo na  
najwyższym poziomie.

» [denios.shop/certyfikaty](https://denios.shop/certyfikaty)



Przedni segment trzyczęściowej kraty może być szybko i łatwo wyjęty dla uzyskania dostępu do zintegrowanej strefy nalewania.

Na 1 IBC, do składowania i nalewania – ze zintegrowaną strefą poboru

**pro-line**  
by DENIOS ■■■■



Poj. magazynowa IBC 1000 l	1	1	2	2
Krata	cynkowana	tworzywo sztuczne	cynkowana	tworzywo sztuczne
Pojemność wychwytu [l]	1000	1000	1000	1000
Nośność ogółem [kg]	2000	2000	4000	4000
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1370 x 1980 x 690	1370 x 1980 x 720	2530 x 1320 x 580	2530 x 1320 x 610
Numer artykułu	267-655-S0	267-657-S0	267-658-S0	267-659-S0
Cena zł / szt.	6.065,-	6.570,-	7.430,-	8.390,-



**DIBt**Ogólne dopuszczenie nadzoru  
budowlanego – Z-40.22-563**Wanny wychwytowe z tworzywa sztucznego do składowania IBC****1**

Zamawiam także

**INNOWACJA**

System ostrzegania przed wyciekami substancji niebezpiecznych SpillGuard® – całkowicie samowystarczalny i natychmiast gotów do użycia, Nr artykułu 267-579-S0, 378,- zł

zob. str.  
**264-265**od **6.065,-**Gwarancja  
**DENIOS** **10**  
lat

Na 2 IBC, do składowania – możliwość dodania zbiornika przedniego do nalewania

Zamawiam także

**Przedłużenie wylwki do IBC**

- Długość (mm): 250

**212,- zł**Nr artykułu  
**117-254-S0****Otwieracze pokrywy IBC**

- Klucz oczkowy do wygodnego otwierania nakrętek IBC
- Ze stali cynkowanej
- Dostępne w 2 rozmiarach

DN 150,  
Nr artykułu 185-786-S0, 375,- zł  
DN 225,  
Nr artykułu 185-787-S0, 428,- zł

**Zbiornik przedni do stacji IBC**

- Jako uzupełnienie do bezpiecznego i czystego nalewania
- Z praktycznymi półkami np. na pokrywy, lejki, ścierki

Nr artykułu 267-911-S0, 837,- zł







## Elementy podłogowe DENIOS classic-line z PE, o szczególnie małej wysokości

**Zobacz online! Poznaj jeszcze więcej atutów produktu!**  
[denios.shop/pl-online](https://denios.shop/pl-online)

**Łatwe łączenie dla ochrony większych powierzchni. Przystosowane do przepisowego składowania i bezpiecznego poboru i przelewania.**

- Łatwy załadunek z wykorzystaniem dostępnych opcjonalnie ramp najazdowych
- Z przyjaznego dla środowiska polietylenu (PE)
- Wysoka odporność chemiczna na oleje, kwasy, ługi i inne agresywne substancje
- Element podłogowy jako wanna wychwytowa z ogólnym dopuszczeniem nadzoru budowlanego nr Z-40.22-491 DIBt, Berlin
- Duża odporność na uderzenia
- Wyjmowana kratka cynkowana ogniowo jako powierzchnia odstawcza



**Do składowania cieczy zapalnych dostępne są elementy podłogowe ze stali**

zob. str. **32**

### Zamawiam także



**204,-**

Nr artykułu **114-916-S0**



**156,-**

Nr artykułu **114-917-S0**

Mocowanie elementów podłogowych unieruchamiające je względem podłoża

Łącznik krzyżakowy, do przykrycia styku np. 4 sąsiednich elementów podłogowych

## classic-line

by DENIOS ■ ■ ■

Pojemność wychwyty [l]	60	125	220	170	355	235	235	400	315
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	790 x 790	790 x 1500	1500 x 1500	2200 x 790	2200 x 1500	2200 x 2200	3000 x 790	3000 x 1500	3000 x 2200
Nośność [kg/m <sup>2</sup> ]	800	800	800	800	800	800	800	800	800
Nacisk koła [kg]	150	150	150	150	150	150	150	150	150
Numer artykułu Krata: cynkowana	216-671-S0	164-338-S0	114-885-S0	216-673-S0	164-340-S0	236-800-S0	216-675-S0	114-889-S0	236-803-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>922,-</b>	<b>1.720,-</b>	<b>2.215,-</b>	<b>1.955,-</b>	<b>3.970,-</b>	<b>4.050,-</b>	<b>2.050,-</b>	<b>4.020,-</b>	<b>6.090,-</b>
Numer artykułu Krata: tworzywo sztuczne	216-672-S0	164-345-S0	114-887-S0	216-674-S0	164-346-S0	236-802-S0	216-676-S0	114-891-S0	236-804-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.010,-</b>	<b>1.940,-</b>	<b>3.100,-</b>	<b>2.145,-</b>	<b>4.270,-</b>	<b>4.450,-</b>	<b>2.215,-</b>	<b>4.940,-</b>	<b>6.090,-</b>

**DIBt**

Ogólne dopuszczenie nadzoru budowlanego – Z-40.22-491

Gwarancja DENIOS

5 lat

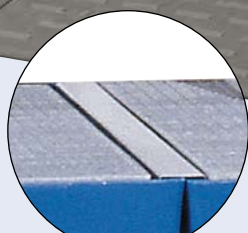
**Elementy podłogowe z tworzywa sztucznego do ochrony większych powierzchni**

1

## Rampa najazdowa do elementów podłogowych classic-line z PE

Rampy najazdowe umożliwiają wjeżdżanie na elementy podłogowe z PE ze wszystkich stron. Dzięki temu ich użytkowanie w codziennej pracy zakładu stanie się jeszcze bardziej efektywne.

- Do łatwego załadunku elementów podłogowych classic-line z PE
- Maks. nacisk koła do 150 kg
- Kąt nachylenia tylko 7 stopni
- Z przyjaznego dla środowiska polietylenu (PE)

**Regały materiałów niebezpiecznych**od strony **68**

Element łączący, przykrywający szczelinę między kilkoma elementami podłogowymi

Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	700 x 83	1410 x 83	2090 x 83	2910 x 83
Numer artykułu	164-354-S0	114-914-S0	164-356-S0	114-915-S0
Cena zł / szt.	99,-	134,-	178,-	169,-

### Zamawiam także

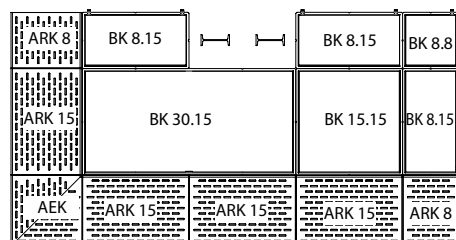
**1.055,-****Nr artykułu 114-918-S0**

Rampa najazdowa z polietylenu (PE), szer. x głęb. 900 x 940 mm

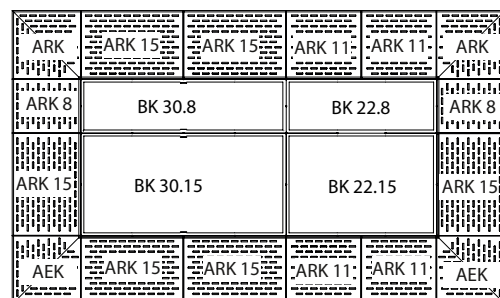
**112,-****Nr artykułu 114-919-S0**

Łącznik dystansowy, do bezpiecznego połączenia kilku elementów podłogowych

**Mają Państwo teraz do wyboru 4 rampy najazdowe i 9 różnych wymiarów!**



Zróżnicowane wymiary elementów podłogowych pozwalają np. także na obudowanie filarów i podpór.



Rampy pasujące do każdego elementu podłogowego umożliwiają wjazd ze wszystkich stron na skompletowaną powierzchnię magazynową.

**classic-line**  
by DENIOS

Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	790 x 1000	1090 x 1000	1490 x 1000	1000 x 1000
Numer artykułu	216-677-S0	216-678-S0	216-679-S0	216-680-S0
Cena zł / szt.	932,-	1.235,-	1.630,-	1.140,-



## Regały mat. niebezpiecznych do składowania małych pojemników

### Klucz do oznaczania typu regałów mat. niebezpiecznych

Regał **GRW** z 4 wannami stalowymi

Regał **GRG** z 1 wanną stalową i 3 półkami z kraty

Regał **GRB** z 1 wanną podłogową i 4 półkami z kraty

Regał **GKG** z 1 wanną plastikową i 3 półkami z kraty

Regał **GKW** z 4 wannami plastikowymi

Regał **GRE** ze stali szlachetnej z 1 wanną wychwytową i 3 półkami z blachy perforowanej

**1040** szerokość półki: 1000 mm, głębokość półki: 400 mm

**1060** szerokość półki: 1000 mm, głębokość półki: 600 mm

**1340** szerokość półki: 1300 mm, głębokość półki: 400 mm

**1360** szerokość półki: 1300 mm, głębokość półki: 600 mm

- Jakie materiały mogą Państwo składować?
- Na jakich regałach materiałów niebezpiecznych mogą Państwo składować?



### Mat. niebezpieczne dla wód

#### Typ GRW

- Z lakierowanymi wannami wychwytowymi ze stali na każdym poziomie



Regał materiałów niebezpiecznych typu GRW 1040

**1.845,-**

Nr artykułu 199-566-S0



### Ciecze zapalne

#### Typ GRG, GRB

- Z wanną wychwytową ze stali na najniższym poziomie i półkami z kraty



Regał materiałów niebezpiecznych typu GRB 1360

**2.175,-**

Nr artykułu 199-720-S0



### Agresywne chemikalia

#### Typ GKG, GKW, GRE

- Z wannami wychwytowymi z tworzywa sztucznego lub stali szlachetnej i półkami z kraty



Regał materiałów niebezpiecznych typu GKG 1060-V

**1.635,-**

Nr artykułu 199-581-S0





Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Gwarancja  
DENIOS 5  
lat

Regały materiałów niebezpiecznych

1

## Typ GRW, z 4 wannami stalowymi

- 4 wanny wychwytywowe ze stali jako półki
- Do składowania materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Oddzielne składowanie różnych materiałów dzięki wannie wychwytywowej na każdej półce
- Cynkowane ramy regałowe
- Stabilna konstrukcja dzięki trawersom usztywniającym
- Półki o wysokości regulowanej co 25 mm
- Możliwość indywidualnej rozbudowy
- Dostawa w częściach, z instrukcją do łatwego montażu samodzielnego

od 1.845,-

Wszystkie regały cynkowane dla optymalnej ochrony przed korozją



Regał materiałów niebezpiecznych typu GRW 1360, Nr artykułu 199-574-S0, 2.350,- zł



Detal: Wanna wychwytywowa jako dodatkowa półka



Regał materiałów niebezpiecznych typu GRW 1060, składający się z części głównej i dostawki


**NOWOŚĆ**

Typ	GRW 1040	GRW 1060	GRW 1340	GRW 1360
Wyposażenie, półki	4 x wanna wychwytywowa lakierowana	4 x wanna wychwytywowa lakierowana	4 x wanna wychwytywowa lakierowana	4 x wanna wychwytywowa lakierowana
Wymiary półki szer. x głęb. [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Nośność półki [kg]	200	200	200	200
Pojemność wychwyty [l]	4 x 20	4 x 30	4 x 25	4 x 40
<b>Część główna</b>				
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Numer artykułu	199-566-S0	199-564-S0	199-570-S0	199-574-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.845,-</b>	<b>1.995,-</b>	<b>2.115,-</b>	<b>2.350,-</b>
<b>Dostawka</b>				
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
Numer artykułu	199-567-S0	199-565-S0	199-571-S0	199-575-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.725,-</b>	<b>1.835,-</b>	<b>1.995,-</b>	<b>2.245,-</b>
<b>Akcesoria</b>	<b>Dodatkowa półka</b>	<b>Dodatkowa półka</b>	<b>Dodatkowa półka</b>	<b>Dodatkowa półka</b>
Numer artykułu	199-599-S0	199-597-S0	199-603-S0	199-605-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>322,-</b>	<b>359,-</b>	<b>399,-</b>	<b>419,-</b>



## Typ GRG, z 1 wanną stalową i 3 półkami z kraty

- 1 wanna wychwytna ze stali 3 cynkowane kraty jako półki
- Do składowania cieczy zapalnych (H224–226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Cynkowane ramy regałowe
- Stabilna konstrukcja dzięki trawersom usztywniającym
- Półki o wysokości regulowanej co 25 mm
- Możliwość indywidualnej rozbudowy
- Dostawa w częściach, z instrukcją do łatwego montażu samodzielnego

 Wszystkie regały cynkowane dla optymalnej ochrony przed korozją

**od 1.430,-**



Detal: kraty jako półki regału

Regał materiałów niebezpiecznych typu GRG, składający się z 1 części głównej GRG 1060 i 2 dostawek GRG 1360

Typ	GRG 1040	GRG 1060	GRG 1340	GRG 1360
Wypozażenie, półki	3 x krata cynkowana	3 x krata cynkowana	3 x krata cynkowana	3 x krata cynkowana
Wypozażenie, najniższa półka	1 x wanna wychwytna lakierowana	1 x wanna wychwytna lakierowana	1 x wanna wychwytna lakierowana	1 x wanna wychwytna lakierowana
Wymiary półki szer. x głęb. [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Nośność półki [kg]	200	200	200	200
Pojemność wychwyty [l]	20	30	25	40
<b>Część główna</b>				
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Numer artykułu	199-562-S0	199-560-S0	199-568-S0	199-572-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.430,-</b>	<b>1.620,-</b>	<b>1.835,-</b>	<b>2.115,-</b>
<b>Dostawka</b>				
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
Numer artykułu	199-563-S0	199-561-S0	199-569-S0	199-573-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.275,-</b>	<b>1.500,-</b>	<b>1.665,-</b>	<b>1.890,-</b>
<b>Akcesoria</b>	<b>Dodatkowa półka</b>	<b>Dodatkowa półka</b>	<b>Dodatkowa półka</b>	<b>Dodatkowa półka</b>
Numer artykułu	199-598-S0	199-596-S0	199-602-S0	199-604-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>174,-</b>	<b>185,-</b>	<b>207,-</b>	<b>237,-</b>



Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Gwarancja  
DENIOS 5  
lat

## Typ GRB, ze stalową wanną podłogową i 4 półkami z kraty

- 1 podłogowa wanna wychwytowa ze stali cynkowanej i 4 cynkowane kraty jako półki
- Do składowania cieczy zapalnych (H224–226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Cynkowane ramy regałowe
- Stabilna konstrukcja dzięki trawersom usztywniającym
- Półki o wysokości regulowanej co 25 mm
- Możliwość indywidualnej rozbudowy
- Dostawa w częściach, z instrukcją do łatwego montażu samodzielnego

**i** Wszystkie regały cynkowane dla optymalnej ochrony przed korozją

od 1.635,-



Regał materiałów niebezpiecznych typu GRB 1060, Nr artykułu 199-716-S0, 1.810,- zł



Regał materiałów niebezpiecznych typu GRB 1360, Nr artykułu 199-720-S0, 2.175,- zł



Regał materiałów niebezpiecznych typu GRB 1040, składający się z części głównej i dostawki

Typ	GRB 1040	GRB 1060	GRB 1340	GRB 1360
Wypozażenie, półki	4 x krata cynkowana	4 x krata cynkowana	4 x krata cynkowana	4 x krata cynkowana
Wypozażenie, najniższa półka	1 x wanna wychwytowa cynkowana	1 x wanna wychwytowa cynkowana	1 x wanna wychwytowa cynkowana	1 x wanna wychwytowa cynkowana
Wymiary półki szer. x głęb. [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Nośność półki [kg]	200	200	200	200
Pojemność wychwyty [l]	32	45	41	57
<b>Część główna</b>				
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1156 x 526 x 2000	1156 x 726 x 2000	1456 x 526 x 2000	1456 x 726 x 2000
Numer artykułu	199-714-S0	199-716-S0	199-718-S0	199-720-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.635,-</b>	<b>1.810,-</b>	<b>1.960,-</b>	<b>2.175,-</b>
<b>Dostawka</b>				
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1006 x 526 x 2000	1006 x 726 x 2000	1306 x 526 x 2000	1306 x 726 x 2000
Numer artykułu	199-715-S0	199-717-S0	199-719-S0	199-721-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.495,-</b>	<b>1.610,-</b>	<b>1.835,-</b>	<b>2.020,-</b>
<b>Akcesoria</b>	<b>Dodatkowa półka</b>	<b>Dodatkowa półka</b>	<b>Dodatkowa półka</b>	<b>Dodatkowa półka</b>
Numer artykułu	199-598-S0	199-596-S0	199-602-S0	199-604-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>174,-</b>	<b>185,-</b>	<b>207,-</b>	<b>237,-</b>





## Typ GK, z 1 wanną plastikową i 3 półkami z kraty

- 1 wanna wychwytnowa z polietylenu (PE) i 3 kraty, alternatywnie z PE albo stali cynkowanej, jako półki
- Do składowania agresywnych chemikaliów, jak np. kwasy lub ługi, oraz materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Cynkowane ramy regałowe
- Stabilna konstrukcja dzięki trawersom usztywniającym
- Półki o wysokości regulowanej co 25 mm
- Możliwość indywidualnej rozbudowy
- Dostawa w częściach, z instrukcją do łatwego montażu samodzielnego

od 1.635,-

Zamawiam także

### INNOWACJA

System ostrzegania przed wyciekami substancji niebezpiecznych SpillGuard® – całkowicie samowystarczalny i natychmiast gotów do użycia, Nr artykułu 267-579-S0, 378,- zł



zob. str.  
**264-265**



Regał materiałów niebezpiecznych typu GKG 1360-V, składający się z części głównej i dostawki

**Wszystkie regały cynkowane dla optymalnej ochrony przed korozją**



Regał materiałów niebezpiecznych typu GKG 1360-V, Nr artykułu 199-587-S0, 1.910,- zł

Typ	GKG 1060-V	GKG 1360-V	GKG 1060	GKG 1360
Wyposażenie, półki	3 x krata cynkowana	3 x krata cynkowana	3 x krata z tw. sztucznego	3 x krata z tw. sztucznego
Wyposażenie, najniższa półka	1 x wanna wychwytnowa z tw. sztucznego	1 x wanna wychwytnowa z tw. sztucznego	1 x wanna wychwytnowa z tw. sztucznego	1 x wanna wychwytnowa z tw. sztucznego
Wymiary półki szer. x głęb. [mm]	1000 x 600	1300 x 600	1000 x 600	1300 x 600
Nośność półki [kg]	200	200	200	200
Pojemność wychwyty [l]	28	36	28	36
<b>Część główna</b>				
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1060 x 637 x 2000	1360 x 637 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 637 x 2000
Numer artykułu	199-581-S0	199-587-S0	199-578-S0	199-589-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.635,-</b>	<b>1.910,-</b>	<b>1.900,-</b>	<b>2.250,-</b>
<b>Dostawka</b>				
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1012 x 637 x 2000	1312 x 637 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 637 x 2000
Numer artykułu	199-582-S0	199-588-S0	199-579-S0	199-590-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.460,-</b>	<b>1.770,-</b>	<b>1.750,-</b>	<b>2.130,-</b>
<b>Akcesoria</b>				
Numer artykułu	Dodatkowa półka 199-596-S0	Dodatkowa półka 199-604-S0	Dodatkowa półka 199-604-S0	Dodatkowa półka 199-606-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>185,-</b>	<b>237,-</b>	<b>348,-</b>	<b>369,-</b>



Gwarancja  
DENIOS

5  
lat

## Typ GKW, z 4 wannami plastikowymi

- 4 wanny wychwytywowe z polietylenu (PE) jako półki
- Do składowania agresywnych chemikaliów, jak np. kwasy lub ługi, oraz materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Oddzielne składowanie różnych materiałów dzięki wannie wychwytywowej na każdej półce
- Cynkowane ramy regałowe
- Stabilna konstrukcja dzięki trawersom usztywniającym
- Półki o wysokości regulowanej co 25 mm
- Możliwość indywidualnej rozbudowy
- Dostawa w częściach, z instrukcją do łatwego montażu samodzielnego

FALCON pojemniki  
bezpieczne z kurkiem do  
nalewania

zob. str.  
181



od 2.060,-



Regał mat. niebezpiecznych typu GKW 1360, część główna, z 4 wannami z PE, Nr artykułu 199-591-S0, 2.390,- zł



**i** Wszystkie regały cynkowane dla optymalnej ochrony przed korozją

Regał materiałów niebezpiecznych typu GKW 1060, składający się z części głównej i dostawki

### Zamawiam także



Wanna regałowa z polietylenu jako dodatkowa półka dla regału materiałów niebezpiecznych typu GKG i GKW



Krata z PE do wanny z PE regału typu GKG / GKW 1060, Nr artykułu 115-030-S0, 448,- zł  
Krata z PE do wanny z PE regału typu GKG / GKW 1360, Nr artykułu 126-708-S0, 543,- zł

Typ	GKW 1060	GKW 1360
Wyposażenie, półki	4 x wanna wychwytywowa z tw. sztucznego	4 x wanna wychwytywowa z tw. sztucznego
Wymiary półki szer. x głęb. [mm]	1000 x 600	1300 x 600
Nośność półki [kg]	200	200
Pojemność wychwyty [l]	4 x 28	4 x 36
<b>Część główna</b>		
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1060 x 637 x 2000	1360 x 637 x 2000
Numer artykułu	199-576-S0	199-591-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.060,-</b>	<b>2.390,-</b>
<b>Dostawka</b>		
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1012 x 637 x 2000	1312 x 637 x 2000
Numer artykułu	199-577-S0	199-592-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.845,-</b>	<b>2.230,-</b>
<b>Akcesoria</b>	<b>Dodatkowa półka</b>	<b>Dodatkowa półka</b>
Numer artykułu	199-601-S0	199-601-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>382,-</b>	<b>464,-</b>

## Typ RF / RL, o uniwersalnej, prostej konstrukcji wtykowej

- Uniwersalny, stabilny system regałowy o konstrukcji wtykowej ułatwiającej montaż
- Do profesjonalnego i indywidualnego składowania narzędzi w warsztacie, akcesoriów do produkcji itp.

Każdy regał składa się z 2 cynkowanych ram regałowych, dostawki mają po jednej ramie regałowej. Cynkowane półki wkładane są w specjalne trawersy usztywniające. W ten sposób z niewielu części składowych powstaje równie stabilny, co uniwersalny system regałowy.

- Cynkowane ramy regałowe
- 4 cynkowane półki
- Stabilna konstrukcja dzięki trawersom usztywniającym
- Półki o wysokości regulowanej co 25 mm
- Możliwość indywidualnej rozbudowy
- Dostawa w częściach, z instrukcją do łatwego montażu samodzielnego

**i** Wszystkie regały cynkowane dla optymalnej ochrony przed korozją

**od 782,-**



Regał półkowy typu RF 1850, Nr artykułu 199-677-S0, 782,- zł



Regał półkowy składający się z części głównej i dwóch dostawek

**Wyposażenie seryjne i akcesoria: Każde pole regału dostarczane jest z 4 półkami. Dalsze półki wraz z trawersami usztywniającymi są dostępne jako akcesoria.**

Typ	RF 1850	RF 1860	RF 2250	RF 2260	RL 1850	RL 1860	RL 2250	RL 2260
Wyposażenie, półki	4 x półka cynkowana	4 x półka cynkowana	4 x półka cynkowana	4 x półka cynkowana	4 x półka cynkowana	4 x półka cynkowana	4 x półka cynkowana	4 x półka cynkowana
Wymiary półki szer. x głęb. (mm)	1000 x 500	1000 x 600	1000 x 500	1000 x 600	1300 x 500	1300 x 600	1300 x 500	1300 x 600
Nośność półki [kg]	150	150	150	150	250	250	250	250
Nośność pola regału [kg]	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
<b>Część główna</b>								
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. (mm)	1060 x 537 x 1800	1060 x 637 x 1800	1060 x 537 x 2300	1060 x 637 x 2300	1360 x 537 x 1800	1360 x 637 x 1800	1360 x 537 x 2300	1360 x 637 x 2300
Numer artykułu	199-677-S0	199-681-S0	199-679-S0	199-683-S0	199-685-S0	199-689-S0	199-687-S0	199-691-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>782,-</b>	<b>857,-</b>	<b>857,-</b>	<b>917,-</b>	<b>1.025,-</b>	<b>1.080,-</b>	<b>1.085,-</b>	<b>1.390,-</b>
<b>Dostawka</b>								
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. (mm)	1012 x 537 x 1800	1010 x 637 x 1800	1012 x 537 x 2300	1012 x 637 x 2300	1312 x 537 x 1800	1312 x 637 x 1800	1312 x 537 x 2300	1312 x 637 x 2300
Numer artykułu	199-678-S0	199-682-S0	199-680-S0	199-684-S0	199-686-S0	199-690-S0	199-688-S0	199-692-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>678,-</b>	<b>728,-</b>	<b>708,-</b>	<b>784,-</b>	<b>869,-</b>	<b>914,-</b>	<b>869,-</b>	<b>937,-</b>
<b>Akcesoria</b>	Dodatkowa półka	Dodatkowa półka	Dodatkowa półka	Dodatkowa półka	Dodatkowa półka	Dodatkowa półka	Dodatkowa półka	Dodatkowa półka
Numer artykułu	199-693-S0	199-694-S0	199-693-S0	199-694-S0	199-695-S0	199-696-S0	199-695-S0	199-696-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>109,-</b>	<b>119,-</b>	<b>109,-</b>	<b>119,-</b>	<b>135,-</b>	<b>162,-</b>	<b>135,-</b>	<b>162,-</b>





Produkty sprawdzone przez TÜV/MPA

U Deklaracja zgodności (ÜHP)

Gwarancja DENIOS 5 lat

Regałopalety z wysuniętą wanną wychwytową

1

## Typ RPG / RPF, dla bezpieczeństwa przy przelewaniu

- Bezpieczne nalewanie nad wysuniętą wanną wychwytową
- Do składowania cieczy zapalnych (H224–226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Cynkowane ramy regałowe
- Stabilna konstrukcja dzięki trawersom usztywniającym
- Półki o wysokości regulowanej co 25 mm
- Prześwit nad podłogą do transportu wózkiem paletowym i dla zapobieżenia korozji
- Dostawa w częściach, z instrukcją do łatwego montażu samodzielnego

Regałopaleta typu RPG 2060, lakierowana, z 8 półkami z kraty

**3.690,-**

Nr artykułu 199-662-S0



**i** Wszystkie regały cynkowane dla optymalnej ochrony przed korozją

- Typ RPF: Z półkami na każdym poziomie

Regałopaleta typu RPF 1060, lakierowana, z 4 półkami

**2.175,-**

Nr artykułu 199-663-S0



- Typ RPF: Z półkami na każdym poziomie

Regałopaleta typu RPG 1060, cynkowana, z 4 półkami z kraty

**2.440,-**

Nr artykułu 199-583-S0



Typ	RPG 1060	RPG 2060	RPF 1060	RPF 2060
Wyposażenie, półki	4 x krata cynkowana	8 x krata cynkowana	4 x półka cynkowana	8 x półka cynkowana
Wymiary półki szer. x głęb. [mm]	1000 x 600	1000 x 600	1000 x 600	1000 x 600
Nośność półki [kg]	200	200	150	150
Pojemność wychwyty [l]	205	225	205	225
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100
Numer artykułu Wanna wychwytywa: lakierowana	199-661-S0	199-662-S0	199-663-S0	199-664-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.230,-</b>	<b>3.690,-</b>	<b>2.175,-</b>	<b>3.550,-</b>
Numer artykułu Wanna wychwytywa: cynkowana	199-583-S0	199-584-S0	199-585-S0	199-586-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.440,-</b>	<b>4.020,-</b>	<b>2.355,-</b>	<b>3.880,-</b>
<b>Akcesoria</b>	<b>Dodatkowa półka</b>	<b>Dodatkowa półka</b>	<b>Dodatkowa półka</b>	<b>Dodatkowa półka</b>
Numer artykułu	199-596-S0	199-596-S0	199-608-S0	199-608-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>185,-</b>	<b>185,-</b>	<b>347,-</b>	<b>347,-</b>

## Typ AWS, do bezpiecznego składowania beczek, kanistrów lub małych pojemników

- Do składowania cieczy zapalnych (H224–226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Bezpieczne nalewanie nad wysuniętą wanną wychwytową typu W
- Wypróbowana w praktyce kombinacja składająca się z regału piętrowego i wanny wychwytowej
- Wytrzymała konstrukcja stalowa, cynkowana
- Wanna wychwytowa cynkowana, wsuwana, prześwit nad podłogą 25 mm dla optymalnej ochrony przed korozją
- Dostawa w częściach z instrukcją montażu



Regał do beczek typu AWS 1 na 4 beczki po 200 l, z podstawką bańki

**2.880,-**

Nr artykułu 182-580-S0

### Zamawiam także



Rolki podtrzymujące beczki leżące, Nr artykułu 114-542-S0, 426,- zł



Podstawa bańki z PE, wym. szer. x głęb. x wys. (mm): 270 x 270 x 300, Nr artykułu 114-902-S0, 217,- zł



Podstawa pojemnika napełnianego ze stali, wymiary szer. x głęb. x wys. (mm): 280 x 270 x 300, Nr artykułu 114-543-S0, 217,- zł



Regał do beczek typu AWS 3 na 3 beczki po 60 l i 2 beczki po 200 l, z podstawką bańki ze stali, Nr artykułu 182-581-S0, 3.280,- zł



Regał do beczek i małych pojemników typu AWS 4 na 3 beczki po 60 l i małe pojemniki, Nr artykułu 114-306-S0, 3.160,- zł

Typ	AWS 1		AWS 2	AWS 3		AWS 4
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1370 x 1240 x 1535	1370 x 1240 x 1670	870 x 1240 x 1535	1370 x 1240 x 1535	1370 x 1240 x 1670	1370 x 1240 x 1535
Wymiary półki szer. x głęb. x wys. [mm]	1235 x 600 x 697	1235 x 600 x 697	735 x 600 x 697	1235 x 600 x 697	1235 x 600 x 697	1235 x 600 x 697
Wyposażenie, półki	Nakładki na beczkę	Nakładki na beczkę	Nakładki na beczkę	Nakładki na beczkę	Nakładki na beczkę	Zawieszania beczek i krata, cynkowane
Pojemność magazynowa	beczki po 200 l	beczki po 200 l	beczki po 200 l	beczki po 200 l	beczki po 200 l	beczki po 60 l
Liczba	4	4	2	2	2	3
Poj. magazynowa dodatkowo	-	-	-	beczki po 60 l	beczki po 60 l	małe pojemniki
Liczba	-	-	-	3	3	-
Pojemność wychwyty [l]	205	400	205	205	400	205
Nośność zawieszenia beczki [kg]	350	350	350	350 / 120	350 / 120	120
Nośność pola regału [kg]	1400	1400	700	1060	1060	720
Numer artykułu	114-311-S0	182-580-S0	114-312-S0	114-301-S0	182-581-S0	114-306-S0
Cena zł / szt.	2.360,-	2.880,-	2.255,-	2.745,-	3.280,-	3.160,-





Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Regały piętrowe z wanną wychwytową ze stali

1



Regał do kanistrów i małych pojemników typu AWS 5 na 3 kanistry po 20 l i 2 kanistry po 60 l oraz małe pojemniki

**3.890,-**

Nr artykułu 114-322-S0



Regał na małe pojemniki typu AWS 6, do małych pojemników

**3.240,-**

Nr artykułu 114-308-S0



Regał do beczek typu AWS 2 na 2 beczki po 200 l, Nr artykułu 114-312-S0, 2.255,- zł



Regał na małe pojemniki typu AWS 8, Nr artykułu 114-316-S0, 1.945,- zł



Regał na małe pojemniki typu AWS 7, Nr artykułu 114-317-S0, 2.855,- zł

Typ	AWS 5	AWS 6	AWS 7	AWS 8
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	870 x 1240 x 2280	1370 x 1240 x 1535	870 x 1240 x 1535	870 x 1240 x 925
Wymiary półki szer. x głęb. x wys. [mm]	735 x 1115 x 697	1235 x 1115 x 697	735 x 1115 x 697	735 x 1115 x 697
Wyposażenie, półki	Prowadnice szynowe i krata, cynkowane	2 x krata cynkowana	2 x krata cynkowana	1 x krata cynkowana
Pojemność magazynowa	kanister 60 l	małe pojemniki	małe pojemniki	małe pojemniki
Liczba	2	-	-	-
Poj. magazynowa dodatkowo	kanister 20 l	-	-	-
Liczba	3	-	-	-
Pojemność wychwyty [l]	205	205	205	205
Nośność półki [kg]	240	410	435	435
Nośność pola regału [kg]	720	820	870	435
Numer artykułu	114-322-S0	114-308-S0	114-317-S0	114-316-S0
Cena zł / szt.	<b>3.890,-</b>	<b>3.240,-</b>	<b>2.855,-</b>	<b>1.945,-</b>



## Typ AWS, do bezpiecznego składowania beczek



**2.810,-**

Nr artykułu 114-452-S0

- Do składowania cieczy zapalnych (H224–226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Bezpieczne nalewanie nad wysuniętą wanną wychwytną typu P2-F
- Wypróbowana w praktyce kombinacja składająca się z regału piętrowego i wanny wychwytnowej
- Wytrzymała konstrukcja stalowa, cynkowana
- Wyjmowana krata cynkowana ogniowo jako powierzchnia odstawcza
- Wanna wychwytnowa ze stali
- Wanna wychwytnowa alternatywnie cynkowana lub lakierowana
- Dostawa w częściach z instrukcją montażu

### Zamawiam także



Podstawa bańki z PE, wym. szer. x głęb. x wys. (mm): 270 x 270 x 300, Nr artykułu 114-902-S0, 217,- zł



Podstawa pojemnika napełnianego ze stali, wymiary szer. x głęb. x wys. (mm): 280 x 270 x 300, Nr artykułu 114-543-S0, 217,- zł



Rollki podtrzymujące beczki leżące, Nr artykułu 114-542-S0, 426,- zł

Regał do beczek typu AWS 9 na 2 beczki po 200 l, z podstawką bańki ze stali



Regał do beczek typu AWS 12 na 3 beczki po 60 l, Nr artykułu 114-454-S0, 2.745,- zł



Regał do beczek typu AWS 10 na 4 beczki po 200 l, z podstawką bańki z PE, Nr artykułu 114-586-S0, 3.060,- zł



Regał do beczek typu AWS 11 na 3 beczki po 60 l i 2 beczki po 200 l, z podstawką bańki ze stali, Nr artykułu 120-177-S0, 3.420,- zł

Typ	AWS 9	AWS 10		AWS 11		AWS 12
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	870 x 1340 x 1860	1370 x 1260 x 1795	1370 x 1260 x 1925	1370 x 1260 x 1795	1370 x 1260 x 1925	1370 x 1260 x 1050
Wymiary półki szer. x głęb. x wys. [mm]	735 x 600 x 697	1235 x 600 x 697	1235 x 600 x 697	1235 x 600 x 697	1235 x 600 x 697	1235 x 600 x 697
Wyposażenie, półki	Nakładki na beczkę	Nakładki na beczkę	Nakładki na beczkę	Nakładki na beczkę	Nakładki na beczkę	Nakładki na beczkę
Pojemność magazynowa	beczki po 200 l	beczki po 200 l	beczki po 200 l	beczki po 200 l	beczki po 200 l	beczki po 60 l
Liczba	2	4	4	2	2	3
Poj. magazynowa dodatkowo	–	–	–	beczki po 60 l	beczki po 60 l	–
Liczba	–	–	–	3	3	–
Pojemność wychwyty [l]	205	205	400	205	400	205
Nośność zawieszenia beczki [kg]	350	350	350	350 / 120	350 / 120	120
Nośność pola regału [kg]	700	1400	1400	1060	1060	360
Numer artykułu	114-452-S0	114-586-S0	178-427-S0	120-177-S0	178-426-S0	114-454-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.810,-</b>	<b>3.060,-</b>	<b>3.690,-</b>	<b>3.420,-</b>	<b>4.040,-</b>	<b>2.745,-</b>

**DIBt**Ogólne dopuszczenie nadzoru  
budowlanego – Z-40.22-55

## Typ AWK, do bezpiecznego składowania beczek, kanistrów lub małych pojemników

Odporne na kwasy i ługi wanny wychwytnowe PolySafe z polietylenu stanowią podstawę tych systemów regałowych. Różne wersje cynkowanych regałów piętrowych umożliwiają indywidualną kombinację do składowania beczek po 200 i 60 l, plastikowych kanistrów od 20 do 60 l oraz małych pojemników.

- Do składowania materiałów wszystkich klas zagrożenia wód i agresywnych chemikaliów, jak np. kwasy lub ługi
- Bezpieczne nalewanie nad wysuniętą wanną wychwytną typu PolySafe
- Wypróbowana w praktyce kombinacja składająca się z regału piętrowego i wanny wychwytnowej
- Wytrzymała konstrukcja stalowa, cynkowana
- Z kieszeniami na widły dla optymalnego manipulowania
- Wanna wychwytnowa z polietylenu (PE), o wysokiej odporności chemicznej
- Dostawa w częściach z instrukcją montażu



Regał do kanistrów i małych pojemników typu AWK 4 na 4 kanistry po 30 l i małe pojemniki

**2.730,-**

Nr artykułu 114-696-S0



Regał do beczek typu AWK 1 na 4 beczki po 200 l (podstawka bańki opcjonalnie), Nr artykułu 114-698-S0, 1.910,- zł



Regał na małe pojemniki typu AWK 2, Nr artykułu 114-693-S0, 2.780,- zł



Regał do beczek typu AWK 3 na 3 beczki po 60 l i 2 beczki po 200 l, Nr artykułu 114-694-S0, 2.060,- zł

Typ	AWK 1	AWK 2	AWK 3	AWK 4
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1370 x 1240 x 1535	1370 x 1240 x 1535	1370 x 1240 x 1535	1370 x 1240 x 1535
Wymiary półki szer. x głęb. x wys. [mm]	1235 x 600 x 697	1235 x 1115 x 697	1235 x 600 x 697	1235 x 1115 x 697
Wyposażenie, półki	Nakładki na beczkę	2 x krata cynkowana	Nakładki na beczkę	Prowadnice szynowe i krata, cynkowane
Pojemność magazynowa	beczki po 200 l	małe pojemniki	beczki po 200 l	kanister 30 l
Liczba	4	–	2	4
Poj. magazynowa dodatkowo	–	–	beczki po 60 l	małe pojemniki
Liczba	–	–	3	–
Pojemność wychwyty [l]	225	225	225	225
Nośność zawieszenia beczki [kg]	350	–	350 / 120	–
Nośność pola regału [kg]	1400	820	1060	820
Numer artykułu	114-698-S0	114-693-S0	114-694-S0	114-696-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.910,-</b>	<b>2.780,-</b>	<b>2.060,-</b>	<b>2.730,-</b>





## Typ RWP, wanny regałowe z tworzywa sztucznego

- Do istniejących systemów regałowych, przeznaczonych na magazyn mat. niebezpiecznych i wymagających przepisowego przezbrowienia
- Do wszystkich typowych szerokości regałów



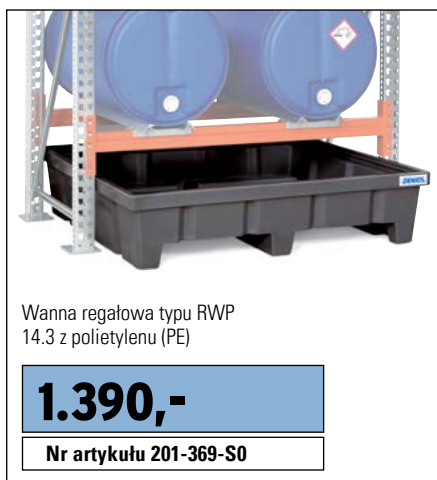
**od 1.390,-**

Wanny regałowe z polietylenu (PE) do wsuwania pod istniejące systemy regałowe, dostępne w 5 rozmiarach

- Podłogowa wanna regałowa do ustawienia pod istniejącymi regałami paletowymi
- Do składowania agresywnych chemikaliów, jak np. kwasy lub ługi, oraz materiałów wszystkich klas zagrożenia wód**
- Wykonana z przyjaznego dla środowiska polietylenu (PE)
- Prześwit nad podłogą 100 mm do transportu wanny i obsługi regału wózkiem paletowym



Wanny regałowe z PE można wewnątrz zakładu pracy bez problemu transportować wózkiem widłowym



Wanna regałowa typu RWP  
14.3 z polietylenu (PE)

**1.390,-**

Nr artykułu 201-369-S0



Wanna regałowa typu RWP  
27.11 z polietylenu (PE)

**2.725,-**

Nr artykułu 201-373-S0

Do regałów z półkami o szer. [mm]	1400	1800	2200	2700	2700
Typ	RWP 14.3	RWP 18.4	RWP 22.5	RWP 27.6	RWP 27.11
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Pojemność wychwytu [l]	315	400	480	600	1000
Numer artykułu	201-369-S0	201-370-S0	201-371-S0	201-372-S0	201-373-S0
Cena zł / szt.	1.390,-	1.495,-	1.795,-	2.460,-	2.725,-





Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

## Typ PRW, wanny regałowe ze stali

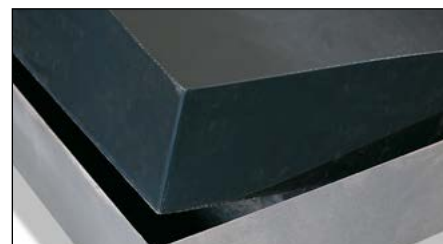
- Do istniejących systemów regałowych, przeznaczonych na magazyn mat. niebezpiecznych i wymagających przepisowego przebrojenia
- Do wszystkich typowych szerokości regałów



**od 1.225,-**

Cynkowane wanny regałowe do wsuwania pod istniejące systemy regałów, dostępne w 6 rozmiarach, opcjonalnie także z wannami wkładanymi z PE i kratami jako powierzchniami odstawczymi

- Podłogowa wanna regałowa do ustawienia pod istniejącymi regałami paletowymi
- Do składowania cieczy zapalnych (H224–226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód**
- Spawana konstrukcja stalowa
- Cynkowane dla optymalnej ochrony przed korozją
- Prześwit nad podłogą 100 mm do transportu wanny i obsługi regału wózkiem paletowym
- Wyjmowana krata cynkowana ognioowo jako powierzchnia odstawcza dostępna opcjonalnie
- Kwasoodporny polietylenowy (PE) wkład do wanny wychwytowej dostępny opcjonalnie



Kwasoodporny wkład wanny wychwytowej z polietylenu (PE), dostarczany jako akcesoria

Wanna regałowa typu PRW 33, cynkowana (bez podstawki pojemnika napełnianego)

**1.225,-**

Nr artykułu 108-971-S0

Wanna regałowa typu PRW 43, cynkowana

**1.310,-**

Nr artykułu 108-972-S0

Wanna regałowa classic-line 3F

**4.970,-**

Nr artykułu 260-463-S0

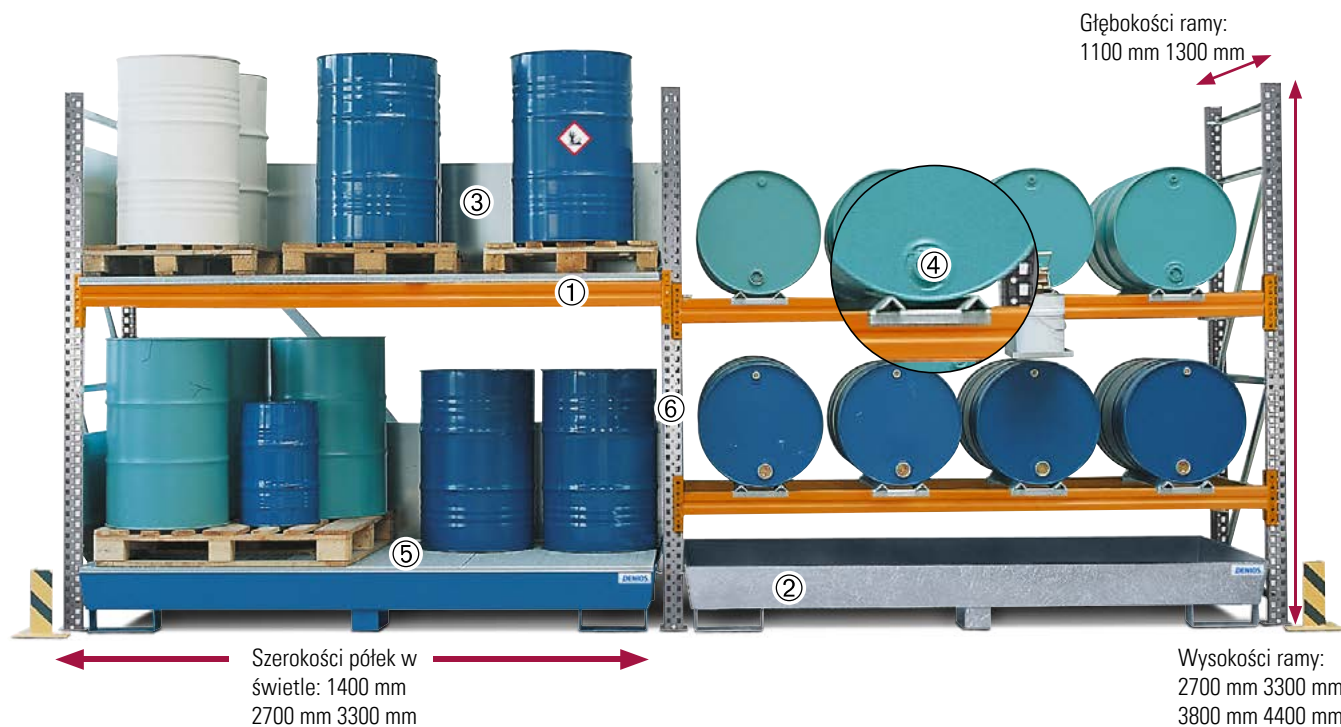
Do regałów z półkami o szer. [mm]	1400	1800	2200	2700	2700	3300
Typ	PRW 33	PRW 43	PRW 53	PRW 65	classic-line 2F	classic-line 3F
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1380 x 1300 x 390	1780 x 1300 x 345	2180 x 1300 x 345	2680 x 1300 x 345	2680 x 1300 x 485	3280 x 1300 x 422
Pojemność wychwyty [l]	410	460	560	700	1000	1000
Numer artykułu	108-971-S0	108-972-S0	108-973-S0	108-974-S0	260-449-S0	260-463-S0
Cena zł / szt.	<b>1.225,-</b>	<b>1.310,-</b>	<b>1.445,-</b>	<b>1.880,-</b>	<b>3.120,-</b>	<b>4.970,-</b>
Akcesoria	Wkład wanny wychwytowej z tworzywa sztucznego	Wkład wanny wychwytowej z tworzywa sztucznego	Wkład wanny wychwytowej z tworzywa sztucznego	Wkład wanny wychwytowej z tworzywa sztucznego	Wkład wanny wychwytowej z tworzywa sztucznego	Wkład wanny wychwytowej z tworzywa sztucznego
Numer artykułu	114-330-S0	114-332-S0	114-334-S0	114-336-S0	114-437-S0	180-335-S0
Cena zł / szt.	<b>1.255,-</b>	<b>1.695,-</b>	<b>1.805,-</b>	<b>1.925,-</b>	<b>2.440,-</b>	<b>2.865,-</b>



## Regały Combi - wielofunkcyjny system magazynowy

### ■ Skompletujcie Państwo swój indywidualny regał z części głównych i dostawek

Regały Combi dają się indywidualnie zestawiać zależnie od potrzeby. Zarówno przy składowaniu IBC, jak i beczek na stojąco lub leżąco, uzyskują Państwo dużą pojemność magazynową na jak najmniejszej powierzchni. Wszystkie regały są dopuszczone do składowania materiałów wszystkich klas zagrożenia wód, a od szerokości półki w świetle 2700 mm dodatkowo do składowania cieczy zapalnych (H224-226).



- ① Trawersy lakierowane proszkowo na czerwopomarańczowo (RAL 2001), o wysokości regulowanej co 50 mm
- ② Wanna wychwytywa ze stali, alternatywnie cynkowana lub lakierowana
- ③ Blachy ociekowe ze zintegrowanym ogranicznikiem dosuwu (typ K, typ S)
- ④ Cynkowane zawieszki beczek z ogranicznikami dosuwu (typ L)
- ⑤ Cynkowana ogniwo krata jako powierzchnia odstawcza (typ K, typ S)
- ⑥ Ramy regałowe cynkowane

### Regały Combi typu K, do składowania IBC



Regał Combi typu K, na maks. 6 IBC po 1000 l

### Regały Combi typu S, do składowania beczek na stojąco



Regał Combi typu S, na maks. 24 beczki po 200 l

### Regały Combi typu L, do składowania beczek na leżąco



Regał Combi typu L, na maks. 12 beczek po 200 l





Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

## Typ K, do składowania IBC

Regały Combi typu K do bezpiecznego składowania 4 lub 6 IBC po 1000 l należą do najpopularniejszych regałów wśród naszych klientów. Są one bardzo stabilne i mają dużą nośność półek do 3250 kg. I mogą Państwo skompletować swój indywidualny regał materiałów niebezpiecznych, dobierając części główne i dostawki obu tych typów regałów specjalnie do swoich potrzeb.

- Skonfiguruj optymalny zestaw
- Do składowania cieczy zapalnych (H224–226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Ramy regałowe cynkowane, trawersy lakierowane proszkowo na pomarańczowy ceglasty (RAL 2001)
- Cynkowane blachy ociekowe z 3 stron otaczające każdy poziom składowania, ze zintegrowanym ogranicznikiem dosuwu
- Półki wyposażone w wyjmowane cynkowane kraty, najniższa ma wannę wychwytową
- Nadaje się do wstawiania europalet lub palet chemicznych
- Trawersy o wysokości regulowanej co 50 mm
- Możliwość indywidualnej rozbudowy
- Dostawa w częściach z instrukcją montażu

**i** Wszystkie regały cynkowane dla optymalnej ochrony przed korozją

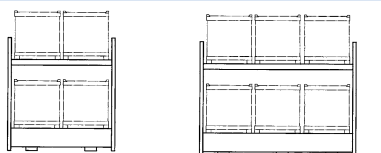


### Zamawiam także



### Ochroniacz narożnika

**207,-** Nr artykułu 203-606-S0



Regał Combi-typu 3 K6-I, część główna, w połączeniu z dostawką regału Combi-typu 3 K4-I.13 (ochraniacze narożników opcjonalnie)

Typ*	3 K4-I.13	3 K6-I
Poj. magazynowa IBC 1000 l	4	6
Wymiary półki szer. x głęb. [mm]	2700 x 1300	3300 x 1300
Nośność półki [kg]	3000	3250
Nośność wanny wychwytywowej [kg]	3600	5400
Pojemność wychwyty [l]	1000	1000
<b>Część główna</b>		
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	2900 x 1300 x 3300	3500 x 1300 x 3300
Numer artykułu Wanna wychwytywowa: lakierowana	209-419-S0	199-729-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>8.480,-</b>	<b>12.250,-</b>
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	2900 x 1300 x 3300	3500 x 1300 x 3300
Numer artykułu Wanna wychwytywowa: cynkowana	209-421-S0	199-731-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>9.280,-</b>	<b>12.400,-</b>
<b>Dostawka</b>		
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	2800 x 1300 x 3300	3400 x 1300 x 3300
Numer artykułu Wanna wychwytywowa: lakierowana	209-420-S0	199-730-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>7.820,-</b>	<b>11.500,-</b>
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	2800 x 1300 x 3300	3400 x 1300 x 3300
Numer artykułu Wanna wychwytywowa: cynkowana	209-422-S0	199-732-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>8.690,-</b>	<b>11.850,-</b>
<b>Akcesoria</b>		
	Wkład wanny wychwytywowej z tworzywa sztucznego	Wkład wanny wychwytywowej z tworzywa sztucznego
Numer artykułu	114-437-S0	180-335-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.440,-</b>	<b>2.865,-</b>

\*Regały Combi na tej stronie dają się łączyć



Regał Combi typu 3 K6-I, część główna (ochraniacze narożników opcjonalnie), Nr artykułu 199-729-S0, 12.250,- zł

**i** Do magazynowania kwasów i ługów zalecany jest wkład wanny wychwytywowej z tworzywa sztucznego, zob. tabelę „Akcesoria”.



## Typ K, do składowania IBC

- Skompletujcie Państwo swój indywidualny regał z części głównych i dostawek
- Do składowania cieczy zapalnych (H224–226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Ramy regałowe cynkowane, trawersy lakierowane proszkowo na pomarańczowy ceglasty (RAL 2001)
- Cynkowane blachy ociekowe z 3 stron otaczające każdy poziom składowania, ze zintegrowanym ogranicznikiem dosuwu
- Półki wyposażone w wymiowane cynkowane kraty, najniższa ma wannę wychwytną
  - Nadaje się do wstawiania europalet lub palet chemicznych
  - Trawersy o wysokości regulowanej co 50 mm
  - Możliwość indywidualnej rozbudowy
  - Dostawa w częściach z instrukcją montażu



Regał Combi typu 4 K6-I, część główna z lakierowaną wanną wychwytną (ochraniacze narożników opcjonalnie), Nr artykułu 200-023-S0, 11.500,- zł



Regał Combi typu 3 K4-I, część główna z cynkowaną wanną wychwytną (ochraniacze narożników opcjonalnie), Nr artykułu 199-647-S0, 8.240,- zł

Zamawiam także

### INNOWACJA

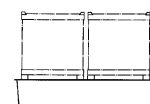
System ostrzegania przed wyciekami substancji niebezpiecznych SpillGuard® – całkowicie samowystarczalny i natychmiast gotów do użycia, Nr artykułu 267-579-S0, 378,- zł



zob. str.  
**264-265**



Stacje IBC DENIOS classic-line 2F do magazynowania



Typ	Stacje IBC DENIOS classic-line F	Stacje IBC DENIOS classic-line 2F
Poj. magazynowa IBC 1000 l	1	2
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1350 x 1300 x 915	2680 x 1300 x 480
Nośność ogółem [kg]	2000	4000
Pojemność wychwytną [l]	1000	1000
Numer artykułu lakierowany proszkowo	259-387-S0	259-397-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.120,-</b>	<b>3.680,-</b>
Numer artykułu cynkowan.	259-388-S0	259-398-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.460,-</b>	<b>4.300,-</b>



Produkty sprawdzone przez TÜV/MPA

Deklaracja zgodności (ÜHP)



RAL-RG 614/2 (H21)

Regały Combi

1

**i** Wszystkie regały cynkowane dla optymalnej ochrony przed korozją

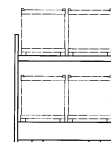


Regal Combi typu 3 K4-I, część główna z lakierowaną wanną wychwytną (ochraniacze narożników opcjonalnie), Nr artykułu 199-657-S0, 8.270,- zł



Regal Combi 3 K2-I, część główna z lakierowaną wanną wychwytną, Nr artykułu 201-876-S0, 5.400,- zł

**od 5.400,-**



Zamawiam także



Ochraniacz narożnika

**207,-**

Nr artykułu 203-606-S0

**i** Do magazynowania kwasów i ługów zalecany jest wkład wanny wychwytnowej z tworzywa sztucznego, zob. tabelę „Akcesoria”.

Typ	3 K2-I	3 K4-I	4 K6-I
Poj. magazynowa IBC 1000 l	2	4	6
Wymiary półki szer. x głęb. [mm]	1400 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100
Nośność półki [kg]	1400	3000	3000
Nośność wanny wychwytnowej [kg]	1800	3600	3600
Pojemność wychwyty [l]	1000	1000	1000
<b>Część główna</b>			
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1600 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 4400
Numer artykułu Wanna wychwytnowa: lakierowana	201-876-S0	199-657-S0	200-023-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>5.400,-</b>	<b>8.270,-</b>	<b>11.500,-</b>
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1600 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 4400
Numer artykułu Wanna wychwytnowa: cynkowana	201-878-S0	199-647-S0	200-025-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>6.080,-</b>	<b>8.240,-</b>	<b>11.400,-</b>
<b>Dostawka</b>			
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1500 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 4400
Numer artykułu Wanna wychwytnowa: lakierowana	201-877-S0	199-658-S0	200-024-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>4.820,-</b>	<b>7.410,-</b>	<b>10.450,-</b>
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1500 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 4400
Numer artykułu Wanna wychwytnowa: cynkowana	201-879-S0	199-648-S0	200-026-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>5.410,-</b>	<b>7.740,-</b>	<b>10.700,-</b>
<b>Akcesoria</b>			
	Wkład wanny wychwytnowej z tworzywa sztucznego	Wkład wanny wychwytnowej z tworzywa sztucznego	Wkład wanny wychwytnowej z tworzywa sztucznego
Numer artykułu	114-434-S0	114-437-S0	114-437-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.150,-</b>	<b>2.440,-</b>	<b>2.440,-</b>



## Typ L, do składowania beczek na leżąco

### Do składowania cieczy zapalnych (H224–226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód

- Ramy regałowe cynkowane, trawersy lakierowane proszkowo na pomarańczowy ceglasty (RAL 2001)
- Cynkowane zawieszania beczek z ogranicznikami dosuwu
- Trawersy o wysokości regulowanej co 50 mm
- Możliwość indywidualnej rozbudowy
- Dostawa w częściach z instrukcją montażu

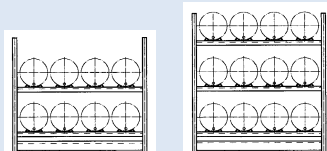


**od 8.020,-**

Regał Combi typu 3 L12-I, część główna  
(podstawa bańki opcjonalnie),  
Nr artykułu 199-655-S0, 10.100,- zł



**Wszystkie regały cynkowane dla optymalnej ochrony przed korozją**



Regał Combi typu 2 L8-I, część główna, do składowania beczek na leżąco, w kombinacji z podstawką regału Combi typu 2 S16-I do składowania beczek na stojąco (podstawa pojemnika i ochraniacze narożników opcjonalnie)

Typ	2 L8-I	3 L12-I
Poj. magazynowa beczki 200 l	8	12
Wymiary półki szer. x głęb. [mm]	2700 x 1100	2700 x 1100
Nośność półki [kg]	1400	1400
Nośność zawieszania beczki [kg]	350	350
Pojemność wychwyty [l]	480	480
<b>Część główna</b>		
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3300
Numer artykułu Wanna wychwytywa: lakierowana	199-653-S0	199-655-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>8.020,-</b>	<b>10.100,-</b>
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3300
Numer artykułu Wanna wychwytywa: cynkowana	199-643-S0	199-645-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>8.240,-</b>	<b>10.350,-</b>
<b>Dostawka</b>		
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3300
Numer artykułu Wanna wychwytywa: lakierowana	199-654-S0	199-656-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>7.490,-</b>	<b>9.450,-</b>
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3300
Numer artykułu Wanna wychwytywa: cynkowana	199-644-S0	199-646-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>7.740,-</b>	<b>9.780,-</b>
<b>Akcesoria</b>		
	Wkład wanny wychwytywej z tworzywa sztucznego	Wkład wanny wychwytywej z tworzywa sztucznego
Numer artykułu	115-537-S0	115-537-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.280,-</b>	<b>2.280,-</b>

### Zamawiam także



Zawieszanie beczki z kieszeniami na widły do załadunku regału wózkiem widłowym, wł. z pasem mocującym, Nr artykułu 200-459-S0, 483,- zł



Rolki podtrzymujące beczki leżące, Nr artykułu 114-542-S0, 426,- zł



Wkład wanny wychwytywej z tworzywa sztucznego, Nr artykułu 115-537-S0, 2.280,- zł



Podstawa pojemnika napełnianego ze stali, wymiary szer. x głęb. x wys. (mm): 280 x 270 x 300, Nr artykułu 114-543-S0, 217,- zł





Produkty sprawdzone przez TÜV/MPA

Deklaracja zgodności (ÜHP)



RAL-RG 614/2 (H21)

Regały Combi

1

## Typ S, do składowania beczek na stojąco

- Skompletujcie Państwo swój indywidualny regał z części głównych i dostawek
- Do składowania cieczy zapalnych (H224–226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód

- Ramy regałowe cynkowane, trawersy lakierowane proszkowo na pomarańczowy ceglasty (RAL 2001)
- Cynkowane blachy ociekowe z 3 stron otaczające każdy poziom składowania, ze zintegrowanym ogranicznikiem dosuwu
- Półki wyposażone w wyjmowane cynkowane kraty, najniższa ma wannę wychwytową
- Nadaje się do wstawiania europalet lub palet chemicznych
- Trawersy o wysokości regulowanej co 50 mm
- Możliwość indywidualnej rozbudowy
- Dostawa w częściach z instrukcją montażu



Regał Combi typu 4 S24-I, część główna (ochraniacze narożników opcjonalnie), Nr artykułu 199-651-S0, 8.910,- zł

**Wszystkie regały cynkowane dla optymalnej ochrony przed korozją**



Regał Combi typu 2 S16-I, część główna z dostawką, do składowania beczek stojących wprost na kracie lub na europaletach bądź paletach chemicznych (ochraniacze narożników opcjonalnie)



**od 7.090,-**

Zamawiam także



Ochraniacz narożnika

**207,-**

Nr artykułu 203-606-S0

**Do magazynowania kwasów i ługów zalecany jest wkład wanny wychwytowej z tworzywa sztucznego, zob. tabelę „Akcesoria”.**

Typ	2 S16-I	4 S24-I
Poj. magazynowa beczki 200 l	16	24
Wymiary półki szer. x głęb. [mm]	2700 x 1100	2700 x 1100
Nośność półki [kg]	3000	3250
Nośność wanny wychwytowej [kg]	2000	2000
Pojemność wychwyty [l]	480	480
<b>Część główna</b>		
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3800
Numer artykułu Wanna wychwytowa: lakierowana	199-649-S0	199-651-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>7.090,-</b>	<b>8.910,-</b>
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3800
Numer artykułu Wanna wychwytowa: cynkowana	199-639-S0	199-641-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>7.390,-</b>	<b>9.060,-</b>
<b>Dostawka</b>		
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3800
Numer artykułu Wanna wychwytowa: lakierowana	199-650-S0	199-652-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>6.530,-</b>	<b>8.240,-</b>
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3800
Numer artykułu Wanna wychwytowa: cynkowana	199-640-S0	199-642-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>6.830,-</b>	<b>8.510,-</b>
<b>Akcesoria</b>		
	Wkład wanny wychwytowej z tworzywa sztucznego	Wkład wanny wychwytowej z tworzywa sztucznego
Numer artykułu	115-537-S0	115-537-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.280,-</b>	<b>2.280,-</b>

## Typ PO

■ Regały paletowe pozwalają oszczędzać miejsce, redukują przebiegi, poprawiają płynność pracy i zwiększają w ten sposób wydajność.



od 1.640,-



Ochraniacz narożnika,  
Nr artykułu 203-606-S0, 207,- zł

Dalsza ochrona  
odbojowa regałów

od strony  
**345**

Regał paletowy typu PO, część główna

- Stabilny system regałowy do wszystkich typowych środków ładunkowych, jak europalety i palety koszowe
- Idealny do efektywnego, uporządkowanego i elastycznego składowania palet
- Ramy regałowe cynkowane, trawersy lakierowane proszkowo na pomarańczowy ceglasty (RAL 2001)
- Trawersy o wysokości regulowanej co 50 mm
- Możliwość indywidualnej rozbudowy
- Dostawa w częściach z instrukcją montażu



Europaleta koszowa wymienna wg normy UIC 435-3, idealna do celów magazynowania i transportu, Nr artykułu 129-203-S0, 1.225,- zł

### Zamawiam także



Cynkowane półki umożliwiają bezpośrednie składowanie pojedynczych paczek itp., zob. tabelę; nie nadaje się do składowania palet i obsługi wózkiem widłowym.



Nakładki na trawersy umożliwiają bezpieczne wstawianie palet o różnej wielkości i poprzeczne wstawianie europalet. Nr artykułu 199-712-S0, 169,- zł



Cynkowana półka z kraty, pozwalająca łatwo wstawiać materiały różnej wielkości albo podzielić regał na strefy komisjonowania, zob. tabelę.



Ograniczniki dosuwu zapobiegają niezamierzonym wypchnięciu nośników ładunku / palet poza granicę powierzchni odstawczej, zob. tabelę.



Podwyższenie ramy o 500 mm. Zapewnia to wymaganą ochronę przed spadaniem, min. 500 mm powyżej górnej krawędzi najwyższego trawersu poprzecznego Nr artykułu 199-670-S0, 237,- zł



Ramy do ustawiania palet koszowych, pozwalające je bezpiecznie wsuwać w bocznych prowadnicach. Nr artykułu 199-673-S0, 346,- zł





Regał paletowy typu PO,  
część główna i dostawka

**i** Każde miejsce odstawcze jest dostarczane z 2 parami trawersów, dalsze mogą być zintegrowane dodatkowo (zob. tabelę „Akcesoria”)

Typ	PO 18.25	PO 18.37	PO 27.25	PO 27.37	PO 33.25	PO 33.37
Wymiary półki szer. x głęb. [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
Nośność półki [kg]	2200	2200	3540	3540	3780	3780
Nośność pola regału [kg]	4400	4400	7080	7080	7560	7560
<b>Część główna</b>						
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Numer artykułu	266-319-S0	266-321-S0	199-699-S0	199-705-S0	199-701-S0	199-707-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.640,-</b>	<b>2.120,-</b>	<b>1.995,-</b>	<b>2.490,-</b>	<b>2.685,-</b>	<b>3.100,-</b>
<b>Dostawka</b>						
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Numer artykułu	266-320-S0	266-322-S0	199-700-S0	199-706-S0	199-702-S0	199-708-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.300,-</b>	<b>1.670,-</b>	<b>1.585,-</b>	<b>1.980,-</b>	<b>2.160,-</b>	<b>2.550,-</b>
<b>Akcesoria</b>						
Numer artykułu Ogranicznik dosuwu, cynkowany	266-325-S0	266-325-S0	199-540-S0	199-540-S0	199-545-S0	199-545-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>105,-</b>	<b>105,-</b>	<b>129,-</b>	<b>129,-</b>	<b>162,-</b>	<b>162,-</b>
Numer artykułu Dodatkowa para trawersów	266-323-S0	266-323-S0	199-710-S0	199-710-S0	199-711-S0	199-711-S0
<b>Cena zł / par</b>	<b>433,-</b>	<b>433,-</b>	<b>549,-</b>	<b>549,-</b>	<b>906,-</b>	<b>906,-</b>
Numer artykułu Półki / poziom, cynkowane	199-674-S0	199-674-S0	199-675-S0	199-675-S0	199-676-S0	199-676-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>607,-</b>	<b>607,-</b>	<b>932,-</b>	<b>932,-</b>	<b>1.125,-</b>	<b>1.125,-</b>
Numer artykułu Półka z kraty / poziom, cynkowana	200-237-S0	200-237-S0	120-232-S0	120-232-S0	145-616-S0	145-616-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>606,-</b>	<b>606,-</b>	<b>872,-</b>	<b>872,-</b>	<b>1.055,-</b>	<b>1.055,-</b>





## Szafy na chemikalia Protect, z drzwiami skrzydłowymi i wannami wychwytywymi

Do bezpiecznego i przepisowego składowania substancji niebezpiecznych dla wód, niezapalnych cieczy i trucizn w pomieszczeniach roboczych



Certyfikowane i dopuszczone.  
Ochrona środowiska  
i bezpieczeństwo na  
najwyższym poziomie.

» [denios.shop/certyfikaty](https://denios.shop/certyfikaty)



- Drzwi skrzydłowe z zamkiem bezpieczeństwa i zakrytymi dźwigniami zamykającymi
- Pełne wyposażenie w wanny wychwytywowe
- Stabilna konstrukcja z blachy stalowej, sprawdzona wanna podłogowa (wg Stawa-R)
- Wanny wychwytywowe o wysokości regulowanej

Zamawiam także

### INNOWACJA

System ostrzegania przed wyciekami substancji niebezpiecznych SpillGuard® – całkowicie samowystarczalny i natychmiast gotów do użycia, Nr artykułu 267-579-S0, 378,- zł



zob. str.  
**264-265**

Wanny wychwytywowe o regulowanej wysokości są szczelnie spawane i bezpiecznie przyjmują ewentualne wycieki; typ CS 104.



Praktyczna wysokość 1100 mm (typ CS 102) umożliwia ustawianie np. pod oknami lub regałami

**od 1.935,-**

**TOP PRODUKT**

**2.345,-**

Nr artykułu 201-960-S0

Typ	CS 104 Protect	CS 102 Protect
Wyposażenie	3 wanny wychwytywowe, 1 podłogowa	1 wanna wychwytywowa, 1 podłogowa
Wersja drzwi	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1000 x 500 x 1950	1000 x 500 x 1100
Nośność wanny wychwytywowej [kg]	75	75
Poj. wychwyty wanny wychwyty [l]	20	20
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	30	30
Numer artykułu	201-960-S0	202-147-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.345,-</b>	<b>1.935,-</b>
<b>Akcesoria</b>		
Numer artykułu Dodatkowa wanna wychwytywowa	206-324-S0	206-324-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>246,-</b>	<b>246,-</b>
Numer artykułu Wkład z blachy perforowanej do wanny wychwytywowej i podłogowej	202-146-S0	202-146-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>289,-</b>	<b>289,-</b>
Numer artykułu Wanna wkładana z PE do wanny wychwytywowej	207-326-S0	207-326-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>414,-</b>	<b>414,-</b>
Numer artykułu Wanna wkładana z PE do wanny podłogowej	207-325-S0	207-325-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>455,-</b>	<b>455,-</b>



Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

## Szafy na chemikalia View

Drzwi ze szkła akrylowego ułatwiają szybką orientację

- Korpus z cienkiej blachy stalowej pokryty wytrzymałym wysokogatunkowym lakierem strukturalnym w kolorze niebieskim gencjanowym (RAL 5010), drzwi jasnoszare (RAL 7035)
- Stała wymiana powietrza przez kratki w drzwiach
- Dostawa w stanie kompletnie zmontowanym



Estetyka i bezpieczeństwo uzupełniają się idealnie – szafa na chemikalia View ma stabilną konstrukcję ze stalowej blachy i drzwi z szybkami z akrylowego szkła



### Zamawiam także



Wkłady z blachy perforowanej zabezpieczają składowane materiały przed ew. wyciekami (nie do stosowania w połączeniu z wkładami wanny z PE)



Wanny wkładane z PE do bezpiecznego składowania cieczy agresywnych

Typ	CS 104G View
Wyposażenie	3 wanny wychwytywowe, 1 podłogowa
Wersja drzwi	drzwi skrzydłowe z oszkleniem
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1000 x 500 x 1950
Nośność wanny wychwytywowej [kg]	75
Poj. wychwyty wanny wychwyty [l]	20
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	30
Numer artykułu	219-291-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.420,-</b>
<b>Akcesoria</b>	
Numer artykułu Dodatkowa wanna wychwytywowa	206-324-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>246,-</b>
Numer artykułu Wkład z blachy perforowanej do wanny wychwytywowej i podłogowej	202-146-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>289,-</b>
Numer artykułu Wanna wkładana z PE do wanny wychwytywowej	207-326-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>414,-</b>
Numer artykułu Wanna wkładana z PE do wanny podłogowej	207-325-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>455,-</b>



## Szafy na chemikalia Easy, z drzwiami skrzydłowymi

Do bezpiecznego i przepisowego składowania substancji niebezpiecznych dla wód, niezapalnych cieczy i trucizn w pomieszczeniach roboczych



TOP PRODUKT

**2.360,-**

Nr artykułu 201-936-S0

- Drzwi skrzydłowe z zamkiem bezpieczeństwa i zakrytymi dźwigniami zamykającymi
- Korpus z cienkiej blachy stalowej pokryty wytrzymałym wysokogatunkowym lakierem strukturalnym w kolorze niebieskim gencjanowym (RAL 5010), drzwi jasnoszare (RAL 7035)
- Stała wymiana powietrza przez kratki w drzwiach
- Dostawa w stanie kompletnie zmontowanym
- Wyposażona w 3 półki wkładane (o wysokości regulowanej co 25 mm) i sprawdzoną wannę podłogową (wg Stawa-R)



Wypróbowany wszechstronny sprzęt magazynowy o korzystnej relacji ceny do jakości

Szafa na chemikalia Easy to uniwersalny sprzęt do warsztatu i laboratorium.

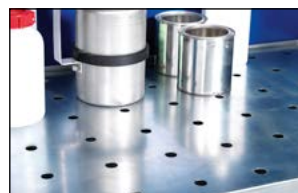
Szafy materiałowe bez  
wanien wychwytywych

zob. str.  
**338**



Typ	CS 103
Wyposażenie	3 półki wkład., 1 wanna podłog.
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1000 x 500 x 1950
Nośność półki wkładanej [kg]	75
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	30
Numer artykułu	201-936-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.360,-</b>
<b>Akcesoria</b>	
Numer artykułu Dodatkowa półka wkładana	206-953-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>129,-</b>
Numer artykułu Wkład z blachy perforowanej do wanny podłogowej	202-122-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>289,-</b>
Numer artykułu Wanna wkładana z PE do wanny podłogowej	207-325-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>455,-</b>

### Zamawiam także



Wkłady z blachy perforowanej zabezpieczają składowane materiały przed ew. wyciekami (nie do stosowania w połączeniu z wkładami wanny z PE)



Wanny wkładane z PE do bezpiecznego składowania cieczy agresywnych





Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

## Szafy na chemikalia

- Do bezpiecznego i przepisowego składowania substancji niebezpiecznych dla wód, niezapalnych cieczy i trucizn w pomieszczeniach roboczych
- Korpus z cienkiej blachy stalowej pokryty wytrzymałym wysokogatunkowym lakierem strukturalnym w kolorze niebieskim gencjanowym (RAL 5010), drzwi jasnoszare (RAL 7035)
- Stabilna konstrukcja z blachy stalowej, sprawdzona wanna podłogowa (wg Stawa-R)
- Idealne do najmniejszych ilości i małych pojemników



Odpowiednie akcesoria  
znajdziesz w sklepie online!

denios.shop/szafy-na-chemikalia

### Szafka wisząca Mini typu CS 100

- Nie zajmuje wiele miejsca, może się znaleźć w pobliżu stanowiska pracy
- Z materiałem montażowym
- Drzwi skrzydłowe z zamkiem bezpieczeństwa

**NOWOŚĆ**

**1.520,-**

Nr artykułu 250-587-S0



### Szafa na drobne części Shorty, typ CS 120-4

- Wymowane wanny wychwytowe, idealne do ewentualnego czyszczenia
- Oddzielne, przejrzyste sortowanie i składowanie materiałów niebezpiecznych
- Drzwi skrzydłowe z zamkiem bezpieczeństwa
- Opcjonalnie dostępny wkład z blachy perforowanej

**NOWOŚĆ**

**2.760,-**

Nr artykułu 250-588-S0



### Skład typu KT

- Mobilny skład do przechowywania małych pojemników
- 2 kółka z hamulcem
- Wanny wychwytowe o wysokości regulowanej
- Szerokość wraz z uchwytem: 1235 mm

**NOWOŚĆ**

**2.995,-**

Nr artykułu 250-586-S0



Zdjęcie z opcjonalną drugą wanną wychwytową

	①	②	③	④
<b>Typ</b>	<b>CS 100</b>	<b>CS 120-4</b>	<b>KT-1</b>	<b>KT-2</b>
Wyposażenie	1 wanna podłogowa	Po 1 wannie podłogowej na półkę	1 wanna wychwytowa, 1 podłogowa	1 wanna wychwytowa, 1 podłogowa
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1000 x 500 x 500	1200 x 500 x 1100	1162 x 630 x 1206	1162 x 630 x 1206
Nośność wanny wychwytowej [kg]	15	60	45	45
Poj. wychwyty wanny wychwyty. [l]	-	-	28	28
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	30	30	60	60
Numer artykułu	250-587-S0	250-588-S0	250-586-S0	250-589-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.520,-</b>	<b>2.760,-</b>	<b>2.995,-</b>	<b>2.895,-</b>



## Szafa ekologiczna Space, z drzwiami zasuwanymi Dużo miejsca przed szafą - mało potrzeba dla szafy

Do bezpiecznego i przepisowego składowania substancji niebezpiecznych dla wód, niezapalnych cieczy i trucizn w pomieszczeniach roboczych



- Optymalna w ciasnych pomieszczeniach
- Szybki i swobodny dostęp do składowanego materiału
- Stabilna konstrukcja z blachy stalowej, sprawdzona wanna podłogowa (wg Stawa-R)
- Korpus z cienkiej blachy stalowej pokryty wytrzymałym wysokogatunkowym lakierem strukturalnym w kolorze niebieskim gencjanowym (RAL 5010), drzwi jasnoszare (RAL 7035)
- Stała wymiana powietrza przez kratki w drzwiach
- Dostawa w stanie kompletnie zmontowanym
- Wanny wychwytowe o wysokości regulowanej co 25 mm



Jednym ruchem uzyskują Państwo szeroki dostęp do zawartości szafy. Dostosujcie Państwo wysokość wanien wychwytowych służących za półki do wielkości składowanych pojemników.

Lekkobieżne, osadzone na rolkach drzwi przesuwne z bębnowym zamkiem bezpieczeństwa zapewniają bezpieczne składowanie groźnych materiałów

Typ	CS 124	CS 184
Wyposażenie	3 wanny wychwytowe, 1 podłogowa (1 półka szafy)	6 wanien wychwytowych, 2 podłogowe (2 półki szafy)
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1200 x 500 x 1950	1800 x 500 x 1950
Nośność wanny wychwytywowej [kg]	75	75
Poj. wychwyty wanny wychwytyw. [l]	20	39
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	20	30
Numer artykułu	201-639-S0	201-640-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>4.780,-</b>	<b>5.600,-</b>
<b>Akcesoria</b>		
Numer artykułu Dodatkowa wanna wychwytywowa	211-270-S0	211-271-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>267,-</b>	<b>219,-</b>
Numer artykułu Wkład z blachy perforowanej do wanny wychwytywowej i podłogowej	202-118-S0	202-119-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>325,-</b>	<b>269,-</b>
Numer artykułu Wanna wkładana z PE do wanny wychwytywowej	207-328-S0	207-330-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>477,-</b>	<b>379,-</b>
Numer artykułu Wanna wkładana z PE do wanny podłogowej	207-329-S0	207-331-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>487,-</b>	<b>379,-</b>

### Zamawiam także

#### Wanny na małe pojemniki typu CS-P

- Wanny wkładane chroniące przed korozją od agresywnych materiałów niebezpiecznych
- Łatwe i bezpieczne usuwanie wycieków



Wanny na małe pojemniki z polietylenu (PE), Nr artykułu 207-332-S0, 359,- zł



Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

## Szafy do poboru Profi

Do bezpiecznego i przepisowego składowania substancji niebezpiecznych dla wód, niezapalnych cieczi i trucizn w pomieszczeniach roboczych

- Korpus i drzwi z cienkiej blachy stalowej pokryty wytrzymałym wysokogatunkowym lakierem strukturalnym niebieskim gencjanowym (RAL 5010)
- Sprawdzona wanna podłogowa (wg Stawa-R)
- Stała wymiana powietrza przez kratki w drzwiach
- Wyposażenie seryjne: 1 wysuwana wanna podłogowa, 1 półka wkładana, 3 półki wysuwane, każda na 3 kanistry po 20 l albo 5 kanistrów po 10 l. Kanistry dostępne opcjonalnie.
- Zintegrowana zabezpieczająca blokada uniemożliwia równoczesne wysunięcie kilku półek
- Zestaw do zamocowania do ściany jest zawarty w komplecie
- Wymiary wysuwanej półki: sz. 890 x gł. 420 mm

**5.020,-**

Nr artykułu 201-937-S0

- ① Wysuwane półki ułatwiają wstawianie i wyjmowanie pojemników
- ② Bezpieczne manipulowanie składowanymi kanistrami.



**i** Idealna do aktywnego i pasywnego składowania materiałów niebezpiecznych. Szafa do poboru Profi zapewnia bezpieczeństwo w połączeniu z najwyższą funkcjonalnością.

Typ	UWA-A
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1000 x 550 x 1950
Nośność półki wkładanej [kg]	75
Nośność wysuwanej półki [kg]	120
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	39
Numer artykułu	201-937-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>5.020,-</b>
<b>Akcesoria</b>	
Numer artykułu Wanny na małe pojemniki z polietylenu (PE)	207-320-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>426,-</b>

### Zamawiam także



Pasujące do szafy do poboru Profi. Kanistry z PE 10 i 20 l, alternatywnie z kurkiem 3/4" lub bez. Kanistry mają duży otwór wlewowy, pokrywa kanistra wyposażona jest w zawór grzybkowy.

## Kanistry z PE, 10 i 20 l

Bardzo duży otwór wlewowy (80 mm)

- Z zaworem odgazowującym i uszczelką ze spienionego PE w pokrywie
- Do transportu, składowania, poboru i przelewania
- Z bezpiecznego dla żywności, odpornego chemicznie polietylenu (PE)

Pojemność [l]	10	10	20	20
Typ	bez kurka czerpalnego	z kurkiem czerpalnym	bez kurka czerpalnego	z kurkiem czerpalnym
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	280 x 170 x 280	350 x 170 x 280	290 x 255 x 390	360 x 255 x 390
Numer artykułu	211-363-S0	207-398-S0	211-364-S0	207-399-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>69,-</b>	<b>116,-</b>	<b>98,-</b>	<b>169,-</b>



Kurek czerpalny z tworzywa sztucznego 3/4" do kanistrów z PE	Numer artykułu	Cena zł / szt.
	207-202-S0	56,-



## Szafy ekologiczne Inox, ze stali szlachetnej

Produkty ze stali szlachetnej odznaczają się uniwersalnością. Nadają się zarówno do składowania materiałów niebezpiecznych, jak i dla dziedzin higienicznych

- Łatwe czyszczenie i higiena
- Nadaje się do pomieszczeń wilgotnych i mokrych
- Długotrwała ochrona przed korozją
- Produkt wysokiej jakości ze stali szlachetnej 1.4301
- Bezpieczne dla żywności
- Odporne na wilgoć
- Odporne chemicznie, antymagnetyczne

od 4.400,-



Kwadratowe otwory w drzwiach skrzydłowych zapewniają stałe przewietrzanie i nadają szafie atrakcyjny wygląd



Wkłady z blachy perforowanej umieszczone są w wannach wychwytowych. Ułatwiają one wstawianie pojemników i w razie szkody zapobiegają zanieczyszczeniu wszystkich pojemników stojących w wannie wychwytywowej.



Szafy na chemikalia ze stali szlachetnej w doskonałej formie łączą przydatność i korzystny wygląd. Stal szlachetna (1.4301 / V2A) zapewnia skuteczną ochronę przed wieloma materiałami niebezpiecznymi.

Typ	W-104.4	W-104.5	W-104.6	W-103.4	W-103.5	W-103.6
Wyposażenie	4 wanny wychwytowe	4 wanny wychwytowe	4 wanny wychwytowe	3 półki wkład., 1 wanna podłog.	3 półki wkład., 1 wanna podłog.	3 półki wkład., 1 wanna podłog.
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1000 x 400 x 1950	1000 x 500 x 1950	1000 x 600 x 1950	1000 x 400 x 1950	1000 x 500 x 1950	1000 x 600 x 1950
Nośność półki wkładanej [kg]	–	–	–	45	45	45
Nośność wanny wychwytywowej [kg]	45	45	45	–	–	–
Poj. wychwyty wanny wychwytyw. [l]	16	20	24	–	–	–
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	–	–	–	32	40	48
Numer artykułu	202-130-S0	201-309-S0	202-131-S0	202-132-S0	201-312-S0	202-133-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>4.900,-</b>	<b>5.360,-</b>	<b>5.920,-</b>	<b>4.400,-</b>	<b>4.990,-</b>	<b>5.490,-</b>
<b>Akcesoria</b>						
Numer artykułu Wkład z blachy perforowanej do wanien wychwytywowych i podłogowych	201-315-S0	201-316-S0	202-393-S0	201-315-S0	201-316-S0	202-393-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>377,-</b>	<b>422,-</b>	<b>459,-</b>	<b>377,-</b>	<b>422,-</b>	<b>459,-</b>

Typ	Szafka wisząca HSE-1	Szafka wisząca HSE-2
Wyposażenie	1 półka wkładana, 1 wanna podłogowa	1 półka wkładana, 1 wanna podłogowa
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	650 x 320 x 600	900 x 320 x 600
Wersja drzwi	1-skrzydłowe	2-skrzydłowe
Nośność półki wkładanej [kg]	25	25
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	5	10
Numer artykułu	201-318-S0	201-317-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.780,-</b>	<b>3.340,-</b>
<b>Akcesoria</b>		
Numer artykułu Wkład z blachy perforowanej do wanien podłogowych	201-320-S0	201-319-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>319,-</b>	<b>352,-</b>



Szafki wiszące oszczędzają miejsce i zapewniają dodatkową przestrzeń ładunkową

**DIBt**Ogólne dopuszczenie nadzoru  
budowlanego – Z-40.22-543

## Szafy ekologiczne PolyStore

**Do bezpiecznego i przepisowego składowania cieczy niebezpiecznych dla wód i agresywnych**

- Wykonane w całości z bardzo odpornego tworzywa (polietylenu)
- Natychmiast gotowe do użytku
- Kolorystyka odpowiednia do funkcji: korpus szary, drzwi w kolorze żółtym sygnałowym
- Dostępne alternatywnie z kratami albo wannami wsuwanymi, ze stali cynkowanej lub szlachetnej 1.4301
- Możliwość przyłączenia wentylatora (do szaf wysokich, wys. 1990 mm).

Przezroczysta skrytka w drzwiach może być wykorzystana do umieszczenia karty charakterystyki albo np. na rękawice czy okulary ochronne.

**Zamawiam także****INNOWACJA**

System ostrzegania przed wyciekami substancji niebezpiecznych SpillGuard® – całkowicie samowystarczalny i natychmiast gotów do użycia,  
Nr artykułu 267-579-S0,  
378,- zł

zob. str.  
**264-265****od 5.100,-**

Zależnie od składowanych materiałów niebezpiecznych szafa ekologiczna PolyStore może być wyposażona alternatywnie w wanny lub kraty ze stali szlachetnej (1.4301) albo cynkowanej. Wszystkie typy szaf mogą być opcjonalnie wyposażone w wentylator.

Typ	PS 1220-4		PS 1220-3.1	PS 1220-4	PS 1220-3.1
Wersja	4 kraty cynkowane	3 wanny wsuwane, 1 krata cynkowana	4 kraty ze stali szlachetnej	3 wanny wsuwane, 1 krata ze stali szlachetnej	
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1225 x 640 x 1990	1225 x 640 x 1990	1225 x 640 x 1990	1225 x 640 x 1990	1225 x 640 x 1990
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1130 x 410 x 1750	1130 x 410 x 1750	1130 x 410 x 1750	1130 x 410 x 1750	1130 x 410 x 1750
Nośność poziomu wstawiania [kg]	50	50	50	50	50
Poj. wychwytu wanny podłogowej [l]	75	75	75	75	75
Masa [kg]	95	97	95	95	97
Numer artykułu	248-939-S0	248-940-S0	248-937-S0	248-938-S0	248-938-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>5.100,-</b>	<b>5.990,-</b>	<b>6.440,-</b>		<b>7.410,-</b>

**Zamawiam także**

Krata, stal szlachetna, szer. 120 cm,  
Nr artykułu 246-239-S0, 384,- zł  
Wanna wsuwana, stal szlachetna, szer. 120 cm,  
Nr artykułu 246-245-S0, 972,- zł  
Krata, cynkowana, szer. 120 cm,  
Nr artykułu 246-241-S0, 99,- zł  
Wanna wsuwana cynkowana, szer. 120 cm,  
Nr artykułu 246-246-S0, 559,- zł

**Zamawiam także****Wentylator do szafy PolyStore SL**

- Bezpiecznie odprowadza z wnętrza szafy powstające gazy lub opary

**1.905,-**Nr artykułu  
**212-190-S0**



## Szafy ekologiczne PolyStore

- Do bezpiecznego i przepisowego składowania cieczy niebezpiecznych dla wód i agresywnych
- Wykonane w całości z bardzo odpornego tworzywa (polietylenu)
- Możliwość przyłączenia wentylatora (do szaf wysokich, wys. 1990 mm).

**TOP PRODUKT****od 3.720,-**

Wanny wsuwane z ochroną przed przeciekami



Kraty podobnie jak wanny wsuwane dostępne są w wersji ze stali szlachetnej lub zwykłej cynkowanej

Praktycznie: dno szafy jest jednocześnie szczelną na cieczę wanną wychwytywą

Szafa o szer. 610 mm potrzebuje niewiele miejsca. Dostępne wyposażenie wnętrza ze stali cynkowanej lub szlachetnej (1.4301). Opcjonalnie szafa może być wyposażona w nadstawkę wentylacyjną.

Typ	PS 620-4	PS 620-3.1	PS 620-4	PS 620-3.1
Wersja	4 kraty cynkowane	3 wanny wsuwane, 1 krata cynkowana	4 kraty ze stali szlachetnej	3 wanny wsuwane, 1 krata ze stali szlachetnej
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	610 x 640 x 1990	610 x 640 x 1990	610 x 640 x 1990	610 x 640 x 1990
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	520 x 410 x 1750	520 x 410 x 1750	520 x 410 x 1750	520 x 410 x 1750
Nośność poziomą wstawiania [kg]	50	50	50	50
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	35	35	35	35
Masa [kg]	55	56	55	56
Numer artykułu	248-943-S0	248-944-S0	248-941-S0	248-942-S0
Cena zł / szt.	3.720,-	4.320,-	4.650,-	5.450,-

### Zamawiam także

Krata, stal szlachetna, szer. 60 cm,  
Nr artykułu 246-240-S0, 269,- zł

Wanna wsuwana, stal szlachetna, szer. 60 cm,  
Nr artykułu 246-243-S0, 789,- zł

Krata cynkowana, szer. 60 cm,  
Nr artykułu 246-242-S0, 89,- zł

Wanna wsuwana cynkowana, szer. 60 cm,  
Nr artykułu 246-244-S0, 479,- zł





Szafy ekologiczne PolyStore nadają się do praktycznego wykorzystania w laboratoriach albo warsztatach. Przy ich zastosowaniu zagwarantują Państwo przepisowe składowanie cieczy niebezpiecznych dla wód i agresywnych.



Jeszcze więcej znajdziesz w sklepie internetowym!

» [denios.shop/oferty](https://denios.shop/oferty)

## Szafa PolyStore z drzwiami zasuwanymi

Uporządkujcie Państwo swoje materiały niebezpieczne przejrzycie i bezpiecznie w oszczędzającej miejsce szafie z drzwiami zasuwanymi. Praktyczne wanny z tworzywa sztucznego zapobiegają w razie awarii większemu zanieczyszczeniu całej szafy. Wanny te można łatwo wyjąć z szafy np. do oczyszczenia.

- Zamykana na klucz i niezajmująca miejsca – nie przeszkadzają otwarte drzwi
- Optymalny dostęp do przechowywanych artykułów przez duże drzwi (zamykane na klucz)
- Wysokość w świetle:  
dolna półka: 390 mm  
obie środkowe półki: 316 mm  
górną półka: 295 mm  
szerokość w świetle: 699 na 666 mm  
głębokość w świetle: 373 mm
- Dwa oddzielne przedziały szafy
- Z dopuszczeniem nadzoru budowlanego dla wanien wychwytowych



**NOWOŚĆ**

**6.750,-**

Nr artykułu 257-030-S0

Typ	1820
Wersja	1 wanna podłogowa, 3 wanny wychwytowe na każdy przedział szafy
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1805 x 610 x 1990
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	665 x 370 x 1320
Nośność wanny wychwytywowej [kg]	20
Poj. wychwyty wanny wychwyty. [l]	6
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	12
Masa [kg]	130
Numer artykułu	257-030-S0
Cena zł / szt.	6.750,-

### Zamawiam także

#### Wentylator do szafy PolyStore SL

- Bezpiecznie odprowadza z wnętrza szafy powstające gazy lub opary. Budowa z tworzywa sztucznego odpornego na kwasy i ługi
- Stopień ochrony: CE II 3 G T4
- Strumień objętości 0-140 m<sup>3</sup>/h
- Ciśnienie całkowite 200-20 Pa
- Napięcie 230 V
- Pobór prądu 0,35 A
- Sieć elektryczna musi być wyposażona w ochronny wyłącznik różnicowo-prądowy (RCD) zgodnie z DIN VDE 0100
- Poziom ciśnienia akustycznego 35 dB (A), w odległości 3 m od nadstawki wywiewnej podłączonej po stronie ssącej i ciśnieniowej
- Typ EP.VE.18610
- Do przyłączenia do miejscowych przewodów wywiewnych, Ø 80 mm



**1.905,-**

Nr artykułu  
212-190-S0



## Typ SL

Kwasy i ługi mogą być składowane bezpiecznie oddzielone od siebie

- Do składowania agresywnych, niezapalnych materiałów niebezpiecznych w pomieszczeniach roboczych
- Wyjmowane wanny plastikowe

### Szafa na kwasy i ługi typu SL, wysokość 600 lub 800 mm

- Szafka niska z płyt specjalnych o wysokiej odporności powlekaną żywicą melaminową
- Drzwi zamykane zamkiem bębnowym, wskaźnik zamknięcia (czerwony / zielony)
- Oszczędzające miejsce i bezpieczne
- Równomierne odpowietrzanie komory przez króciec przyłączeniowy (NW 50) na tylnej ścianie szafy

wys. 600 mm



Szafa na kwasy i ługi typu SL 62 z 2 wysuwanymi półkami (cokół podstawy opcjonalnie),  
Nr artykułu 158-061-S0, 3.850,- zł

Szafa na kwasy i ługi typu SL 112 z 1 wysuwaną półką na każdą komorę (cokół podstawy opcjonalnie),  
Nr artykułu 136-862-S0, 4.560,- zł



Szafa na kwasy i ługi typu SL 114 z 2 wysuwanymi półkami na każdą komorę (cokół podstawy opcjonalnie),  
Nr artykułu 136-864-S0, 5.210,- zł

4 wysuwane półki, dodatkowo z prawej przegródka na odkładanie materiałów, typ SL 1404

wys. 800 mm

- Do składowania dużych pojemników (2,5 l)



**NOWOŚĆ**

**3.780,-**

Praktyczna jest nowa wysokość 800 mm, typ SL 602



Kompaktowe wymiary – przy wysokości 800 mm mają Państwo lepszy dostęp do małych pojemników, typ SL 1104

Typ	SL 62	SL 602	SL 112	SL 114	SL 1404	SL 1104
Wyzposażenie	2 wysuwane półki	2 wysuwane półki	2 wysuwane półki	4 wysuwane półki	4 wysuwane półki	4 wysuwane półki
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Wersja drzwi	1-skrzydłowe	1-skrzydłowe	2-skrzydłowe	2-skrzydłowe	2-skrzydłowe	2-skrzydłowe
Poj. wychwyty wanny wysuwanej [l]	11	11	11	11	11	11
Nośność wanny wysuwanej [kg]	25	25	25	25	25	25
Masa [kg]	60	73	88	98	112	108
Numer artykułu Rodzaj drzwi: lewe	158-061-S0	-	-	-	-	-
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.850,-</b>	-	-	-	-	-
Numer artykułu Rodzaj drzwi: prawe	158-064-S0	235-880-S0	-	-	-	-
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.920,-</b>	<b>3.780,-</b>	-	-	-	-
Numer artykułu Rodzaj drzwi: dwustronne	-	-	136-862-S0	136-864-S0	235-878-S0	235-879-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	-	-	<b>4.560,-</b>	<b>5.210,-</b>	<b>6.410,-</b>	<b>5.670,-</b>
<b>Akcesoria</b>						
Numer artykułu Cokół podstawy, wysokość 30 mm	158-071-S0	158-071-S0	133-467-S0	133-467-S0	133-471-S0	133-467-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>299,-</b>	<b>299,-</b>	<b>379,-</b>	<b>379,-</b>	<b>417,-</b>	<b>379,-</b>



Gwarancja  
DENIOS

5  
lat

Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Szafy na kwasy i ługi

1

**i** Wysuwane półki z wannami  
wychwytowymi z dopuszczeniem DIBt

## Szafa na kwasy i ługi typu SL, wysokość 1970 mm

- Korpus z lakierowanej proszkowo cienkiej blachy stalowej, RAL 7035 (szary jasny)
- Kompletny mechanizm zamykający montowany poza przestrzeń ładunkową
- Równomierne odpowietrzanie komór przez króciec wywiewny (NW 75)
- Kanaly wentylacyjne nie zawierające metalu, odporne na korozję
- Zamykana na klucz zamkiem bębnowym (możliwa współpraca z instalacją)
- Zintegrowane nóżki nastawne do poziomowania na nierównym podłożu



Szafa na kwasy i ługi typu SL 1208 / 1212, alternatywnie z 8 lub 12 wysuwanymi półkami



Szafa na kwasy i ługi typu SL 606 z 6 wysuwanymi półkami

**9.700,-**

Nr artykułu 117-054-S0

Typ	SL 604	SL 606	SL 1208	SL 1212
Wyposażenie	4 wysuwane półki	6 wysuwanych półek	8 wysuwanych półek	12 wysuwanych półek
Wersja drzwi	1-skrzydłowe	1-skrzydłowe	2-skrzydłowe	2-skrzydłowe
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	597 x 603 x 1965	597 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965
Nośność wanny wysuwanej [kg]	25	25	25	25
Poj. wychwyty wanny wysuwanej [l]	11	11	11	11
Masa [kg]	169	178	277	297
Numer artykułu Rodzaj drzwi: lewe	117-052-S0	117-054-S0	-	-
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>9.120,-</b>	<b>9.700,-</b>	-	-
Numer artykułu Rodzaj drzwi: prawe	117-053-S0	117-055-S0	-	-
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>9.120,-</b>	<b>9.700,-</b>	-	-
Numer artykułu Rodzaj drzwi: dwustronne	-	-	158-058-S0	158-059-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	-	-	<b>13.200,-</b>	<b>14.450,-</b>





## Szafa na chemikalia kombi Quadro

- Do składowania toksycznych, niezapalnych materiałów niebezpiecznych w pomieszczeniach roboczych
- Przejrzysty porządek w materiałach niebezpiecznych
- Drzwi o podwójnych ściankach
- Z wygodnym systemem oznakowania
- Stabilna, wysokogatunkowa szafa z blachy stalowej, korpus o powierzchni strukturalnej lakierowanej proszkowo, szary antracytowy,
- RAL 7016, drzwi biały alpejski, RAL 9010
- Wentylacja naturalna przez szczeliny blisko podłogi
- Przygotowana do podłączenia (NW 75) do wentylacji technicznej na suficie szafy
- Zintegrowane nóżki nastawne – łatwe poziomowanie szafy na nierównym podłożu
- Drzwi skrzydłowe z zamkiem bębnowym zintegrowanym z pokrętkiem
- Oddzielne przedziały szafy, każdy przedział wewnątrz szer. x głęb. x wys. (mm):  
ok. 486 x 493 x 593



**od 6.070,-**

Wysuwane półki z wyjmowaną wanną plastikową umożliwiają uporządkowane i bezpieczne składowanie małych pojemników, jak tu pokazano w typie 63-6



Alternatywa wysuwanych półek. Wyposażona w wannę podłogową i półki wkładane szafa Kombi typu 124-4 zapewnia też miejsce na większe pojemniki



Łatwe i wygodne oznaczanie części szafy dołączonym systemem oznakowania

Typ	63-3	63-6	124-4	124-2	124-8
Wyposażenie	3 przedziały szafy, po 1 półce wkładanej, 1 wannie podłogowej	3 przedziały szafy, po 2 wysuwane półki każdy	4 przedziały szafy, po 1 półce wkładanej, 1 wannie podłogowej	4 przedziały szafy, po 2 wysuwane półki (z lewej), i 2 półki wkładane z wanną podłogową (z prawej)	4 przedziały szafy, po 2 wysuwane półki każdy
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	545 x 520 x 1950	545 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950
Wersja drzwi	1-skrzydłowe	1-skrzydłowe	2-skrzydłowe	2-skrzydłowe	2-skrzydłowe
Rodzaj drzwi	prawe	prawe	dwustronne	dwustronne	dwustronne
Numer artykułu	219-799-S0	219-798-S0	219-801-S0	219-802-S0	219-800-S0
Cena zł / szt.	6.070,-	7.440,-	7.960,-	9.120,-	10.150,-



Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Szafy na chemikalia

1

## Szafa na chemikalia z szafką bezpieczeństwa typu 30

- Z szafką bezpieczeństwa typu 30 wg PN EN 14470-1 do przepisowego składowania cieczy zapalnych (H224–226) wewnątrz jednościennej szafy z blachy stalowej
- Nie jest konieczna oddzielna szafa do składowania cieczy zapalnych
- Szafka bezpieczeństwa z wanną wychwytową (5 l), samoczynnie zamykające się drzwi i przyłączyce wywiewne (NW 75)
- Małe ilości cieczy zapalnych (lakier w puszkach, w sztyfcie, w aerozolu itp.) są składowane w szafce bezpieczeństwa typu 30 bezpiecznie i zgodnie z przepisami
- Stabilna konstrukcja z blachy stalowej lakierowanej proszkowo

### Wersje kolorystyczne:

Korpus i drzwi turkusowozielone (RAL 6016) albo korpus niebieski gencjanowy (RAL 5010), drzwi purpurowoczerwone (RAL 3004)



**6.990,-**

Nr artykułu 165-279-S0



Detal: Szczeliny wentylacyjne we froncie szafy



Wszystkie szczegóły produktu i zalety zobaczą Państwo w naszym wideo!

» [denios.shop/pl-UWS19](https://denios.shop/pl-UWS19)

Typ	UWS 19 P	PSM 19 P
Wyposażenie	2 wanny wychwytowe, 1 podłogowa, wszystkie wanny wg Stawa-R	2 wanny wychwytowe, 1 podłogowa, wszystkie wanny wg Stawa-R
Wersja	Drzwi bez szczelin wentylacyjnych	Drzwi ze szczelinami wentylacyjnymi
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	950 x 500 x 1950	950 x 500 x 1950
Nośność wanny wychwytowej [kg]	50	50
Kolor korpusu	niebieski	zielony
Kolor drzwi	czerwony	zielony
Numer artykułu	165-277-S0	165-279-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>6.660,-</b>	<b>6.990,-</b>



## Ogniotrwałe szafy materiałów niebezpiecznych Basis-Line, z ochroną ppoż. 30 minut, półkami wkładanymi i wanną podłogową

Do bezpiecznego i przepisowego składowania cieczy zapalnych z ochroną ppoż. 30 minut, zgodnie z PN EN 14470-1

- Lekko otwierające się drzwi zatrzymują się w każdym położeniu, samoczynne zamknięcie w razie pożaru
- Zintegrowany cokół z prześwitem ułatwiający zmianę miejsca (cokół może być zamknięty opcjonalną osłoną)
- Przyłącze wywiewne (NW 75) na suficie szafy





**Informacja dot. szaf typu 30:** Odporność ogniowa typu 30 jest dopuszczalna, jeśli ustawiana jest tylko 1 szafa na 1 jednostkę użytkownika / odcinek pożarowy. Jeśli ten odcinek jest większy niż 100 m<sup>2</sup>, to jedna szafa może przypadać na 100 m<sup>2</sup>.


### Zamawiam także


Nowy wygląd (korpus szary antracytowy i drzwi w 7 kolorach do wyboru) umożliwi maksymalne zindywidualizowanie i stwarza wrażenie nowoczesności. Strukturyzowana powierzchnia lakierowana jest odporna na zarysowanie i nadaje się także do trudniejszych warunków otoczenia.


**Kolor korpusu: antracytowo szary, RAL 7016**


 Kolor drzwi: niebieski gencjanowy, RAL 5010


 Kolor drzwi: żółty ostrzegawczy, RAL 1004

 Kolor drzwi: jasnoszary, RAL 7035

 Kolor drzwi: czysto biały, RAL 9010

 Kolor drzwi: rezedowozielony, RAL 6011

 Kolor drzwi: srebrny, podobny do RAL 9006

 Kolor drzwi: czerwony drogowy, RAL 3020

W zamówieniu prosimy podawać żądany kolor drzwi

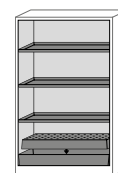
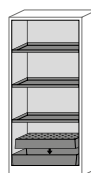
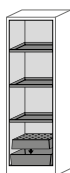


Bezpieczny transport dzięki cokółowi z prześwitem



Szafa materiałów niebezpiecznych Basis-Line typu 30-123, korpus: szary antracytowy (RAL 7016), drzwi: szary jasny (RAL 7035), nasadka wentylacyjna opcjonalnie

Na zdjęciu szafa z opcjonalną osłoną cokółu



Typ	30-63	30-93	30-123
Wyposażenie	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	564 x 620 x 1947	864 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	450 x 519 x 1626	750 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626
Nośność półki wkładanej [kg]	75	75	75
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	22	23	33
Masa [kg]	180	235	280
Numer artykułu Rodzaj drzwi: lewe	218-311-S0	218-327-S0	—
Numer artykułu Rodzaj drzwi: prawe	218-319-S0	218-335-S0	—
Numer artykułu Rodzaj drzwi: dwustronne	—	—	218-343-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>7.530,-</b>	<b>8.350,-</b>	<b>9.980,-</b>
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Dodatkowa półka wkładana	116-987-S0	133-979-S0	116-975-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>195,-</b>	<b>198,-</b>	<b>219,-</b>
Numer artykułu Wkład do wanny z tw. sztucznego	133-976-S0	133-978-S0	116-939-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>242,-</b>	<b>299,-</b>	<b>288,-</b>
Numer artykułu Osłona cokółu	219-570-S0	219-572-S0	219-573-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>267,-</b>	<b>245,-</b>	<b>277,-</b>





**typ 30** Ochrona ppoż. 30 minut  
Sprawdzone wg  
PN EN 14470-1

Gwarancja  
**DENIOS** 5  
lat

Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Ogniotrwałe szafy mat.  
niebezpiecznych

1

## Ogniotrwałe szafy materiałów niebezpiecznych Basis-Line, z ochroną ppoż. 30 minut, wannami wysuwanymi i wanną podłogową

Do bezpiecznego i przepisowego składowania cieczy zapalnych z ochroną ppoż. 30 minut, zgodnie z PN EN 14470-1



Wanny wysuwane gwarantują wygodne i przejrzyste składowanie. Wanna podłogowa przyjmuje bezpiecznie ewentualne wycieki.

Na zdjęciu szafa z opcjonalną osłoną cokołu



Szafa materiałów niebezpiecznych base-line typu 30-66, z 6 wannami wysuwanymi i 1 wanną podłogową

Sprawdzone bezpieczeństwo

**PN EN**

Sprawdzone wanna podłogowa (wg Stawa-R)

Dostawa szafy materiałów niebezpiecznych obejmuje cokół z prześwitem nad podłogą. Może on być zakryty dostępną opcjonalnie osłoną cokołu.

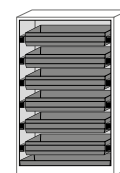
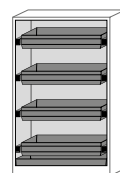
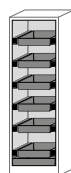
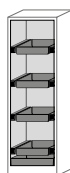


Nadstawki wentylacyjne, wentylatory wyciągowe i inne akcesoria znajdują Państwo

od strony  
**124**



Jeszcze większy wybór znajdują Państwo w sklepie internetowym!  
denios.shop/pl-online



Typ	30-64	30-66	30-124	30-126
Wyposażenie	4 wanny wysuwane	6 wanień wysuwanych	4 wanny wysuwane	6 wanień wysuwanych
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	564 x 620 x 1947	564 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	450 x 519 x 1626	450 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626
Nośność wanny wysuwanej [kg]	25	25	60	60
Poj. wychwyty wanny wysuwanej [l]	4	4	30	30
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	11	11	33	33
Masa [kg]	190	204	311	343
Numer artykułu Rodzaj drzwi: lewe	218-351-S0	218-391-S0	-	-
Numer artykułu Rodzaj drzwi: prawe	218-359-S0	218-399-S0	-	-
Numer artykułu Rodzaj drzwi: dwustronne	-	-	218-383-S0	218-423-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>9.660,-</b>	<b>11.100,-</b>	<b>12.950,-</b>	<b>15.100,-</b>
<b>Akcesoria</b>				
Numer artykułu Wkład do wanny z tw. sztucznego	148-590-S0	148-590-S0	148-583-S0	148-583-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>316,-</b>	<b>316,-</b>	<b>509,-</b>	<b>509,-</b>
Numer artykułu Osłona cokołu	219-570-S0	219-570-S0	219-573-S0	219-573-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>267,-</b>	<b>267,-</b>	<b>277,-</b>	<b>277,-</b>



## Ogniotrwałe szafy materiałów niebezpiecznych Edition-G, z wannami wysuwanymi

- Do bezpiecznego i przepisowego składowania cieczy zapalnych z ochroną ppoż. 90 minut, zgodnie z PN EN 14470-1

- Powierzchnie wewnętrzne pokryte powłoką z tworzywa sztucznego odporną na uderzenia i zdrapania, o wysokiej odporności chemicznej, łatwą do czyszczenia
- Przyłącze uziemienia na suficie szafy
- Wanna podłogowa zgodna ze Stawa-R. Szafy z wannami wysuwanymi dostarczane są z dodatkową wanną podłogową




**i** Sprawdzona wanna podłogowa (wg Stawa-R)

**15.950,-**  
Nr artykułu 218-431-S0

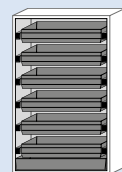
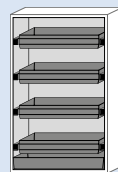
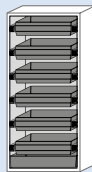
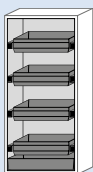
**Nadstawki wentylacyjne, wentylatory wyciągowe i inne akcesoria znajdują Państwo**

od strony **124**




...natomiast 6 wysuwanych półek specjalnie się nadaje do mniejszych pojemników

W składowaniu materiałów niebezpiecznych ważna jest zawsze liczba i wielkość pojemników przewidzianych do składowania. Dysponując 4 wannami wysuwanymi mają Państwo większą swobodę wyboru wielkości pojemników...



Typ	GA-900-4	GA-900-6	GA-1200-4	GA-1200-6
Wyposażenie	4 wanny wysuwane	6 wanień wysuwanych	4 wanny wysuwane	6 wanień wysuwanych
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	896 x 616 x 1968	896 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	750 x 524 x 1742	750 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Nośność wanny wysuwanej [kg]	60	60	60	60
Poj. wychwyty wanny wysuwanej [l]	19	19	30	30
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	22	22	33	33
Masa [kg]	414	441	484	516
Numer artykułu żółty ostrzegawczy (RAL 1004)	218-431-S0	218-433-S0	218-435-S0	218-437-S0
Numer artykułu szary świetlisty (RAL 7035)	218-432-S0	218-434-S0	218-436-S0	218-438-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>15.950,-</b>	<b>17.900,-</b>	<b>16.800,-</b>	<b>18.450,-</b>
<b>Akcesoria</b>				
Numer artykułu Wkład do wanny z tw. sztucznego	-	-	148-583-S0	148-583-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	-	-	<b>509,-</b>	<b>509,-</b>
Numer artykułu Cokół transportowy	195-611-S0	195-611-S0	165-319-S0	165-319-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.360,-</b>	<b>1.360,-</b>	<b>1.560,-</b>	<b>1.560,-</b>



typ 90  
Ochrona ppoż. 90 minut  
Sprawdzone wg PN  
EN 14470-1

Gwarancja  
DENIOS 5 lat

Sprawdzone bezpieczeństwo



Ogniotrwałe szafy mat. niebezpiecznych

1

## Ogniotrwałe szafy materiałów niebezpiecznych Edition-G, z półkami wkładanymi

- Samoczynne zamknięcie drzwi w razie pożaru
- Wyposażona w przyłącze wywiewne (NW 75) na suficie szafy
- Ochrona przed dostępem osób nieupoważnionych, drzwi zamykane zamkiem bębnowym (możliwa współpraca z instalacją)

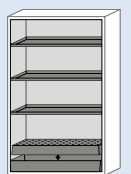
Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

od 12.200,-



 Sprawdzona wanna  
podłogowa (wg Stawa-R)



Typ	G-901	G-1201
Wyposażenie	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	896 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	750 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Nośność półki wkładanej [kg]	75	75
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	23	33
Masa [kg]	385	453
Numer artykułu żółty ostrzegawczy (RAL 1004)	148-564-S0	116-979-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>12.200,-</b>	<b>13.450,-</b>
Numer artykułu szary świetlisty (RAL 7035)	133-980-S0	116-981-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>12.200,-</b>	<b>13.300,-</b>
<b>Akcesoria</b>		
Numer artykułu Dodatkowa półka wkładana	133-979-S0	116-975-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>198,-</b>	<b>219,-</b>
Numer artykułu Wkład do wanny z tw. sztucznego	133-978-S0	116-939-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>299,-</b>	<b>288,-</b>
Numer artykułu Ustalacz drzwi	116-977-S0	116-977-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>769,-</b>	<b>769,-</b>
Numer artykułu Cokół transportowy	195-611-S0	165-319-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.360,-</b>	<b>1.560,-</b>





## Wszechstronne szafy mat. niebezpiecznych Kombi, Edition-G, do bezpiecznego składowania groźnych substancji

Ten praktyczny wariant, oparty na wypróbowanych szafach materiałów niebezpiecznych z programu DENIOS, daje możliwość składowania różnych klas materiałów niebezpiecznych w jednej szafie.


**17.200,-**

Nr artykułu 224-696-S0

Szafa mat. niebezpiecznych Kombi Edition-G, typ 1200-33.

- Przyłącze wywiewne (DN 75) na suficie szafy
- Klasa odporności ogniowej 90 minut (typ 90 wg PN EN 14470-1)
- Duża wszechstronność dzięki kombinowanemu wyposażeniu wnętrza: półki wkładane (o regulowanej wysokości), wanny wysuwane lub wannopółki bez metalu
- Odporne i trwałe: elementy zabezpieczające dla ochrony przed korozją montowane poza przestrzenią ładunkową
- Wannopółki bez metalu (składowanie małych ilości zapalnych, lekko agresywnych materiałów niebezpiecznych)
- Zintegrowane nóżki nastawne do poziomowania na nierównym podłożu
- Z ustalaczem drzwi zamykanych na klucz zamkiem bębnowym (możliwość włączenia do systemu)

**Oddzielne składowanie** różnych materiałów = zabezpieczone masywnymi ściankami działowymi

Lewy przedział szafy z 3 półkami wkładanymi, 1 podłogową wanną wychwytną z wkładem z blachy perforowanej, prawy przedział szafy z 3 wannopółkami i podłogową wanną wychwytną bez zawartości metalu



Szafa mat. niebezpiecznych Kombi Edition-G, typ 1200-63A, Nr artykułu 224-699-S0, 19.300,- zł

Lewy przedział szafy z 6 wannami wysuwanymi, prawy przedział szafy z 3 wannopółkami i podłogową wanną wychwytną bez zawartości metalu



Typ	600-22	600-32A	1200-33	1200-63A
Część szafy	u góry / na dole	u góry / na dole	z lewej / z prawej	z lewej / z prawej
Wyposażenie	2 półki wkładane / 2 wannopółki, po 1 wannie podłogowej	3 wanny wysuwane / 2 wannopółki, 1 wanna podłogowa	3 półki wkładane / 3 wannopółki, po 1 wannie podłogowej	6 wanień wysuwanych / 3 wannopółki, 1 wanna podłogowa z prawej
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Nośność półki wkładanej [kg]	75	75	75	75
Nośność wanny wysuwanej [kg]	–	25	–	25
Poj. wychwytny wanny wysuwanej [l]	–	5	–	5
Poj. wychwytny wanny podłogowej [l]	22	11	22	11
Masa [kg]	260	260	515	515
Numer artykułu żółty ostrzegawczy (RAL 1004)	224-700-S0	224-702-S0	224-696-S0	224-698-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>13.300,-</b>	<b>14.450,-</b>	<b>17.200,-</b>	<b>20.500,-</b>
Numer artykułu szary świetlisty (RAL 7035)	224-701-S0	224-703-S0	224-697-S0	224-699-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>13.300,-</b>	<b>14.450,-</b>	<b>17.200,-</b>	<b>19.300,-</b>
<b>Akcesoria</b>				
Numer artykułu Cokół transportowy	–	–	165-319-S0	165-319-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	–	–	<b>1.560,-</b>	<b>1.560,-</b>

**Wspólne składowanie materiałów niebezpiecznych: Zakazy wspólnego składowania obowiązują dopiero od określonych ilości progowych, które z reguły nie są osiągnięte w szafach materiałów niebezpiecznych.**

### Przedział lewy



### Przedział prawy



**Symbole materiałów niebezpiecznych pokazują, jakie ciecze mogą być składowane w której części szafy**



typ 90 Ochrona ppoż. 90 minut  
Sprawdzone wg PN  
EN 14470-1

Gwarancja  
DENIOS 5 lat

## Ogniotrwałe szafy mat. niebezpiecznych Edition-G, ONE-TOUCH, z drzwiami harmonijkowymi

Do bezpiecznego i przepisowego składowania cieczy zapalnych z ochroną ppoż. 90 minut, zgodnie z PN EN 14470-1

- Z wyposażeniem ONE TOUCH – wygodne i łatwe otwieranie szafy minimalnym wysiłkiem
- Samoczynne zamknięcie drzwi w razie pożaru
- Automatyczne zamykanie drzwi po 60 sekundach
- Jednoczesne otwieranie dwójga drzwi jedną ręką, unieruchamianie drzwi seryjnym ustalaczem
- Wyposażona w przyłącze wywiewne (NW 75) na suficie szafy
- Wanny lekko się wysuwają i mogą być unieruchomione



od 13.600,-



### Zamawiam także



- Zamykana na klucz skrytka do szafy materiałów niebezpiecznych

795,-

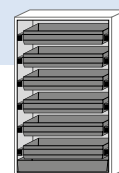
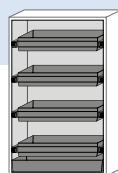
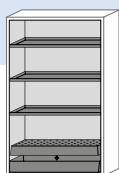
Nr artykułu  
116-982-S0



Szafa materiałów niebezpiecznych Edition-G typu GF-1201, kolor żółty ostrzegawczy, drzwi harmonijkowe, 3 półki wkładane, podłogowa wanna wychwytna z pokrywą z blachy perforowanej, ustalacz drzwi, Nr artykułu 119-283-S0, 13.600,- zł

(zamykana na klucz skrytka opcjonalnie)

Dodatkowa wanna podłogowa przyjmuje bezpiecznie ewentualne wycieki



**i** Sprawdzona wanna podłogowa (wg Stawa-R)

Typ	GF-1201	GF-1201-4	GF-1201-6
Wyposażenie	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	4 wanny wysuwane	6 wanien wysuwanych
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Nośność półki wkładanej [kg]	75	–	–
Nośność wanny wysuwanej [kg]	–	60	60
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	33	33	33
Poj. wychwyty wanny wysuwanej [l]	–	30	30
Masa [kg]	458	488	520
Numer artykułu żółty ostrzegawczy (RAL 1004)	119-283-S0	119-279-S0	119-282-S0
Numer artykułu szary świetlisty (RAL 7035)	119-284-S0	119-278-S0	119-289-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>13.600,-</b>	<b>15.900,-</b>	<b>17.500,-</b>
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Dodatkowa półka wkładana	116-975-S0	–	–
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>219,-</b>	–	–
Numer artykułu Wkład do wanny z tw. sztucznego	116-939-S0	148-583-S0	148-583-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>288,-</b>	<b>509,-</b>	<b>509,-</b>
Numer artykułu Cokół transportowy	165-319-S0	165-319-S0	165-319-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.560,-</b>	<b>1.560,-</b>	<b>1.560,-</b>



## Ogniotrwałe szafy materiałów niebezpiecznych Edition-G

- Do bezpiecznego i przepisowego składowania cieczy zapalnych z ochroną poż. 90 minut, zgodnie z PN EN 14470-1

**Nadstawki wentylacyjne, wentylatory wyciągowe  
i inne akcesoria znajdują Państwo**

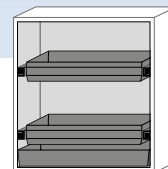
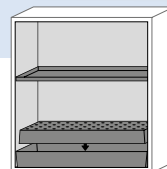
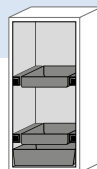
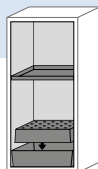
 od strony  
**124**

- Wyposażona w przyłącze wywiewne (NW 75) na suficie szafy
- Zintegrowane regulatory do łatwego poziomowania szaf na nierównym podłożu
- Lekko wysuwające się wanny zostają samoczynnie wciągnięte w razie pożaru (szerokość szafy 600 mm z permanentnym samoczynnym wciąganiem)
- Ochrona przed dostępem osób nieupoważnionych, drzwi zamykane zamkiem bębnowym (możliwa współpraca z instalacją)
- Idealna do składowania małych pojemników

Kompaktowe szafy materiałów niebezpiecznych, tu typu G 600-2-F z dwiema wannami wysuwanymi, są komfortowe i nie zabierają wiele miejsca

**10.100,-**
**Nr artykułu 218-459-S0**
**i Sprawdzona wanna  
podłogowa (wg Stawa-R)**
**11.700,-**
**Nr artykułu 117-033-S0**

Szafa materiałów niebezpiecznych Edition-G typu G-1200-F z półką wkładaną i podłogową wanną wychwytną z blaszaną pokrywą perforowaną. Druga półka wkładana w ramach opcji.



Typ	G-600-F	G-600-2-F	G-1200-F	G-1200-2-F
Wyposażenie	1 półka wkładana, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	2 wanny wysuwane	1 półka wkładana, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	2 wanny wysuwane
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	596 x 616 x 1298	596 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	450 x 524 x 1072	450 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072
Nośność półki wkładanej [kg]	75	–	75	–
Nośność wanny wysuwanej [kg]	–	25	–	60
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	22	11	33	33
Masa [kg]	203	217	320	352
Numer artykułu Żółty ostrzegawczy (RAL 1004), drzwi lewe	122-884-S0	218-455-S0	–	–
Numer artykułu Żółty ostrzegawczy (RAL 1004), drzwi prawe	208-518-S0	218-457-S0	–	–
Numer artykułu Szary jasny (RAL 7035), drzwi lewe	208-515-S0	218-459-S0	–	–
Numer artykułu Szary jasny (RAL 7035), drzwi prawe	208-519-S0	218-461-S0	–	–
Numer artykułu żółty ostrzegawczy (RAL 1004)	–	–	117-033-S0	218-467-S0
Numer artykułu szary świetlisty (RAL 7035)	–	–	208-513-S0	218-469-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>8.450,-</b>	<b>10.100,-</b>	<b>11.700,-</b>	<b>13.950,-</b>
<b>Akcesoria</b>				
Numer artykułu Dodatkowa półka wkładana	116-987-S0	–	116-975-S0	–
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>195,-</b>	–	<b>219,-</b>	–
Numer artykułu Wkład do wanny z tw. sztucznego	133-976-S0	148-590-S0	116-939-S0	148-583-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>242,-</b>	<b>316,-</b>	<b>288,-</b>	<b>509,-</b>
Numer artykułu Ustalacz drzwi	116-988-S0	–	116-977-S0	–
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>439,-</b>	–	<b>769,-</b>	–
Numer artykułu Cokół transportowy	–	–	165-319-S0	165-319-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	–	–	<b>1.560,-</b>	<b>1.560,-</b>





typ 90  
Ochrona ppoż. 90 minut  
Sprawdzone wg  
PN EN 14470-1

Produkt  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Gwarancja  
DENIOS 5  
lat

Sprawdzone  
bezpieczeństwo  
PN EN

Ogniotrwałe szafy mat.  
niebezpiecznych

1

## Ogniotrwałe szafy mat. niebezpiecznych Edition-G, ONE TOUCH, z drzwiami skrzydłowymi



- Do bezpiecznego i przepisowego składowania cieczy zapalnych z ochroną ppoż. 90 minut, zgodnie z PN EN 14470-1
- Klasa odporności ogniowej 90 minut (typ 90 wg PN EN 14470-1)

od 9.080,-

Szafa materiałów  
niebezpiecznych  
typu G-600-FP z  
ONE TOUCH

### Pojemnik na chemikalia do oddzielnego składowania kwasów i ługów



- Pojemnik jest wyposażony w zamykaną pokrywę i boczne uchwyty do noszenia
- Pasuje do wszystkich szaf materiałów niebezpiecznych z półkami wkładanymi
- Wymiary szer. x głęb. x wys. (mm): 410 x 300 x 260

295,-

Nr artykułu 117-020-S0



Wanny wysuwane zastępują na szczególne polecenie do składowania wielu małych pojemników, jak tu w typie G-1200-2-FP

14.250,-

Nr artykułu 218-463-S0

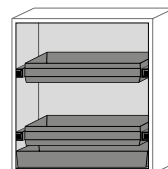
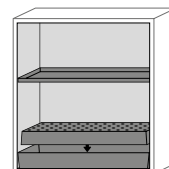
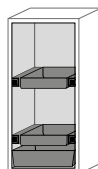
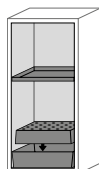


Szafa materiałów niebezpiecznych  
typu G-1200-FP, ONE TOUCH

12.200,-

Nr artykułu 158-501-S0

**i** Modele ONE TOUCH oferują Państwu:  
- ustalacz drzwi  
- samozamykacz drzwi  
- optyczny i akustyczny sygnał ostrzegający przed automatycznym zamknięciem drzwi



Typ	G-600-FP	G-600-2-FP	G-1200-FP	G-1200-2-FP
Wposażenie	1 półka wkładana, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	2 wanny wysuwane	1 półka wkładana, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	2 wanny wysuwane
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	596 x 616 x 1298	596 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	450 x 524 x 1072	450 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072
Nośność półki wkładanej [kg]	75	–	75	–
Nośność wanny wysuwanej [kg]	–	25	–	60
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	22	11	33	33
Masa [kg]	203	217	324	356
Numer artykułu Żółty ostrzegawczy (RAL 1004), drzwi lewe	158-139-S0	218-447-S0	–	–
Numer artykułu Żółty ostrzegawczy (RAL 1004), drzwi prawe	208-520-S0	218-449-S0	–	–
Numer artykułu Szary jasny (RAL 7035), drzwi lewe	208-516-S0	218-451-S0	–	–
Numer artykułu Szary jasny (RAL 7035), drzwi prawe	208-522-S0	218-453-S0	–	–
Numer artykułu żółty ostrzegawczy (RAL 1004)	–	–	158-501-S0	218-463-S0
Numer artykułu szary świetlisty (RAL 7035)	–	–	208-514-S0	218-465-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>9.080,-</b>	<b>10.200,-</b>	<b>12.200,-</b>	<b>14.250,-</b>
<b>Akcesoria</b>				
Numer artykułu Dodatkowa półka wkładana	116-987-S0	–	116-975-S0	–
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>195,-</b>	–	<b>219,-</b>	–
Numer artykułu Wkład do wanny z tw. sztucznego	133-976-S0	148-590-S0	116-939-S0	148-583-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>242,-</b>	<b>316,-</b>	<b>288,-</b>	<b>509,-</b>
Numer artykułu Cokół transportowy	–	–	165-319-S0	165-319-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	–	–	<b>1.560,-</b>	<b>1.560,-</b>



## Ogniotrwałe szafy materiałów niebezpiecznych Edition-G

- Do bezpiecznego i przepisowego składowania cieczy zapalnych z ochroną ppoż. 90 minut, zgodnie z PN EN 14470-1
- Wyposażona w przyłącze wywiewne (NW 75) na suficie szafy
- Zintegrowane regulatory do łatwego poziomowania szaf na nierównym podłożu
- Ochrona przed dostępem osób nieupoważnionych, drzwi zamykane zamkiem bębnowym (możliwa współpraca z instalacją)
- Samoczynne zamknięcie drzwi w razie pożaru
- Ze szczelną na cieczę, sprawdzoną wanną podłogową (wg Stawa-R), blacha stalowa lakierowana proszkowo, z pokrywą z blachy perforowanej jako dodatkową półką



Szafy mat. niebezpiecznych Edition-G z wannami wysuwanymi i drzwiami harmonijkowymi dostarczane są wraz z ustalaczem drzwi.

Sprawdzone bezpieczeństwo



Szafa materiałów niebezpiecznych Edition-G typu G-601, z półkami władanymi, wanną wychwytową i blaszaną pokrywą perforowaną (opcjonalnie ustalacz drzwi)

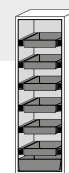
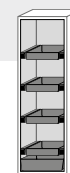
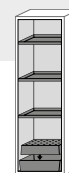
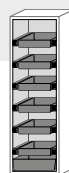
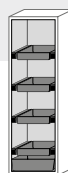
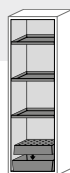
**od 9.770,-**



6 wysuwanych półek zapewnia dostateczną ilość miejsca na mnóstwo zapalnych materiałów niebezpiecznych - porządek na najmniejszej powierzchni, Nr artykułu 218-443-S0, 13.950,- zł



Szafa z drzwiami harmonijkowymi Edition-G typu GF-601, z 3 półkami wkładanymi i podłogową wanną wychwytową z blaszaną pokrywą perforowaną, Nr artykułu 218-456-S0, 11.350,- zł



Typ	G-601	GA-600-4	GA-600-6	GF-601	GF-601.4	GF-601.6
Wyposażenie	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	4 wanny wysuwane	6 wanień wysuwanych	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	4 wanny wysuwane	6 wanień wysuwanych
Wersja drzwi	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe	drzwi harmonijkowe	drzwi harmonijkowe	drzwi harmonijkowe
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [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
Nośność półki wkładanej [kg]	75	-	-	75	-	-
Nośność wanny wysuwanej [kg]	-	25	25	-	25	25
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	22	11	11	22	11	11
Masa [kg]	300	310	324	300	310	324
Numer artykułu Żółty ostrzegawczy (RAL 1004), drzwi lewe	158-084-S0	218-439-S0	218-443-S0	218-456-S0	218-485-S0	218-489-S0
Numer artykułu Żółty ostrzegawczy (RAL 1004), drzwi prawe	158-088-S0	218-441-S0	218-445-S0	218-495-S0	218-487-S0	218-491-S0
Numer artykułu Szary jasny (RAL 7035), drzwi lewe	158-083-S0	218-440-S0	218-444-S0	218-460-S0	218-486-S0	218-490-S0
Numer artykułu Szary jasny (RAL 7035), drzwi prawe	158-086-S0	218-442-S0	218-446-S0	218-496-S0	218-488-S0	218-492-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>9.770,-</b>	<b>12.600,-</b>	<b>13.950,-</b>	<b>11.350,-</b>	<b>13.650,-</b>	<b>14.950,-</b>
<b>Akcesoria</b>						
Numer artykułu Dodatkowa półka wkładana	116-987-S0	-	-	116-987-S0	-	-
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>195,-</b>	-	-	<b>195,-</b>	-	-
Numer artykułu Wkład do wanny z tw. sztucznego	133-976-S0	148-590-S0	148-590-S0	133-976-S0	148-590-S0	148-590-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>242,-</b>	<b>316,-</b>	<b>316,-</b>	<b>242,-</b>	<b>316,-</b>	<b>316,-</b>
Numer artykułu Ustalacz drzwi	116-988-S0	-	-	-	-	-
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>439,-</b>	-	-	-	-	-



typ 90  
Ochrona ppoż. 90 minut  
Sprawdzone wg  
PN EN 14470-1

Produkt  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Gwarancja  
DENIOS 5  
lat

Ogniotrwałe szafy mat.  
niebezpiecznych

1

## Ogniotrwałe szafy materiałów niebezpiecznych Edition-G, drzwi typu ONE TOUCH

- Samoczynne zamknięcie drzwi w razie pożaru
- Z wyposażeniem ONE TOUCH – wygodne i łatwe otwieranie szafy minimalnym wysiłkiem
- Automatyczne zamykanie drzwi po 60 sekundach



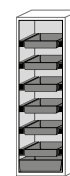
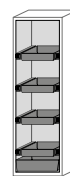
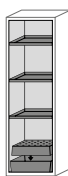
Nadstawki wentylacyjne,  
wentylatory wyciągowe  
i inne akcesoria znajdują  
Państwo

od strony  
**124**



Szafa materiałów niebezpiecznych Edition-G typu GF-601.6, z drzwiami harmonijkowymi i 6 wannami wysuwanymi, Nr artykułu 119-261-S0, 12.550,- zł

Dla nieco większych pojemników wybierzcie Państwo szafę mat. niebezpiecznych z 4 wannami wysuwanymi



Typ	GF-601	GF-601.4	GF-601.6
Wyposażenie	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	4 wanny wysuwane	6 wanien wysuwanych
Wersja drzwi	drzwi harmonijkowe	drzwi harmonijkowe	drzwi harmonijkowe
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742
Nośność półki wkładanej [kg]	75	–	–
Nośność wanny wysuwanej [kg]	–	25	25
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	22	11	11
Masa [kg]	300	310	324
Numer artykułu Żółty ostrzegawczy (RAL 1004), drzwi lewe	119-273-S0	119-258-S0	119-260-S0
Numer artykułu Żółty ostrzegawczy (RAL 1004), drzwi prawe	119-285-S0	119-287-S0	119-272-S0
Numer artykułu Szary jasny (RAL 7035), drzwi lewe	119-274-S0	119-259-S0	119-261-S0
Numer artykułu Szary jasny (RAL 7035), drzwi prawe	119-286-S0	119-288-S0	119-277-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>10.200,-</b>	<b>11.500,-</b>	<b>12.550,-</b>
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Dodatkowa półka wkładana	116-987-S0	–	–
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>195,-</b>	–	–
Numer artykułu Wkład do wanny z tw. sztucznego	133-976-S0	148-590-S0	148-590-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>242,-</b>	<b>316,-</b>	<b>316,-</b>



## Ogniotrwałe szafy materiałów niebezpiecznych Select, z półkami wkładanymi i wanną podłogową

- Do bezpiecznego i przepisowego składowania cieczy zapalnych z ochroną ppoż. 90 minut, zgodnie z PN EN 14470-1


**TOP PRODUKT**
**od 14.100,-**
**Nr artykułu 200-987-S0**

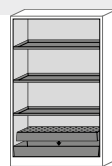
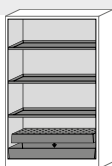
Szafa mat. niebezpiecznych typu W-123, kolor korpusu: szary antracytowy (RAL 7016), drzwi: żółty ostrzegawczy (RAL 1004)

- Przyłącze wywiewne (DN 75) na suficie szafy
- Z regulatorami do poziomowania na nierównym podłożu
- Drzwi szafy mat. niebezpiecznych zatrzymują się w każdym położeniu (samoczynne zamknięcie w razie pożaru)
- Mechanizm zamykający i elementy zabezpieczające dla ochrony przed korozją montowane są poza przestrzenią ładunkową
- Ze szczelną na ciecze, sprawdzoną wanną podłogową (wg Stawa-R), blacha stalowa lakierowana proszkowo, z pokrywą z blachy perforowanej jako dodatkową półką

Na zdjęciu (zdejściach) widać szafy z opcjonalną osłoną cokołu



Szafa mat. niebezpiecznych typu W-123, kolor korpusu: szary jasny (RAL 7016), drzwi: niebieski gencjanowy (RAL 5010)



Typ	W-123	W-123-0
Wyposażenie	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej
Wersja drzwi	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe
Automatyka drzwi	-	tak
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Nośność półki wkładanej [kg]	75	75
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	33	33
Masa [kg]	470	473
Numer artykułu	200-987-S0	201-478-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>14.100,-</b>	<b>14.650,-</b>
<b>Akcesoria</b>		
Numer artykułu Dodatkowa półka wkładana	116-975-S0	116-975-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>219,-</b>	<b>219,-</b>
Numer artykułu Wkład do wanny z tw. sztucznego	116-939-S0	116-939-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>288,-</b>	<b>288,-</b>
Numer artykułu Osłona cokołu	201-062-S0	201-062-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>155,-</b>	<b>155,-</b>

**Nadstawki wentylacyjne, wentylatory wyciągowe i inne akcesoria znajdują Państwo**



od strony  
**124**

**Dostawa szafy materiałów niebezpiecznych obejmuje cokół z prześwitem nad podłogą. Może on być zakryty dostępną opcjonalnie osłoną cokołu.**



**Zamawiam także**

Mover - do łatwego transportu szaf.



**626,-**

Nr artykułu  
**201-059-S0**



typ 90  
Ochrona ppoż. 90 minut  
Sprawdzone wg  
PN EN 14470-1

Produkt  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Gwarancja  
DENIOS 5  
lat



Ogniotrwałe szafy mat.  
niebezpiecznych

1

## Ogniotrwałe szafy materiałów niebezpiecznych Select, z wannami wysuwanymi i podłogowymi

### Koncepcja 2 kolorów

Nowy wygląd (korpus szary antracytowy i drzwi w 7 kolorach do wyboru) umożliwi maksymalne zindywidualizowanie i stwarza wrażenie nowoczesności. Strukturyzowana powierzchnia lakierowana jest odporna na zarysowanie i nadaje się także do trudniejszych warunków otoczenia. W zamówieniu prosimy podawać żądany kolor drzwi

Kolor korpusu: antracytowszary, RAL 7016

Kolor drzwi: niebieski gencjanowy, RAL 5010

Kolor drzwi: żółty ostrzegawczy, RAL 1004

Kolor drzwi: jasnoszary, RAL 7035

Kolor drzwi: czysto biały, RAL 9010

Kolor drzwi: rezedowzielony, RAL 6011

Kolor drzwi: srebrny, podobny do RAL 9006

Kolor drzwi: czerwony drogowy, RAL 3020

- Wysoki komfort przy wstawianiu i wystawianiu
- Wanny wysuwane zapewniają szybką orientację w zawartości danej półki



Szafa materiałów niebezpiecznych typu W-124 z 4 wannami wychwytowymi i wanną podłogową Stawa-R, drzwi jasnoszare (RAL 7035)



TOP PRODUKT

od 18.700,-

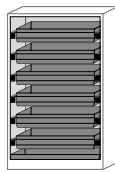
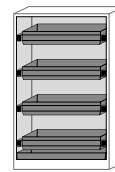
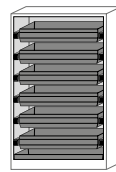
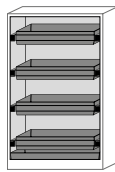
Szafa materiałów niebezpiecznych typu W-126 z 6 wannami wychwytowymi i wanną podłogową Stawa-R, drzwi w kolorze czerwonym drogowym (RAL 3020)

Na zdjęciu (zdjęciach) widać szafy z opcjonalną osłoną cokołu



Modele ONE TOUCH oferują Państwu:

- ustalacz drzwi
- samozamykacz drzwi
- optyczny i akustyczny sygnał ostrzegający przed automatycznym zamknięciem drzwi



Typ	W-124	W-126	W-124-0	W-126-0
Wyposażenie	4 wanny wysuwane	6 wanień wysuwanych	4 wanny wysuwane	6 wanień wysuwanych
Wersja drzwi	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe
Automatyka drzwi	-	-	tak	tak
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Nośność wanny wysuwanej [kg]	60	60	60	60
Poj. wychwyty wanny wysuwanej [l]	30	30	30	30
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	33	33	33	33
Masa [kg]	501	533	503	535
Numer artykułu	201-019-S0	201-051-S0	201-510-S0	201-542-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>18.700,-</b>	<b>19.300,-</b>	<b>19.800,-</b>	<b>21.650,-</b>
<b>Akcesoria</b>				
Numer artykułu Wkład do wanny z tw. sztucznego	148-583-S0	148-583-S0	148-583-S0	148-583-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>509,-</b>	<b>509,-</b>	<b>509,-</b>	<b>509,-</b>
Numer artykułu Osłona cokołu	201-062-S0	201-062-S0	201-062-S0	201-062-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>155,-</b>	<b>155,-</b>	<b>155,-</b>	<b>155,-</b>

## Ogniotrwałe szafy materiałów niebezpiecznych Select, z półkami wkładanymi i wanną podłogową

- Przyłącze wywiewne (DN 75) na suficie szafy
- Z regulatorami do poziomowania na nierównym podłożu
- Drzwi szafy mat. niebezpiecznych zatrzymują się w każdym położeniu (samoczynne zamknięcie w razie pożaru)
- Mechanizm zamykający i elementy zabezpieczające dla ochrony przed korozją montowane są poza przestrzenią ładunkową
- Ze szczelną na cieczę, sprawdzoną wanną podłogową (wg Stawa-R), blacha stalowa lakierowana proszkowo, z pokrywą z blachy perforowanej jako dodatkową półką



Szafa materiałów niebezpiecznych typu W-93, szer. 893 mm, drzwi w kolorze żółtym ostrzegawczym

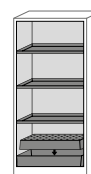
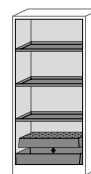
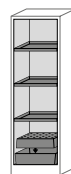
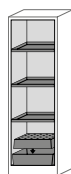


Dostawa szafy materiałów niebezpiecznych obejmuje cokol z prześwitem nad podłogą. Może on być zakryty dostępną opcjonalnie osłoną cokołu.

Na zdjęciu (z zdjęciach) widać szafy z opcjonalną osłoną cokołu



Szafa mat. niebezpiecznych typu W-63L, szer. 60 cm. Kolor korpusu: antracytowo-szary (RAL 7016), drzwi: żółty ostrzegawczy (RAL 1004).



Typ	W-63	W-63-0	W-93	W-93-0
Wyposażenie	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej
Wersja drzwi	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe
Automatyka drzwi	–	tak	–	tak
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647
Nośność półki wkładanej [kg]	75	75	75	75
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	22	22	23	23
Masa [kg]	314	315	389	389
Numer artykułu Rodzaj drzwi: lewe	200-960-S0	201-454-S0	–	–
Numer artykułu Rodzaj drzwi: prawe	200-971-S0	201-462-S0	–	–
Numer artykułu Rodzaj drzwi: dwustronne	–	–	200-979-S0	201-470-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>11.450,-</b>	<b>12.850,-</b>	<b>15.250,-</b>	<b>16.450,-</b>
<b>Akcesoria</b>				
Numer artykułu Dodatkowa półka wkładana	116-987-S0	116-987-S0	133-979-S0	133-979-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>195,-</b>	<b>195,-</b>	<b>198,-</b>	<b>198,-</b>
Numer artykułu Wkład do wanny z tw. sztucznego	133-976-S0	133-976-S0	133-978-S0	133-978-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>242,-</b>	<b>242,-</b>	<b>299,-</b>	<b>299,-</b>
Numer artykułu Osłona cokołu	201-060-S0	201-060-S0	201-061-S0	201-061-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>104,-</b>	<b>104,-</b>	<b>112,-</b>	<b>112,-</b>





typ 90  
Ochrona ppoż. 90 minut  
Sprawdzone wg  
PN EN 14470-1

Produkt  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Gwarancja  
DENIOS 5  
lat

Ogniotrwałe szafy mat.  
niebezpiecznych

1

## Ogniotrwałe szafy materiałów niebezpiecznych Select, z wannami wysuwanymi i podłogowymi

- Do bezpiecznego i przepisowego składowania cieczy zapalnych z ochroną ppoż. 90 minut, zgodnie z PN EN 14470-1
- Wysoki komfort przy wstawianiu i wystawianiu
- Wanny wysuwane zapewniają szybką orientację w zawartości danej półki



Sprawdzona wanna  
podłogowa (wg Stawa-R)

### Koncepcja 2 kolorów

Nowy wygląd (korpus szary antracytowy i drzwi w 7 kolorach do wyboru) umożliwia maksymalne zindywidualizowanie i stwarza wrażenie nowoczesności. Strukturyzowana powierzchnia lakierowana jest odporna na zarysowanie i nadaje się także do trudniejszych warunków otoczenia.

Kolor korpusu: antracytowski, RAL 7016

-  Kolor drzwi: niebieski gencjanowy, RAL 5010
-  Kolor drzwi: żółty ostrzegawczy, RAL 1004
-  Kolor drzwi: jasnoszary, RAL 7035
-  Kolor drzwi: czysto biały, RAL 9010
-  Kolor drzwi: rezedowozielony, RAL 6011
-  Kolor drzwi: srebrny, podobny do RAL 9006
-  Kolor drzwi: czerwony drogowy, RAL 3020

W zamówieniu prosimy podawać żądany kolor drzwi

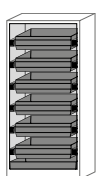
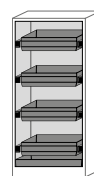
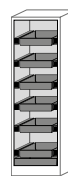
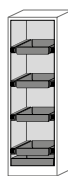


Szafa mat. niebezpiecznych typu W-64L, szer. 60 cm. Kolor korpusu: antracytowski (RAL 7016), drzwi: żółty ostrzegawczy (RAL 1004)



Szafa materiałów niebezpiecznych typu W-96, drzwi jasnoszare, z dodatkową wanną podłogową (zawartą w zestawie)

Na zdjęciu (zdjęciach) widać szafy z opcjonalną osłoną cokołu



Typ	W-64	W-66	W-94	W-96
Wyposażenie	4 wanny wysuwane	6 wanień wysuwanych	4 wanny wysuwane	6 wanień wysuwanych
Wersja drzwi	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe
Automatyka drzwi	–	–	–	–
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647
Nośność wanny wysuwanej [kg]	25	25	60	60
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	11	11	22	22
Poj. wychwyty wanny wysuwanej [l]	5	5	19	19
Masa [kg]	324	338	418	445
Numer artykułu Rodzaj drzwi: lewe	200-995-S0	201-027-S0	–	–
Numer artykułu Rodzaj drzwi: prawe	201-003-S0	201-035-S0	–	–
Numer artykułu Rodzaj drzwi: dwustronne	–	–	201-011-S0	201-043-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>12.950,-</b>	<b>15.300,-</b>	<b>17.750,-</b>	<b>19.800,-</b>
<b>Akcesoria</b>				
Numer artykułu Wkład do wanny z tw. sztucznego	148-590-S0	148-590-S0	–	–
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>316,-</b>	<b>316,-</b>	–	–
Numer artykułu Osłona cokołu	201-060-S0	201-060-S0	201-061-S0	201-061-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>104,-</b>	<b>104,-</b>	<b>112,-</b>	<b>112,-</b>

DENIOS oferuje także szafy materiałów niebezpiecznych sprawdzone wg standardu FM 6050. Szafy te spełniają wymagania zgodnie z NFPA Code 30, NFPA 1 Fire Code, OSHA. Nasi specjaliści chętnie poinformują Państwa o tym standardzie międzynarodowym.



## Szafy materiałów niebezpiecznych z potrójnym certyfikatem i ochroną ppoż. 30 minut

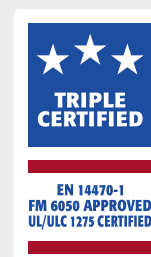
- Do bezpiecznego i przepisowego składowania cieczy zapalnych z ochroną ppoż. 30 minut, zgodnie z PN EN 14470-1

Dwubarwna koncepcja zapewniająca nowoczesny i indywidualny wygląd: korpus – kolor szary antracytowy (RAL 7016), drzwi – złoty ostrzegawczy (RAL 1004) albo szary jasny (RAL 7035)

**i** Informacja dot. szaf typu 30: Odporność ogniowa typu 30 jest dopuszczalna, jeśli ustawiana jest tylko 1 szafa na 1 jednostkę użytkowania / odcinek pożarowy. Jeśli ten odcinek jest większy niż 100 m<sup>2</sup>, to jedna szafa może przypadać na 100 m<sup>2</sup>.

**10.250,-**

Nr artykułu 238-942-S0



Typ	FM 30-63L	FM 30-63R	FM 30-93L	FM 30-93R	FM 30-123
Wyposażenie	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej
Rodzaj drzwi	lewe	prawe	lewe	prawe	dwustronne
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [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
Nośność półki wkładanej [kg]	75	75	75	75	75
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	22	22	23	23	33
Masa [kg]	180	181	235	236	281
Numer artykułu Kolor drzwi: szary	238-934-S0	238-936-S0	238-938-S0	238-940-S0	238-942-S0
Numer artykułu Kolor drzwi: złoty	238-935-S0	238-937-S0	238-939-S0	238-941-S0	238-943-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>7.900,-</b>	<b>7.900,-</b>	<b>8.700,-</b>	<b>8.700,-</b>	<b>10.250,-</b>
<b>Akcesoria</b>					
Numer artykułu Dodatkowa półka wkładana	116-987-S0	116-987-S0	133-979-S0	133-979-S0	116-975-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>195,-</b>	<b>195,-</b>	<b>198,-</b>	<b>198,-</b>	<b>219,-</b>
Numer artykułu Wkład do wanny z tw. sztucznego	133-976-S0	133-976-S0	133-978-S0	133-978-S0	116-939-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>242,-</b>	<b>242,-</b>	<b>299,-</b>	<b>299,-</b>	<b>288,-</b>
Numer artykułu Osłona cokołu	219-570-S0	219-570-S0	219-572-S0	219-572-S0	219-573-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>267,-</b>	<b>267,-</b>	<b>245,-</b>	<b>245,-</b>	<b>277,-</b>

- Zintegrowany cokół z prześwitem ułatwiający zmianę miejsca (cokół może być zamknięty opcjonalną osłoną)
- Niezwykle wytrzymała konstrukcja z niewrażliwym na zarysowanie lakierem strukturalnym
- Mechanizm zamykający i elementy zabezpieczające dla ochrony przed korozją montowane są poza przestrzenią ładunkową
- Z 3 półkami wkładanymi (o wysokości regulowanej co 32 mm) i sprawdzoną wanną podłogową (wg Stawa-R), z blaszaną pokrywą perforowaną
- Stale zamykające się samoczynnie drzwi z wysokogatunkowym zamykaczem z amortyzatorem olejowym



## Szafy materiałów niebezpiecznych z potrójnym certyfikatem i ochroną ppoż. 90 minut

- Do bezpiecznego i przepisowego składowania cieczy zapalnych z ochroną ppoż. 90 minut, zgodnie z PN EN 14470-1

Dostawa szafy materiałów niebezpiecznych obejmuje cokół z prześwitem nad podłogą. Może on być zakryty dostępną opcjonalnie osłoną cokołu.



**10.450,-**

Nr artykułu 238-926-S0

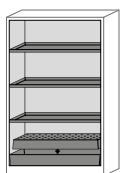
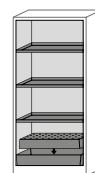
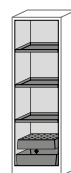
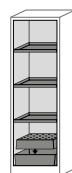
Jedno drzwiowa szafa materiałów niebezpiecznych do wyboru z drzwiami prawymi lub lewymi



**13.600,-**

Nr artykułu 238-933-S0

3 półki wkładane oraz pokrywa wanny podłogowej z blachy perforowanej zapewniają miejsce na dużą liczbę małych pojemników.



Typ	FM W-63L	FM W-63R	FM W-93	FM W-123
Wypośażenie	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	3 półki wkładane, wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej
Rodzaj drzwi	lewe	prawe	dwustronne	dwustronne
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Nośność półki wkładanej [kg]	75	75	75	75
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	22	22	23	33
Masa [kg]	314	314	390	471
Numer artykułu Kolor drzwi: szary	238-926-S0	238-928-S0	238-930-S0	238-932-S0
Numer artykułu Kolor drzwi: żółty	238-927-S0	238-929-S0	238-931-S0	238-933-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>10.450,-</b>	<b>10.450,-</b>	<b>12.900,-</b>	<b>13.600,-</b>
<b>Akcesoria</b>				
Numer artykułu Dodatkowa półka wkładana	116-987-S0	116-987-S0	133-979-S0	116-975-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>195,-</b>	<b>195,-</b>	<b>198,-</b>	<b>219,-</b>
Numer artykułu Wkład do wanny z tw. sztucznej	133-976-S0	133-976-S0	133-978-S0	116-939-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>242,-</b>	<b>242,-</b>	<b>299,-</b>	<b>288,-</b>
Numer artykułu Osłona cokołu	201-060-S0	201-060-S0	201-061-S0	201-062-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>104,-</b>	<b>104,-</b>	<b>112,-</b>	<b>155,-</b>

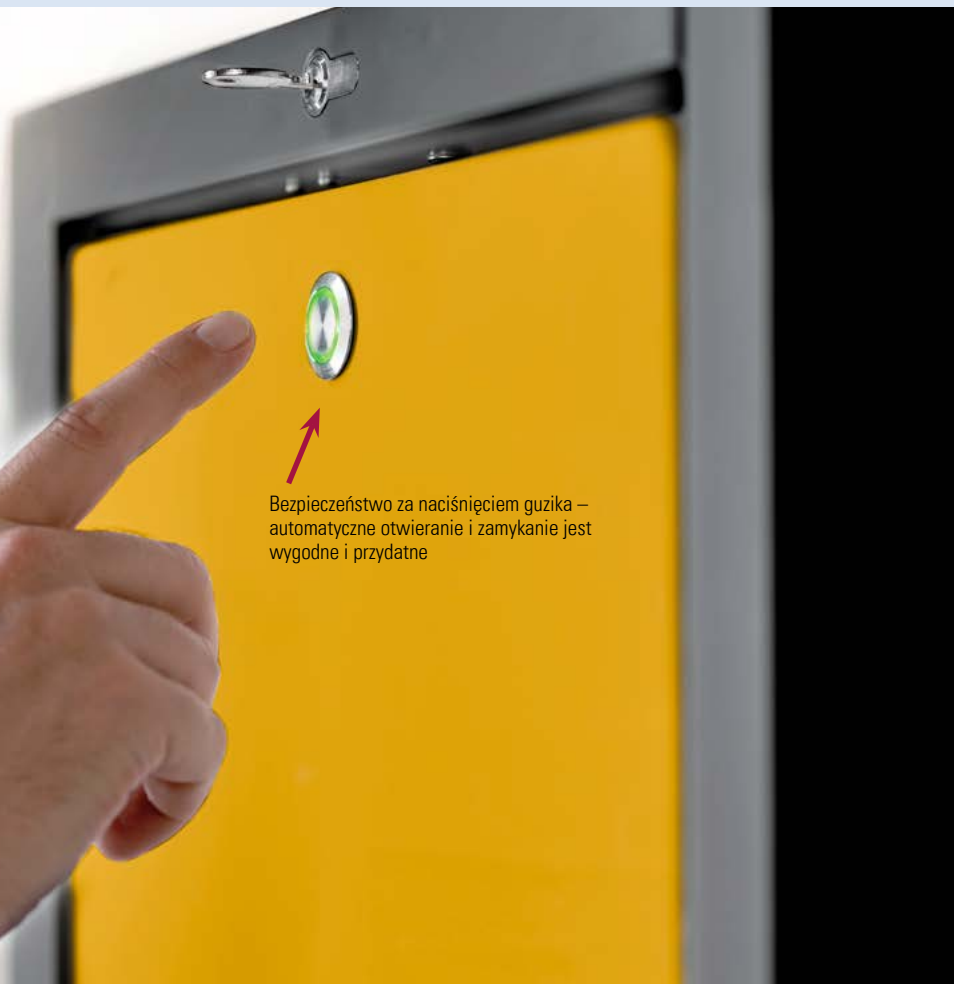


## Scoper nie ma sobie równych!

Pierwsza szafa materiałów niebezpiecznych z praktycznym cargo. SCOPER łączy innowacyjną, współczesną technikę, maksymalny komfort i bezpieczeństwo. Jeśli wzrasta liczba potrzebnych substancji, a maleje zużywana ilość każdej z nich, powstaje potrzeba optymalnej koncepcji magazynowania.

**SCOPER Slim:** Taka sama pojemność magazynowa jak dla szaf standardowych – a połowa szerokości. W szafie materiałów niebezpiecznych SCOPER o szerokości zaledwie 45 cm można zmieścić w przybliżeniu tyle samo materiałów niebezpiecznych, co w szafie z wysuwanymi półkami o szerokości 90 cm. W ten sposób wykorzystają Państwo efektywnie miejsce

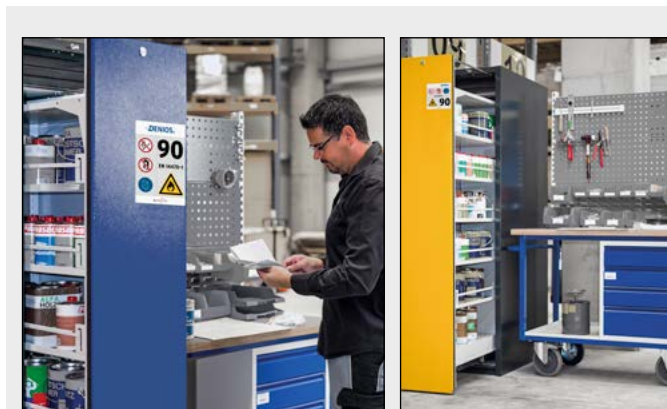
Do wyboru szafa z jednym (SCOPER slim, szer. 45 cm) lub dwoma cargo (SCOPER wide, szer. 81 cm). Każde cargo jest w standardzie wyposażone w 4 lub 5 półek. Dalsze kombinacje dostępne na życzenie.



Bezpieczeństwo za naciśnięciem guzika – automatyczne otwieranie i zamykanie jest wygodne i przydatne

- W razie pożaru elektroniczny czujnik temperatury powoduje zamykanie cargo.
- Seryjnie zamykanie drzwi po 60 sekundach z optycznym i akustycznym sygnałem ostrzegawczym
- Seryjna, inteligentna funkcja zatrzymywania: cargo rozpoznaje przeszkody, dzięki czemu nie ma ryzyka przycięcia rąk i palców.
- W razie braku prądu cargo zamyka się bezpiecznie automatycznie na zasilaniu z akumulatora
- Cargo zamykane zamkiem bębnowym (możliwa współpraca z instalacją) ze wskaźnikiem zamknięcia (czerwony/zielony)
- Zamknięcie szafy na klucz blokuje silnik i cargo nie może się już otworzyć, co skutecznie zapobiega dostępowi osób nieupoważnionych.
- Zintegrowany system odpowietrzania (NW 75 mm)
- Stabilny, wysokogatunkowy i odporny na zarysowanie korpus zewnętrzny o powierzchni lakierowanej proszkowo
- Zintegrowane nóżki nastawne do poziomowania na nierównym podłożu
- Do nieograniczonego składowania cieczy zapalnych (H224-226)
- Klasa odporności ogniowej 90 minut (typ 90 wg PN EN 14470-1)
- Wanna podłogowa zawarta w zestawie jest dostarczana z pokrywą z perforowanej blachy. Może ona stanowić dodatkową powierzchnię odstawczą

- Półki przestawne co 25 mm
- Dostęp z obu stron może być optymalnie zintegrowany ze stanowiskami pracy



Obustronny dostęp jest idealny dla integracji ze stanowiskiem pracy



## Scoper Slim z 4 lub 5 półkami

**i** Szafy materiałów niebezpiecznych serii SCOPER pozwolą Państwu spełnić ważne warunki przy składowaniu zapalnych materiałów.



Na zdjęciu szafa z dostępnym opcjonalnie systemem relingów



- Absolutna zgodność z przepisami
- Przeciwpozarowa szafa materiałów niebezpiecznych – typ 90 z cargo
- Maksymalny komfort i bezpieczeństwo przy stosowaniu
- Wanna podłogowa sprawdzona wg StawaR

**17.500,-**

Nr artykułu 245-539-S0

Scoper slim oferuje pełną funkcjonalność przy szerokości o połowę mniejszej. Zależnie od typu szafy są wyposażone w 4 lub 5 półek. Z wanną podłogową z pokrywą z blachy perforowanej

**i** Scoper – bezpieczeństwo, szybki dostęp, przejrzystość, perfekcyjne manipulowanie

Zależnie od typu szafy są wyposażone w 4 lub 5 półek. Z wanną podłogową z pokrywą z blachy perforowanej

Nadstawki wentylacyjne, wentylatory wyciągowe i inne akcesoria znajdują Państwo

od strony  
**124**



Typ	45-4	45-5
Wyposażenie	4 półki, 1 wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej	5 półek, 1 wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej
Liczba poziomów składowania	5	6
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	449 x 860 x 1966	449 x 860 x 1966
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	331 x 775 x 1750	331 x 775 x 1750
Nośność półki [kg]	50	50
Nośność na 1 cargo [kg]	140	140
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	13	13
Masa [kg]	344	344
Numer artykułu niebieski	245-544-S0	245-541-S0
Numer artykułu żółty	245-542-S0	245-539-S0
Numer artykułu szary	245-543-S0	245-540-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>17.500,-</b>	<b>17.500,-</b>

## Scoper Wide z 8 lub 9 półkami

**i** Scoper – bezpieczeństwo, szybki dostęp, przejrzystość, perfekcyjne manipulowanie



- Absolutna zgodność z przepisami
- Odporność ogniowa 90 minut
- Bezpieczeństwo dla pracowników i środowiska
- Maksymalny komfort i bezpieczeństwo przy stosowaniu
- Bezpośredni dostęp przy maksymalnej przejrzystości
- Certyfikowana jakość i wytrzymałość
- Przeciwpożarowa szafa materiałów niebezpiecznych – typ 90 z cargo

Na zdjęciu szafa z dostępnym opcjonalnie systemem reelingów

**24.600,-**

Nr artykułu 245-550-S0

Zależnie od typu do kompletu należy 8 (jak widać na zdjęciu), 9 lub 10 półek. W zestawie jest zawsze wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej. Może stanowić kolejną powierzchnię odstawczą

Typ	81-8	81-9
Wyposażenie	8 półek, 2 wanny podłogowe z pokrywą z blachy perforowanej	9 półek, 2 wanny podłogowe z pokrywą z blachy perforowanej
Liczba poziomów składowania	10	11
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	819 x 860 x 1966	819 x 860 x 1966
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	701 x 775 x 1750	701 x 775 x 1750
Nośność półki [kg]	50	50
Nośność na 1 cargo [kg]	140	140
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	13	13
Masa [kg]	500	500
Numer artykułu niebieski	245-550-S0	245-553-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>24.600,-</b>	<b>24.600,-</b>
Numer artykułu żółty	245-548-S0	245-551-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>24.600,-</b>	<b>24.600,-</b>
Numer artykułu szary	245-549-S0	245-552-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>24.600,-</b>	<b>24.600,-</b>





## Scoper Wide z 10 półkami



Na zdjęciu szafa z dostępnym opcjonalnie systemem relingów

Zależnie od typu do kompletu należy 8 (jak widać na zdjęciu), 9 lub 10 półek. W zestawie jest zawsze wanna podłogowa z pokrywą z blachy perforowanej. Może stanowić kolejną powierzchnię odstawczą

### Nadstawki wentylacyjne, wentylatory wyciągowe i inne akcesoria znajdują Państwo

od strony  
**124**



Typ	81-10
Wyposażenie	10 półek, 2 wanny podłogowe z pokrywą z blachy perforowanej
Liczba poziomów składowania	12
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	819 x 860 x 1966
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	701 x 775 x 1750
Nośność półki [kg]	50
Nośność na 1 cargo [kg]	140
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	13
Masa [kg]	500
Numer artykułu żółty	245-545-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>24.600,-</b>
Numer artykułu szary	245-546-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>24.600,-</b>
Numer artykułu niebieski	245-547-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>24.600,-</b>

### Zamawiam także

#### Mata przeciwpoślizgowa

Dla pewnego ustawienia na półkach



#### System relingów do półek

Dodatkowa ochrona przed przewróceniem składowanych pojemników (parami)



#### Dodatkowa półka (nośność 50 kg)

Swoboda składowania. W przypadku Scopera dostosowanie półek do aktualnych potrzeb jest dziecinnie łatwe. Klient może ustawiać półki zupełnie dowolnie zmieniając ich pozycję co 32 mm.



Akcesoria	Mata przeciwpoślizgowa	System relingów do półek	Dodatkowa półka (nośność 50 kg)
Numer artykułu	245-556-S0	245-555-S0	245-554-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>69,-</b>	<b>384,-</b>	<b>169,-</b>

- Według przepisów prawa uwalniające się gazy, opary albo zawiesiny należy w pełni wychwytywać bezpośrednio w miejscu ich wycieku lub powstawania

## Wentylatory promieniowe

- Obudowa i wirnik z trudno zapalnego polipropylenu (PP)
- Zabezpieczenie przed wydobywaniem się gazu
- Króciec podłączeniowy NW 75
- Zgodność z Atex
- Stopień ochrony IP 55
- Strumień objętości 60–250 m<sup>3</sup>/h
- Ciśnienie całkowite 240–175 Pa
- Z konsolą montażową ze stali

Typ*	strefa 1	Brak strefy*
Moc [W]	90	90
Napięcie znamionowe [V]	400	230
Poziom hałas [dB(A)]	45	45
Obrotowy [U/min]	2800	2850
Numer artykułu	116-941-S0	116-943-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.870,-</b>	<b>1.910,-</b>

\*Odsysanie ze strefy 2, ustawianie w żadnej strefie

Wentylator promieniowy, przeciwybuchowy, do nieograniczonego użytku także w strefie 1, CE Ex II 2G c IIB T4 PTB07 ATEX D 105, zasilanie 400 V / 50 Hz

**2.870,-**

Nr artykułu 116-941-S0



Odpowiednie akcesoria znajdziesz w sklepie online!

» [denios.shop/wentylatory](https://denios.shop/wentylatory)

## Wtykowa nasadka do wentylacji technicznej

- Nadaje się do maks. 120-krotnej wymiany powietrza w szafie (w zależności od wielkości szafy, strat ciśnienia i długości przewodu wentylacyjnego)
- Z kablem podłączeniowym i wtyczką z uziemieniem
- Zgodność z ATEX: CE Ex II 3/-G Ex c IIC T4
- Moc (W): 35
- Wymiary szer. x głęb. x wys. (mm): 200 x 400 x 200
- Zasilanie 230 V / 50 Hz
- Prędkość obrotowa (obr./min): 2450
- Poziom hałas: 35 dB (A)



Nasadka bez kontrolki.

**2.995,-**

Nr artykułu 129-345-S0



Wtykowa nasadka do maks. 120-krotnego napowietrzenia, do montażu ściennego, z kontrolką

**3.690,-**

Nr artykułu 162-204-S0

Typ	AD 12	WO 12	AM 12	WM 12	AP 12	WP 12
Wypozażenie	jako nasadka szafy	do montażu na ścianie	jako nasadka szafy	do montażu na ścianie	jako nasadka szafy	do montażu na ścianie
Zakres wypozażenia	–	–	Z kontrolą wywiewu	Z kontrolą wywiewu	Z kontrolą wywiewu i alarmowym zestykiem bez potencjału	Z kontrolą wywiewu i alarmowym zestykiem bez potencjału
Numer artykułu	129-345-S0	162-203-S0	136-799-S0	162-204-S0	180-341-S0	180-342-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.995,-</b>	<b>3.290,-</b>	<b>3.810,-</b>	<b>3.690,-</b>	<b>4.040,-</b>	<b>4.070,-</b>

## Monitorowanie wywiewu

- Do zabudowy między szafką bezpieczeństwa i instalacją wywiewną w miejscu ustawienia
- Bezpieczne i łatwe nadzorowanie ilości powietrza odprowadzanego z szafy mat. niebezpiecznych
- Z kablem podłączeniowym i wtyczką z uziemieniem
- Wymiary szer. x głęb. x wys. (mm): 300 x 400 x 330
- Zgodność z ATEX: CE Ex II 3/-G Ex n IIC T4
- Poziom hałas: zależny od przyłączonego urządzenia wyciągowego

**2.715,-**

Nr artykułu 180-343-S0



Typ	BL	CL	HL	EL
Zakres wypozażenia	Monitorowanie wywiewu	Kontrola strumienia objętości	Kontrola strumienia objętości z alarmowym zestykiem bez potencjału	Kontrola strumienia objętości z alarmowym zestykiem bez potencjału, wskaźnikiem cyfrowym i ostrzeżeniem akustycznym przy braku prądu
Strumień objętości min. [m <sup>3</sup> /h]	30	20	20	20
Strumień objętości maks. [m <sup>3</sup> /h]	200	300	300	300
Numer artykułu	180-343-S0	180-344-S0	180-345-S0	180-346-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.715,-</b>	<b>5.170,-</b>	<b>5.400,-</b>	<b>6.070,-</b>



„Mogą Państwo

tego uniknąć!”

## Filtry powietrza obiegowego

- Uniknijcie Państwo kosztownego kucia otworów w ścianach i prowadzenia zabierających miejsce przewodów wentylacyjnych
- Zasadnicze unikanie stref zagrożenia wybuchem w szafie mat. niebezpiecznych i wokół niej
- Pomyślnie sprawdzone i certyfikowane



**7.290,-**

Nr artykułu 156-498-S0

Nasadka filtracyjna powietrza obiegowego do szafy materiałów niebezpiecznych od wysokości 1300 mm, w komplecie z wielostopniowym systemem filtrów, kablem podłączeniowym i wtyczką

- W komplecie z wielostopniowym systemem filtrów, kablem podłączeniowym i wtyczką
- Niepotrzebne kosztowne przewody odprowadzające, łatwy i bezpieczny montaż
- Aktywna ochrona osób przez bezpieczne przechwytywanie groźnych dla zdrowia oparów i zatrzymywanie ich w systemie filtrów
- Cicha praca - zaledwie ok. 39 dB (A)
- Zgodność z ATEX: Ex II 3/- G Ex ic nA IIB T4 Gc
- Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. (mm): 305 x 555 x 210
- Przyłączenie do sieci 230 V / 50 Hz



Gotowa do podłączenia nadstawka filtracyjna powietrza obiegowego jest w stanie zatrzymywać w sposób ciągły do momentu nasycenia filtra opary rozpuszczalników (węglowodory) w ponad 99,999%, zarówno w normalnych warunkach eksploatacji, jak i przy symulowanym wypadku w szafie bezpieczeństwa.

Nasadzany adapter, konieczny do szaf materiałów niebezpiecznych DENIOS, rok budowy 2005 lub dawniejszy, jak również do wyrobów obcych

**359,-**

Nr artykułu  
171-300-S0

Wymienny filtr w nasadce filtracyjnej powietrza obiegowego

**1.685,-**

Nr artykułu  
184-436-S0



Lampka kontrolna  
odsysania


Lampka  
kontrolna systemu  
filtrów



## Szafy materiałów niebezpiecznych SmartStore - do aktywnego składowania akumulatorów litowo-jonowych

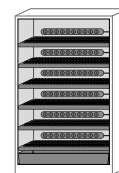
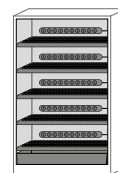
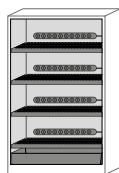
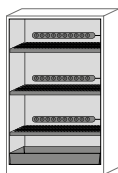
### Szafa SmartStore do ładowania akumulatorów litowo-jonowych

- W zestawie system ostrzegania / tłumienia pożaru. Wysokogatunkowy 3-stopniowy system wewnątrz szafy zaczyna działać automatycznie w razie pożaru
- Wersja gotowa do podłączenia do sieci zasilającej
- W zestawie wentylacja techniczna (dla uniknięcia wzrostu temperatury wewnątrz)

 Zalecamy na wstępie przeprowadzenie oceny zagrożeni w oparciu m.in. o ustawę o ochronie pracy.



od 22.937,-



Typ	SmartStore-123-L	SmartStore-124-L	SmartStore-125-L	SmartStore-126-L
Wyposażenie*	3 półki z kraty, wanna podłogowa	4 półki z kraty, wanna podłogowa	5 półek z kraty, wanna podłogowa	6 półek z kraty, wanna podłogowa
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]**	1193 x 615 x 2224	1193 x 615 x 2224	1193 x 615 x 2224	1193 x 615 x 2224
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Poj. wychwyty wanny podłogowej [l]	33	33	33	33
Masa [kg]	490	502	514	526
Numer artykułu	261-995-S0	261-996-S0	261-997-S0	261-998-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>22.937,-</b>	<b>24.072,-</b>	<b>25.207,-</b>	<b>26.342,-</b>
<b>Akcesoria</b>				
Numer artykułu Osłona cokołu	201-062-S0	201-062-S0	201-062-S0	201-062-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>155,-</b>	<b>155,-</b>	<b>155,-</b>	<b>155,-</b>
Numer artykułu Przyłącze do sieci 400 V	267-275-S0	267-275-S0	267-275-S0	267-275-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>506,-</b>	<b>506,-</b>	<b>506,-</b>	<b>506,-</b>

\*Położenie krat i listew zasilających jest ustalone i nie można go zmienić.

\*\*Wskazanie wysokości, w tym mocowanie wentylacyjne

## Składowanie aktywne

Przy składowaniu aktywnym akumulatory litowo-jonowe są ładowane w szafie za pomocą ładowarki lub częściowo rozładowywane (60-70%). W czasie ładowania akumulatora litowo-jonowego wytwarza się ciepło. Jeśli temperatura mocno wzrośnie, może pojawić się ogień, np. gdy akumulator, ładowarka albo kabel łączący mają uszkodzenie. Innym czynnikiem wysokiego ryzyka jest niestabilność cieplna akumulatorów litowo-jonowych, np. z powodu wewnętrznych zwarc.

**i** W myśl koncepcji bezpieczeństwa dostawa szaf SafeStore i SmartStore następuje do miejsca użycia. Zalecamy usilnie umieścić szafy na parterze, skąd w razie awarii możliwa jest szybka ewakuacja. Ponadto zalecamy zawarcie umowy konserwacyjnej dla wszystkich szaf z systemem tłumienia pożaru

90 minut  
bezpieczeństwa!

- Całkowite obciążenie listew zasilających – w standardzie jednofazowe, 230 V, bezpiecznik 16 A, maks. dopuszczalne obciążenie całkowite = 3,68 kW. Dostępne w ramach opcji: trójfazowe, 400 V, bezpieczniki 3 x 16 A, maks. dopuszczalne obciążenie całkowite = 11,04 kW



Zintegrowana wentylacja techniczna



Perforowane półki w połączeniu ze stalową wanną podłogową zapobiegają rozlaniu cieczy



Sygnalizacja działania (zielona LED) i lampka ostrzegawcza (czerwona LED)



Czujnik temperatury znajduje się zaraz za czujnikiem dymu



Listwa zasilająca w metalowej obudowie z 10 gniaздkami z uziemieniem



System tłumienia pożaru



SmartStore zapewnia ochronę ppoż. od wewnątrz i z zewnątrz i ma wysokogatunkowy trójstopniowy system ostrzegania / tłumienia pożaru



## Typ GU, szafka niska klasy odporności ogniowej typ 30 / 90

- Ogniotrwała szafka niska do przepisowego składowania cieczy zapalnych (H224–226) w pomieszczeniach roboczych
- Bezpieczne składowanie cieczy niebezpiecznych w pobliżu miejsca ich użycia
- Możliwość wygodnej zabudowy pod wyciągiem laboratoryjnym albo pod stołem warsztatowym
- Trwałość przetestowana: 50 tys. otwarć i zamknięć bez zużycia



Odpowiednie akcesoria  
znajdziesz w sklepie online!

» [denios.shop/szafki-niskie-akcesoria](http://denios.shop/szafki-niskie-akcesoria)



**Informacja dot. szaf typu 30:** Odporność ogniowa typu 30 jest dopuszczalna, jeśli ustawiana jest tylko 1 szafa na 1 jednostkę użytkownika / odcinek pożarowy. Jeśli ten odcinek jest większy niż 100 m<sup>2</sup>, to jedna szafa może przypadać na 100 m<sup>2</sup>.



Mobilny cokół gwarantuje łatwe przesuwanie i pewne unieruchomienie



Zdjęcie z opcjonalnym cokół podstawy

Typ	GU 50.T	GU 50
Wyposażenie	1 wanna wysuwana	1 wanna wysuwana
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	593 x 502 x 600	593 x 574 x 600
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	470 x 382 x 502	470 x 452 x 502
Nośność wanny wysuwanej [kg]	50	50
Masa [kg]	129	162
Numer artykułu typ 90	178-043-S0	122-888-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>6.410,-</b>	<b>6.410,-</b>

Typ	GU 90.T	GU 90
Wyposażenie	1 wanna wysuwana	1 wanna wysuwana
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	893 x 502 x 600	893 x 574 x 600
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	771 x 382 x 502	771 x 452 x 502
Nośność wanny wysuwanej [kg]	50	50
Masa [kg]	173	207
Numer artykułu typ 90	178-044-S0	122-890-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>8.080,-</b>	<b>8.080,-</b>

Typ	GU 111.T	GU 111
Wyposażenie	2 wanny wysuwane	2 wanny wysuwane
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Nośność wanny wysuwanej [kg]	50	25
Masa [kg]	207	226
Numer artykułu typ 90	178-046-S0	116-998-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>10.450,-</b>	<b>10.450,-</b>
Numer artykułu typ 30	–	141-917-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	–	<b>7.760,-</b>

### Filtry powietrza obiegowego

Filtr powietrza obiegowego jest w stanie zatrzymać w sposób ciągły do momentu nasycenia filtra opary rozpuszczalników (węglowodory) w ponad 99,999%.



**8.840,-**

Nr artykułu 210-544-S0

Filtr powietrza obiegowego jest dostosowany do warunków ciśnienia i przepływu w szafkach niskich. Jest on wraz z obudową (szer. 420, głęb. 615 mm) mocowany bezpośrednio do szafki niskiej. Pasuje do modeli o wys. 600 mm + mobilny cokół oraz głęb. 574 mm

### Nadstawki wentylacyjne

Nasadki wywiewne dla szafek niskich do montażu ściennego przechwytyją uwalniające się opary i gazy w miejscu ich ulatniania się albo powstawania

Nasadka wywiewna z kontrolką,  
Nr artykułu 210-548-S0, 4.040,- zł

Nasadka wywiewna z kontrolką i  
zestykiem alarmowym,  
Nr artykułu 210-549-S0, 4.690,- zł







**typ 90** Ochrona ppoż. 90 minut  
Sprawdzone wg  
PN EN 14470-1

**typ 30** Ochrona ppoż. 30 minut  
Sprawdzone wg  
PN EN 14470-1

Gwarancja  
**DENIOS** 5 lat

Sprawdzone bezpieczeństwo

**PN EN CE**

**Ogniotrwałe szafy mat.  
niebezpiecznych**

1

**NOWOŚĆ**



Typ	GU 60_H8
Wypożenie	1 wanna wysuwana
Wymiary zewn. szer. x głę. x wys. [mm]	593 x 600 x 800
Wymiary wewn. szer. x głę. x wys. [mm]	470 x 482 x 702
Nośność wanny wysuwanej [kg]	50
Masa [kg]	159
Numer artykułu typ 90	235-882-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>7.660,-</b>

**Odpowiednie akcesoria znajdziesz w sklepie online!**

➔ [denios.shop/szafki-niskie-akcesoria](https://denios.shop/szafki-niskie-akcesoria)

Akcesoria: Druga wysuwana lub dodatkowa wkładana półka zwiększą możliwości magazynowania.



Typ	GU 110.T	GU 110
Wypożenie	1 wanna wysuwana	1 wanna wysuwana
Wymiary zewn. szer. x głę. x wys. [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Wymiary wewn. szer. x głę. x wys. [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Nośność wanny wysuwanej [kg]	50	50
Masa [kg]	201	221
Numer artykułu typ 90	178-045-S0	116-993-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>8.310,-</b>	<b>8.510,-</b>
Numer artykułu typ 30	-	141-916-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	-	<b>6.800,-</b>

**NOWOŚĆ**

- Wyposażona w przyłącze wywiewne (NW 50) na tylnej ścianie
- Zamykana zamkiem bębnowym, wskaźnik zamknięcia (czerwony / zielony)
- Korpus zewnętrzny lakierowany proszkowo na jasnoszaro (RAL 7035), cienka blacha stalowa
- Trwałość przetestowana: 50 tys. otwarć i zamknięć bez zużycia
- Wanna spawana szczelnie na cieczę wg Stawa-R



Zdjęcie z opcjonalnym cokołem podstawy



Typ	GU 112.T	GU 112
Wypożenie	1 wanna podłogowa	1 wanna podłogowa
Wymiary zewn. szer. x głę. x wys. [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Wymiary wewn. szer. x głę. x wys. [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Masa [kg]	210	231
Numer artykułu typ 90	178-047-S0	116-999-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>9.080,-</b>	<b>9.080,-</b>
Numer artykułu typ 30	-	141-918-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	-	<b>6.660,-</b>

Typ	GU 110_H8
Wypożenie	2 wanny wysuwane
Wymiary zewn. szer. x głę. x wys. [mm]	1102 x 600 x 800
Wymiary wewn. szer. x głę. x wys. [mm]	979 x 482 x 702
Nośność wanny wysuwanej [kg]	50
Masa [kg]	247
Numer artykułu typ 90	235-881-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>12.800,-</b>

Typ	GU 140.T	GU 140
Wypożenie	2 wanny wysuwane	2 wanny wysuwane
Wymiary zewn. szer. x głę. x wys. [mm]	1402 x 502 x 600	1402 x 574 x 600
Wymiary wewn. szer. x głę. x wys. [mm]	1279 x 382 x 502	1279 x 452 x 502
Nośność wanny wysuwanej [kg]	50	50
Masa [kg]	205	230
Numer artykułu typ 90	178-048-S0	116-995-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>11.150,-</b>	<b>11.150,-</b>
Numer artykułu typ 30	-	141-919-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	-	<b>7.900,-</b>

Cokół podstawy z kółkami, wys. 30 mm, Nr artykułu 133-465-S0, 374,- zł

Cokół podstawy z kółkami, wys. 30 mm, dla szer. 893 mm, Nr artykułu 133-466-S0, 395,- zł

Cokół podstawy z kółkami, wys. 30 mm, dla szer. 1102 mm, Nr artykułu 133-467-S0, 379,- zł

Cokół podstawy z kółkami, wys. 30 mm, Nr artykułu 133-471-S0, 417,- zł



## Ognioodporna szafa materiałów niebezpiecznych do składowania beczek

Oszczędźcie sobie Państwo pokonywania długich dróg w zakładzie składując duże pojemniki i beczki 200 l w komfortowych szafach materiałów niebezpiecznych. Korzystając z opcjonalnego cokół transportowy zapewnią Państwo przeświet u dołu umożliwiając późniejszą zmianę lokalizacji. Wanny wychwytowe z certyfikatem wg Stawa-R bezpiecznie zatrzymują rozlane ciecz.



- Do przepisowego składowania większych ilości cieczy zapalnych (H224–226) w pomieszczeniach roboczych
- Sprawdzona jako typ 90 zgodnie z wymogami PN EN 14470-1
- Przygotowana do podłączenia do systemu wywiewnego (DN 75), króciec przyłączeniowy w strefie dachu
- Otwory wentylacyjne zamykają się samoczynnie w wypadku pożaru
- Wysokogatunkowy lakier proszkowy szary jasny (RAL 7035)



**Bezpieczne przelewanie dzięki przyłączom uziemienia wewnątrz i na zewnątrz na ścianie tylnej, wewnątrz kablem uziemiającym z zaciskiem.**

Szafa do beczek typu VbF 90.2, włącznie z półką

**23.950,-**

Nr artykułu 117-044-S0

### Zamawiam także

Nadstawka filtracyjna powietrza obiegowego do szafy beczkowej VbF,z wielostopniowym systemem filtrów. Kabel podłączeniowy i wtyczka, zob. tabela akcesoriów



**7.810,-**

Nr artykułu 213-279-S0

### Zgodność z ATEX:

**Ex II 3/- G Ex ic nA IIB T4 Gc.**

**Do odsysania ze strefy 1 wykorzystajcie Państwo wentylację techniczną art. 116941 i/ lub zasięgnijcie naszej porady.**

Typ	VbF 90.1	VbF 90.2	VbF 90.2	VbF 90.2-K
Wyposażenie	1 wanna wychwykowa z kratą	1 wanna wychwykowa z kratą	1 wanna wychwykowa z kratą, 1 półka wkładana	1 regał do składowania małych pojemników
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1105 x 1018 x 2224	1555 x 1018 x 2224	1555 x 1018 x 2224	1555 x 1018 x 2224
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	936 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890
Poj. magazynowa (pojemniki)	składowanie beczek	składowanie beczek	składowanie beczek	małe pojemniki
Pojemność wychwytu [l]	220	220	220	80
Nośność wanny wychwytywowej [kg]	850	850	850	–
Nośność półki wkładanej [kg]*	–	–	75	200
Masa [kg]	806	1021	1108	1100
Numer artykułu	117-038-S0	117-041-S0	117-044-S0	136-797-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>16.950,-</b>	<b>21.950,-</b>	<b>23.950,-</b>	<b>24.900,-</b>

\*Podana nośność dotyczy dla typu VbF 90.2-K półek regałowych

Akcesoria	Numer artykułu	Cena zł / szt.
Półka regałowa dla typu VbF 90.1	117-040-S0	<b>519,-</b>
Półka regałowa dla typu VbF 90.2	117-043-S0	<b>659,-</b>
Półka regałowa dla typu VbF 90.2-K	170-660-S0	<b>369,-</b>
Wentylator promieniowy, nieprzeciwwybuchowy	116-943-S0	<b>1.910,-</b>
Wentylacja techniczna, przeciwwybuchowa	116-941-S0	<b>2.870,-</b>
Nadstawka filtracyjna powietrza do szafy beczkowej VbF	213-279-S0	<b>7.810,-</b>
Nadstawka wywiewna do szaf beczek z monitoringiem i alarmem	251-167-S0	<b>3.470,-</b>
Cokół z prześwietem nad podłogą do szafy o szer. 1105 mm	158-140-S0	<b>1.660,-</b>
Cokół z prześwietem nad podłogą do szafy o szer. 1555 mm	158-142-S0	<b>1.855,-</b>

### Zamawiam także

Szafy do beczek mogą być wyposażone w cokół z prześwietem nad podłogą (wysokość prześwietu 100 mm).





typ 90  
Ochrona ppoż. 90 minut  
Sprawdzone wg  
PN EN 14470-1

Produkt  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Gwarancja  
DENIOS

5  
lat

Ogniotrwałe szafy mat.  
niebezpiecznych

1



Szafa do beczek typu VbF 90.1  
(półka w ramach opcji)

**16.950,-**

Nr artykułu 117-038-S0



Szafa do beczek typu VbF 90.2-K z  
regałem na małe pojemniki

**24.900,-**

Nr artykułu 136-797-S0

Szafa do beczek VbF 90.2-K zawiera  
seryjnie regał do składowania  
małych pojemników na 3 półkach o  
regulowanej wysokości.  
Wym. regału szer. x głęb. x wys. (mm):  
ok. 1355 x 600 x 1820

Sprawdzone bezpieczeństwo



## Uchwyt do beczek typu SK

Załadunek beczkami 200 l najlepiej jest  
przeprowadzać wózkiem widłowym w  
połączeniu z uchwytem do beczek SK-S.

- Z regulowanym, automatycznie zamykającym się  
uchwytem, który pewnie chwytą beczkę
- Pewne uchwylenie także przy różnych  
rozmiarach beczek
- Sprawdzona przydatność do użytku w strefie  
zagrożenia wybuchem: IIB T4 strefa 1



Uchwyt do beczek typu SK, o sprawdzonej przydatności  
do użytku w strefie zagrożenia wybuchem,  
Nr artykułu 212-869-S0, 4.100,- zł



**21.950,-**

Nr artykułu 117-041-S0

Szafa do beczek typu VbF 90.2



# 2

**BESTSELLER**



**Skład materiałów  
niebezpiecznych  
Securo typu SC**

**zob. str. 142-143**



**NOWOŚĆ**

## Zrobić miejsce

Składowanie materiałów niebezpiecznych na otwartej przestrzeni zwalnia w budynku często pilnie potrzebne miejsce. Dlatego opracowaliśmy dla Państwa różnorodne rozwiązania do ustawienia na zewnątrz: od składu na 1 beczkę do indywidualnie wyposażonego magazynu.

## Bezpieczne składowanie groźnych materiałów - na zewnątrz

**134** Składy materiałów niebezpiecznych



**150** Magazyny mat. niebezpiecznych



**NOWOŚĆ**

**Skład PolySafe typu D z  
regałem plastikowym**

**zob. str. 139**





## Skład PolySafe typu D, na maks. 2 beczki po 200 l

**6.170,-**

Nr artykułu 211-945-S0

- Do przepisowego składowania materiałów wszystkich klas zagrożenia wód i chemikaliów agresywnych
- Odporność na korozję i czynniki atmosferyczne oraz stabilność
- W całości wykonany z przyjaznego dla środowiska polietylenu (PE)

Skład PolySafe typu D, do wstawienia maks. 2 beczek po 200 l na europalecie. Do bezpośredniego wstawiania pojedynczych beczek i małych pojemników konieczna jest dodatkowo kratka z PE (zob. tabela Akcesoria).



Można więc wykonywać wprost przy składzie np. czynności związane z pobieraniem.

**NOWOŚĆ****6.170,-**

Nr artykułu 240-861-S0

Skład PolySafe typu DL, do składowania maks. 2 beczek po 200 l jedna za drugą na europalecie.



Wersja	Typ D	Typ DL
Poj. magazynowa beczki 200 l	2	2
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1560 x 1080 x 1980	1140 x 1410 x 1980
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1370 x 910 x 1500	975 x 1315 x 1500
Wersja drzwi	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe
Pojemność wychwyty [l]	250	240
Nośność ogółem [kg]	800	800
Numer artykułu	211-945-S0	240-861-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>6.170,-</b>	<b>6.170,-</b>

Akcesoria	Kratka z PE do typu D	Zestaw mocujący
Poj. magazynowa beczki 200 l	2	-
Nośność ogółem [kg]	800	-
Numer artykułu	211-991-S0	212-607-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>632,-</b>	<b>213,-</b>



**DIBt**Ogólne dopuszczenie nadzoru  
budowlanego – Z-40.22-421Gwarancja  
**DENIOS****5**  
lat

- Wysoka odporność np. na oleje, kwasy i ługi
- Konstrukcja formowana rotacyjnie, korpus szary, drzwi dwuskrzydłowe niebieskie, z zamkiem drążkowym
- Ze zintegrowaną wanną wychwytową
- Wygodna wysokość wnętrza umożliwia bezpieczny i efektywny załadunek wózkiem widłowym lub paletowym wysokiego podnoszenia
- Zintegrowane kieszenie na widły wózka
- Woda deszczowa odprowadzana jest na stronę tylną
- Przygotowany do zakotwienia w podłożu (zestaw zamocowań opcjonalnie)
- Skład PolySafe jest dostarczany kompletnie zmontowany

## Skład PolySafe typu C, na maks. 4 beczki po 200 l albo 1 IBC 1000 l

Skład PolySafe typu C, do magazynowania 1 IBC 1000 l

**10.850,-**

Nr artykułu 211-946-S0

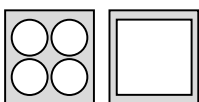


Skład PolySafe typu C, do wstawienia maks. 4 beczek po 200 l na palecie chemicznej

### Bezpieczeństwo w szczegółach



Przezroczysta skrytka w drzwiach może być wykorzystana do umieszczenia karty charakterystyki albo np. na rękawice czy okulary ochronne.



Wersja	Typ C
Poj. magazynowa IBC 1000 l	1
Poj. magazynowa beczki 200 l	4
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1560 x 1550 x 2330
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1370 x 1330 x 1500
Wersja drzwi	drzwi skrzydłowe
Pojemność wychwyty [l]	1000
Nośność ogółem [kg]	2000
Numer artykułu	211-946-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>10.850,-</b>
<b>Akcesoria</b>	Zestaw mocujący
Numer artykułu	212-607-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>213,-</b>



Skład PolySafe typu C, o wygodnej wysokości wnętrza pozwalającej na bezpieczny i efektywny załadunek



## Skład PolySafe typu 2C, na maks. 8 beczek po 200 l albo 2 IBC po 1000 l

- Do przepisowego składowania materiałów wszystkich klas zagrożenia wód i chemikaliów agresywnych
- Brak korozji
- W całości wykonany z przyjaznego dla środowiska polietylenu (PE)



Skład PolySafe typu 2C, do składowania maks. 8 beczek po 200 l na paletach chemicznych

Lekkobieżne i praktyczne drzwi zasuwane mogą być zamykane na klucz dla ochrony przed nieuprawnionym dostępem



### Zamawiam także

#### INNOWACJA

System ostrzegania przed wyciekami substancji niebezpiecznych SpillGuard® – całkowicie samowystarczalny i natychmiast gotów do użycia, Nr artykułu 267-579-S0, 378,- zł



zob. str.  
**264-265**

Wygodna wysokość składu wewnątrz umożliwia bezpieczny załadunek i wyładunek





Gwarancja  
DENIOS

5  
lat

DIBt

Ogólne dopuszczenie nadzoru  
budowlanego – Z.40.22-421

Składy materiałów niebezpiecznych

2

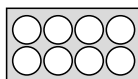
- Wysoka odporność np. na oleje, kwasy i ługi
- Korpus szary, drzwi zasuwane niebieskie, zamykane na klucz
- Ze zintegrowaną wanną wychwytywą
- Wygodna wysokość wnętrza umożliwia bezpieczny i efektywny załadunek wózkiem widłowym lub paletowym wysokiego podnoszenia
- Zintegrowane kieszenie na widły wózka
- Woda deszczowa odprowadzana jest na stronę tylną
- Przygotowany do zakotwienia w podłożu (zestaw zamocowań opcjonalnie)
- Skład PolySafe jest dostarczany kompletnie zmontowany



Wygodna wysokość składu wewnątrz umożliwia bezpieczny załadunek i wyładunek

**15.950,-**

Nr artykułu 227-285-S0



Wersja	Typ 2C
Poj. magazynowa IBC 1000 l	2
Poj. magazynowa beczki 200 l	8
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	3200 x 1750 x 2170
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	2980 x 1350 x 1670
Wersja drzwi	drzwi zasuwane
Pojemność wychwyty [l]	1000
Nośność ogółem [kg]	3600
Numer artykułu	227-285-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>15.950,-</b>
<b>Akcesoria</b>	Zestaw mocujący
Numer artykułu	212-607-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>213,-</b>



Skład PolySafe typu 2C, do składowania 2 IBC po 1000 l





## Skład PolySafe typu D, do magazynowania małych pojemników

- Do przepisowego składowania materiałów wszystkich klas zagrożenia wód i chemikaliów agresywnych
- Odporność na korozję i czynniki atmosferyczne oraz stabilność
- W całości wykonany z przyjaznego dla środowiska polietylenu (PE)



Z systemem  
regałowym ze  
stali

Wszechstronny system regałowy może przyjąć  
pojemniki najróżniejszej wielkości.

Wersja	Typ D
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1560 x 1080 x 1980
Zakres wyposażenia	Z regałem stalowym: wym. półek szer. x głęb. (mm) 1300 x 800, nośność półki 250 kg, wys. półek regulowana co 25 mm
Wersja drzwi	drzwi skrzydłowe
Pojemność wychwyty [l]	250
Numer artykułu	218-998-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>7.450,-</b>
<b>Akcesoria</b>	Zestaw mocujący
Numer artykułu	212-607-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>213,-</b>



**DIBt**Ogólne dopuszczenie nadzoru  
budowlanego – Z-40.22-421Gwarancja  
DENIOS5  
lat

- Wysoka odporność np. na oleje, kwasy i ługi
- Ze zintegrowaną wanną wychwytową
- Woda deszczowa odprowadzana jest na stronę tylną
- Zintegrowane kieszenie na widły wózka
- Przygotowany do zakotwienia w podłożu (zestaw zamocowań opcjonalnie)
- Skład PolySafe jest dostarczany kompletnie zmontowany

Z systemem  
regałowym  
z tworzywa  
sztucznego**NOWOŚĆ**

Przy składzie PolySafe D z regalem plastikowym można także bezpiecznie wykonywać nalewanie nad zintegrowaną wanną wychwytową.

Wersja	Typ D
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1560 x 1080 x 1980
Zakres wyposażenia	Z regalem plastikowym: wym. półek szer. x głęb. (mm) 1300 x 590, nośność półki 180 kg, wys. półek regulowana co 100 mm
Wersja drzwi	drzwi skrzydłowe
Pojemność wychwyty [l]	250
Numer artykułu	265-939-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>7.773,-</b>
Akcesoria	Zestaw mocujący
Numer artykułu	212-607-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>213,-</b>





## Skład PolySafe typu PSR 8.12, w całości z tworzywa sztucznego

- Do przepisowego składowania materiałów wszystkich klas zagrożenia wód i chemikaliów agresywnych
- Wykonana z przyjaznego dla środowiska polietylenu (PE)

- Zintegrowana wanna wychwytowa z kratą plastikową



**5.470,-**

Nr artykułu 114-781-S0

Skład PolySafe typu PSR 8.12 z kratą z PE.



Skład PolySafe typu PSR 8.12 z kratą z PE i półką z kraty z PE,  
Nr artykułu 114-783-S0, 6.510,- zł

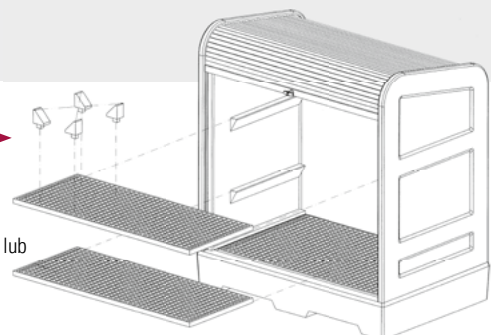


Skład PolySafe typu PSR 8.12 z kratą z PE i 2 półkami z kraty z PE,  
Nr artykułu 114-773-S0, 6.960,- zł



Blokady do beczek (1 zestaw = 4 szt.),  
do składowania beczek na leżąco,  
Nr artykułu 114-785-S0,  
117,- zł

Półki z kraty, cynkowane lub  
z polietylenu



Wypożyczenie, półki	1 x kratka z tw. sztucznego	1 kratka, 1 półka regałowa z kraty, tw. sztuczne	1 kratka, 2 półki regałowe z kraty, tw. sztuczne
Pojemność magazynowa	beczki po 200 l	beczki po 60 l	małe pojemniki
Poj. magazynowa (liczba)	2	3	–
Liczba poziomów składowania	1	2	3
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1560 x 1030 x 1670	1560 x 1030 x 1670	1560 x 1030 x 1670
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1305 x 835 x 1275	1305 x 835 x 1275	1305 x 835 x 1275
Pojemność wychwyty [l]	225	225	225
Nośność ogółem [kg]	800	800	800
Numer artykułu	114-781-S0	114-783-S0	114-773-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>5.470,-</b>	<b>6.510,-</b>	<b>6.960,-</b>





- Od frontu nie zabierająca miejsca, lekkobieżna żaluzja z tworzywa sztucznego, zamykana na klucz
- Zintegrowana wanna wychwytowa o podwójnych ściankach
- Kieszenie na widły o wysokości 50 mm do transportu wózkiem widłowym
- Po zabudowie regałów nadają się do składowania małych pojemników lub leżących beczek (do 60 l)

■ Zintegrowana wanna wychwytowa z kratą cynkową, do składowania np. mniej agresywnych cieczy



Skład PolySafe typu PSR 8.12 z cynkową kratą, 1 cynkową półką z kraty i 1 zestawem blokad do beczek, Nr artykułu 114-774-S0, 5.820,- zł



Skład PolySafe typu PSR 8.12 z cynkową kratą, 2 cynkowanymi półkami z kraty i 4 zestawami blokad do beczek, do składowania na leżąco 4 beczek po 60 l, Nr artykułu 114-784-S0, 6.470,- zł



Skład PolySafe typu PSR 8.12 z kratą cynkową, do składowania 2 beczek po 200 l

Akcesoria	Numer artykułu	Cena zł / szt.
Krata cynkowa	101-585-S0	319,-
Krata z tw. sztucznego	100-996-S0	479,-
Blokady do beczek (1 zestaw = 4 szt.), do składowania beczek na leżąco	114-785-S0	117,-



Blokady do beczek (1 zestaw = 4 szt.), do składowania beczek na leżąco, Nr artykułu 114-785-S0, 117,- zł

Wypożyczenie, półki	1 x kratka cynkowana bezczki po 200 l	1 kratka, 1 półka regałowa z kraty, cynkowane bezczki po 60 l	1 kratka, 2 półki regałowe z kraty, cynkowane bezczki po 60 l
Poj. magazynowa			
Poj. magazynowa (liczba)	2	3	4
Liczba poziomów składowania	1	2	3
Zakres wyposażenia	–	Z 1 zestawem blokad do beczek (1 zestaw = 4 szt.), do składowania beczek na leżąco	Z 4 zestawem blokad do beczek (1 zestaw = 4 szt.), do składowania beczek na leżąco
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1560 x 1030 x 1670	1560 x 1030 x 1670	1560 x 1030 x 1670
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1305 x 835 x 1275	1305 x 835 x 1275	1305 x 835 x 1275
Pojemność wychwyty [l]	225	225	225
Nośność ogółem [kg]	800	800	800
Numer artykułu	114-778-S0	114-774-S0	114-784-S0
Cena zł / szt.	5.580,-	5.820,-	6.470,-

**Skład materiałów niebezpiecznych Securo typu SC, na maks. 2 beczki po 200 l i małe pojemniki**

- Do przepisowego składowania materiałów wszystkich klas zagrożenia wód oraz do pasywnego składowania cieczy zapalnych (H224-226)
- Wysokość wewnątrz zoptymalizowana dla beczek z zamontowanymi pompami czerpalnymi lub lejkami wlewowymi
- Z opcjonalną półką nadaje się także na skład małych pojemników

**NOWOŚĆ****od 2.970,-**

Skład materiałów niebezpiecznych Securo typu SC-1 z 2 półkami do składowania małych pojemników, Nr artykułu 259-062-S0, 3.250,- zł



Skład materiałów niebezpiecznych Securo typu SC-1, na 1 beczkę 200 l (pompa do nalewania opcjonalnie), Nr artykułu 259-060-S0, 2.970,- zł



Skład materiałów niebezpiecznych Securo typu SC-1 z 1 półką, do składowania np. 2 beczek po 60 l i dalszych małych pojemników, Nr artykułu 259-061-S0, 3.100,- zł

**FALCON pojemniki do nalewania LubriFlex do czystego i wygodnego dawkowania**zob. str.  
**184-185**

Wposażenie, półki	1 x krata cynkowana beczki po 200 l	1 krata, cynkowana, 1 półka regałowa, niebieska beczki po 60 l	1 krata, cynkowana, 2 półki regałowe, niebieskie małe pojemniki
Poj. magazynowa			
Poj. magazynowa (liczba)	1	2	–
Liczba poziomów składowania	1	2	3
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	850 x 700 x 2000	850 x 700 x 2000	850 x 700 x 2000
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	740 x 670 x 1410	740 x 670 x 1410	740 x 670 x 1410
Pojemność wychwyty	220	220	220
Nośność ogółem [kg]	400	400	400
Numer artykułu	259-060-S0	259-061-S0	259-062-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.970,-</b>	<b>3.100,-</b>	<b>3.250,-</b>



Akcesoria	Dodatkowa półka regałowa
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	870 x 680 x 30
Nośność półki [kg]	60
Numer artykułu	259-066-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>208,-</b>



Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Gwarancja  
DENIOS

5  
lat

- Stabilna, spawana konstrukcja z cynkowanej blachy stalowej, dodatkowo lakierowana proszkowo: korpus i wanna wychwytywa niebieskie (RAL 5010), drzwi szare (RAL 7042)
- Zintegrowana wanna wychwytywa z wyjmowaną kratą cynkowaną jako powierzchnią odstawczą
- Wentylacja naturalna przez szczeliny w okolicy drzwi

- Dach ukośny dla optymalnego odpływu wody
- Zamykany na klucz zamkiem bębnowym dla ochrony przed nieuprawnionym dostępem
- Prześwit nad podłogą 100 mm dla bezproblemowego podjazdu i łatwego transportu
- Dostawa w stanie kompletnie zmontowanym

**NOWOŚĆ**

**od 4.400,-**



Skład materiałów niebezpiecznych typu Securo SC-2 jako magazyn małych pojemników z 4 półkami, Nr artykułu 259-065-S0, 4.990,- zł



Wszystkie składy materiałów niebezpiecznych Securo typu SC mogą być zamykane na klucz dla ochrony przed nieuprawnionym dostępem.



Skład materiałów niebezpiecznych Securo typu SC-2 z 1 półką, do składowania 1 beczki 200 l i kilku małych pojemników, Nr artykułu 259-064-S0, 4.700,- zł



Skład materiałów niebezpiecznych Securo typu SC-2, na 2 beczki po 200 l (pompa do nalewania opcjonalnie), Nr artykułu 259-063-S0, 4.400,- zł

Wypożyczenie, półki	2 razy cynkowane beczki po 200 l	2 razy, cynkowane, 1 półka regałowa, niebieska beczki po 200 l	2 razy, cynkowane, 4 półki regałowe, niebieskie małe pojemniki
Pojemność magazynowa			
Poj. magazynowa (liczba)	2	1	–
Liczba poziomów składowania	1	2	3
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1700 x 700 x 1800	1700 x 700 x 1800	1700 x 700 x 1800
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1590 x 670 x 1410	1590 x 670 x 1410	1590 x 670 x 1410
Pojemność wychwyty [l]	220	220	220
Nośność ogółem [kg]	800	800	800
Numer artykułu	259-063-S0	259-064-S0	259-065-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>4.400,-</b>	<b>4.700,-</b>	<b>4.990,-</b>





Wszystkie szczegóły produktu  
i zalety zobacz Państwo w  
naszym wideo!

» [denios.shop/pl-cubos](https://denios.shop/pl-cubos)



Wytrzymałe i niezawodne składy materiałów  
niebezpiecznych zapewniają w każdej wersji ochronę  
i bezpieczeństwo dla pojemników wielkości do  
200 l. Prześwit nad podłogą 100 mm gwarantuje  
bezproblemowy transport, np. wózkiem widłowym



**5.820,-**

Nr artykułu 249-909-S0

Skład mat. niebezpiecznych typu Cubos E-2.2,  
lakierowany na niebiesko, na maks. 2 beczki po 200 l

### Schowki na dokumenty

- Dokumenty na podórzedziu – widoczne, chronione i ułożone
- Z wytrzymałego polietylenu (PE)



Wyposażenie	Otwarcie z góry	Otwarcie z przodu
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	260 x 57 x 318	333 x 90 x 400
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	222 x 41 x 292	273 x 57 x 337
Numer artykułu	251-284-S0	251-286-S0
Cena zł / szt.	225,-	315,-

- Centralna blokada ryglująca drzwi i pokrywę
- Amortyzatory pneumatyczne zapewniają łatwe otwieranie i zamykanie pokrywy
- Z wentylacją naturalną (0,4-krotna wymiana powietrza) do przepisowego pasywnego składowania cieczy zapalnych
- Zdejmowana cynkowana krata o oczkach wielkości 40 x 30 mm
- Dopuszczona wanna wychwytywa z mocnej blachy stalowej 3 mm, spawana szczelnie na cieczy
- Prześwit nad podłogą 100 mm gwarantuje optymalny podjazd



Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Gwarancja  
DENIOS

5  
lat

## Składy materiałów niebezpiecznych typu Cubos L



na 2 beczki

- Stabilna konstrukcja z blachy stalowej o atrakcyjnym wzornictwie
- Przystosowany do składowania 2 beczek po 200 l

- Do składowania materiałów wszystkich klas zagrożenia wód oraz do pasywnego składowania cieczy zapalnych (H224–226)
- Składowanie beczek wprost na kratce lub na europalecie
- Konstrukcja zamknięta z pneumatycznie wspomaganą pokrywą i 2-skrzydłowymi drzwiami z przodu

- Pokrywa i drzwi otwierają się niezależnie od siebie
- Optymalny dostęp dzięki kątowi otwarcia drzwi z przodu 120°
- Ochrona przed dostępem osób nieupoważnionych przez centralną blokadę i zamek bezpieczeństwa
- Z wentylacją naturalną (0,4-krotna wymiana powietrza)
- Wanna wychwytnowa z blachy stalowej 3 mm, spawana szczelnie na ciecze



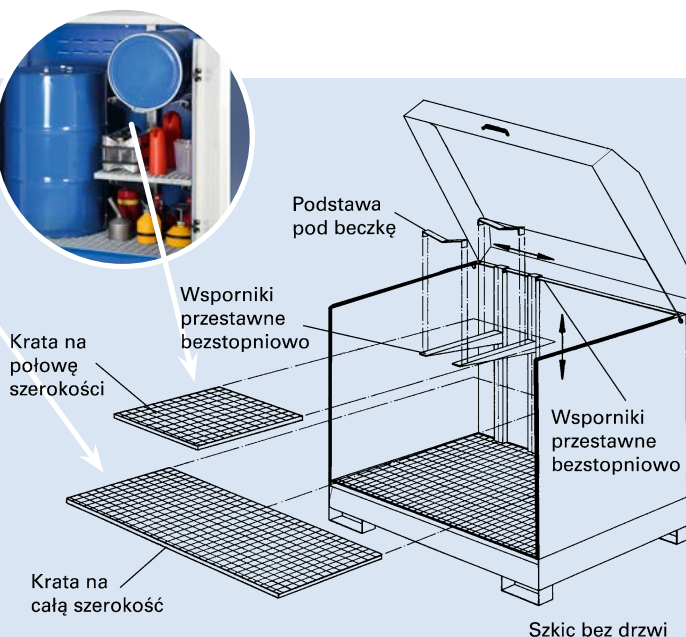
Wbudowane regały umożliwiają elastyczne dopasowanie do wymagań zakładu pracy, np. do składowania małych pojemników i beczek 60 l w składzie mat. niebezpiecznych

<b>Poj. magazynowa beczki 200 l</b>	<b>2</b>
Typ	L-2.2
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1425 x 960 x 1540
Wysokość po otwarciu [mm]	1970
Pojemność wychwyty [l]	200
Nośność ogółem [kg]	815
Numer artykułu niebieski	249-909-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>5.820,-</b>

### Wybierzcie Państwo swoją idealną kombinację regałów



Akcesoria	Numer artykułu	Cena zł / szt.
Krata na całą szerokość do nakładania na trawersy regałów	101-114-S0	319,-
Krata na połowę szerokości do nakładania na trawersy regałów	101-115-S0	175,-
Zawieszenie beczki, 60 l, do nakładania na trawersy regałów	114-546-S0	112,-
1 para słupków regałowych dla typów L-2.2, L-4.2, L-4.4, do zaczepienia trawersów regałów	241-034-S0	392,-
1 para trawersów regałów, do zaczepienia półek z kraty / szyn podtrzymujących	114-545-S0	262,-







Stabilna konstrukcja i dużo miejsca wewnątrz gwarantują przy załadunku i rozładunku składu materiałów niebezpiecznych najwyższy poziom bezpieczeństwa i efektywności. Beczki mogą być wstawiane pojedynczo wprost na cynkowaną kratę lub też na paletach chemicznych albo europaletach.



5.990,-

Nr artykułu 249-913-S0

Skład mat. niebezpiecznych typu Cubos XL-2.2, lakierowany na niebiesko, na maks. 2 beczki po 200 l



Wszystkie szczegóły produktu i zalety zobacz Państwo w naszym wideo!

» [denios.shop/pl-cubos](https://denios.shop/pl-cubos)

- ① Centralna blokada ryglująca drzwi
- ② Wygodna wysokość wnętrza
- ③ Z wentylacją naturalną (0,4-krotna wymiana powietrza) do przepisowego pasywnego składowania cieczy zapalnych
- ④ Zdejmowana cynkowana kratka o oczkach wielkości 40 x 30 mm
- ⑤ Dopuszczona wanna wychwytywa z mocnej blachy stalowej 3 mm, spawana szczelnie na cieczę
- ⑥ Prześwit nad podłogą 100 mm gwarantuje optymalny podjazd





Produkty  
sprawdzone  
przez TÜV/MPA

U Deklaracja  
zgodności (ÜHP)

Gwarancja  
DENIOS

5 lat

## Składy mat. niebezpiecznych typu Cubos XL, o wygodnej wysokości wnętrza



na 2 beczki

- Stabilna konstrukcja z blachy stalowej o atrakcyjnym wzornictwie
- Przystosowany do składowania 2 beczek po 200 l
- Do składowania materiałów wszystkich klas zagrożenia wód oraz do pasywnego składowania cieczy zapalnych (H224–226)
- Składowanie beczek wprost na kracie lub na europalecie
- Wysokość wnętrza 1500 mm – dla bezpiecznego manipulowania np. pompami lub lejkami wlewowymi
- Optymalny dostęp dzięki kątowi otwarcia drzwi z przodu 120°
- Ochrona przed dostępem osób nieupoważnionych przez centralną blokadę i zamek bezpieczeństwa
- Z wentylacją naturalną (0,4-krotna wymiana powietrza)
- Wanna wychwytowa z blachy stalowej 3 mm, spawana szczelnie na ciecie
- Wyjmowana kratka cynkowana
- Prześwit nad podłogą 100 mm gwarantuje optymalny podjazd dla środków transportu



Chcą Państwo przelewać beczki na miejscu? To wybierzcie Państwo skład materiałów niebezpiecznych typu Cubos XL. Wysokość wnętrza 1500 mm zapewni Państwu dużo miejsca na bezpieczne manipulowanie pompami albo lejkami wlewowymi.



Poj. magazynowa beczki 200 l	2
Typ	XL-2.2
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1425 x 960 x 1870
Wysokość wewnętrzna [mm]	1445
Pojemność wychwyty [l]	200
Nośność ogółem [kg]	815
Numer artykułu niebieski	249-913-S0
Cena zł / szt.	5.990,-

### Zamawiam także

Wykorzystajcie Państwo nasz bogaty program akcesoriów w celu optymalizacji procesów w zakładzie.



Pompa beczkowa do oleju z cynkowego odlewu ciśnieniowego, Nr artykułu 117-563-S0, 589,- zł



Pojemnik do nalewania z tworzywa sztucznego, 1 l, Nr artykułu 117-408-S0, 82,- zł



Lejek GP 2 na beczce stalowej 200 l, Nr artykułu 240-013-S0, 419,- zł



## Typ GST-KS, z pokrywą stalową, na maks. 4 beczki po 200 l

- Do składowania cieczy zapalnych (H224–226) i materiałów wszystkich klas zagrożenia wód
- Zamykana pokrywa stalowa ze wspomaganie ryglowana

Skład mat. niebezpiecznych typu 2  
GST-KS, lakierowany, na maks.  
2 beczki po 200 l

**5.430,-**

Nr artykułu 114-643-S0

Poj. magazynowa beczki 200 l	2	4	4
Typ	2 GST-KS	4 GST-KS	4 GST-KS-V50
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1400 x 945 x 1520	1400 x 1370 x 1460	1400 x 1370 x 1590
Wysokość po otwarciu [mm]	2250	2500	2640
Pojemność wychwyty [l]	205	205	400
Nośność ogółem [kg]	935	1400	1400
Numer artykułu lakierowan.	114-643-S0	114-660-S0	178-423-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>5.430,-</b>	<b>7.180,-</b>	<b>8.770,-</b>
Numer artykułu cynkowan.	114-508-S0	114-518-S0	178-424-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>6.160,-</b>	<b>7.570,-</b>	<b>9.630,-</b>

**CENA ZESTAWU****7.690,-**

Nr artykułu 122-726-S0



Skład mat. niebezpiecznych typu 2 GST-KS,  
cynkowany, z regałem na małe pojemniki

**CENA ZESTAWU****7.260,-**

Nr artykułu 122-724-S0



Skład mat. niebezpiecznych typu 2 GST-KS,  
cynkowany, regał z 1 kratą na całą szerokość,  
na małe pojemniki i beczki 60 l

**6.160,-**

Nr artykułu 114-508-S0



Skład mat. niebezpiecznych typu 2 GST-KS,  
cynkowany, na 2 beczki po 200 l



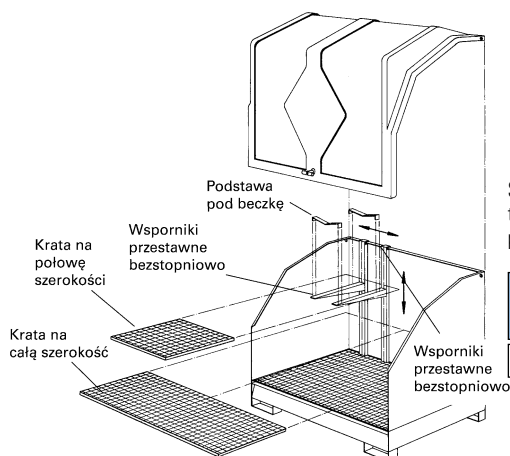
Produkty sprawdzone przez TÜV/MPA

U Deklaracja zgodności (ÜHP)

Gwarancja DENIOS

5 lat

- Konstrukcja spawana ze stali ze zintegrowaną wanną wychwytową
- Z 3 stron osłona przeciwrozpryskowa
- Wyjmowana krata cynkowana ogniowo jako powierzchnia odstawcza
- Naturalna wentylacja przez szczeliny umieszczone z 3 stron
- Wielka różnorodność kombinacji składowania na stojąco i leżąco przez zastosowanie wtykowych elementów regałowych
- Prześwit nad podłogą 100 mm



Skład mat. niebezpiecznych typu 4 GST-KS, lakierowany, poj. wychwyty 200 l

**7.180,-**

Nr artykułu 114-660-S0

Wybierzcie Państwo swoją idealną kombinację regałów

Akcesoria	Numer artykułu	Cena zł / szt.
Krata na całą szerokość do nakładania na trawersy regałów	101-114-S0	319,-
Krata na połowę szerokości do nakładania na trawersy regałów	101-115-S0	175,-
Zawieszenie beczki, 60 l, do nakładania na trawersy regałów	114-546-S0	112,-
1 para słupków regałów, do zaczepienia trawersów regałów	114-544-S0	346,-
1 para trawersów regałów, do zaczepienia półek z kraty / szyn podtrzymujących	114-545-S0	262,-

**8.770,-**

Nr artykułu 178-423-S0



**CENA ZESTAWU**

**8.360,-**

Nr artykułu 122-727-S0



Skład materiałów niebezpiecznych typu 4 GST-KS, lakierowany, poj. wychwyty 400 l.

Skład mat. niebezpiecz. typu 4 GST-KS, lakierowany, na 2 beczki po 200 l, stojące, z wbudowanym regalem na małe pojemniki i jedną leżącą beczkę 60 l, pojemność wychwyty 200 l, Nr artykułu 122-727-S0, 8.360,- zł

Wózki do beczek

od strony **216**



Skład mat. niebezpiecznych typu 4 GST-KS-V50, lakierowany, na 2 beczki stojące po 200 l, z wbudowanym regalem na małe pojemniki i 1 leżącą beczkę 60 l, poj. wychwyty 400 l, Nr artykułu 178-431-S0, 9.790,- zł





Pełna ochrona. Pełne  
zabezpieczenie.

Dzięki...

## ... bezpiecznym i ekologicznym systemom magazynowym ze stali



**DIBt**

OGÓLNE DOPUSZCZENIE  
NADZORU BUDOWLANEGO – DIBt  
Niemiecki Instytut Techniki Budowlanej w Berlinie

Potrzebują Państwo zgodnego z przepisami i ekologicznego rozwiązania do zabezpieczenia strefy zakładu przy składowaniu materiałów niebezpiecznych i postugiwaniu się nimi? A może chcieliby Państwo bezpiecznie i wygodnie ulokować wyposażenie techniczne? Systemy pomieszczeń technicznych DENIOS są optymalnie dostosowane do składowanego medium i związanej z nim czynności – zarówno magazyny materiałów niebezpiecznych, jak magazyny ppoż. lub bezpieczne pomieszczenia techniczne. Zależnie od koncepcji użytkowania mogą być stosowane rozwiązania regałowe, systemy kompaktowe lub do wchodzenia. Stalowe systemy magazynowe „pod klucz” są wyposażane indywidualnie dla klienta na bazie systemów standaryzowanych.

### Nasze przyrzeczenie jakości

**PN EN 1090**

Decydując się na technikę magazynową DENIOS stawiają Państwo na sprawdzonej i certyfikowanej jakości. W DENIOS wszystkie systemy pomieszczeń technicznych powstają we własnych zakładach produkcyjnych. Dlatego zawczasu zgłosiliśmy do certyfikacji wg PN EN 1090 naszą zakładową kontrolę produkcji. Trzyczęściowa euronorma PN 1090 obowiązuje od lipca 2014 dla wszystkich producentów konstrukcji nośnych ze stali i aluminium oraz warunkuje oznaczenie CE, bez którego niedozwolony jest handel w UE. Już przy projektowaniu pilnujemy, żeby spełnione były wszelkie wymagania, a nasze rozwiązania były jednocześnie maksymalnie efektywne i ekonomiczne. Aby mogli Państwo jako klient mieć pewność, poddajemy siebie i nasze produkty regularnie certyfikacji przez niezależne instytucje. Należą do nich m.in. DEKRA, TÜV Nord, DVS, IBS i Niemiecki Instytut Techniki Budowlanej (DIBt) w Berlinie.



## Nasze pojmowanie serwisu

Zanim zdecydują się Państwo na jakiś system magazynowy, chcieliby Państwo mieć pewność, że odpowiada on dokładnie Państwa wymaganiom i spełnia wszystkie kryteria prawa oraz Państwa ubezpieczyciela. Dlatego udzielamy Państwu obszernej i osobistej porady – chętnie też u Państwa na miejscu – i dodatkowo wspomagamy Państwa obszernym materiałem informacyjnym na temat pożądanых rozwiązań. W fazie konstrukcji i produkcji mamy na względzie szeroką i profesjonalną opiekę nad projektem. Oczywiście, jesteśmy do Państwa usług także po zakupie. Oddajemy Państwu do dyspozycji nasz profesjonalny serwis i w ramach Akademii DENIOS - wiedzę, zdobytą na przestrzeni wielu lat.



## Państwo mają wybór - a my wyposażenie

Naszym dążeniem jest optymalizacja Państwa magazynu dokładnie według potrzeb – i to w sposób nieskomplikowany i efektywny. Jako producent wiemy dokładnie, czego potrzebują nasi klienci i zintegrowaliśmy już odpowiednie elementy w naszym obszernym programie wyposażenia.



## Państwa korzyści w skrócie

### Świetna opieka nad klientem

- Całościowa oferta obsługi indywidualnej
- Osobista opieka nad klientem i konfiguracja oferty na miejscu
- Szeroki asortyment wyposażenia
- Międzynarodowe struktury produkcji, zbytu i serwisu
- Wykorzystanie nowoczesnych mediów informacyjnych i komunikacyjnych
- Wizytacje zakładu
- Systemy testowe

### Przewaga informacyjna i technologiczna

- Ponad 30 lat doświadczenia
- Nowoczesne i efektywne wytwarzanie
- Dział innowacji
- Szkolenia Akademii DENIOS

### Jakość i zrównoważony rozwój

- Technika magazynowania materiałów niebezpiecznych z certyfikatem międzynarodowym (prawo budowlane, ochrona ppoż. i ochrona wód)
- Certyfikowana zakładowa kontrola produkcji wg PN EN 1090
- Certyfikacja zarządzania wg ISO 9001, 50001 i 14001
- Znakomity CSR Rating (Silver 2019, ecovadis)



Szeroką wiedzę fachową oraz dalsze informacje o asortymencie naszych produktów, różnorodnych opcjach wyposażenia i ofercie serwisowej znajdą Państwo w naszej broszurze „Systemy magazynowania”.

Zamów teraz: 22 279 40 00





**Pełna ochrona. Pełne  
zabezpieczenie.**

**Dzięki...**

## **... doradztwu ekspertów i pewności planowania**

### **Czynniki planowania dla Państwa magazynu materiałów niebezpiecznych**

Nie zostawimy Państwa samych z planowaniem magazynu materiałów niebezpiecznych. Jest dla nas ważne, aby udzielić Państwu wyczerpującej i osobistej porady i ustalić dokładnie Państwa potrzeby. Aby Państwu uzmysłowić, jak duże pole dla doradztwa stwarza planowanie Państwa magazynu materiałów niebezpiecznych, podamy tu kilka z najważniejszych kwestii, którymi będziemy się wspólnie zajmować, kiedy przyjdzie czas na konkrety.

#### **1. Co (jakie media) ma być składowane?**

Dla materiałów niebezpiecznych należy poczynić szczególne przygotowania, zależnie od ich właściwości i potencjału zagrożenia. Np. dla kwasów lub ługów trzeba w wannie wychwytowej umieścić specjalne wkłady z PE. Dla mediów zapalnych trzeba uwzględnić przepisy o ochronie przeciwpożarowej. Jeśli występuje atmosfera wybuchowa, to musi być spełniona dyrektywa ATEX 2014/34/UE. Jeśli przewidziane jest składowanie różnych mediów, to trzeba wziąć pod uwagę przepisy dot. wspólnego składowania.



#### **2. Analiza ryzyka**



Należy zastanowić się jak mają być składowane chemikalia. Ile ich jest i jakie są. Czy mogą być składowane razem, czy muszą być rozdzielone. Jeśli to konieczne, należy przeprowadzić analizę ryzyka uwzględniając aspekty środowiskowe oraz gdy konieczne sporządzić dokument zabezpieczenia przed wybuchem.

#### **3. Jakie dane odnośnie bezpiecznego składowania mogą Państwo zaczerpnąć z karty charakterystyki składowanego medium?**

W karcie charakterystyki mogą Państwo z reguły znaleźć dane dotyczące warunków bezpiecznego składowania. Są to np. specjalne wymagania wobec pomieszczeń lub pojemników magazynowych (w tym ścianki zatrzymujące i wentylacja), materiały niezgodne, warunki składowania (temperatura / powietrze / wilgotność / światło itp.), szczególne wymagania dla urządzeń i sprzętu elektrycznego oraz środki antystatyczne.

#### **4. Jakiej wielkości pojemniki (małe / beczki 200 l / IBC) i w jakiej liczbie mają być składowane?**

Zależnie od wielkości pojemników określany jest typ magazynu. Dla małych pojemników, zależnie od ich ilości, odpowiednie są zwłaszcza magazyny do wchodzenia albo szafy materiałów niebezpiecznych. W przypadku systemów umożliwiających wejście do środka klient może wybrać liczbę jednostek regałowych lub metrów bieżących półki regałowej. Dla większych pojemników można wykorzystać kompaktowe lub regałowe magazyny materiałów niebezpiecznych. Dla różnych sposobów odstawiania (na paletach, wprost na kracie, beczki na leżąco itp.) DENIOS oferuje specjalnie dopasowane magazyny regałowe.





## 5. Jak odbywa się załadunek magazynu pojemnikami / paletami?

Od sposobu załadunku magazynu (ręcznie / wózkiem do beczek / wózkiem paletowym / widłowym) zależy np., czy konieczny jest prześwit nad podłogą albo rampa najazdowa dla pokonania progu.



## 6. Czy w magazynie będzie się odbywać pobór albo przelewanie?

Na ewentualność poboru lub przelewania substancji niebezpiecznych należy zaplanować podwyższone zabezpieczenia, zwłaszcza w przypadku składowania substancji zapalnych. Techniczne działania ochronne obejmują np. wyposażenie w wentylację techniczną dla zapewnienia przepisowej wymiany powietrza, monitoring wywiewu, zabezpieczenia przeciwpożarowe i przeciwybuchowe oraz instalację wyrównania potencjałów z uziemieniem. Dostępne są odpowiednie opcje wyposażenia do wygodnego manipulowania, jak np. stojaki do nalewania, stopnie czy pompy beczkowe.



## 7. Czy media muszą być przechowywane w określonej temperaturze?

W przypadku substancji wrażliwych na temperaturę należy przewidzieć wyposażenie techniczne (ogrzewanie / klimatyzację) do utrzymania temperatury w określonych granicach. Nasze systemy pomieszczeń technicznych mają zależnie od przeznaczenia termoizolację z materiału ISO A lub ISO B.



**Regałowy magazyn ppoż. RFP 315.30 z klimatyzacją, ochrona ppoż. REI 120 i urządzenie redukujące ciśnienie w dachu**

## 8. Czy chcieliby Państwo składować substancje niebezpieczne na terenie objętym ochroną wód?

Przy składowaniu substancji niebezpiecznych na terenie objętym ochroną wód wymagane są specjalne środki techniczne i organizacyjne. Przygotujemy na podstawie podanych przez Państwa danych ofertę usług zawierającą odpowiednie wyposażenie zabezpieczeń technicznych i obejmującą także usługi serwisowe na rzecz zgodnej z przepisami eksploatacji magazynu materiałów niebezpiecznych.

## 9. Czy możliwy jest na miejscu (bezpieczny) rozładunek transportu lub ustawienie dźwigiem / wózkiem widłowym?

Wielu klientów DENIOS korzysta z odpłatnego wygodnego serwisu wyładawczego. Wyszkoleni pracownicy DENIOS biorą wtedy na siebie bezpieczny i niepowodujący szkód wyładunek. Na życzenie może być także udostępniony odpowiedni sprzęt do podnoszenia. DENIOS zawczasu uprzedzi klienta o konieczności wykonania przez niego prac wstępnych, jak np. przygotowanie fundamentu, dzięki czemu terminowo będzie mogło nastąpić uruchomienie.



Oprócz wymienionych czynników planowania będziemy z Państwem m.in. omawiać jeszcze opcje wyposażenia i usługi serwisowe. Możliwe są oczywiście wspólne wizytacje zakładu.

**Sami Państwo widzą, jak szeroko poświęcamy się opiece nad klientem. Nie tylko jakość naszych produktów mówi sama za siebie. Także nasza zorientowana na klienta organizacja przyczynia się do tego, żeby mogli Państwo przy składowaniu materiałów niebezpiecznych odnosić korzyści z niezawodnego, efektywnego, opłacalnego i zgodnego z przepisami całościowego rozwiązania.**

# 3



**Płaszcz grzewczy  
typu HM 4 dla IBC**

**zob. str. 156**

**Płaszcz grzewczy typu HM 3A  
Ex, do beczek 200 l (nadający się  
także do pojemników z HDPE)**

**zob. str. 158**



## Gwarancja temperatury

Wiele materiałów potrzebuje określonej temperatury do przeróbki albo może być składowana tylko w określonym przedziale temperatur. Aby umożliwić Państwu zapewnienie właściwej temperatury, mamy w asortymencie sprzęt od płaszczy grzewczych dla pojedynczych pojemników aż do kompletnej komory grzewczej na kilka IBC.



## Utrzymywanie temperatury, ogrzewanie, topienie: technika grzewcza

**156**

Płaszczce grzewcze do beczek, butli gazowych i IBC



**158**

Płaszczce grzewcze do beczek, butli gazowych i IBC, do stref zagrożonych wybuchem



**Przeciwwybuchowe pompy  
do beczek i kontenerów**

od strony **199**



## Płaszcz grzewczy typu HM 4 dla IBC

- Przystosowany do IBC o obwodzie 4060–4310 mm
- Moc: 2000 W, 1 obwód grzewczy z termostatem
- Akcesoria: Przykrycie izolacyjne do IBC dla ochrony przed szybkim wychłodzeniem



### WERSJA PREMIUM

**14.950,-**

Nr artykułu 117-724-S0

- ① Bezstopniowy zakres regulacji do 90 °C umożliwia dopasowanie mocy grzewczej do Państwa potrzeb.
- ② Płaszcz grzewczy z odpychającego wodę i odpornego na ścieranie poliamidowego materiału podłożowego z warstwą poliuretanu, pokrytego PTFE z wysokogatunkową izolacją z pikowanej wełny szklanej
- ③ Bardzo małe straty ciepła i znacznie zredukowane zużycie prądu dzięki elementowi grzejnemu ze spiralnie nawiniętego drutu oporowego z izolacją silikonową



### CENA ZESTAWU

**15.300,-**

Nr artykułu 207-857-S0

Płaszcz grzewczy HM 4 z przykryciem izolacyjnym, w komplecie

## Typ HM, bezpieczne nagrzewanie butli gazowych, beczek i IBC

- Do podgrzewania lub utrzymywania stałej temperatury
- Do pojemników od 25 do 1000 l lub do standardowych butli gazowych o  $\varnothing$  ok. 230 mm

## Płaszcz grzewczy typu HM 3.A do beczek 200 l, otaczający całą powierzchnię

- Nadaje się do beczek stalowych i plastikowych 200 l
- Moc: 1100 W, 1 obwód grzewczy z termostatem

### BESTSELLER

**6.540,-**

Nr artykułu 156-179-S0



Wersja Typ	Wersje niechronione przed wybuchem	
	HM 3.A	HM 4
Nadaje się do	Beczka stalowa/plastikowa 200 l	IBC 1000 l
Obwód pojemnika min. [mm]	1800	4060
Obwód pojemnika maks. [mm]	1950	4310
Wysokość [mm]	850	950
Moc [W]	1100	2000
Numer artykułu	156-179-S0	117-724-S0
Cena zł / szt.	6.540,-	14.950,-

### Zamawiam także



Przykrycie izolacyjne chroniące górną powierzchnię IBC przed szybkim wychłodzeniem, Nr artykułu 129-157-S0, 1.345,- zł

- Z wytrzymałego i odpychającego wodę, powlekanego poliamidu
- Spirala grzejna izolowana silikonem
- Z termostatem: zakres regulacji 0–90 °C
- Zasilanie: 230 V
- Rodzaj ochrony IP 40
- Z kablem podłączeniowym 5 m



Plaszcze grzewcze DENIOS pro-line z cyfrową regulacją i wskaźnikiem temperatury, do IBC i beczek 200 l, znajdą Państwo w sklepie online:

» [denios.shop/plaszcze-grzewcze](http://denios.shop/plaszcze-grzewcze)

**od 3.550,-**

**Zamawiam także**

**Przykrycie izolacyjne z nylonu**



Do beczek stalowych i plastikowych 200/220 l, zapobiega szybkiej utracie ciepła, Nr artykułu 236-440-S0, 1.680,- zł

Plaszcz grzewczy typu HM 1, do beczek i kanistrów 25 / 30 l, Nr artykułu 117-721-S0



Cyfrowy plaszcz grzewczy do beczek 200 l (szczegóły zob. w sklepie internetowym), Nr artykułu 267-308-S0, 7.362,- zł

Plaszcz grzewczy typu HM 2, do beczek 50 / 60 l, Nr artykułu 117-722-S0



Plaszcz grzewczy typu HM 3, pasujący do beczek 200 l, Nr artykułu 117-723-S0



Plaszcz grzewczy typu HM-G, do butli gazowych o  $\varnothing$  ok. 230 mm i długości (z zaworami) ok. 1075–1630 mm, Nr artykułu 236-439-S0

Wersja Typ	Wersje niechronione przed wybuchem			
	HM 1	HM 2	HM 3	HM-G
Nadaje się do	Pojemniki stalowe/plastikowe 25/30 l	Beczka stalowa/plastikowa 50–60 l	Beczka stalowa/plastikowa 200 l	Butla gazowa $\varnothing$ 230 mm
Obwód pojemnika min. [mm]	870	1100	1800	680
Obwód pojemnika maks. [mm]	1000	1250	1900	830
Wysokość [mm]	400	460	450	1050
Moc [W]	200	250	450	450
Numer artykułu	117-721-S0	117-722-S0	117-723-S0	236-439-S0
Cena zł / szt.	3.550,-	3.950,-	4.330,-	6.710,-



## Elastyczne płaszcze grzewcze typu HM Ex do butli gazowych, beczek i IBC

- Bezpieczne nagrzewanie specjalnie w strefach zagrożonych wybuchem
- Płaszcz grzewcze wspomagają i przyspieszają procesy produkcyjne przez utrzymywanie temperatury lub ogrzewanie cieczy
- Ze specjalnego elastomeru i powlekaney silikonem tkaniny szklanej, z patentowaną technologią grzewczą
- W zestawie kabel 5 m (bez wtyczki)

## Płaszcz grzewcze do IBC i beczek 200 l w strefach zagrożenia wybuchem

- Z certyfikatem wg Atex - II 2 G Ex e II T3 dla sterfy 1 i 2
- Automatyczne sterowanie temperatury – płaszcze grzewcze osiągają temperaturę do 80 °C (ścianka beczki) lub 55 °C (IBC)
- Klasa ochrony IP 44
- Zasilanie: 240 V



**25.850,-**



Nr artykułu 176-398-S0

Płaszcz grzewczy typu HM 4 Ex, do standardowych IBC (również do nagrzewania 4 beczek stalowych 200 l)



**17.750,-**



Nr artykułu 178-874-S0

Płaszcz grzewczy typu HM 3A Ex, do beczek 200 l (nadający się także do pojemników z HDPE)

## Przykrycie izolacyjne dla IBC

- Przykrycie izolacyjne chroniące górną powierzchnię IBC przed szybkim wychłodzeniem
- Również w strefach zagrożenia wybuchem
- Idealne w połączeniu z płaszczami grzewczymi typu HM4 albo HM4Ex



**1.345,-**

Nr artykułu 129-157-S0

Wersja	Wersje przeciwwybuchowe	
	HM 3AEX	HM 4EX
Typ	Beczka stalowa/plastikowa 200 l	IBC 1000 l
Nadaje się do		
Obwód pojemnika min. [mm]	1800	4060
Obwód pojemnika maks. [mm]	1950	4310
Wysokość [mm]	850	950
Moc [W]	720	1700
Numer artykułu	178-874-S0	176-398-S0
Cena zł / szt.	17.750,-	25.850,-



**i** Przeciwwybuchowe płaszczce grzewcze w innych rozmiarach – zgodnie z Państwa wymaganiami – dostępne są na życzenie, prosimy do nas zatelefonować. Płaszczce grzewcze z cyfrowym termostatem wg Atex zob. sklep online lub na życzenie!

### Płaszczce grzewcze typu HM 1Ex / HM 2Ex, do pojemników i beczek

- Nadaje się do pojemników stalowych i plastikowych od 25 do 60 l
- Dopuszczenie wg Atex: Ex II 2 G D Ex e IIC T4 Gb / (IECEX) tb IIIC T135°C Db (strefa 1 i 2)
- Certyfikowane, automatyczne sterowanie temperaturą: maks. temperatura ścianek 80 °C (ścianka beczki)
- IP 54
- Zasilanie: 240 V

**od 14.100,-**

Płaszcz grzewczy typu HM 1Ex, do pojemników stalowych i plastikowych 25/30 l



Płaszcz grzewczy typu HM 2Ex, do beczek stalowych i plastikowych 50/60 l



### Płaszczce grzewcze typu HM-GEx, do butli gazowych

Wiele procesów laboratoryjnych i przemysłowych wymaga stałego dopływu gazu. Kiedy poziom cieczy w butli gazowej szybko opada, na powierzchni butli może wystąpić oblodzenie – ujemnie wpływając na potrzebny przepływ gazu. Płaszczce grzewcze utrzymują konieczną stałą temperaturę butli gazowych zapewniając w ten sposób stabilność przepływu gazu.

- Nadają się do butli gazowych o wielkości standardowej: Ø ok. 230 mm, dł. całkowita ok. 1075 do 1630 mm (długość z zaworami)
- Dopuszczenie wg Atex: Ex II 2 G D Ex e IIC T4 Gb / (IECEX) tb IIIC T135°C Db (strefa 1 i 2)
- Certyfikowane, automatyczne sterowanie temperaturą: maks. temperatura ścianek 70 °C (ścianka butli)
- Zasilanie: 240 V
- Opcjonalnie: Przeciwwybuchowy płaszcz grzewczy z wbudowanym termostatem do ręcznej regulacji: 0 do maks. 50 °C (temperatura ścianek)

Płaszcz grzewczy typu HM-GEx dla strefy 1 i 2, z termostatem (dopuszczony do strefy zagrożonej wybuchem)



Wersja	Wersje przeciwwybuchowe			
	HM 2Ex	HM-GEx	HM-GCEX	HM 1Ex
Nadaje się do	Beczka stalowa/plastikowa 50–60 l	Butla gazowa Ø 230 mm	Butla gazowa Ø 230 mm	Pojemniki stalowe/plastikowe 25/30 l
Obwód pojemnika min. [mm]	1100	680	680	870
Obwód pojemnika maks. [mm]	1250	830	830	1020
Wysokość [mm]	460	1050	1050	400
Moc [W]	130	100	100	90
Wersja	z automat. sterowaniem temperaturą		z termostatem	z automat. sterowaniem temperaturą
Numer artykułu	236-436-S0	236-437-S0	236-438-S0	236-434-S0
Cena zł / szt.	14.850,-	16.200,-	24.100,-	14.100,-

# 4

IBC Recobulk  
od strony **168**

**NOWOŚĆ**



Transport akumulatorów  
litowo-jonowych

**NOWOŚĆ**

zob. str. **186**



Mobilny zestaw  
ratunkowy DENSORB  
w Caddy Small

zob. str. **256**

**NOWOŚĆ**

System ostrzegania przed  
wyciekami substancji  
niebezpiecznych SpillGuard®

zob. str. **264-265**

**INNOWACJA**



## Manipulować umiejętnie

Posługiwanie się materiałami niebezpiecznymi wiąże się z wielkim potencjalnym ryzykiem. Dlatego oferujemy Państwu profesjonalne pomoce do bezpiecznego transportu i manipulowania, a także środki do zbierania powstałych wycieków i ograniczania ich zasięgu.






















**Bańki bezpieczne FALCON**  
od strony **179**



**Dźwigniki do beczek**  
od strony **224**

## Bezpieczne posługiwanie się materiałami niebezpiecznymi i korzystanie z nich

<b>162</b>	Zbiorniki magazynowe i na odpady	
<b>164</b>	Zbiorniki do tankowania	
<b>168</b>	Beczki, IBC, kanistry	
<b>178</b>	Bańki i pojemniki bezpieczne	
<b>184</b>	Pojemniki do nalewania FALCON LubriFlex	
<b>193</b>	Pompy do beczek i zbiorników, mieszadła	
<b>202</b>	Kable i systemy uziemiające	
<b>214</b>	Podstawy jezdne i wózki do beczek	
<b>218</b>	Kleszcze do beczek	
<b>220</b>	Dźwigniki do beczek i sprzęt doczepiany do wózka widłowego	
<b>232</b>	DENSORB – produkty z włókny chłonnej i zapory przeciwoleju	
<b>254</b>	DENSORB zestawy ratunkowe	
<b>260</b>	DENSORB – granulaty	
<b>264</b>	System ostrzegania przed wyciekami substancji niebezpiecznych SpillGuard®	
<b>266</b>	Systemy uszczelniania kanałów	
<b>268</b>	Wanny do wycieków i bandaże do beczek	
<b>270</b>	Beczki zabezpieczające i ratunkowe	



## Zbiorniki magazynowe i na odpady

- Do zbierania, składowania, transportu i usuwania materiałów niebezpiecznych dla wód
- Z dopuszczeniem DIBT i dopuszczeniem transportowym wg GGVS/GGVE dla grup pakowania II + III

### Do ustawiania wewnątrz (strefa 2)

- Stabilny pojemnik zewnętrzny, ze stali cynkowanej, z paletą z rur stalowych umożliwiającą podjazd
- Pojemnik wewnętrzny z PE, absolutnie odporny na korozję i bezobsługowy
- 4 oddzielne króćce wlewu i poboru z gwintem wewnętrznym 2"
- Seryjnie z optycznym wskaźnikiem wycieków i poziomowskazem
- Dopuszczony do składowania olejów i oleju napędowego



**TOP CENA**

**2.580,-**

Nr artykułu 117-773-S0

	Zbiorniki magazynowe i na odpady	
Pojemność [l]	700	1000
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	1135 x 757 x 1210	1135 x 757 x 1640
Numer artykułu	117-773-S0	117-777-S0
Cena zł / szt.	2.580,-	3.550,-

### Zamawiam także

#### Armatury



Armatura wlewową ze złączem beczkowską, Nr artykułu 117-802-S0, 569,- zł



Przyłącze odsysania do opróżnienia przez cysternę, do TA 700, Nr artykułu 117-783-S0, 583,- zł

Przyłącze odsysania do opróżnienia przez cysternę, do TA 1000, Nr artykułu 130-199-S0, 583,- zł

### Zestaw sorbentów DENSORB - mobilny i/lub stacjonarny

**DENIOS**  
onlineshop



Zamykany lejek wlewowy z wkładką sitową,  
Nr artykułu 117-781-S0,  
1.215,- zł



Dwustopniowy podest,  
wym. szer. x głęb. x wys. (mm): 620 x 630 x 400,  
Nr artykułu 117-782-S0, 808,- zł



Wyposażenie seryjne z armaturą odpowietrzającą



Seryjnie wyposażony w poziomowskaz

### Schemat

Legenda

1. Płaszcz stalowy
2. Pojemnik wewnętrzny z PE
3. Króciec wlewowy
4. Poziomowskaz
5. Mufa do dowolnego wykorzystania
6. Króciec poboru
7. Paleta z rur stalowych
8. Optyczny wskaźnik przecieków



### Zamawiam także

#### Pompy do nalewania



Pompa elektryczna WA 50-N do nalewania oleju napędowego i opałowego, z automatyczną końcówką pistoletową, wł. z konsolą do zamocowania (przepływomierz opcjonalnie),  
Nr artykułu 117-608-S0, 2.770,- zł



Pompa elektryczna typu HP ze standardowym zaworem czerpalnym (przepływomierz opcjonalnie),  
Nr artykułu 117-541-S0, 1.090,- zł



Pompa ręczna do zbiornika magazynowego TA do nalewania oleju napędowego i opałowego, długość węża 1,5 m,  
Nr artykułu 117-570-S0, 826,- zł

#### Przepływomierze



Do pompy elektrycznej typu HP 40,  
Nr artykułu 173-295-S0, 1.140,- zł  
Do pompy elektrycznej typu W,  
Nr artykułu 173-296-S0, 1.140,- zł

## Mobilne zbiorniki z polietylenu (PE) do tankowania oleju napędowego

- Do wygodnego i bezpiecznego tankowania na miejscu maszyn roboczych i pojazdów użytkowych zasilanych olejem napędowym **Brak kosztownych przestoju** wskutek dojazdów do stacji paliw
- W całości z niekorodującego tworzywa sztucznego
- Zintegrowane schowki na wąż czerpalny 4 m, automatyczną końcówkę pistoletową i kabel pompy
- Pompa elektryczna o dużej wydajności
- Zawór kulowy odcinający pobór
- Wszystkie armatury są łatwo dostępne i chronione w komorze służącej jednocześnie jako wanna wychwytna dla rozlanych kropli.



Mobilny zbiornik do tankowania oleju napędowego PolyMove o poj. 250 l również z otwartą pokrywą mieści się w samochodzie typu van. Długość węża jest wystarczająca do wygodnego tankowania z drzwi bocznych lub tylnych.

**NAJLEPSZA CENA**

**od 3.840,-**



Mobilna stacja oleju napędowego PolyMove o poj. 250 l.

Typ	Mobilne stacje oleju napędowego PolyMove			
	Z pompą, zaworem czerpalnym i wężem		Z pompą, zaworem czerpalnym, wężem i przepływomierzem	
Pojemność [l]	250	450	250	450
Dopuszczenie UN	wg. ADR 1.1.3.1C	D/BAM 12943/31H2	wg. ADR 1.1.3.1C	D/BAM 12943/31H2
Nr artykułu napięcie znamionowe [V] 12	214-357-S0	–	222-102-S0	222-105-S0
Wydajność tłoczenia maks. [l/min]	35	–	35	35
Nr artykułu napięcie znamionowe [V] 24	214-358-S0	194-026-S0	222-103-S0	222-106-S0
Wydajność tłoczenia maks. [l/min]	70	70	70	70
Nr artykułu napięcie znamionowe [V]	214-402-S0	194-025-S0	–	–
Wydajność tłoczenia maks. [l/min]	56	35	–	–
Nr artykułu napięcie znamionowe [V] 230	–	194-027-S0	222-104-S0	222-107-S0
Wydajność tłoczenia maks. [l/min]	–	56	56	56
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.840,-</b>	<b>5.510,-</b>	<b>4.510,-</b>	<b>8.160,-</b>





Przykład zastosowania: Znakomicie się nadaje do transportu małą ciężarówką lub samochodem typu pick-up. Optymalne zabezpieczenie ładunku matą antypoślizgową i pasami (zob. akcesoria). Bezpieczne zaopatrzenie w paliwo na miejscu

- ① Wytrzymała, zamykana na klucz pokrywa ochronna
- ② Seryjnie z praktyczną lampą akumulatorową LED
- ③ Przechroczysta skrytka na dokumenty w pokrywie ochronnej (tylko wersja 450 l)
- ④ Skrytka do umieszczenia pistoletu
- ⑤ Wgłębienia umożliwiające ręczne manewrowanie
- ⑥ Mobilność także dzięki zintegrowanym kieszeniom na widły
- ⑦ Wycięcie na kabel pompy umożliwia zaryglowanie pokrywy ochronnej również przy podłączonym zasilaniu prądem.



Mobilna stacja oleju napędowego PolyMove o poj. 450 l kilkakrotnie pomyślnie przeszła testy upadku z wysokości 1,2 m przy -20 °C.



Mobilne stacje oleju napędowego PolyMove spełniają warunki międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych zgodnie z umową europejską (ADR), dalsze pojemniki do całkowitej ilości 1000 l mogą być przewożone bez prawa jazdy ADR i specjalnego oznakowania pojazdu.

#### Zamawiam także

	Numer artykułu	Cena zł / szt.
Przeptywomierz cyfrowy na doposażenie	221-731-S0	959,-
Lampa akumulatorowa LED	195-350-S0	116,-
Wanna wychwytywa dla punktu tankowania PM 250	162-286-S0	1.200,-
Wanna wychwytywa do PM 450	195-351-S0	1.220,-
Gaśnica proszkowa stałociśnieniowa ABC 2 kg	195-498-S0	352,-
Sorbenty w mobilnym zestawie	116-660-S0	155,-
Mata antypoślizgowa jako zabezpieczenie transportu	216-909-S0	162,-
Pas napinający z grzechotką do typu PM 250	216-907-S0	105,-
4 pasy zabezpieczające do typu PM 450	195-352-S0	262,-



Mata antypoślizgowa jako zabezpieczenie transportu, Nr artykułu 216-909-S0, 162,- zł



Dopasowana do typu PM 450 wanna wychwytywa do składowania stacjonarnego, Nr artykułu 195-351-S0, 1.220,- zł



## Pojemniki magazynowe i dozujące plastikowe

- Cylindryczne pojemniki z bezpiecznego dla żywności, stabilizowanego na UV polietylenu (PE)
- Wyposażone w szeroką podstawę montażową do indywidualnego zamocowania pomp, mieszadeł itp.
- Wyciskana złączka gwintowa (3/4")
- Korek 3/4" z uszczelką z EPDM
- Nadaje się także do mediów wrażliwych na światło
- Zamykana na klucz pokrywa nakręcana DN 160 z uszczelką z EPDM

**od 308,-**

Pojemniki magazynowe i dozujące o pojemności wychwyty od 35 do 100 l



Pojemniki magazynowe i dozujące ze skalą objętości



Pojemniki magazynowe i dozujące o pojemności wychwyty od 200 do 500 l

## Pojemniki wychwytywowe

- Pasuje np. do pojemników magazynowych i dawkujących
- Do bezpiecznego przechwytywania wycieków i rozlanych kropli
- Stabilizowane na UV, bezpieczne dla żywności
- Spiekana podziałka litrowa

**od 386,-**

Pojemniki wychwytywowe do pojemników magazynowych i dozujących, naturalne lub czarne, poj. 80 – 1000 l

**DIBt** Ogólne dopuszczenie nadzoru budowlanego – Z-40.22-518

### Zamawiam także



Zamek wtykowy do cylindrycznych pojemników 60-1000 l, Nr artykułu 256-918-S0, 172,- zł

Lejki wlewowe z PE z pokrywą, do pojemników od 200 l, Nr artykułu 256-919-S0, 1.610,- zł



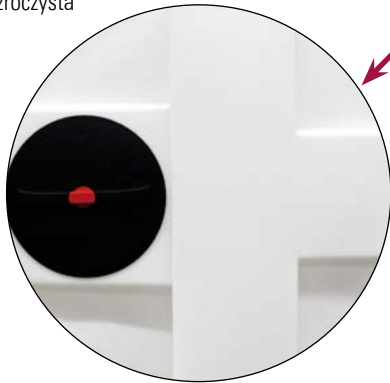
Pojemność [l]	35	60	100	200	300	500	750	1000
Ø x wys. [mm]	320 x 500	420 x 640	450 x 810	550 x 1030	655 x 1110	770 x 1230	970 x 1170	1080 x 1260
Numer artykułu przezroczysty	136-930-S0	136-931-S0	136-933-S0	136-934-S0	136-936-S0	136-937-S0	136-939-S0	136-940-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>308,-</b>	<b>422,-</b>	<b>675,-</b>	<b>795,-</b>	<b>1.235,-</b>	<b>1.870,-</b>	<b>2.195,-</b>	<b>2.930,-</b>
Numer artykułu czarny	136-942-S0	136-943-S0	136-964-S0	136-966-S0	136-967-S0	136-968-S0	136-969-S0	136-972-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>345,-</b>	<b>428,-</b>	<b>598,-</b>	<b>849,-</b>	<b>1.320,-</b>	<b>1.810,-</b>	<b>2.440,-</b>	<b>2.995,-</b>
<b>Akcesoria</b>	Pojemniki wychwytywowe							
Pojemność [l]	–	80	120	210	400	500	750	1000
Ø x wys. [mm]	–	500 x 540	500 x 700	650 x 740	770 x 970	860 x 980	1050 x 980	1150 x 1080
Dopuszczenie DIBt	–	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518
Numer artykułu przezroczysty	–	179-694-S0	179-695-S0	179-697-S0	179-698-S0	179-699-S0	179-700-S0	179-701-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	–	<b>386,-</b>	<b>475,-</b>	<b>863,-</b>	<b>1.400,-</b>	<b>1.695,-</b>	<b>2.210,-</b>	<b>2.595,-</b>
Numer artykułu czarny	–	179-702-S0	179-703-S0	179-705-S0	179-706-S0	179-707-S0	179-708-S0	179-709-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	–	<b>438,-</b>	<b>514,-</b>	<b>959,-</b>	<b>1.540,-</b>	<b>1.750,-</b>	<b>2.435,-</b>	<b>2.815,-</b>



Akcesoria prosimy zawsze zamawiać razem z pojemnikiem.

## Pojemniki magazynowe i dozujące o dużej pojemności

- Cylindryczne pojemniki z bezpiecznego dla żywności, odpornego na chemikalia, stabilizowanego na UV polietylenu (LLD-PE)
- Z dużym otworem DN 380, umieszczonym nie pośrodku, do łatwego napełniania
- Nakręcana pokrywa z odpowietrznikiem
- Ze spiekaną podziałką objętościową, pozwalającą w każdej chwili określić poziom zawartości
- Z wyraźnie zaznaczonymi spłaszczeniami do montażu armatury
- Naturalnie przezroczysta



Powierzchnia montażowa w formie T zapewnia wiele miejsca na umocowanie armatury.



od 3.020,-



Akcesoria wraz z montażem!

Pojemniki magazynowe i dozujące o poj. 1100-3000 l.

Pojemność [l]	Pojemniki magazynowe i dozujące o dużej pojemności							
	1100	1400	1700	2000	2050	2400	2500	3000
Ø x wys. [mm]	1100 x 1340	1100 x 1660	1210 x 1625	1310 x 1715	1210 x 2000	1310 x 1950	1470 x 1660	1470 x 1965
Numer artykułu	256-910-S0	256-911-S0	256-912-S0	256-913-S0	257-229-S0	256-914-S0	256-915-S0	256-916-S0
Cena zł / szt.	3.020,-	3.760,-	4.640,-	5.130,-	5.360,-	6.470,-	6.870,-	8.190,-



## Prostokątny pojemnik dozujący

- Z bezpiecznego dla żywności, odpornego na chemikalia, stabilizowanego na UV polietylenu (LLD-PE)
- Z prostokątną powierzchnią montażową
- Zamykana na klucz pokrywa nakręcana DN 160 z uszczelką z EPDM
- Ze spiekaną podziałką litrową do kontroli napełnienia
- Z uformowaną mufą gwintowaną 3/4", która może być nawiercona dla opróżnienia pojemnika4 uformowane nakrętki wpuszczane M6 do zamocowania do podłoża (w zestawie brak kątowników mocujących)

1.280,-

Nr artykułu 256-917-S0

Prostokątny pojemnik dozujący o poj. 250 l,  
dt. x szer. x wys. [mm]: 550 x 550 x 1060

Bogate akcesoria do pojemników magazynowych i dozujących

**DENIOS.**  
onlineshop



## Kontenery IBC

- Pojemnik z HDPE, stabilizowany na UV
- Mocna, cynkowana rama kratowa z rur stalowych
- Daje się sztaplować dla oszczędności miejsca
- Duża tablica do napisów
- Możliwość plombowania otworu wlewowego i spustowego
- Z paletą z PE, drewna, na stalowej ramie lub na stalowych płozach
- Otwór wlewowy DN 150 lub DN 225
- Otwór spustowy DN 50 lub DN 80

**NOWOŚĆ**

**od 1.540,-**



Pojemność [l]	600	600	800	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Kolor	przezroczysty	przezroczysty	przezroczysty	przezroczysty	przezroczysty	przezroczysty	przezroczysty	przezroczysty	przezroczysty	przezroczysty	czarny
Wymiary zewn. dł. x szer. [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
Wysokość zewn. [mm]	1000	1000	1000	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160
Otwór wlewowy	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150
Otwór spustowy	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50
Paleta	PE	PE	PE	drewno	kompozyt	PE	PE	Rama stalowa	Płoza stalowa	Płoza stalowa	PE
Numer artykułu	266-151-S0	266-152-S0	266-153-S0	266-154-S0	266-155-S0	266-156-S0	266-157-S0	266-158-S0	266-159-S0	266-160-S0	266-161-S0
Cena zł / szt.	1.590,-	1.640,-	1.800,-	1.620,-	1.590,-	1.840,-	1.890,-	1.980,-	1.990,-	2.090,-	1.940,-
Cena zł / szt. od 4 szt.	1.500,-	1.560,-	1.710,-	1.540,-	1.510,-	1.750,-	1.790,-	1.880,-	1.890,-	1.990,-	1.840,-



**NOWOŚĆ**

## Kontener IBC do materiałów niebezpiecznych



- Z dopuszczeniem UN 31HA1/Y/.
- Pojemnik z HDPE, stabilizowany na UV
- Mocna, cynkowana rama kratowa z rur stalowych
- Daje się sztaplować dla oszczędności miejsca
- Duża tablica do napisów
- Możliwość plombowania otworu wlewowego i spustowego
- Z paletą z PE, drewna lub na stalowych płozach
- Otwór wlewowy DN 150 lub DN 225
- Otwór spustowy DN 50 lub DN 80

Pojemność [l]	600	600	800	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Kolor	przezroczysty	przezroczysty	przezroczysty	przezroczysty	przezroczysty	przezroczysty	przezroczysty	przezroczysty	przezroczysty	czarny	czarny
Wymiary zewn. dł. x szer. [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
Wysokość zewn. [mm]	1000	1000	1000	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160
Otwór wlewowy	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 150	DN 225
Otwór spustowy	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50
Paleta	PE	PE	PE	kompozyt	kompozyt	PE	PE	Płoza stalowa	PE	PE	PE
Numer artykułu	266-162-S0	266-163-S0	266-164-S0	266-165-S0	266-166-S0	266-167-S0	266-168-S0	266-169-S0	266-170-S0	266-171-S0	266-171-S0
Cena zł / szt.	1.700,-	1.750,-	1.900,-	1.740,-	1.740,-	1.960,-	1.990,-	2.140,-	2.090,-	2.190,-	2.190,-
Cena zł / szt. od 4 szt.	1.600,-	1.660,-	1.810,-	1.650,-	1.650,-	1.860,-	1.890,-	2.030,-	1.990,-	2.080,-	2.080,-

## Kontener IBC do materiałów niebezpiecznych w wersji przeciwwybuchowej

- Z dopuszczeniem UN 31HA1/Y/..
- Z antystatyczną warstwą zewnętrzną – do użytku w strefach zagrożenia wybuchem 1 i 2
- Uziemienie zawartości przez armatury
- Nadaje się do substancji o maksymalnej gęstości 1,6
- Pojemnik z HDPE, stabilizowany na UV
- Mocna, cynkowana rama kratowa z rur stalowych
- Daje się sztaplować dla oszczędności miejsca
- Duża tablica do napisów
- Możliwość plombowania otworu wlewowego i spustowego
- Z paletą z PE lub na stalowych płozach
- Otwór wlewowy DN 150 lub DN 225
- Otwór spustowy DN 50 lub DN 80

**NOWOŚĆ**



Z antystatyczną warstwą zewnętrzną – do użytku w strefach zagrożenia wybuchem 1 i 2

Pojemność [l]	1000	1000	1000
Wymiary zewn. dł. x szer. [mm]	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000
Wysokość zewn. [mm]	1160	1160	1160
Otwór wlewowy	DN 150	DN 150	DN 225
Otwór spustowy	DN 50	DN 50	DN 80
Paleta	PE	Płoza stalowa	Płoza stalowa
Numer artykułu	266-173-S0	266-174-S0	266-175-S0
Cena zł / szt.	2.190,-	2.190,-	2.290,-
Cena zł / szt. od 4 szt.	2.080,-	2.080,-	2.180,-

## Kontener IBC do materiałów niebezpiecznych w wersji przeciwwybuchowej

- Z płaszczem z blachy stalowej – dla uniknięcia gromadzenia się ładunków elektrostatycznych
- Płaszcz z blachy stalowej zapobiega gromadzeniu się ładunków elektrostatycznych na pojemniku
- Nadaje się do użytku w strefach zagrożenia wybuchem 1 i 2
- Z dopuszczeniem UN 31HA1/Y/..
- Szczególnie odporny na czynniki mechaniczne i termiczne
- Mocna, cynkowana rama kratowa z rur stalowych
- Daje się sztaplować dla oszczędności miejsca
- Duża tablica do napisów
- Możliwość plombowania otworu wlewowego i spustowego

**NOWOŚĆ**

**2.490,-**

Nr artykułu 266-172-S0

## Kontener IBC do materiałów niebezpiecznych z zaworem kulowym

- Z wymiennym zaworem kulowym 2" z uszczelką z Vitonu
- Z zaworem odgazowującym w nakręcanej pokrywie
- Z dopuszczeniem UN 31HA1/Y/..
- Pojemnik z HDPE, stabilizowany na UV
- Mocna, cynkowana rama kratowa z rur stalowych
- Daje się sztaplować dla oszczędności miejsca

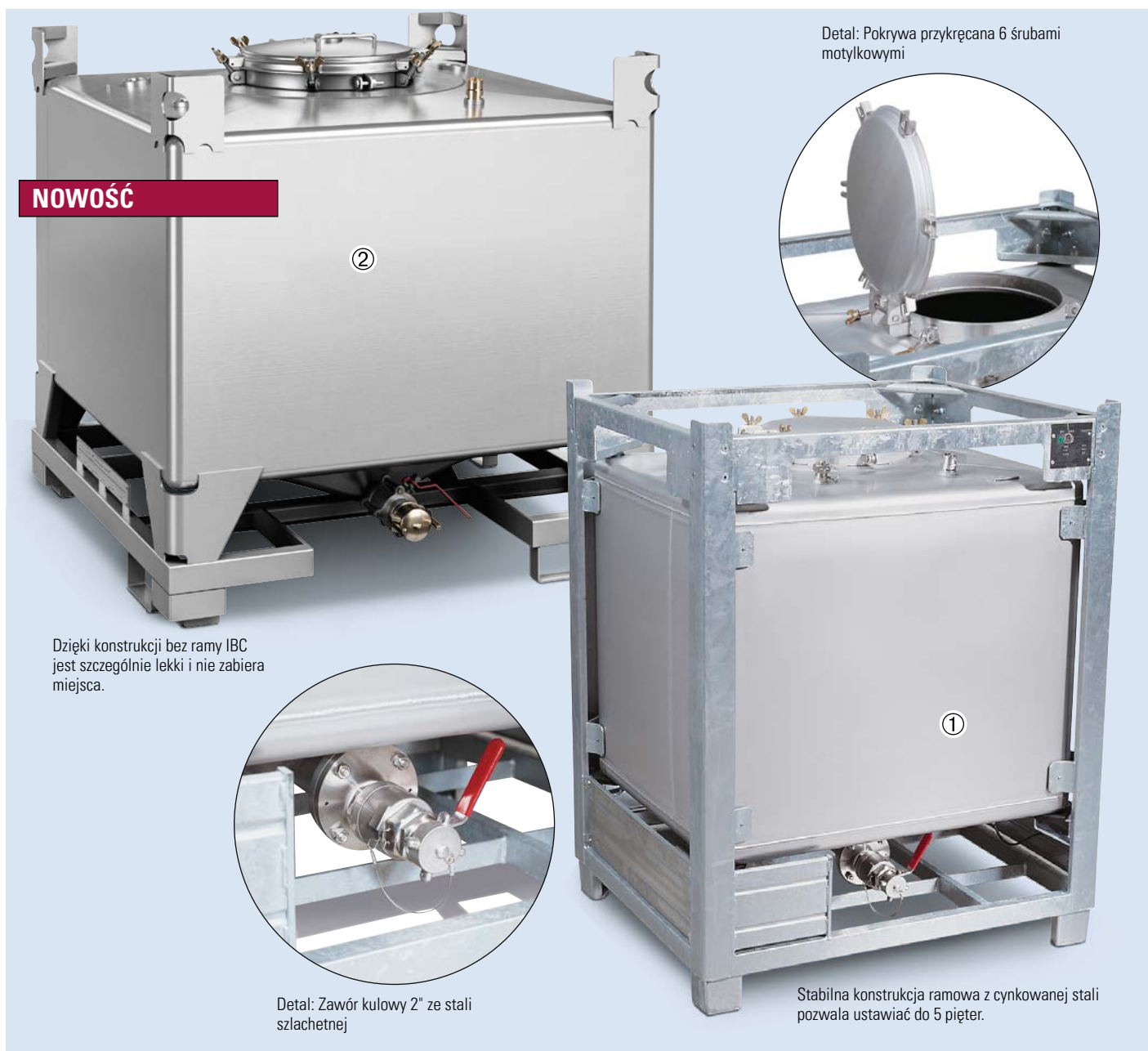
**NOWOŚĆ**

Pojemność [l]	1000	1000
Wymiary zewn. dł. x szer. [mm]	1200 x 1000	1200 x 1000
Wysokość zewn. [mm]	1171	1171
Otwór wlewowy	DN 150	DN 225
Otwór spustowy	DN 50	DN 50
Paleta	PE	PE
Numer artykułu	267-852-S0	267-853-S0
Cena zł / szt.	2.244,-	2.244,-
Cena zł / szt. od 4 szt.	2.146,-	2.146,-



## IBC ze stali szlachetnej

- Z dopuszczeniem na ciekłe materiały niebezpieczne grup pakowania II i III
- Składowanie wysokogatunkowych materiałów lub agresywnych chemikaliów
- Zbieranie niebezpiecznych odpadów i resztek do późniejszego usunięcia
- Nadają się do aktywnego i pasywnego składowania jako pojemniki poboru i zbiorcze
- Numer dopuszczenia UN 31A/Y/..
- Zbiornik jest wykonany z wysokogatunkowej stali szlachetnej (1.4301)
- Przeświet dla wózków widłowych, możliwe podnoszenie dźwigiem i sztaplowanie
- Część górna jest wyposażona we właz DN 400 z przykręcaną pokrywą (uszczelka z NBR) i 6 śrubami motylkowymi, zawór bezpieczeństwa (nastawiony wstępnie na 0,4 bar) i króciec wentylacyjny.
- W dnie zamontowany jest zawór kulowy z kapturkiem zamykającym ze stali szlachetnej dla optymalnego opróżniania z resztek.
- Dostępne także w wersji bezpiecznej dla żywności



Dzięki konstrukcji bez ramy IBC jest szczególnie lekki i nie zabiera miejsca.

Detal: Zawór kulowy 2" ze stali szlachetnej

Stabilna konstrukcja ramowa z cynkowanej stali pozwala ustawiać do 5 pięter.

	①	②
	IBC ze stali szlachetnej	
Pojemność [l]	1000	1000
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	1215 x 1015 x 1550	1150 x 1150 x 1160
Masa [kg]	214	160
Wersja	Do ustawiania w 5 piętrach	Do ustawiania w 2 piętrach (pełne) lub 3 (puste)
Numer artykułu	137-266-S0	257-240-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>15.550,-</b>	<b>15.950,-</b>
Numer artykułu przydatność do żywności	260-139-S0	260-140-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>15.950,-</b>	<b>16.200,-</b>

Wanny wychwytowe ze stali szlachetnej do IBC

zob. str.  
**48**





## Beczki stalowe, 60 i 200 l

- Z dopuszczeniem UN
- Z zamknięciem gwintowym otworu czopowego 3/4" i 2"
- Z zewnątrz lakierowana

**NOWOŚĆ**


Poziomowskaz typ FS, do beczek 60 i 200 l z króćcem 3/4", do olejów, płynu niezamarzającego, oleju napędowego i opałowego  
Nr artykułu 137-715-S0, 252,- zł



Pojemność [l]	30,0	30,0	60,0	60,0	120,0	120,0	216,5	216,5
Ø x wys. [mm]	280 x 532	280 x 532	395 x 570	355 x 655	460 x 823	460 x 823	585 x 882	585 x 884
gwintowe zamknięcie otworu czopowego 1	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
gwintowe zamknięcie otworu czopowego 2	2" TriSure	2" TriSure	2" BSP	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure	2" BSP	2" TriSure
Powierzchnia wewnętrzna	surowa	lakierowana	surowa	lakierowana	surowa	lakierowana	surowa	lakierowana
Dopuszczenie UN	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/X1.2/250/...	1A1/Y1.8/250/...
Numer artykułu	266-144-S0	266-145-S0	122-851-S0	266-146-S0	266-147-S0	266-148-S0	117-976-S0	266-149-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>220,-</b>	<b>260,-</b>	<b>364,-</b>	<b>358,-</b>	<b>380,-</b>	<b>460,-</b>	<b>419,-</b>	<b>500,-</b>
<b>Cena zł / szt. od 4 szt.</b>	<b>210,-</b>	<b>248,-</b>	<b>346,-</b>	<b>340,-</b>	<b>356,-</b>	<b>436,-</b>	<b>399,-</b>	<b>476,-</b>

## Beczki z pokrywą stalową, 60 - 212 l

- Z dopuszczeniem UN
- Z zewnątrz lakierowane



Pojemność [l]	60,0	60,0	120,0	120,0	212,0	212,0	212,0	212,0
Ø x wys. [mm]	375 x 615	398 x 575	453 x 830	453 x 830	610 x 880	610 x 880	610 x 880	610 x 880
gwintowe zamknięcie otworu czopowego 1	-	-	-	-	-	-	3/4"	3/4"
gwintowe zamknięcie otworu czopowego 2	-	-	-	-	-	-	2" BSP	2" BSP
Powierzchnia wewnętrzna	surowa	lakierowana	surowa	lakierowana	surowa	lakierowana	surowa	lakierowana
Dopuszczenie UN	1A2/X65/S/...	1A2/X100/S...	1A2/X170/S...	1A2/X170/S...	1A2/X420/S...	1A2/X420/S...	1A2/X420/S...	1A2/X420/S...
Dopuszczenie UN	-	-	-	-	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/
Numer artykułu	266-150-S0	217-273-S0	187-202-S0	187-203-S0	174-026-S0	174-029-S0	174-028-S0	174-030-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>268,-</b>	<b>297,-</b>	<b>356,-</b>	<b>406,-</b>	<b>486,-</b>	<b>535,-</b>	<b>499,-</b>	<b>547,-</b>
<b>Cena zł / szt. od 4 szt.</b>	<b>256,-</b>	<b>282,-</b>	<b>342,-</b>	<b>385,-</b>	<b>462,-</b>	<b>509,-</b>	<b>476,-</b>	<b>518,-</b>

**Klin do beczek z polietylenu**  
– do pochylego ustawiania  
beczek dla ich optymalnego  
opróżniania



**Zamawiam także**

Lejek ze stali szlachetnej do beczek z otworem czopowym, 2" Tri-Sure



**867,-**

Nr artykułu  
129-141-S0



**162,-**

Sygnalizator przepiętnienia do otworów czopowych 2" i 3/4", z przezroczystym kapturkiem ochronnym

Nr artykułu  
148-365-S0



Podstawa jezdna DT 1 / 200 ze stali, do beczek 200/220 l

**359,-**

Nr artykułu  
148-431-S0

## Beczki z pokrywą, z polietylenu (PE)

- Z dopuszczeniem UN
- Z pierścieniem zaciskowym dla ochrony przed rozlaniem albo zanieczyszczeniem zawartości
- Duży otwór ułatwia napełnianie
- Z przyjaznego dla środowiska polietylenu (PE) o wysokiej odporności chemicznej

Dźwigniki do beczek

zob. str.  
**224**

Zamknięcie dźwigniowe do bezpiecznego zamykania pokrywy



Pojemność [l]	30	30	30	60	60	120	220	220
Ø x wys. [mm]	312 x 520	312 x 520	312 x 520	400 x 620	400 x 620	500 x 790	590 x 978	590 x 978
Wersja	Boczne uchwyty do noszenia	z zaworem odgazowującym	Korek w pokrywie	Boczne uchwyty do noszenia	z zaworem odgazowującym	z zaworem odgazowującym	-	z zaworem odgazowującym
Dopuszczenie UN	1H2/X60/S/...	1H2/X61/S/...	1H2/Y1.4/100/...	1H2/X74/S/...	1H2/X88/S/...	1H2/X170/S/...	1H2/X318/S/...	1H2/X318/S/...
Numer artykułu	266-131-S0	266-132-S0	266-133-S0	266-134-S0	266-135-S0	266-136-S0	266-138-S0	266-139-S0
Cena zł / szt.	140,-	148,-	168,-	196,-	208,-	310,-	394,-	420,-
Cena zł / szt. od 4 szt.	132,-	140,-	158,-	186,-	198,-	296,-	376,-	398,-

## Beczki typu L-Ring z polietylenu (PE)

- Z zamknięciem gwintowym otworu czopowego
- Wykonana z przyjaznego dla środowiska polietylenu (PE)

Nadaje się do stref zagrożenia wybuchem 1 i 2 przy napełnieniu materiałem grupy wybuchowości IIA i IIB, Nr artykułu 266-142-S0, 516,- zł



### Zamawiam także



**Kapturki z pieczęcią 3/4"**  
(opak. 25 szt.)  
Nr artykułu 174-151-S0  
83,- zł / Jedn. opak.



**Kapturki z pieczęcią 2"**  
(opak. 25 szt.)  
Nr artykułu 174-149-S0  
83,- zł / Jedn. opak.



Pojemność [l]	120	220	220	220
Wersja	-	-	-	Przewodzący elektryczność
Ø x wys. [mm]	493 x 745	581 x 935	581 x 935	581 x 935
gwintowe zamknięcie otworu czopowego 1	S70x6 (2" grubozwojny)	S70x6 (2" grubozwojny)	S70x6 (2" grubozwojny)	S70x6 (2" grubozwojny)
gwintowe zamknięcie otworu czopowego 2	3/4"	3/4"	S56x4 (2" TriSure)	S56x4 (2" TriSure)
Dopuszczenie UN	1H1/Y1.9/200/...	1H1/X1.3/250/...	1H1/Y1.9/200/...	1H1/Y1.6/200/...
Numer artykułu	266-140-S0	266-141-S0	266-143-S0	266-142-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>342,-</b>	<b>408,-</b>	<b>408,-</b>	<b>516,-</b>
<b>Cena zł / szt. od 4 szt.</b>	<b>328,-</b>	<b>386,-</b>	<b>386,-</b>	<b>490,-</b>

## Bandaż do beczek z poliuretanu (PU)

- Łatwe i szybkie zakładanie
- Do beczek stalowych i plastikowych
- Odporne na oleje i wiele kwasów i tęgów
- Pas nylonowy (dł. 4 m) z praktycznym szybkozłączem
- Wymiary bandaża dł. x szer. (mm): 300 x 180
- W praktycznej walizce do noszenia



Bandaż do beczek w praktycznej walizce do noszenia, wymiary szer. x głęb. x wys. (mm): 380 x 300 x 90, Nr artykułu 116-035-S0, 996,- zł



**996,-**

Nr artykułu  
116-035-S0



**Pokrywa beczki z PE**

- **Skuteczna ochrona zawartości beczki**
- **Blokada pod obrzeżem beczki zapewnia dobre zamocowanie.**
- Wykonana z przyjaznego dla środowiska polietylenu (PE)
- Z 4 wypustkami do łatwego naciągania i ściągania
- Naturalnie przezroczysta
- 1 opak. = 5 szt.

**od 81,- / szt.**

	Pokrywa beczki z PE		
Średnica zewnętrzna [mm]	378	500	581
Zakres zastosowania	Beczki 60 l	Beczki 120 l	Beczki 200 l
Jednostka opakowaniowa	5 szt.	5 szt.	5 szt.
Numer artykułu przezroczysty	257-250-S0	257-249-S0	257-248-S0
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>405,-</b>	<b>445,-</b>	<b>485,-</b>



Pokrywa z PE w 3 rozmiarach do beczek o poj. 60, 120 lub 200 l.

**Zabezpieczająca pokrywa do nalewania**

- Zabezpieczająca pokrywa do nalewania skutecznie chroni przed zanieczyszczeniami
- Bezpiecznie zatrzymuje ściekające krople
- Do beczek stalowych 200 l z otworem czopowym
- Wycięcia na otwór czopowy 3/4" i 2" pozwalają zamontować pompę i / lub poziomowskaz
- Żłobkowana powierzchnia odstawcza zapewnia pewne oparcie dla napełnianych naczyń



Średnica: 610 mm,  
wysokość: 40 mm,  
Nr artykułu 164-366-S0,  
462,- zł

**Pokrywa do beczek typu DF**

- **Skuteczna ochrona zawartości beczki**

Elastyczna pokrywa (Ø 610 mm) z polietylenu (PE) jest nakładana na beczkę i mocowana pod jej krawędzią. Dzięki temu chroni ona zawartość beczki także przy silnym wietrze, np. przed wpadaniem liści i innych zanieczyszczeń.

**od 132,-**

	Pokrywa do beczek typu DF
Średnica zewnętrzna [mm]	600
Numer artykułu czarny	129-137-S0
Numer artykułu czerwony	181-980-S0
Numer artykułu żółty	181-981-S0
Numer artykułu zielony	181-982-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>139,-</b>
<b>Cena zł / szt. od 10 szt.</b>	<b>132,-</b>

**Ostony na beczki**

- **Chroni przed zanieczyszczeniem beczki 200 l**
- Ostona z wysokogatunkowej tkaniny z taśmą gumową
- Nie przepuszcza wody
- Zmywalna, co ułatwia czyszczenie
- Średnica: 600 mm
- Jednostka opakowaniowa: 10 szt.

	Ostony na beczki
Jednostka opakowaniowa	10 szt.
Numer artykułu brązowy	157-635-S0
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>577,-</b>
Numer artykułu przezroczysty	157-638-S0
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>482,-</b>



## Kanistry do mat. niebezpiecznych stalowe z dopuszczeniem transportowym

- Dopuszczenie UN do transportu materiałów niebezpiecznych grup pakowania II i III
- Z uszczelkami odpornymi na ciecz i lakierem wewnątrz – brak rdzy, a tym samym czyste przechowywanie zawartości
- Szeroki kanał odpowietrzający dla szybkiego opróżniania
- Patentowany trzpień zabezpieczający i zamknięcie bagnetowe dla bezpiecznego transportu
- Akcesoria opcjonalne: Wylewka z praktycznym uchwytem do łatwego zamocowania do kanistra



Kanister do paliwa ze stali ExploSafe, 20 l, z systemem tłumiącym wybuch: plecionka z aluminium absorbuje ciepło i zapobiega eksplozji.

**NOWOŚĆ**

	①	②	③	④
<b>Pojemność [l]</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>20</b>
Wersja	-	-	-	ExploSafe
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	230 x 120 x 310	345 x 165 x 275	345 x 165 x 470	345 x 165 x 468
Dopuszczenie UN	3A1/Y/250/...	3A1/Y/100/...	3A1/Y/100/...	3A1/Y/100/...
Numer artykułu	264-618-S0	218-954-S0	218-953-S0	264-617-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>125,-</b>	<b>162,-</b>	<b>187,-</b>	<b>319,-</b>
<b>Cena zł / szt. od 10 szt.</b>	<b>115,-</b>	<b>149,-</b>	<b>168,-</b>	<b>293,-</b>

## Kanister do paliwa ze stali z nakrętką

- Z uszczelkami odpornymi na ciecz i lakierem wewnątrz – brak rdzy, a tym samym czyste przechowywanie zawartości
- Szeroki kanał odpowietrzający dla szybkiego opróżniania
- z nakrętką
- Dopuszczenie UN do transportu materiałów niebezpiecznych grup pakowania II i III
- Akcesoria opcjonalne: Wylewka z praktycznym uchwytem do łatwego zamocowania do kanistra
- Magnes zintegrowany z nakrętką

**NOWOŚĆ**


	①	②	③
<b>Pojemność [l]</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>20</b>
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	230 x 120 x 310	345 x 165 x 276	345 x 165 x 468
Dopuszczenie UN	3A1/X/250/...	3A1/X/250/...	3A1/X/250/...
Numer artykułu	264-614-S0	264-615-S0	264-616-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>138,-</b>	<b>168,-</b>	<b>187,-</b>
<b>Cena zł / szt. od 10 szt.</b>	<b>125,-</b>	<b>159,-</b>	<b>169,-</b>

### Zamawiam także



Bezpieczny króciec wylewki, do kanistrów 5 i 10 l z nakrętką  
Nr artykułu 264-626-S0, 125,- zł



Uchwyt do kanistra o poj. 20 l,  
Nr artykułu 264-620-S0, 145,- zł



Wylewka ze złączem bagnetowym,  
Nr artykułu 218-955-S0, 99,- zł



Odpowiednie akcesoria znajdziesz w sklepie online!

» [denios.shop/pl-online](http://denios.shop/pl-online)

## Przejrzyste kanistry plastikowe z polietylenu (PE)

- Z dopuszczeniem UN do transportu materiałów niebezpiecznych
- Z bezpiecznego dla żywności, odpornego chemicznie polietylenu (PE)
- Z uchwytem do noszenia
- Kształt dopasowany do palet, możliwość układania w stosy

od 36,-



Pojemność [l]	5	10	20	25	30	60
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	195 x 160 x 234	232 x 194 x 303	294 x 258 x 385	296 x 258 x 463	379 x 287 x 402	395 x 345 x 648
Dopuszczenie UN	3H1/X1.3/250/...	3H1/X1.9/250/...	3H1/X1.9/250/...	3H1/X1.9/250/...	3H1/X1.9/250/...	3H1/X1.9/250/...
Zamknięcie	DIN 51	DIN 51	DIN 61	DIN 61	DIN 61	DIN 71
Numer artykułu	266-987-S0	266-988-S0	266-989-S0	266-990-S0	266-991-S0	266-992-S0
Cena zł / szt.	40,-	50,-	63,-	67,-	71,-	144,-
Cena zł / szt. od 5 szt.	36,-	45,-	57,-	60,-	64,-	130,-

## Kanistry plastikowe z polietylenu (PE)

- Z dopuszczeniem UN do transportu materiałów niebezpiecznych
- Wyposażony w uchwyt, nakrętkę i uszczelkę miseczkową z PE
- Kształt dopasowany do palet, możliwość układania w stosy
- Wykonane z polietylenu (PE)

od 36,-



Pojemność [l]	5	10	20	25	30	60
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	195 x 160 x 234	232 x 194 x 303	294 x 258 x 385	296 x 258 x 463	379 x 287 x 402	395 x 345 x 648
Dopuszczenie UN	3H1X1.3/250/...	3H1/X1.9/250/...	3H1/X1.9/250/...	3H1/X1.9/250/...	3H1/X1.9/250/...	3H1/X1.9/250/...
Zamknięcie	DIN 51	DIN 51	DIN 61	DIN 61	DIN 61	DIN 71
Numer artykułu	266-993-S0	266-994-S0	266-995-S0	266-996-S0	266-997-S0	266-998-S0
Cena zł / szt.	40,-	50,-	63,-	67,-	74,-	118,-
Cena zł / szt. od 5 szt.	36,-	45,-	57,-	60,-	67,-	106,-

## Kanistry z polietylenu (PE), z wylewką

- Z dopuszczeniem UN do transportu materiałów niebezpiecznych grup pakowania II i III
- Elastyczna wylewka ze zintegrowanym napowietrzaniem
- Wylewka jest przechowywana w kanistrze, co chroni ją przed zanieczyszczeniem i zgubieniem
- Nakrętka zabezpieczona przed zgubieniem taśmką
- Wykonany z wytrzymałego tworzywa sztucznego, odpornego na uderzenia

Pojemność [l]	20
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	350 x 175 x 480
Dopuszczenie	3H1/Y/150/...
Numer artykułu	228-637-S0
Cena zł / szt.	209,-



Elastyczna wylewka jest bezpiecznie przechowywana w kanistrze





## Kanistry z polietylenu (PE) przewodzące elektryczność do stref zagrożenia wybuchem

- Z dopuszczeniem UN do transportu materiałów niebezpiecznych
- Do stref zagrożenia wybuchem 1 i 2 przy obecności gazów lub oparów rozpuszczalników grupy wybuchowości II A i II B
- Kształt dobrany do palet, możliwość układania w stosy

od 52,-



Pojemność [l]	6	12	20
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	194 x 164 x 311	232 x 192 x 376	290 x 245 x 399
Dopuszczenie UN	3H1/Y1.4/150/...	3H1/Y1.8/150/...	3H1/Y1.9/150/...
Zamknięcie	DIN 61	DIN 61	DIN 61
Numer artykułu	266-999-S0	267-000-S0	267-001-S0
Cena zł / szt.	58,-	98,-	120,-
Cena zł / szt. od 5 szt.	52,-	88,-	108,-

## Lejki ze stali szlachetnej

- Do kanistrów plastikowych, z nakrętką złączkową
- Doskonały do dawkowanego wlewania małych ilości cieczy
- Odporny na korozję i media agresywne
- Z zabezpieczeniem przed przelaniem
- W zestawie pokrywa i blokada płomienia



od 889,-

Do pojemników z gwintem H51,  
Nr artykułu 187-010-S0, 889,- zł

Do pojemników z gwintem H61,  
Nr artykułu 129-142-S0, 812,- zł

Do pojemników z gwintem H71,  
Nr artykułu 137-515-S0, 963,- zł

## Klucze do pokryw



zob. str.  
**211**

## Kanistry z polietylenu (PE) przewodzące elektryczność

- Z dopuszczeniem UN do transportu materiałów niebezpiecznych
- W wersji przewodzącej elektryczność
- Nadaje się do cieczy zapalnych
- Zastosowanie w strefach 0, 1, 2, 20, 21 i 22 jest dozwolone przy zastosowaniu wystarczających środków dla zapobieżenia zapłonowi wskutek gromadzenia ładunków elektrostatycznych, jak np. uziemienie pojemników. Stosowanie pojemników podlega „Regułom technicznym dot. materiałów niebezpiecznych” (TRGS 727).
- Z uchwytem do noszenia, nakrętką i uszczelką mieszczkową z PE
- Wykonany z przyjaznego dla środowiska polietylenu
- Kształt dopasowany do palet, możliwość układania w stosy



od 178,-

Kanister 10 l w wersji odprowadzającej elektryczność, Nr artykułu 148-430-S0



Kanister 60 l w wersji odprowadzającej elektryczność, Nr artykułu 129-121-S0

Pojemność [l]	10	30	60
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	235 x 195 x 345	375 x 270 x 425	396 x 332 x 630
Dopuszczenie UN	3H1/Y1.6/200...	3H1/Y1.2/150...	3H1/Y1.2/150...
Zamknięcie	Nr 61 (60 mm)	Nr 71 (70 mm)	Nr 71 (70 mm)
Numer artykułu	148-430-S0	129-120-S0	129-121-S0
Cena zł / szt.	197,-	192,-	297,-
Cena zł / szt. od 5 szt.	178,-	172,-	268,-

## Optymalne rozwiązanie dla Państwa zakładu pracy – w DENIOS wszystko z jednego źródła

- Możliwość indywidualnego dopasowania do Państwa wymagań
- W każdej chwili bezpieczne obchodzenie się z mediami agresywnymi i zapalnymi
- Wszystko w wypróbowanej jakości DENIOS



Kable  
uziemiające dla  
bezpieczeństwa  
przy pobieraniu



od strony  
**203**

Pojemniki na odpady  
Oily Waste Cans



zob. str.  
**389**

Ochrona  
odbojowa

zob. str.  
**345**

**i** Zasięgnijcie Państwo porady u  
naszych specjalistów, jakie wybrać  
indywidualne rozwiązanie.  
Telefon: 22 279 40 00.

FALCON pojemniki do nalewania  
LubriFlex do czystego i  
wygodnego dawkowania

zob. str.  
**184-185**



Sorbenty do oleju i  
produkty DENSORB

**DENIOS**  
onlineshop



FALCON pojemniki  
do zanurzania i  
mycia części

**DENIOS**  
onlineshop



Bezpieczne czyszczenie  
z bańkami do spryskiwania  
i nawilżania FALCON

od strony  
**374**



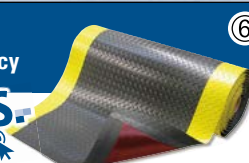
FALCON pojemniki  
bezpieczne z kurkiem do  
nalewania

zob. str.  
**181**



Maty na  
stanowiska pracy

**DENIOS**  
onlineshop



Regały materiałów  
niebezpiecznych

od strony  
**68**



Wanny wychwytowe  
na małe pojemniki,  
do każdego potrzeb

od strony  
**40**



FALCON bańki bezpieczne z  
polietylenu (PE)

zob. str.  
**183**





## Bańki FALCON precyzyjnego dawkowania

### Do bezpiecznego rozlewania i łatwego dawkowania cieczy palnych i agresywnych



- Z odkręcanym dozownikiem precyzyjnym ze stali szlachetnej 1.4301, z odpowietrznikiem i uszczelką z PTFE odporną na chemikalia
- Optymalna ochrona przed przeniesieniem ognia przez zintegrowaną blokadę płomienia (wyjmowaną, np. do czyszczenia)
- Ergonomiczny uchwyt dla bezpiecznego manipulowania
- Pierścień ochronny z tworzywa sztucznego chroni wytrzymały korpus bańki przed uszkodzeniem
- Z dwujęzyczną nalepką bezpieczeństwa do oznaczenia zawartości wg GHS



FALCON bańki bezpieczne z polietylenu (PE)

zob. str. **183**



## Bańki FALCON do magazynowania i transportu

### Do bezpiecznego składowania palnych i agresywnych cieczy



- Odpowiednie również do transportu wewnątrzzakładowego
- Nakrętka (zabezpieczona przed zgubieniem) z zaworem ciśnieniowym i uszczelką z PTFE odporną na chemikalia
- Optymalna ochrona przed przeniesieniem ognia przez zintegrowaną blokadę płomienia (wyjmowaną, np. do czyszczenia)
- Ergonomiczny uchwyt dla bezpiecznego manipulowania
- Pierścień ochronny z tworzywa sztucznego chroni wytrzymały korpus bańki przed uszkodzeniem
- Z dwujęzyczną nalepką bezpieczeństwa do oznaczenia zawartości wg GHS



Materiał	stal			stal szlachetna		
	1 l	2 l	5 l	1 l	2 l	5 l
<b>Bańka transportowa z nakrętką</b>						
Ø x wys. [mm]	132 x 181	158 x 226	178 x 336	132 x 181	158 x 226	178 x 336
Numer artykułu	187-522-S0	187-523-S0	187-524-S0	203-965-S0	203-966-S0	203-967-S0
Cena zł / szt.	244,-	286,-	355,-	652,-	723,-	847,-
<b>Bańka do nalewania z kurkiem precyzyjnego dawkowania</b>						
Ø x wys. [mm]	132 x 215	158 x 260	178 x 370	132 x 215	158 x 260	178 x 370
Numer artykułu	188-951-S0	188-952-S0	188-953-S0	204-058-S0	204-059-S0	204-060-S0
Cena zł / szt.	394,-	443,-	482,-	874,-	848,-	963,-

### Zamawiam także



Bariera pierścieniowa, Ø 400 mm, do ochrony przed rozlaniem cieczy, np. przy nalewaniu na stołach roboczych, laboratoryjnych itp.



Lejek, stal cynkowana, do pojemników bezpiecznych FALCON



Kurek precyzyjnego dawkowania ze stali szlachetnej z odpowietrznikiem

Akcesoria	Lejek stalowy do pojemników bezpiecznych	Lejek ze stali szlachetnej do pojemników bezpiecznych	Bariera odcinająca, średnica 400 mm	Kurek precyzyjnego dawkowania ze stali szlachetnej
Numer artykułu	187-536-S0	187-534-S0	130-516-S0	256-581-S0
Cena zł / szt.	119,-	282,-	343,-	208,-



- Do substancji zapalnych i agresywnych
- Duży otwór (ok. 43,5 mm) z nakrętką z aluminium
- Uszczelki z NBR
- Wygodne uchwyty do noszenia
- Wersja szczególnie stabilna i oszczędzająca miejsce
- Z nalepką zawierającą symbole i wskazówki bezpieczeństwa



Mogą Państwo bezpiecznie nalewać i transportować małe ilości substancji zapalnych i agresywnych.

## Kanistry bezpieczne FALCON do substancji zapalnych i agresywnych

- Dopuszczenie UN do transportu materiałów ciekłych grup pakowania I, II i III (UN 3A1/X/250/...)
- Wylewka zawarta w dostawie
- Do kanistrów dostępny jest jako akcesoria specjalny lejek (art. 129113) z ukośnym króćcem. Umożliwia on bezpieczne napełnianie kanistrów.
- Elastyczna wylewka jest chroniona przed zanieczyszczeniem w pojemniku



**DENSORB Varioform** – silnie chłonna włóknina w multiformacie, dająca się zastosować także jako ścierka do wycierania



zob. str. **253**



Kanister magazynowy i transportowy z wylewką

Materiał	stal			
	stal		stal szlachetna	
Pojemność [l]	10	20	10	20
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	340 x 170 x 280	340 x 170 x 470	340 x 170 x 280	340 x 170 x 470
Numer artykułu	235-307-S0	235-308-S0	180-687-S0	180-688-S0
Cena zł / szt.	207,-	262,-	609,-	674,-

**i** Wszystkie pojemniki dostarczane są z dwujęzyczną (niemiecki/angielski) nalepką bezpieczeństwa dla oznakowania zawartości symbolami zagrożeń wg GHS



Zamawiam także

Lejek ze stali szlachetnej z ukośnym króćcem



397,-

Nr artykułu 129-113-S0

## Kanistry bezpieczne FALCON z kurkiem do nalewania

- Kurek do nalewania ze stali szlachetnej
- Zawór napowietrzający dla równomiernego i dokładnego nalewania
- Kurek z wygodną dźwignią obsługową umożliwia nalewanie do mniejszych naczyń
- Może być z zamontowanym kurkiem do nalewania składowany np. na regale



Możliwe jest składowanie z zamontowanym kurkiem do nalewania, więc pojemnik pasuje do każdego regału



od 325,-

Dokładne nalewanie dzięki wbudowanemu zaworowi napowietrzającemu

### Kable uziemiające dla bezpieczeństwa przy pobieraniu

zob. str. 203



#### Kanistry bezpieczne FALCON z kurkiem do nalewania

Materiał	stal			
	stal		stal szlachetna	
Pojemność [l]	10	20	10	20
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	445 x 170 x 280	445 x 170 x 470	445 x 170 x 280	445 x 170 x 470
Numer artykułu	242-250-S0	242-251-S0	242-252-S0	242-253-S0
Cena zł / szt.	325,-	445,-	663,-	845,-

- Do cieczy zapalnych i agresywnych
- Forma nie zajmująca miejsca, o maksymalnej stateczności
- Wygodny uchwyt z dużym wgłębieniem do chwytania
- Uszczelki z NBR
- Z nalepką zawierającą symbole i wskazówki bezpieczeństwa
- Ochronny pierścień zabezpiecza przed uszkodzeniem



Wszystkie pojemniki dostarczane są z dwujęzyczną (niemiecki/angielski) nalepką bezpieczeństwa dla oznakowania zawartości symbolami zagrożeń wg GHS

## Bezpieczne pojemniki magazynowe i transportowe FALCON

- Dopuszczenie UN do transportu materiałów ciekłych grup pakowania I, II i III (UN 3A1/X/250/...)
- Wylewka zawarta w dostawie
- Otwór  $\varnothing$  ok. 35 mm z ergonomicznym zamknięciem z aluminium



## Pojemniki bezpieczne FALCON z kurkiem precyzyjnego dawkowania

- Kurek precyzyjnego dawkowania ze stali szlachetnej
- Automatyczne napowietrzanie przy uruchomieniu kurka umożliwia dokładne dawkowanie
- Kurek precyzyjnego dawkowania z wygodną dźwignią umożliwia nalewanie także do małych otworów
- Seryjna blokada uniemożliwia przebicie się płomienia, a przez to zapłon zawartości pojemnika



Pojemniki z kurkiem precyzyjnego dawkowania mają seryjnie blokadę płomienia



Materiał	stal			stal szlachetna		
	5	10	20	5	10	20
Pojemność [l]						
<b>Bezpieczne pojemniki magazynowe i transportowe FALCON z dopuszczeniem UN</b>						
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	408 x 244 x 114	408 x 244 x 186	508 x 308 x 216	408 x 244 x 114	408 x 244 x 186	508 x 308 x 216
Numer artykułu	235-289-S0	235-290-S0	235-292-S0	235-293-S0	235-296-S0	235-297-S0
Cena zł / szt.	279,-	294,-	342,-	638,-	682,-	722,-
<b>Pojemniki bezpieczne FALCON z kurkiem precyzyjnego dawkowania</b>						
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	428 x 244 x 169	428 x 244 x 241	528 x 308 x 271	428 x 244 x 169	428 x 244 x 241	528 x 308 x 271
Numer artykułu	235-301-S0	235-302-S0	235-303-S0	235-304-S0	235-305-S0	235-306-S0
Cena zł / szt.	405,-	424,-	484,-	764,-	809,-	856,-



## FALCON bańki magazynowe i transportowe z HDPE

- Bezpieczne składowanie cieczy, np. kwasów lub ługów
- Odpowiednie do transportu wewnątrzzakładowego
- Wytrzymały, odporny chemicznie pojemnik z HDPE
- Nakrętka ze stali szlachetnej 1.4301 z uszczelką z PTFE odporną na chemikalia
- Ergonomiczny uchwyt dla bezpiecznego manipulowania
- Z dwujęzyczną nalepką bezpieczeństwa do oznaczenia zawartości wg GHS



Nakrętka ze stali szlachetnej 1.4301 z uszczelką z PTFE odporną na chemikalia

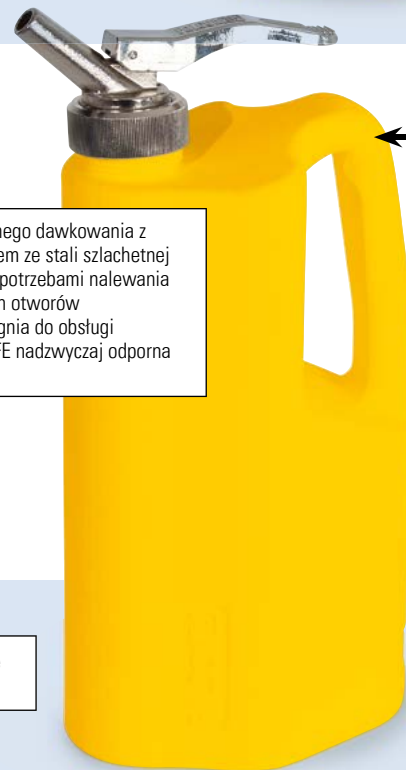
Wytrzymały, odporny chemicznie pojemnik z HDPE

**NOWOŚĆ**

**od 248,-**

## FALCON bańki precyzyjnego dawkowania z HDPE

- Bezpieczne nalewanie i dawkowanie cieczy, np. kwasów lub ługów
- Wytrzymały, odporny chemicznie pojemnik z HDPE
- Z odkręcanym kurkiem precyzyjnego dawkowania ze stali szlachetnej 1.4301, z odpowietrznikiem i uszczelką z PTFE odporną na chemikalia
- Ergonomiczny uchwyt dla bezpiecznego manipulowania
- Z wielojęzyczną nalepką bezpieczeństwa do oznaczenia zawartości wg GHS



Kurek precyzyjnego dawkowania z odpowietrznikiem ze stali szlachetnej  
Do zgodnego z potrzebami nalewania także do małych otworów  
Wygodna dźwignia do obsługi  
Uszczelka z PTFE nadzwyczaj odporna na chemikalia

Uchwyt ergonomiczny  
Bezpieczne manipulowanie przy nalewaniu, składowaniu i transporcie  
Stabilne wykonanie



**NOWOŚĆ**

**od 383,-**

Wytrzymały, odporny chemicznie pojemnik z HDPE

**Wanna pro-line z polietylenu (PE) na małe pojemniki**

zob. str. **39**



**Bańki bezpieczne FALCON**

zob. str. **179**



Pojemność	1,0	2,0
<b>Bańka transportowa z nakrętką</b>		
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	100 x 150 x 200	100 x 150 x 280
Numer artykułu	263-211-S0	263-212-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>248,-</b>	<b>293,-</b>
<b>Bańka do nalewania z kurkiem precyzyjnego dawkowania</b>		
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	100 x 150 x 230	100 x 150 x 310
Numer artykułu	263-213-S0	263-214-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>383,-</b>	<b>428,-</b>

## FALCON pojemniki do nalewania LubriFlex

- **Bezpieczne, czyste i wygodne dawkowanie cieczy w zakładzie pracy**
- **Wytrzymałe pojemniki odporne chemicznie i stabilizowane na UV**
- Ze stabilnymi uchwytami do ergonomicznego manipulowania
- Z 2 nakręcanymi wylewkami w różnych rozmiarach, 18 zapisywalnymi nalepkami w 9 kolorach sygnalizacyjnych i wielojęzyczną nalepką bezpieczeństwa z oznakowaniem zawartości wg GHS
- Dostępne pojemności 2, 5 lub 10 l



Z długą i krótką wylewką do nakręcenia.

Ergonomiczny uchwyt ze zintegrowanym zaworem napowietrzającym.

Kolorowe, zapisywalne nalepki do oznaczania mediów i dziedzin zastosowania.



Wszystkie pojemniki dostarczane są z dwujęzyczną (niemiecki/angielski) nalepką bezpieczeństwa dla oznakowania zawartości symbolami zagrożeń wg GHS

Z podziałką litrową do kontroli napełnienia.

<p>Gefahrstoffe / Hazard Subst. / Pictogramme substance dangereuses / Pictogrammi de rispo:</p>	
<p>Si se van generalitzà això verificat, les etiquetes de les substàncies, etiquetes de perill i etiquetes de seguretat s'han d'aplicar a les etiquetes dels recipients. Consultar les dades. Aplicar l'etiquetat de seguretat a un recipient ben cobert de seguretat.</p>	<p>You are required to have the label per hazardous materials. Remove the appropriate hazard labels from the box when used apply it to safety label. Fill in the necessary information. Apply the label in a clearly visible location to the container.</p>
<p>Després d'aplicar el símbol de perill i el símbol de seguretat, cal aplicar el símbol de perill i el símbol de seguretat. Consultar les dades. Aplicar l'etiquetat de seguretat a un recipient ben cobert de seguretat.</p>	<p>Es obligatori per materials etiquetar correctament les etiquetes. Eliminar el pictograma de perill apropiat de la caixa quan se'n pugui fer un ús segur de seguretat. Consultar la informació necessària. Pagar la etiqueta en una ubicació visible del recipient.</p>
<p>Subst. / Contents / Contenu / Contenido:</p> <p>Menge / Volume / Quantita / Volumen:</p>	<p>Sicherheitsinformationen / Precautions / Consignes de sécurité / Conselhos de segurança:</p> <p>FALCON</p> <p>www.falcon-safety.com</p>

od 375,-



Pojemniki do nalewania FALCON LubriFlex o poj. 2, 5 i 10 l, każdy z 18 zapisywalnymi foliami przyklepnymi w kolorach sygnałowych do jednoznacznego oznakowania



Pojemniki do nalewania FALCON LubriFlex z dużym otworem do wygodnego i bezpiecznego napełniania



Pojemnik do nalewania FALCON LubriFlex z długą wylewką gwarantuje bezpieczne i czyste nalewanie także w trudniej dostępnych miejscach

Pojemność [l]	2	5	10
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	140 x 413 x 316	173 x 413 x 416	260 x 413 x 523
Numer artykułu	243-460-S0	243-461-S0	243-462-S0
Cena zł / szt.	394,-	417,-	449,-
Cena zł / szt. od 10 szt.	375,-	399,-	426,-

Wanny wychwytywne na małe pojemniki, do każdych potrzeb

od strony  
**40**





## Środek gaśniczy PyroBubbles® do stałych i ciekłych substancji palnych

Wyrób PyroBubbles® jest środkiem gaśniczym zbadanym z pozytywnym wynikiem przez Zakład Badania Materiałów (MPA) w Dreźnie wg DIN EN 3-7, do stałych i ciekłych materiałów palnych (pożary klas A, B, D i F). Ten granulat ze szkła ekspandowanego zaliczony jest do klasy materiałów budowlanych A1 (DIN 4102). Produkt ten jest bardzo lekki i nadaje się znakomicie na obojętny wypełniacz. Głównym składnikiem produktu PyroBubbles® jest krzemionka. Wielkość ziarna wynosi 0,5-5 mm.

PyroBubbles® jest odporny na temperaturę do ok. 1050 °C. Nawet po ugaszeniu pożaru granulat gaśniczy może być zebrany przez proste odessanie i w przeważającej części użyty ponownie. Środek gaśniczy PyroBubbles® znakomicie się także sprawdza w prewencji przeciwpożarowej, zwłaszcza przy zasypywaniu pustek, tras kablowych i szybów instalacyjnych (poziomych i pionowych).

- Idealny wypełniacz do składowania i transportu akumulatorów litowo-jonowych (UN 3480, UN 3090), składający się głównie z tlenku krzemu o przeciętnym ziarnie od 0,5 do 5 mm.
- Niepalny materiał budowlany (A1, DIN 4101, EN 13501)
- 100% ekologiczny
- Absorpcja elektrolitu (sprawdzona przez Federalny Zakład Badania Materiałów – BAM)
- Niewielkie przewodnictwo cieplne oraz izolacyjność elektryczna
- Środek ok. 8-10 razy lżejszy od piasku (ok. 230 kg/m<sup>3</sup>)
- Ciepło właściwe wynoszące zaledwie 0,7 KJ/(kg·K), porowatość 85 %
- Ochrona przed wibracją przez unieruchomienie
- Pływa na powierzchni cieczy i nadaje się szczególnie do zwalczania pożarów cieczy niezależnie od polarności.



**i** Wydajne akumulatory litowo-jonowe to sprężyna napędowa nowoczesnej elektromobilności. Ale akumulatory litowe są zarazem ładunkiem niebezpiecznym. Dlatego podlegają one przepisom o ładunkach niebezpiecznych. Akumulatory litowe są w ADR i RID jako ładunki niebezpieczne klasy 9 (różne niebezpieczne materiały i przedmioty) przypisane do następujących numerów UN:  
 UN 3090: akumulatory litowo-metalowe (w tym akumulatory ze stopu litu)  
 UN 3480: akumulatory litowo-jonowe (w tym akumulatory litowo-polimerowe)  
 (dopuszczenia UN dla akumulatorów w wyposażeniu nie są tu wyszczególnione)  
 Pojemniki stalowe i plastikowe w połączeniu z wypełniaczem PyroBubbles® pozwalają spełnić obszerne wymagania licznych przepisów dot. pakowania i przepisów specjalnych w związku z wysyłką akumulatorów litowo-jonowych.

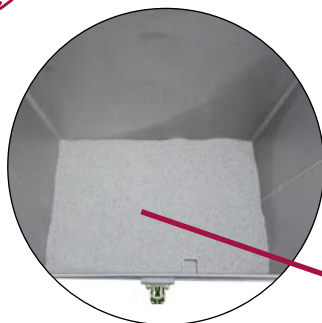
Wypełniacz PyroBubbles® w połączeniu z pojemnikami ze stali szlachetnej z certyfikatem UN to system przewidziany do bezpiecznego obchodzenia się z akumulatorami litowo-jonowymi i ich transportu, dopuszczony przez właściwą instancję (Federalny Zakład Badania Materiałów, BAM) jako metoda pakowania do transportu uszkodzonych i niebezpiecznie reagujących akumulatorów litowo-jonowych.

## System zgodny z UN, ze stali szlachetnej, do transportu niesprawnych i niepewnych w transporcie akumulatorów litowo-jonowych

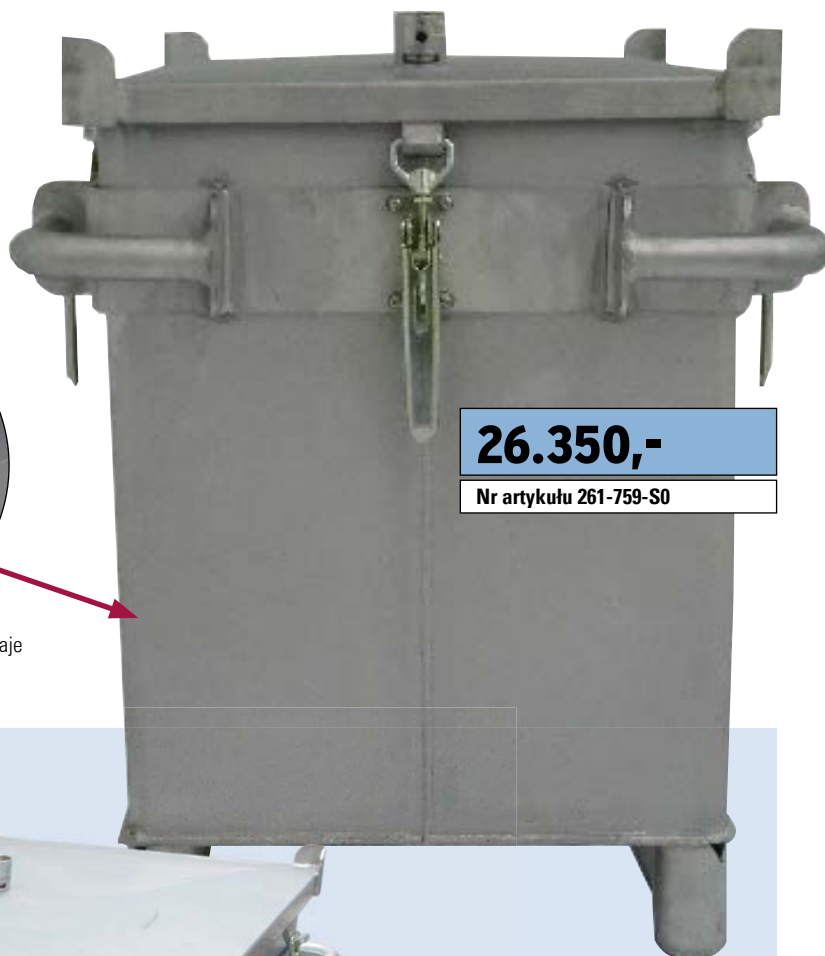
System bezpieczeństwa do składowania i transportu zgodnie z przepisem specjalnym 376 ADR do uszkodzonych, niesprawnych (instrukcje pakowania P 908 i LP 904) oraz niepewnych w transporcie akumulatorów litowo-jonowych (instrukcje pakowania P 911 i LP 906)

**PyroBubbles**  
wewnątrz!

Jeszcze większy wybór  
znajdą Państwo w sklepie  
internetowym!  
» [denios.shop/pl-online](http://denios.shop/pl-online)



Temperatura ścianek zewnętrznych pozostaje dużo niższa niż 100 °C, nawet w czasie przegrzewania się akumulatora i po nim

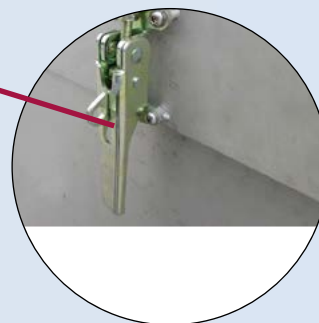


**26.350,-**

Nr artykułu 261-759-S0



**WYPOSAŻENIE  
PROFESJONALISTÓW**



Kieszonka na widły, zawory ciśnieniowe i zamki z naciągami zapewniają praktyczną obsługę i bezpieczeństwo

Typ	S-Box X1	S-Box X2	M-Box X1	M-Box X2	XXL Box
Wypożyczenie	4 worki papierowe PB-Premium	6 worków papierowych PB-Premium	10 worków papierowych PB-Premium	16 worków papierowych PB-Premium	50 worków papierowych PB-Premium
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	799 x 599 x 734	799 x 599 x 1114	1199 x 799 x 792	1199 x 799 x 1252	2500 x 1484 x 1029
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	676 x 476 x 580	676 x 476 x 960	1076 x 676 x 640	1076 x 676 x 1100	2376 x 1356 x 808
Maksymalny ładunek materiałów niebezpiecznych [kg]	66	110	155	360	400
Maksymalna masa brutto [kg]	160	240	350	630	1212
Pojemność [l]	187	309	466	800	2603
Numer artykułu	261-759-S0	261-760-S0	261-761-S0	261-762-S0	261-763-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>26.350,-</b>	<b>28.265,-</b>	<b>33.575,-</b>	<b>36.550,-</b>	<b>87.975,-</b>



## System zgodny z UN, z tworzywa sztucznego, do transportu niesprawnych i niepełnych w transporcie akumulatorów litowo-jonowych

System bezpieczeństwa do składowania i transportu zgodnie z przepisem specjalnym 376, instrukcja pakowania 908 ADR, uszkodzonych i niesprawnych akumulatorów litowo-jonowych. Do transportu w celu recyklingu w myśl przepisu specjalnego 377, instrukcja pakowania 909, nieszkodzonych i sprawnych lub w stanie EOL (End of Life) akumulatorów litowo-jonowych

### Pojemnik transportowy napełniony PyroBubbles® w workach z PE 700 ml



Wszystkie pojemniki dostarczane są z dostateczną ilością PyroBubbles do użycia

Typ	XS-BOX 1 Basic	XS-BOX 2 Basic	S-BOX 1 Basic	S-BOX 2 Basic
Wyposażenie	24 poduszki PE z PB-Pure	30 poduszek PE z PB-Pure	62 poduszki PE z PB-Pure	100 poduszek PE z PB-Pure
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	400 x 300 x 235	400 x 300 x 285	600 x 400 x 295	600 x 400 x 441
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	360 x 260 x 195	360 x 260 x 245	556 x 356 x 276	556 x 356 x 422
Maksymalny ładunek materiałów niebezpiecznych [kg]	9	8	33	28
Maksymalna masa brutto [kg]	13	13	45	45
Pojemność [l]	18	23	56	84
Numer artykułu	261-764-S0	261-766-S0	261-768-S0	261-770-S0
Cena zł / szt.	761,-	744,-	1.611,-	1.976,-

### Pojemnik transportowy z koszem metalowym, PyroBubbles® w oddzielnym worku papierowym



Dopasowany, lakierowany proszkowo koszyk metalowy zapewnia odstęp 3 cm od wewnętrznej brzozy skrzynki transportowej. Akumulatory można łatwo wyjąć z koszem.

Typ	S-BOX 1 Advanced po 12,5 kg	S-BOX 2 Advanced	XS-BOX Advanced	XS-BOX 2 Advanced
Wyposażenie	Koszyk metalowy, 1 worek papierowy PB-Pure	Koszyk metalowy, 2 worki papierowe PB-Pure	Koszyk metalowy, 1 worek papierowy PB-Pure	Koszyk metalowy, 1 worek papierowy PB-Pure
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	600 x 400 x 295	600 x 400 x 441	400 x 300 x 235	400 x 300 x 285
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	492 x 292 x 196	492 x 292 x 341	298 x 198 x 135	297 x 195 x 190
Maksymalny ładunek materiałów niebezpiecznych [kg]	30	24	7	6
Maksymalna masa brutto [kg]	45	45	13	13
Pojemność [l]	28	49	8	11
Numer artykułu	261-769-S0	261-771-S0	261-765-S0	261-767-S0
Cena zł / szt.	2.189,-	2.716,-	1.186,-	1.211,-



## Duży pojemnik transportowy z koszem metalowym, PyroBubbles® w oddzielnych workach papierowych



**INNOWACJA**

**10.328,-**

Nr artykułu 261-772-S0



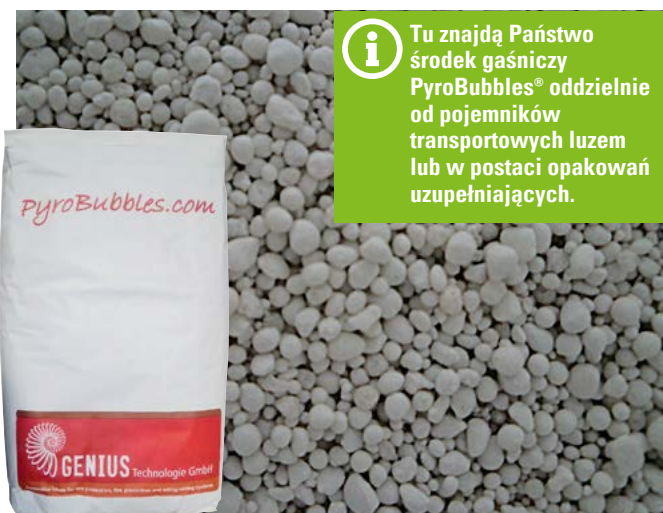
Więcej informacji znajdą Państwo w sklepie internetowym!  
[www.denios.pl/shop](http://www.denios.pl/shop)



Typ	M-BOX Advanced
Wyposażenie	Kosz metalowy, 12 worków papierowych PB-Pure
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1230 x 1030 x 835
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	966 x 766 x 404
Maksymalny ładunek materiałów niebezpiecznych [kg]	292
Maksymalna masa brutto [kg]	456
Pojemność [l]	299
Numer artykułu	261-772-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>10.328,-</b>

## Środek gaśniczy PyroBubbles® do stałych i ciekłych substancji palnych

PyroBubbles® jest neutralny dla wód i bezpieczny dla żywności. Zawiera bardzo niewiele składników rozpuszczalnych w wodzie. Jego wartość pH zawiera się między 7 a 9 (dopuszczalne wartości graniczne wg rozporządzenia o wodzie pitnej to 6,5-9,5). Wartość ta odpowiada roztworowi mydła do normalnego mycia rąk, toteż może być określana jako neutralna. Wszystkie rozpuszczalne sole wyraźnie mniej zmieniają przewodnictwo wody niż normalna zawartość składników mineralnych w wodzie wodociągowej. Przewodnictwo < 150 µS/cm (dopuszczalna wartość graniczna wg rozporządzenia o wodzie pitnej wynosi 1500 µS/cm).



Tu znajdą Państwo środek gaśniczy PyroBubbles® oddzielnie od pojemników transportowych luzem lub w postaci opakowań uzupełniających.



Worek papierowy, 12,5 kg

Praktyczne worki z PE (700 ml)

Zawartość	Pure worek 12,5 kg	Premium worek 12,5 kg	50 szt. poduszek po 700 ml Pure	250 kg Big Bag Pure	250 kg Big Bag Premium
Numer artykułu	261-773-S0	265-741-S0	265-740-S0	261-774-S0	265-742-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>380,-</b>	<b>463,-</b>	<b>718,-</b>	<b>3.098,-</b>	<b>5.053,-</b>



**od 995,-**

Pojemniki transportowe o poj. 170 lub 250 l

## Pojemniki zbiorcze i transportowe do mat. niebezpiecznych

Do niebezpiecznych substancji stałych z grupy pakowania II i III

- Nadaje się np. do zużytego czyszczywa szmacianego, sorbentów do oleju i chemikaliów, granulatów itp.
- Stabilny pojemnik z poletylenu z pokrywą
- Hermetyczne zamknięcie dzięki umieszczonym dookoła uszczelkom z poliuretanu i mocnym zamknięciom dźwigniowym z zawleczkami zabezpieczającymi
- Łatwy transport dzięki kółkom z ogumieniem pełnym na łożyskach kulkowych i ergonomicznemu uchwytowi do pchania
- Do ustawiania w 2 warstwach
- Z dopuszczeniem UN nr 1H2W/Y61/S.../..BAM...

Pojemność [l]	170	250
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	600 x 400 x 880	600 x 600 x 890
Dopuszczenie UN	1H2W/Y100/S/..	1H2W/Y120/S/..
Numer artykułu	151-338-S0	145-427-S0
Cena zł / szt.	995,-	1.350,-

## Pojemnik transportowy do mat. niebezpiecznych

Dopuszczone po próbie typu konstrukcji do transportu ładunków niebezpiecznych grup pakowania I, II i III

- Z dwiema mocnymi, umieszczonymi z boku taśmami do noszenia
- Pojemniki z dopuszczeniem UN odpowiadają m.in. Rozporządzeniu o ładunkach niebezpiecznych w ruchu drogowym (GGVS), kolejowym i morskim
- Dopuszczenie UN nr 4H2 / X.. / S...BAM8421
- Z wkładką z pianki polipropylenowej (PP) w pokrywie i dnie



**od 628,-**



Zamki z naciąganiem i wytrzymałe pasy tekstylne zapewniają należyte zamknięcie pojemników również w czasie transportu.

Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	Pojemnik transportowy do mat. niebezpiecznych			
	400 x 300 x 338	600 x 400 x 293	600 x 400 x 340	600 x 400 x 440
Pojemność [l]	26	47	55	75
Numer artykułu	117-928-S0	117-930-S0	117-931-S0	117-932-S0
Cena zł / szt.	667,-	698,-	755,-	749,-
Cena zł / szt. od 5 szt.	628,-	664,-	716,-	712,-



### Wiadra plastikowe z pokrywą

Z dopuszczeniem UN  
Z dopuszczeniem wg przepisów o żywności  
Komfortowa klapka do otwierania z ochroną oryginalności

- Z pałką do noszenia
- Stożkowe - do wkładania jedno w drugie



**od 30,40 / szt.**

Wersja	Z dopuszczeniem wg przepisów o żywności		odprowadzający elektryczność
Pojemność [l]	5,5	11,0	11,0
Ø x wys. [mm]	237 x 208	293 x 245	268 x 268
Dopuszczenie UN	1H2/Y7/S/..	1H2/Y12/S/..	1H2/Y12/S/..
Jednostka opakowaniowa	10 szt.	10 szt.	5 szt.
Numer artykułu	251-246-S0	251-248-S0	251-297-S0
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>304,-</b>	<b>655,-</b>	<b>665,-</b>



### Hobok plastikowy

Z dopuszczeniem UN  
Z dopuszczeniem wg przepisów o żywności

- Z uformowanymi ergonomicznie uchwytami muszlowymi
- Z odpornego polipropylenu



Wersja	Z dopuszczeniem wg przepisów o żywności	odprowadzający elektryczność
Pojemność [l]	30,0	30,0
Ø x wys. [mm]	379 x 397	379 x 397
Dopuszczenie UN	1H2/Y45/S/..	1H2/Y37(Z45)/S/..
Numer artykułu	251-255-S0	251-298-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>129,-</b>	<b>282,-</b>

### Hobok plastikowy przewodzący elektryczność

Z dopuszczeniem UN  
Odprowadzający elektryczność

- Z uformowanymi ergonomicznie uchwytami muszlowymi
- Z odpornego polipropylenu



### Pojemniki wielokrotnego użytku na materiały niebezpieczne

Do bezpiecznego transportu ładunków niebezpiecznych, jak farby, pojemniki aerosolowe itp. Dopuszczenie UN dla grup pakowania II i III

- Z nakładaną pokrywą i zamontowanymi na stałe, praktycznymi metalowymi zatrzaskami
- Zdadne do układania w stos
- Z odpornego polipropylenu
- Kolor: purpurowoczerwony



Pojemniki do transportu materiałów niebezpiecznych z nakładaną pokrywą i praktycznymi zamknięciami klipsowymi

**od 312,-**

Pojemniki wielokrotnego użytku do transportu materiałów niebezpiecznych z purpurowego polipropylenu w 5 rozmiarach



Wymiary zewn. dt. x szer. x wys. [mm]	Pojemniki wielokrotnego użytku na materiały niebezpieczne				
	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
Pojemność [l]	18	27	38	58	74
Numer artykułu	174-006-S0	174-007-S0	174-008-S0	174-009-S0	174-010-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>329,-</b>	<b>355,-</b>	<b>385,-</b>	<b>433,-</b>	<b>472,-</b>
<b>Cena zł / szt. od 5 szt.</b>	<b>312,-</b>	<b>338,-</b>	<b>365,-</b>	<b>412,-</b>	<b>448,-</b>



Pompa beczkowa z wylewką,  
Nr artykułu 117-592-S0.



Pompa do beczek z węzłem i zaworem kulowym, głębokość zanurzenia 910 mm,  
Nr artykułu 117-664-S0.



**od 1.315,-**

### Pompy do beczek ze stali szlachetnej

- Idealna do tłoczenia cieczy zapalnych
- Sprawdzona dla strefy zagrożenia wybuchem i zakwalifikowana: IIA T4 strefa 0
- Dobre opróżnianie beczki do końca dzięki nisko umieszczoneму dennemu zaworowi zwrotnemu
- Rura nurkowa Ø 32 mm
- Nie nadaje się do acetonu
- Ze złączem gwintowym z beczką, z niklowanego mosiądzu, do gwintu R2" stalowego drobnozwojnego wewn.(złącze gazoszczelne opcjonalnie)



Pompy do beczek ze stali szlachetnej		
Głębokość zanurzenia [mm]	570	910
Wydajność tłoczenia na suw [l]	0,35	0,50
<b>Wersja: wylewka</b>		
Numer artykułu	117-592-S0	117-594-S0
Cena zł / szt.	1.315,-	1.395,-
<b>Wersja: Wąż z PTFE 1,2 m, przewodzący elektryczność, zamykany zawór kulowy</b>		
Numer artykułu	117-663-S0	117-664-S0
Cena zł / szt.	1.940,-	2.250,-

Prosimy pamiętać o konieczności odprowadzenia ładunków elektrostatycznych w przypadku mediów zapalnych (np. zestawem antystatycznym)!

#### Zamawiam także

##### Złącze gwintowe beczki gazoszczelne

- Zapobiega wydostawaniu się z beczki gazów zagrażających zdrowiu
- Do pomp beczkowych ze stali szlachetnej, gwint R2"
- Zawór zwrotny z przyłączem 1/8"
- Mosiądz niklowany, uszczelki z FKM



**599,-** Nr artykułu 146-678-S0

### Zestaw antystatyczny w walizce transportowej

- Do odprowadzania ładunków elektrostatycznych
- Składa się z 3 oznaczonych kolorami miedzianych kabli łączących ze szczypcami w praktycznej plastikowej walizce



**293,-**

Nr artykułu 116-058-S0

Zabezpieczający stojak ociekowy do rur pompy

zob. str. 367

### Pompa dźwigniowa, do rozpuszczalników

#### ■ Duża wydajność

Pompa typu FL 205 tłoczy wiele chemikaliów, rozpuszczalników i olejów mineralnych, np. chlorek amonu, butanol, alkohol etylowy (50%), glikol, heksanol, tęg sodowy (45%), terpentynę, naftę, olej do dwusuwów i zmywacz rozpuszczalnikowe (pełna lista odporności na żądanie).

- Teleskopowa rura nurkowa
- Uszczelki z PTFE
- Z gwintem do beczki 2"
- Z węzłem przewodzącym elektryczność (1,5 m), zaworem kulowym oraz wylewką



Pompa dźwigniowa z węzłem, zaworem kulowym i wylewką

Typ	FL 205
Zastosowanie	Do beczek 200 l
Wydajność tłoczenia na suw [l]	0,5
Numer artykułu	117-674-S0
Cena zł / szt.	1.170,-



## Pompy do rozpuszczalników, ze stali szlachetnej

- Do pobierania cieczy o wysokiej czystości
- Sprawdzona i zakwalifikowana do użytku w strefach zagrożenia wybuchem: IIA,B strefa 0

### Napęd nożny

- Zalecana do acetonu
- Mocna i trwała
- Złącze gwintowe beczki do gwintu R2", dla beczek do 220 l
- Beczka może być połączona z pompą hermetycznie przez złącze skręcane i kurek odcinający, dzięki czemu nie mogą się wydobywać niepożądane opary
- Rura nurkowa bezstopniowo nastawiana na głębokość beczki, rura Ø: 21 mm
- Zacisk do szybkiego podłączenia i odłączenia przewodu powietrznego
  - Alternatywnie ze sztywną wylewką albo giętkim węzłem do wylewania (1,2 m), w obu przypadkach z kurkiem odcinającym ze stali szlachetnej / PTFE

Pompa do rozpuszczalników z elastycznym węzłem i kurkiem odcinającym

**od 2.365,-**

Wersja z wylewką i kurkiem odcinającym



### Napęd ręczny

- Do pobierania rozpuszczalników organicznych i substancji aromatycznych bez powodowania skażenia
- Gazoszczelna, z możliwością całkowitego odcięcia przez 2 zawory kulowe
- Sztywna wylewka z kurkiem odcinającym ze stali szlachetnej / PTFE
- Złącze gwintowe z beczką na gwint drobnozwojny R2", do pojemników do 60 l
- Rura nurkowa wysuwana bezstopniowo, Ø: 15 mm
- Dostępne także w wersji do kanistrów z blachy białej z zamknięciem miechowym Ø 35 mm

**od 2.070,-**

Wersja do kanistrów z blachy białej pasuje do zamknięć miechowych Ø 35 mm



	Napęd nożny
Głębokość zanurzenia [mm]	950
Wydajność tłoczenia maks. [l/min]	30
Numer artykułu z wylewką	157-587-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.365,-</b>
Numer artykułu z węzłem do wylewania	201-951-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.990,-</b>

	Napęd ręczny
Głębokość zanurzenia [mm]	600
Wydajność tłoczenia maks. [l/min]	10
Numer artykułu Do pojemników do 60 l	157-589-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.070,-</b>
Numer artykułu Do kanistrów z blachy białej	210-335-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.250,-</b>

## Pompa Mini do rozpuszczalników

- Bezpieczne nalewanie niewielkich ilości
- Nadaje się do strefy zagr. wybuchem 0 IIA,B,C
- Idealna do pojemników 1-5 l
- Gwint przyłącza GL 45
- Adaptory do S 40, GL 38 i GL 32 dostępne jako akcesoria
- Z kablem uziemiającym 2 m



Wydajność tłoczenia maks. [l/min]	1,8
Numer artykułu Pompa Mini do rozpuszczalników	242-994-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.910,-</b>
Numer artykułu Adapter gwintów ETFE, GL45 – GL38	242-996-S0
Numer artykułu Adapter gwintów PTFE, GL45 – S40	242-995-S0
Numer artykułu Adapter gwintów ETFE, GL45 – GL32	242-997-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>138,-</b>



- Samoczynnie zamykająca się wylewka z funkcją automatycznego zatrzymywania – absolutna precyzja nalewania, zupełnie bez kapania. Idealne opróżnianie do końca, także pojemników o wypukłym dnie

Pompa Mini do rozpuszczalników, np. do butelek lub kanistrów do 5 l

**Przy pobieraniu mediów zapalnych beczka i pompa muszą być uziemione! Dalsze kable uziemiające**

od strony  
**202**

## Pompy beczkowe z polipropylenu

- Do pompowania wielu chemikaliów, kwasów, ługów, środków czystości itp.
- Do beczek 60 - 220 l
- Tłoczek metalowy, w płaszczu z PP
- Uszczelka z PTFE
- Dobre opróżnianie beczki do końca dzięki nisko umieszczoneму dennemu zaworowi zwrotnemu
- W zestawie złącze gwintowe z beczką z PP (Mauser 2")
- Rura nurkowa Ø mm: 32



**od 807,-**

Do wyboru z wylewką albo elastycznym węzłem do wylewania z PVC (1,2 m) i kurkiem odcinającym

Głębokość zanurzenia [mm]	500	650	800	1000
Wydajność tłoczenia na suw [l]	0,20	0,25	0,27	0,30
Numer artykułu z wylewką	117-600-S0	117-604-S0	117-605-S0	117-606-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>807,-</b>	<b>807,-</b>	<b>919,-</b>	<b>975,-</b>
Numer artykułu z węzłem do wylewania	148-418-S0	148-422-S0	148-424-S0	148-426-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>842,-</b>	<b>842,-</b>	<b>878,-</b>	<b>912,-</b>

## Ultraczysta pompa beczkowa z PTFE

- Do pobierania cieczy o wysokiej czystości
- Do wielu cieczy niszczących PP albo PVC, również do kwasu solnego do 33 %
- Kurek odcinający zapobiega wydostawaniu się zagrażających zdrowiu oparów i kapaniu cieczy
- Części stykające się z medium wykonane z PTFE/FEP
- Wszystkie zawory z masywnego PTFE
- Rura nurkowa Ø mm: 32
- Złącza gwintowe z beczką do typowych pojemników dostępne opcjonalnie



**od 1.945,-**

Alternatywnie z wylewką wł. z kurkiem odcinającym z PTFE albo z elastycznym węzłem do wylewania (1,2 m) wł. z kurkiem z PVDF

	NOWOŚĆ		
Głębokość zanurzenia [mm]	400	600	950
Wydajność tłoczenia na suw [l]	0,18	0,27	0,40
Numer artykułu z wylewką	267-289-S0	193-714-S0	179-491-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.655,-</b>	<b>1.730,-</b>	<b>1.980,-</b>
Numer artykułu z węzłem do wylewania	267-290-S0	210-181-S0	210-182-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.655,-</b>	<b>1.945,-</b>	<b>1.780,-</b>

### Zamawiam także

#### Złącze gwintowe beczki z PP

- Do bezpiecznego oparcia pompy w beczce.
- Nadaje się do pobierania cieczy niezapalnych

Złącze gwintowe do beczki	do gwintu	Numer artykułu	Cena zł / szt.
2" BSP / R2"	drobnozwojny beczka stal. wewn.	179-494-S0	139,-
2" Mauser	grubozwojny wewnątrz	179-495-S0	169,-
2" TriSure	grubozwojny wewnątrz	179-496-S0	189,-



#### Stojak zabezpieczający do pomp beczkowych z PP, PTFE, stali szlachetnej i pomp do rozpuszczalników

- Zabezpieczający stojak ociekowy bezpiecznie przechwytytuje resztki cieczy z rur pompy
- Rura Ø wewn.: 35 mm
- Długość: 1000 mm
- Wł. z obejmami do zamocowania na ścianie i odkręcanym pojemnikiem wychwytywym

Wł. z obejmami do zamocowania na ścianie i odkręcanym pojemnikiem wychwytywym

**259,-**

Nr artykułu  
179-493-S0





### Pompa beczkowa do paliw

Do tłoczenia rzadkich olejów mineralnych, oleju napędowego, opałowego EL/L, paliw, nafty (mediów zapalnych dawnej klasy zagrożenia AI-III), środków przeciw zamarzaniu

- Dopuszczenie przeciwwybuchowe: EX II 2/2 G c IIa T3
- Z odlewu ciśnieniowego, do beczek 200 l z gwintem beczki M 64 x 4 i R 2"
- Wydajność: ok. 0,25 l/suw
- Głębokość zanurzenia: 840 mm
- Z przewodzącym elektryczność zestawem węży DN 19 ze sprężyną chroniącą przed załamaniem węża i wylewką



**519,-**

Nr artykułu 117-561-S0

### Pompa do oleju hydraulicznego

Silna ręczna pompa beczkowa do tłoczenia oleju hydraulicznego, silnikowego i przekładniowego z beczek i zbiorników

- Do pompowania olejów smarowych do SAE 80
- Wydajność: ok. 0,25 l/suw
- Do beczek i zbiorników, gwint: 2"
- Włacznie z zestawem węży 1,5 m, wylewką



**963,-**

Nr artykułu 133-358-S0

### Pompa rotacyjna z aluminium z ręczną korbą

Idealna do lekkich olejów mineralnych a także cięższych olejów maszynowych i smarowych o maks. lepkości 900 mPas przy 20 °C

- Wydajność: ok. 1 l/obrót (ok. 5 l/min dla oleju ciężkiego)
- Z podwójną przekładnią i cynkowaną rurą nurkową
- Możliwa w każdej chwili zmiana kierunku pompowania pozwala na optymalne dawkowanie.
- Gwint: 2"



**1.040,-**

Nr artykułu 117-585-S0

### Pompa rotacyjna z tworzywa sztucznego z ręczną korbą

- Do olejów, chemikaliów korozyjnych i lotnych
- Z 3-częściowym zestawem rury nurkowej ze stali szlachetnej, średnica 32 mm, i adapterem do beczki 2"
- Wydajność: ok. 0,35 l / obrót
- Uszczelka z PTFE
- Obudowa pompy z PPS (polispiarczku fenylenu)



**678,-**

Nr artykułu 117-584-S0

### Pompa dźwigniowa z aluminium

Np. do produktów ropopochodnych, środków przeciw zamarzaniu

- Z dodatkowym ramieniem wychylnym i lejkowatą powierzchnią odstawczą. Kapiące krople bezpiecznie wracają do pojemnika.
- Wydajność: ok. 0,5 l/suw



**646,-**

Nr artykułu 157-298-S0

### Pompa rotacyjna z aluminium „light” z ręczną korbą

Idealna do lekkich olejów mineralnych i smarów

- Z trzyczęściowym zestawem rury nurkowej dla dopasowania do pojemników różnej wielkości
- Wydajność: ok. 0,5 l/obrót
- Gwint beczki R 2"



**445,-**

Nr artykułu 171-746-S0



Wszystkie pompy akumulatorowe z węzłem odpornym na media (1,5 m) i zaworem czerpalnym. Akumulator i ładowarkę prosimy zamawiać osobno (zob. Akcesoria).



## Pompy akumulatorowe B1 i B2



Pompa akumulatorowa typu B1 z przepływomierzem (zob. Akcesoria)

Typ B2 z polipropylenu (PP)

### do bezpiecznego nalewania z kanistrów i beczek w laboratorium i przemyśle

- Lekka, wygodna i wydajna
- Na jednym ładowaniu akumulatora do 2500 l (B2)
- Wymienny akumulator litowo-jonowy
- Automagiczne wyłączenie przy przeciążeniu
- Bezstopniowa regulacja do wszystkich wymagań
- Wygodna obsługa dzięki kompaktowej budowie i bardzo niewielkiej masie
- Nieulegający zużyciu, szczególnie mało hałaśliwy silnik BLDC
- Łatwy demontaż dzięki szybkozłączu
- Adapter do beczki dostępny jako akcesoria

Typ	B1		B2	
Wersja	Do nalewania mniejszych ilości		Do nalewania średnich i dużych ilości	
Material mechanizmu pompy	PP		stal nierdzewna	PVDF
Nadaje się np. do	Kwas akumulatorowy, woda amoniakalna, wywołujący, glikole, kwas fosforowy, solny, nadtlenuk wodoru		Smary na bazie oleju, zmywacze rozpuszczalnikowe, zmiękczacze	Podchloryn sodu, kwas chlorowy, chromowy, siarkowy, azotowy i fluorowodorowy
Moc [W]	75		260	
Gęstość maks. [kg/l]	1,3		1,6	
Lepkość maks. [mPas]	200		400	
Wydajność tłoczenia maks. [l/min]	20		22	45
Wysokość tłoczenia maks. [mWS]	6		12	8
Numer artykułu Głębokość zanurzenia: 500 mm	267-769-S0	267-775-S0	267-778-S0	267-781-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.692,-</b>	<b>2.244,-</b>	<b>3.307,-</b>	<b>4.118,-</b>
Numer artykułu Głębokość zanurzenia: 700 mm	267-770-S0	267-776-S0	267-779-S0	267-782-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.751,-</b>	<b>2.367,-</b>	<b>3.328,-</b>	<b>4.237,-</b>
Numer artykułu Głębokość zanurzenia: 1000 mm	267-771-S0	267-777-S0	267-780-S0	267-783-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.781,-</b>	<b>2.542,-</b>	<b>3.472,-</b>	<b>4.620,-</b>

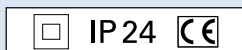
## Pompy beczkowe, elektryczne



od 2.715,-

- Do rzadkich kwasów i ługów, chemikaliów itp. w laboratoriach i przemyśle chemicznym
- Bezpieczny pobór z / przelewanie do małych pojemników
- Lekka i poręczna
- Bez uszczelek i smarów
- Silnik 230 V / 200 W z kablem 3 m i wtyczką
- Dostawa w komplecie gotowym do użytku z węzłem PVC odpornym na media (1,5 m) i zaworem czerpalnym
- Adaptery do beczek dostępne jako akcesoria

Sprawdzone bezpieczeństwo



Material mechanizmu pompy	polipropylen			stal nierdzewna			PVDF		
Głębokość zanurzenia [mm]	500	700	1000	500	700	1000	500	700	1000
Nadaje się np. do	Kwas solny, akumulatorowy, mrówkowy (50%), wywołujący, kwas chlorowy			Smary na bazie oleju, zmywacze rozpuszczalnikowe, zmiękczacze			Podchloryn sodu, kwas chlorowy, chromowy, siarkowy, azotowy i fluorowodorowy		
Gęstość maks. [kg/l]				1,3					
Lepkość maks. [mPas]				300					
Wydajność tłoczenia maks. [l/min]	75			68			75		
Wysokość tłoczenia maks. [mWS]*	7			6			7		
Numer artykułu	172-086-S0	172-087-S0	172-088-S0	172-089-S0	172-090-S0	172-091-S0	267-793-S0	267-794-S0	267-795-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.715,-</b>	<b>2.820,-</b>	<b>2.980,-</b>	<b>4.020,-</b>	<b>4.020,-</b>	<b>4.220,-</b>	<b>4.899,-</b>	<b>5.051,-</b>	<b>5.322,-</b>

\*Wartości maksymalne przy 20 °C

## Przepływomierze

**NOWOŚĆ**

- Do pomp akumulatorowych B1 / B2 i elektrycznych pomp beczkowych w laboratorium

Dalsze szczegóły zob. na prawej stronie!

Material*	Lepkość maks. [mPas]	Gwint	Zakres pomiarowy min. [l/min]	Zakres pomiarowy maks. [l/min]	Ciśnienie robocze maks. [bar]	Numer artykułu	Cena zł / szt.
PP	40	1" BSP	5	120	10	267-935-S0	1.973,-
PVDF	40	1" BSP	5	120	10	267-910-S0	2.456,-

\*dla Niro-pompa na życzenie

**NOWOŚĆ**



od 1.692,-

Akcesoria	Numer artykułu	Cena zł / szt.
Ładowarka do pompy B1	267-797-S0	250,-
Akumulator litowo-jonowy 10,8 V do pompy B1	267-796-S0	230,-
Ładowarka do pompy B2	267-799-S0	527,-
Akumulator litowo-jonowy 21,6 V do pompy B2	267-798-S0	710,-



**NOWOŚĆ**

Akcesoria	Numer artykułu	Cena zł / szt.
Adapter 2" do el. pompy beczkowej laboratoryjnej z PP/PVDF (akumulator B2)	187-552-S0	129,-
Adapter 2" do el. pompy beczkowej laboratoryjnej ze stali nierdzewnej (akumulator B2)	194-183-S0	99,-

## Pompy przemysłowe, elektryczne

- Do rzadkich kwasów i ługów w przemyśle
- Lekka i poręczna pompa do poboru lub przelewania zawartości beczek i kontenerów
- Duża wydajność
- Z ochroną przeciwwrzyskową, bez uszczeltek
- Silnik 230 V z kablem 5 m i wtyczką

**i** Dostępna sama pompa (z rurą nurkową, przyłączem węży) albo gotowy do użytku zestaw z pompą, rurą nurkową i węzłem odpornym na media (2 m), a także końcówką pistoletową i adapterem do beczki



Sprawdzone bezpieczeństwo



Zestaw pompy z mechanizmem z PVDF (polifluorku winylidenu)

Pompa beczkowa z mechanizmem z polipropylenu (PP), zestaw z węzłem, pistoletem i adapterem do beczki

**od 3.900,-**

Materiał mechanizmu pompy	polipropylen				PVDF	
	1000	1200	1000	1200	1000	1200
Głębokość zanurzenia [mm]						
Nadaje się do	kwas siarkowy (do 40%), fosforowy, akumulatorowy, solny, trójchlorek żelaza do 30%, ług sodowy		Atmosfera agresywna i media o wysokiej gęstości, jak: chlorek żelazowy do 50%		Kwas chromowy, azotowy i siarkowy (98%), ług chlorowy, ług bielący, chlorek cynku, woda chlorowa	
Stopień ochrony IP	IP 24		IP 54			
Gęstość maks. [kg/l]	1,4		1,6		1,8	
Lepkość maks. [mPas]	500				800	
Wydajność tłoczenia maks. [l/min]	85		75		80	
Wysokość tłoczenia maks. [mWS]*	19		16		17	
Numer artykułu Pompa	188-569-S0	188-571-S0	188-572-S0	188-573-S0	188-574-S0	188-575-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.900,-</b>	<b>3.940,-</b>	<b>4.220,-</b>	<b>4.330,-</b>	<b>6.630,-</b>	<b>6.950,-</b>
Numer artykułu Zestaw pompy	117-529-S0	117-530-S0	172-094-S0	172-095-S0	123-550-S0	123-551-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>4.560,-</b>	<b>4.690,-</b>	<b>4.880,-</b>	<b>5.060,-</b>	<b>8.860,-</b>	<b>9.040,-</b>

\*Wartości maksymalne przy 20 °C



## Pompy pneumatyczne

- Doskonale do kwasów i ługów

### Opróżnianie beczek:

Jako akcesoria do każdej pneumatycznej pompy przeponowej oferujemy Państwu zestaw składający się z rury nurkowej lub węży ssącego (rozmiar pompy 1/4" i 3/8"), węży 3 m z końcówką pistoletową (dopuszczalne ciśnienie maks. 3 bar).

Przyłącze ssące / tłoczące	1/4" BSP gw. wewn.	3/8" BSP gw. wewn.	1/2" BSP gw. wewn.	1" kołnierz
Nadaje się do	Kwas siarkowy, fosforowy, ług sodowy, kwas solny, ług bielący, wywołacz, kwas mrówkowy, octowy			
Wydajność tłoczenia maks. [l/min]	16	34	65	156
Numer artykułu	123-275-S0	172-107-S0	123-277-S0	123-278-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.325,-</b>	<b>3.140,-</b>	<b>3.800,-</b>	<b>6.520,-</b>
<b>Akcesoria</b>				
Numer artykułu Zestaw akcesoriów do opróżniania beczek	123-284-S0	172-199-S0	123-286-S0	123-288-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>808,-</b>	<b>756,-</b>	<b>1.220,-</b>	<b>1.485,-</b>



**2.325,-**

**Nr artykułu 123-275-S0**

Pneumatyczna pompa przeponowa PP / TF, 1/4"

## Przepływomierze

- Do pomp przemysłowych
- Do pomiaru objętości rzadkich kwasów i ługów wg zasady turbinowej
- Duży, oświetlony wyświetlacz cyfrowy o zmiennym ustawieniu
- Precyzyjny pomiar – lepiej niż ±1%
- Wskazanie wydajności
- Zakres temperatury: -10 do maks. +50 °C
- W zestawie 2 baterie 1,5 V (AAA)



**NOWOŚĆ**

Materiał	Lepkość maks. [mPas]	Gwint	Zakres pomiarowy min. [l/min]	Zakres pomiarowy maks. [l/min]	Ciśnienie robocze maks. [bar]	Numer artykułu	Cena zł / szt.
PP	40	1 1/4" BSP	5	120	10	267-933-S0	1.973,-
PVDF	40	1 1/4" BSP	5	120	10	267-934-S0	2.456,-



## Pompy beczkowe i kontenerowe, przeciwybuchowe

- Do przelewania rozpuszczalników, benzyny, alkoholi, nafty itp.
- Pobór lub przelewanie zawartości beczek i kontenerów
- Mechanizm pompy ze stali nierdzewnej (Niro)
- Sprawdzone wg Ex II 1/2 G IIB T4, dopuszczone wg ATEX
- Napęd elektryczny: 230 V / 460 W silnik elektryczny z kablem 5 m i wtyczką z uziemieniem, stopień ochrony IP 54
- Z kablem wyrównania potencjału
- Napęd pneumatyczny: 400 W
- Wersja pompy do optymalnego opróżniania do końca: znaczne oszczędności przez minimalizację strat produktu.
- Dzięki maksymalnemu wypompowaniu cieczy, przy optymalnym postugiwaniu się pompą pozostała resztką jest mniejsza niż 0,1 l



Sprawdzone bezpieczeństwo

IP 54 CE

AtEx100

**i** Dostępna sama pompa (z rurą nurkową, przyłączem węża) albo gotowy do użytku zestaw z pompą, rurą nurkową i węzłem odpornym na media (2 m), a także końcówką pistoletową i adapterem do beczki

od 7.650,-

Wersja	elektryczny				pneumatyczny			
	①	standard	③	Opróżnianie do końca	②	standard	④	Opróżnianie do końca
Głębokość zanurzenia [mm]	1000	1200	1000	1200	1000	1200	1000	1200
Nadaje się do	Rozpuszczalniki, benzyna, nafta, etanol, metanol, butanol, nafta świetlna							
Lepkość maks. [mPas]	350		500		124		1000	
Wydajność tłoczenia maks. [l/min]	95		77				67	
Wysokość tłoczenia maks. [mWS]*	14				35		28	
Numer artykułu Pompa	188-578-S0	188-579-S0	188-582-S0	188-583-S0	188-580-S0	188-581-S0	195-014-S0	195-016-S0
Cena zł / szt.	8.530,-	8.860,-	9.570,-	10.100,-	7.650,-	7.790,-	7.910,-	8.280,-
Numer artykułu Zestaw pompy	117-539-S0	117-540-S0	172-103-S0	172-104-S0	137-422-S0	137-424-S0	195-012-S0	195-013-S0
Cena zł / szt.	10.250,-	10.500,-	11.200,-	11.600,-	9.560,-	9.760,-	9.920,-	10.300,-

\*Wartości maksymalne przy 20 °C

Akcesoria	Numer artykułu	Cena zł / szt.
Za dopłatą wtyczka p-wybuch., 3-kołkowa, IP 65	137-421-S0	476,-
Przepływomierze	137-395-S0	6.820,-

## Pompy pneumatyczne przeponowe

- Pompy ze stali nierdz. - doskonałe też do strefy zagroż. wybuchem

### Opróżnianie beczek:

Jako akcesoria do każdej pneumatycznej pompy przeponowej oferujemy Państwu zestaw składający się z rury nurkowej, węża 3 m z końcówką pistoletową (dopuszczalne ciśnienie maks. 3 bar).

- Bezpieczne i niezawodne pompowanie praktycznie wszystkich mediów – nawet o dużej lepkości z cząstkami stałymi, substancji ściernych, wrażliwych i zawierających fazę stałą



Pneumatyczna pompa przeponowa stal nierdzewna / PTFE, 1/2"

od 7.210,-

Przyłącze ssące / tłoczące	1/2" BSP gw. wewn.	1" BSP gw. wewn.
Nadaje się do	Alkohol, aceton, benzyna, octan etylowy, nafta świetlna i zwykła, kwas azotowy, metyloaceton, trójchloroetylen, terpentyna, toluen, nadtlęnek wodoru, ksylen, farby, lakiery	
Klasa ochrony przeciwybuchowej wg ATEX	Ex II 2 G c T4	
Wydajność tłoczenia maks. [l/min]	48	156
Numer artykułu	123-282-S0	123-283-S0
Cena zł / szt.	7.210,-	10.350,-
<b>Akcesoria</b>		
Numer artykułu Zestaw akcesoriów do opróżniania beczek*	123-292-S0	123-295-S0
Cena zł / szt.	7.240,-	7.210,-
*Do acetonu: zestaw akcesoriów na życzenie		
<b>Numer artykułu Akcesoria: Kabel wyrównania potencjału</b>		<b>Cena zł / szt.</b>
123-296-S0		92,-

## Pompy beczkowe i kontenerowe, elektryczne

- Do produktów ropopochodnych o niewielkiej lepkości
- Pobór lub przelewanie zawartości beczek i kontenerów
- Zdolna do pracy na pusto
- Silnik 230 V / 500 W z kablem 5 m i wtyczką
- Mechanizm pompy z aluminium, alternatywnie także do olejów roślinnych (z mechanizmem, końcówką pistoletową z PP)

Pompa (wraz z rurą nurkową i przyłączem węża)

**od 3.800,-**

Sprawdzone bezpieczeństwo



Materiał mechanizmu pompy	aluminium		polipropylen	
	1000	1200	1000	1200
Głębokość zanurzenia [mm]				
Nadaje się do	olej napędowy, opałowy, biopaliwa, olej hydrauliczny, maszynowy, silnikowy o lepkości maks. 500 mPas		olej rzepakowy (tłoczony na zimno) i olej roślinny	
Wydajność tłoczenia maks. [l/min]	85			
Wysokość tłoczenia maks. [mWS]	19			
Numer artykułu Pompa	188-576-S0	188-577-S0	188-933-S0	188-934-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.800,-</b>	<b>3.910,-</b>	<b>3.890,-</b>	<b>3.910,-</b>
Numer artykułu Zestaw pompy	117-531-S0	144-663-S0	172-097-S0	172-098-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>4.220,-</b>	<b>4.540,-</b>	<b>4.880,-</b>	<b>4.970,-</b>



Zestaw z węzłem, pistoletem i adapterem do beczki

**od 4.220,-**

**Pompy do olejów mineralnych otrzymają Państwo albo jako samą pompę bez armatury albo jako kompletny zestaw pompy z węzłem, końcówką pistoletową i adapterem!**

## Przepływomierze

- Do mierzenia objętości olejów mineralnych i paliw alternatywnych
- 1 zerowane wskazanie cząstkowe i 1 wskazanie całkowite
- Z trwałą baterią litową
- Do ciśnienia maks. 4 bar

Zastosowanie	Lepkość maks. [mPas]	Materiał	Zakres pomiarowy min. [l/min]	Zakres pomiarowy maks. [l/min]	Numer artykułu	Cena zł / szt.
Do pomp beczkowych i kontenerowych	2000	aluminium	3	80	172-096-S0	<b>1.785,-</b>



## Pompy pneumatyczne przeponowe

- Doskonale do oleju napędowego, opałowego, silnikowego
- Bezpieczne i niezawodne pompowanie praktycznie wszystkich mediów – nawet o dużej lepkości z cząstkami stałymi, substancji ściernych, wrażliwych i zawierających fazę stałą
- Materiał pompy / przepony: aluminium / TPV (NBR-PP)
- Brak połączeń elektrycznych, niewielka masa
- Łatwa praca, bezobsługowe
- Zatrzymanie po zamknięciu przewodu ciśnieniowego, dzięki temu brak nagrzewania się pompy i tłoczonego medium
- Samoczynnie zasysające na sucho, bezdławnicowe, mogą pracować bez cieczy
- Zestaw do opróżniania beczek (rura nurkowa, węzł 3 m i końcówka pistoletowa) dostępny jako akcesoria



Pneumatyczna pompa przeponowa aluminium / Geolast, 1/2"

**3.270,-**

Nr artykułu 123-279-S0

Przyłącze ssące / tłoczące	1/2" BSP gw. wewn.	1" BSP gw. wewn.
Nadaje się do	olej napędowy, opałowy, silnikowy, hydrauliczny, emulsja wiertnicza, środki przeciw zamarzaniu	
Wydajność tłoczenia maks. [l/min]	65	156
Numer artykułu	123-279-S0	123-280-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.270,-</b>	<b>4.330,-</b>
Numer artykułu Zestaw akcesoriów do opróżniania beczek	123-289-S0	123-291-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.655,-</b>	<b>2.305,-</b>





- O napędzie pneumatycznym lub elektrycznym
- Do mieszania, homogenizacji i rozpuszczania, np. w uzdatnianiu wody, galwanotechnice, przemyśle chemicznym, napojów i kosmetycznym
- Z wysokogatunkowej stali szlachetnej 1.4571 / 1.4581
- Alternatywnie dostępne także w wersji zabezpieczonej przed wybuchem zgodnie z ATEX dla strefy 1 (zob. tabela)



### Mieszadło typu GP 1800

Do pojemników otwartych o pojemności do ok. 50 l

- Napęd sprężonym powietrzem
- Maks. ciśnienie w przewodzie 6 bar
- Materiał 1.4571/PP
- Przyłącze sprężonego powietrza: R 1/4"

Mieszadło typu GP 1800,  
Nr artykułu 128-393-S0,  
2.115,- zł



### Mieszadło typu FR 4

Do beczek zamkniętych z otworem czopowym 2"

- Do cieczy o lepkości średniej do 500 mPas
- Zasilanie: 400 V
- Stopień ochrony IP 54

**12.300,-**



Nr artykułu 117-713-S0

Mieszadło typu FR 4



### Mieszadło typu FRP 3000

Do beczek zamkniętych z otworem czopowym 2"

- Moc silnika: 0,5 - 1,0 kW przy 750 - 3000 obr./min
- Maks. ciśnienie w przewodzie 7 bar
- Przyłącze sprężonego powietrza: R 1/2"
- Z filtrem i reduktorem ciśnienia z manometrem wskazującym ciśnienie wtórne

**8.930,-**



Nr artykułu 128-396-S0

Mieszadło typu FRP 3000



### Mieszadło typu SPR 4

Do pojemników otwartych

- Do cieczy o lepkości średniej do 500 mPas
- Zasilanie: 400 V
- Stopień ochrony IP 54

Mieszadło typu SPR 4,  
Nr artykułu 117-709-S0,  
6.130,- zł



### Mieszadło typu GLP 3000

Do pojemników otwartych

- Do lepkości do 500 mPas
- Jak FRP 3000, dodatkowo zacisk do mocowania mieszadła na pojemniku



Mieszadło typu GLP 3000,  
Nr artykułu 128-397-S0,  
9.990,- zł

Napęd	pneumatyczny			elektryczny	
	GP 1800	FRP 3000	GLP 3000	FR 4	SPR 4
Typ	otwarty pojemnik	beczka z otworem czopowym	otwarty pojemnik	beczka z otworem czopowym	otwarty pojemnik
Zakres zastosowania mieszadeł					
Moc [W]	270	1000	1000	750	750
Obroty [U/min]	1800	3000	3000	1500	1500
Długość wałka mieszadła [mm]	600	750	1000	750	750
Lepkość maks. [mPas]	1000	1000	500	500	500
Numer artykułu Wersja nieprzeciwwybuchowa*	128-393-S0	-	-	117-708-S0	117-709-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.115,-</b>	-	-	<b>8.210,-</b>	<b>6.130,-</b>
Numer artykułu Wersja przeciwwybuchowa wg Atex*	-	128-396-S0	128-397-S0	117-713-S0	117-714-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	-	<b>8.930,-</b>	<b>9.990,-</b>	<b>12.300,-</b>	<b>10.300,-</b>

\*Pneumatyczne: Ex II 2 G/D c T3 -- elektryczne: Ex II 2 G c T3





### 0 napędzie pneumatycznym lub elektrycznym

- Do mieszania, homogenizacji i rozpuszczania, np. w uzdatnianiu wody, galwanotechnice, przemyśle chemicznym, napojów i kosmetycznym
- Przenośne do kontenerów jednorazowego użytku z otworem wlewowym od 150 mm
- Do kontenerów jednorazowego użytku (IBC) 1000 l bez ciśnienia
- Wałek mieszadła ze stali szlachetnej 1.4571 / 1.4581
- Poprzeczka mocująca z zaciskami i uchwytami do noszenia
- Alternatywnie dostępne także w wersji zabezpieczonej przed wybuchem zgodnie z ATEX dla strefy 1 (zob. tabela)



### Mieszadło do kontenerów typu CR 6

Do ekonomicznego przygotowania lub składowania produktów płynnych

- Zasilanie: 400 V
- Stopień ochrony IP 55

**12.300,-**



Nr artykułu 117-715-S0

**8.990,-**

Nr artykułu 117-710-S0

### Mieszadła z przekładnią typu CR 200 i CR 300

Do wyboru 2 wersje o różnych mocach silnika.

- Do cieczy o bardzo dużej lepkości
- Zasilanie: 400 V
- Rodzaj ochrony: IP 54



**od 10.950,-**

### Mieszadła pneumatyczne typu CP 3000 i CP 400

Do homogenizacji, dyspergowania, emulgowania i przeprowadzania w stan zawiesiny

- Silnik pneumatyczny, 400 - 3000 obr./min, maks. ciśnienie w przewodzie 7 bar
- Moc silnika: 0,5 - 1,0 kW
- Przyłącze sprężonego powietrza: R 1/2"
- Włącznik z filtrem i reduktorem ciśnienia z manometrem ciśnienia wtórnego
- Niewrażliwe na wysoką temperaturę



**od 11.450,-**



Napęd	elektryczny			pneumatyczny	
	CR 6	CR 200	CR 300	CP 3000	CP 400
Typ					
Zakres zastosowania mieszadeł			kontenery		
Moc [W]	750	750	1500	1000	1000
Obroty [U/min]	1000	200	300	3000	400
Długość wałka mieszadła [mm]	1000	1000	1000	1000	1000
Lepkość maks. [mPas]	500	2000	10000	1000	2000
Numer artykułu Wersja nieprzeciwwybuchowa*	117-710-S0	117-712-S0	128-392-S0	-	-
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>8.990,-</b>	<b>10.950,-</b>	<b>13.900,-</b>	-	-
Numer artykułu Wersja przeciwwybuchowa wg Atex*	117-715-S0	117-716-S0	129-343-S0	128-394-S0	128-395-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>12.300,-</b>	<b>15.150,-</b>	<b>17.850,-</b>	<b>11.450,-</b>	<b>16.400,-</b>

\*Pneumatyczne: Ex II 2 G/D c T3 -- elektryczne: Ex II 2 G c T3



## Kable uziemiające

- Dla uniknięcia groźby wybuchu wskutek iskry lub gromadzenia się ładunku elektrostatycznego
- Długość kabla 2 m
- Kable dostępne alternatywnie w wersji cynkowanej albo z podwójną izolacją
- Ponadto mają Państwo wybór między zaciskami krokodyłowymi i śrubowymi zaciskami C lub ząbkami uziemiającymi albo pierścieniowymi końcówkami kablowymi

Klasa ochrony przeciwwybuchowej wg ATEX		Ex II 1 GD T6	
Wersja	kabel uziemiający cynkowany	kabel uziemiający izolowany	
Długość kabla [m]	2		2
<b>2 ząbki uziemiające</b>			
Numer artykułu	165-880-S0		165-882-S0
Cena zł / szt.	709,-		887,-
<b>1 ząbka uziemiająca / 1 ucho</b>			
Numer artykułu	165-892-S0		165-894-S0
Cena zł / szt.	404,-		557,-
		<b>Bez dopuszczenia ATEX</b>	
Wersja	kabel uziemiający cynkowany	kabel uziemiający izolowany	
Długość kabla [m]	2		2
<b>2 ząbki uziemiające</b>			
Numer artykułu	117-204-S0		137-372-S0
Cena zł / szt.	417,-		442,-
<b>1 ząbka uziemiająca / 1 ucho</b>			
Numer artykułu	117-206-S0		137-385-S0
Cena zł / szt.	213,-		243,-
<b>1 zacisk C / 1 ucho</b>			
Numer artykułu	137-378-S0		137-380-S0
Cena zł / szt.	112,-		132,-
<b>1 zacisk krokodyłowy / 1 zacisk C</b>			
Numer artykułu	137-381-S0		137-382-S0
Cena zł / szt.	132,-		159,-
<b>1 zacisk krokodyłowy / 1 ucho</b>			
Numer artykułu	137-374-S0		137-376-S0
Cena zł / szt.	78,-		105,-
<b>2 zaciski krokodyłowe</b>			
Numer artykułu	137-361-S0		137-363-S0
Cena zł / szt.	92,-		127,-
<b>2 zaciski C</b>			
Numer artykułu	137-366-S0		137-368-S0
Cena zł / szt.	197,-		232,-

Narzędzia nieiskrzące do stref zagrożonych wybuchem – zob. w sklepie online! [denios.shop/narzedzia-nieiskrzace](http://denios.shop/narzedzia-nieiskrzace)

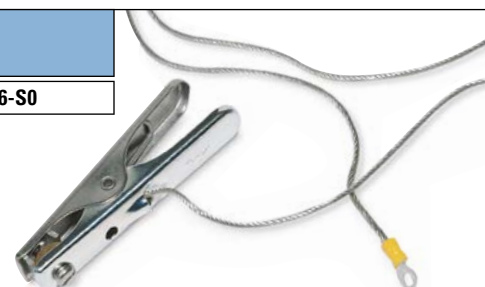


1) Zacisk krokodyłowy

2) Przykręcony zacisk C

**213,-**

Nr artykułu 117-206-S0



Kabel uziemiający o dł. 2 m, z ząbką uziemiającą i pierścieniową końcówką kabla (bez ATEX)

## Kabel uziemiający ze zwijaczem

- Automatyczny zwijacz z klamrą uziemiającą
- Kabel 15 m, o przekroju 6 mm<sup>2</sup>
- W odpornej na uderzenia obudowie z tworzywa sztucznego z wychylnym pałąkiem montażowym



**2.135,-**

Nr artykułu 157-790-S0

## Zestaw antystatyczny

- Do odprowadzania ładunków elektrostatycznych
- Składa się z 3 oznaczonych kolorami miedzianych kabli łączących ze szczypcami w praktycznej plastikowej walizce
- Wyposażony w kabel miedziany 1,4 m i dwa izolowane kable miedziane 3 m

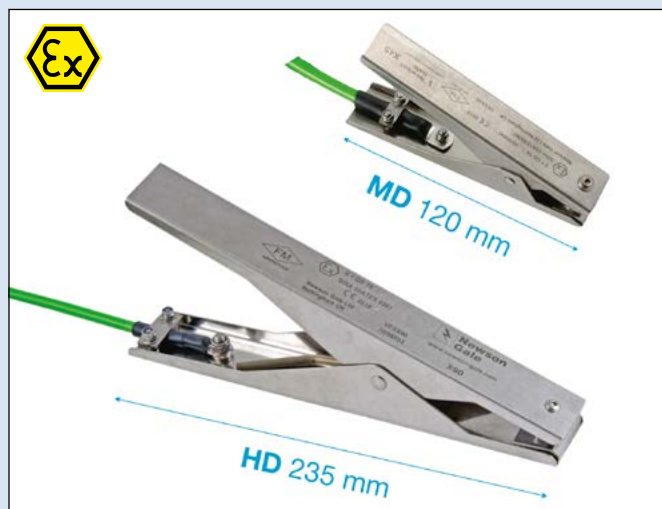


Zestaw antystatyczny w walizce transportowej

**293,-**

Nr artykułu 116-058-S0

## Żabki uziemiające z dopuszczeniem Atex:



Sprawdzone żabki ze stali szlachetnej w 2 opcjonalnych rozmiarach

- Typ MD (Medium-Duty, rozwarście ok. 15 mm) – do beczek, pojemników do 200 l
- Typ HD (Heavy Duty, duże rozwarście ok. 40 mm) – do większych elementów urządzeń, beczek i zbiorników od 200 l, IBC, mieszalników, zbiorników przewodzących, cystern itp.

Ostre żabki żabek przenikają przez powłoki beczek i zanieczyszczenia. Mocne sprężyny zapewniają konieczny docisk.

Żabki uziemiające ze stali szlachetnej o dużej trwałości i "mocy zacisku" nawet w najtrudniejszych warunkach eksploatacji - dla bezpiecznego i trwałego połączenia.

**Żabki ze stali szlachetnej Atex otrzymają Państwo ze sprzętem uziemiającym**

od strony  
**203**

## Kable uziemiające

Zapobiega niezawodnie groźbie wybuchu na skutek iskrzenia lub gromadzenia się ładunku elektrostatycznego

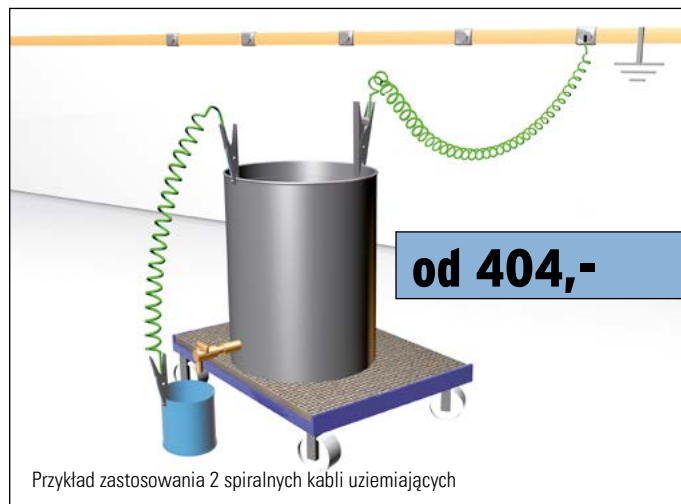
- **Także z dopuszczeniem Atex: Ex II 1 GD T6**
- Niewielki opór elektryczny przy dużej wytrzymałości mechanicznej
- Odporny chemicznie i na ścieranie płaszcz kabla
- Wersja ATEX z żabkami ze stali szlachetnej
- Kabel spiralny o długości 3 lub 5 m



Spiralny kabel uziemiający zgodny z Atex z 1 żabką uziemiającą typu MD i 1 uchem



Spiralny kabel uziemiający z 2 żabkami uziemiającymi typu HD



Przykład zastosowania 2 spiralnych kabli uziemiających

Długość kabla [m]	3	5	3	5
<b>Wersja wg ATEX</b>	z 1 żabką uziemiającą i 1 uchem		z 2 żabkami uziemiającymi	
Numer artykułu Żabka ze stali szlachetnej typu MD	201-352-S0	201-353-S0	165-871-S0	165-872-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>969,-</b>	<b>1.305,-</b>	<b>1.215,-</b>	<b>1.435,-</b>
Numer artykułu Żabka ze stali szlachetnej typu HD	201-354-S0	201-355-S0	201-356-S0	201-357-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.070,-</b>	<b>1.430,-</b>	<b>1.620,-</b>	<b>1.615,-</b>

Klasa ochrony przeciwwybuchowej wg ATEX	Ex II 1 GD T6	
	kabel uziemiający cynkowy	kabel uziemiający izolowany
Wersja		
Długość kabla [m]	2	2
<b>2 żabki uziemiające</b>		
Numer artykułu	165-880-S0	165-882-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>709,-</b>	<b>887,-</b>
<b>1 żabka uziemiająca / 1 ucho</b>		
Numer artykułu	165-892-S0	165-894-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>404,-</b>	<b>557,-</b>

### Zamawiam także

**Uchwyt ścienny ze stali szlachetnej na maks. 2 kable uziemiające (2 żabki i 2 ucha)**

- Praktyczne i uporządkowane przechowywanie kabli
- Możliwość przyłączenia listwy uziemiającej klienta
- Może wtedy służyć np. jako wygodny punkt uziemienia w pobliżu strefy poboru

**465,-**

Nr artykułu  
**201-358-S0**







## ZWIĘKSZONE bezpieczeństwo

Systemy uziemiające z kontrolką sygnalizują optycznie przy pracy z materiałami zapalnymi lub wybuchowymi, że elektryczność statyczna jest bezpiecznie odprowadzana:

- Miga zielona dioda LED – żabka uziemiająca ma skuteczny, prawidłowy kontakt. Kabel uziemiający stale nadzoruje obwód prądu między pojemnikami lub między pojemnikiem a zweryfikowanym punktem uziemienia (np. zamontowaną na ścianie listwą uziemiającą)
- Zielona dioda LED przestaje migać – w obwodzie elektrycznym występuje opór >10 omów. Użytkownik zostaje przez to ostrzeżony przed potencjalnym niebezpieczeństwem gromadzenia się ładunku elektrostatycznego!

Z dopuszczeniem Atex i zgodne z międzynarodowymi wytycznymi Best Practice!

Stacje uziemiające z kontrolką do montażu na ścianie znajdują Państwo w sklepie internetowym: [denios.pl/shop](http://denios.pl/shop)



Sygnalizowany jest bezpieczny kontakt między żabką (w tym przykładzie typu BR z diodą LED) a pojemnikiem metalowym (np. beczką)



## Kabel uziemiający z kontrolką i sygnalizacją optyczną

- **Permanentne nadzorowanie obwodu elektr.: Dioda kontrolna LED na żabce uziemiającej sygnalizuje istnienie pewnego kontaktu**
- Z dopuszczeniem wg ATEX i IECEX
- Wszystkie żabki ze stali szlachetnej
- Szybkozłącze dla łatwej wymiany żabki (np. w celu wymiany baterii w strefie bezpiecznej)
- Klasa ochrony IP 65
- Samobezpieczny obwód elektryczny, z baterią 9 V

- **Typ C 52:** 1 żabka z LED, 2 ucha pierścieniowe
- **Typ EZ** – specjalnie do użytku mobilnego: 1 żabka z LED, 1 żabka alternatywnie typu MD (dł. 120 mm) albo typu HD (dł. 235 mm)



od 3.410,-

Typ EZ z 2 żabkami. Mobilny i bezpieczny – łączy 2 pojemniki albo 1 pojemnik, pojazd cysterne itp. z punktem uziemienia i sygnalizuje za pomocą LED, czy obie żabki mają pewny kontakt



Przykład zastosowania: Połączenie 2 beczek typem EZ oraz konieczne połączenie z zakładowym punktem uziemiającym typem C 52



Typ C 52: Wersja dwużyłowa – sprawdza i sygnalizuje, czy istnieje pewny kontakt z pojemnikiem i dodatkowo z punktem uziemienia

Typ	C 52	EZ	EZ
Wersja	1 żabka z LED / 2 ucha	1 żabka z LED / 1 MD	1 żabka z LED / 1 HD
Długość kabla [m]	5	3	3
Numer artykułu	123-554-S0	201-368-S0	195-370-S0
Cena zł / szt.	3.570,-	3.410,-	4.980,-

## Zestaw do rozbudowy systemu

Nasz zestaw oferuje kable spiralne w 3 długościach, jak również żabki ze stali szlachetnej z certyfikatem Atex typu MD, HD i BR (z LED), do indywidualnej konfiguracji.

- Wszystkie kable i żabki wyposażone w Quick-Connect, praktyczne szybkozłącze ułatwiające wymianę
- Nadaje się do wszystkich systemów uziemienia z kontrolką



Detal: Quick Connect to łatwe i szybkie łączenie żabki z kablem

Kabel spiralny 2-żyłowy, długość [m]	Numer artykułu	Cena zł / szt.
5	207-322-S0	729,-
10	207-323-S0	1.365,-
15	207-324-S0	1.965,-

Żabki uziemiające, 2-biegunowe	Numer artykułu	Cena zł / szt.
Żabka ze stali szlachetnej MD, dł. 120 mm	206-260-S0	785,-
Żabka ze stali szlachetnej HD, dł. 235 mm	206-261-S0	1.150,-
Żabka ze stali szlachetnej BR, z diodą LED	207-321-S0	2.200,-



Kabel spiralny, 2-żyłowy



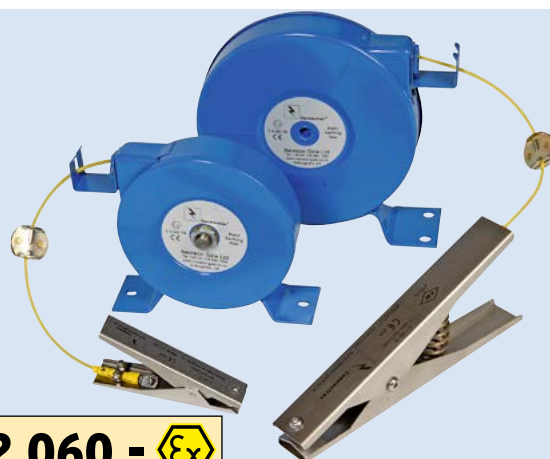
Żabka uziemiająca typu BR, z diodą sygnalizacyjną LED

## Rolki z kablem antystatycznym

### ■ Kabel dostępny w 3 długościach

- Żabka uziemiająca ze stali szlachetnej o dużej trwałości i "mocy zacisku" nawet w najtrudniejszych warunkach eksploatacji – dla bezpiecznego i trwałego połączenia
- Z samoczynnie nawijającym bębnem
- Mechanizm blokujący zapobiega splątaniu kabla
- Antystatyczny stalowy kabel Hytrel
- Dopuszczenie wg Atex – rolka antystatyczna: EXII 2GD T6 – żabka: EXII 1GD T6
- Żabki ze stali szlachetnej, do wyboru: typ MD (dł. 120 mm) albo typ HD (dł. 235 mm)

Długość kabla [m]	6,2	9,2	15,2
Numer artykułu Żabka ze stali szlachetnej typu MD	207-309-S0	201-343-S0	201-346-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.060,-</b>	<b>2.365,-</b>	<b>3.020,-</b>
Numer artykułu Żabka ze stali szlachetnej typu HD	207-310-S0	201-344-S0	201-347-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.145,-</b>	<b>2.465,-</b>	<b>3.180,-</b>



**od 2.060,-**

## Bezpieczne uziemienie siłą magnesu

**Wysoko sterzące żabki uziemiające przy beczkach stalowych mogą przeszkadzać np. przy najeżdżaniu automatu do nalewania. Magnes uziemiający może być umieszczony jako płaski element alternatywnie na pokrywie beczki lub z boku na beczce i z dużą siłą dosłownie przywiera do beczki.**

- Dopuszczone zgodnie z Atex dla stref 1, 2 i 21, 22
- Kilka magnesów gwarantuje zamocowanie na pojemniku.

### ■ Typ EM-H(X) – do uziemiania pojemników metalowych

- Uziemianie pojemników powlekanych i lakierowanych bez użycia zacisków Dwa mocne ostrza ze stali szlachetnej przenikają zanieczyszczenia lub warstwę lakieru na pojemniku
- Wysokość zaledwie ok. 40 mm – bezproblemowy najazd np. automatu do napełniania
- Typ EM-HX: dla beczek do 200 l
- Typ EM-H: do małych pojemników i beczek o poj. 5-50 l

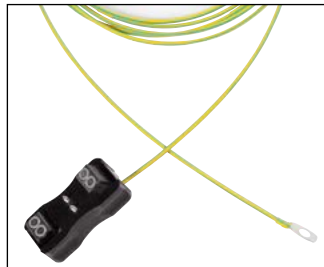
- Z kablem 3 lub 5 m i uchem do przyłączenia uziemienia u klienta
- Płaszcz kabla odporny termicznie i na ścieranie

### ■ Typ EM – do uziemiania pojemników niepowlekanych

- Brak zadrapań np. na pojemnikach do sprzedaży Uziemianie pojemników niepowlekanych lub nielakierowanych bez użycia zacisków i oszczędzające materiał
- Dzięki niewielkiej wielkości magnesu stabilnie stoją także mniejsze pojemniki, np. puszki z blachy białej



Magnes uziemiający EM-HX – do beczek metalowych do 200 l, Nr artykułu 217-934-S0



Magnes uziemiający EM-H do mniejszych pojemników metalowych, Nr artykułu 217-933-S0,

**NOWOŚĆ**

**od 1.475,-**

Magnes uziemiający EM z kablem i uchem do pojemników nielakierowanych, również małych (np. z blachy białej)



## Minizabki uziemiające do pomp beczkowych

- Dopuszczony zgodnie z Atex dla stref 1, 2 i 21, 22
- Mocna minizabka ze stali szlachetnej (dł. 60 mm, rozwarcie 15 mm) – idealna do połączenia z pompą beczkową łatwe posługiwanie się i pewne zamocowanie
- Z kablem spiralnym 3 m
- Alternatywnie z uchem do przyłączenia uziemienia u klienta lub w wersji mobilnej z jeszcze jedną żabką ze stali szlachetnej (dł. 140 mm), np. do bezpiecznego połączenia z beczką

**NOWOŚĆ**

**od 792,-**

Minizabka pompy w kombinacji z żabką beczki do pewnego połączenia pompy i pojemnika.



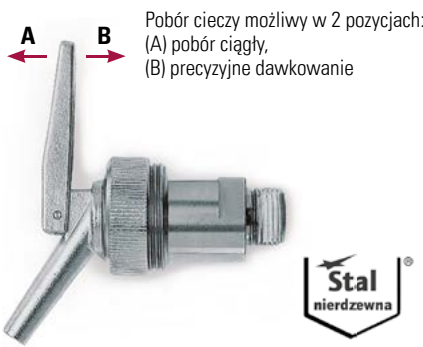
Typ	EM	EM-H	EM-HX	Mini
Długość kabla [m]	5	3	5	3
Wypożyczenie, systemy uziemiające	1 magnes / 1 ucho			2 żabki uziemiające
Nadaje się do	Pojemniki niepowlekane	Pojemniki powlekane 5-50 l	Beczki powlekane 50-200 l	Połączenie pompa / pojemnik
Numer artykułu	217-932-S0	267-620-S0	217-933-S0	244-028-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.995,-</b>	<b>1.379,-</b>	<b>1.475,-</b>	<b>1.060,-</b>
				<b>792,-</b>

## Kurki dozujące i czerpalne

■ Bezpieczne nalewanie z wszelkich pojemników z gwintem Trisure 3/4" albo 2"



① Alumirowy kurek czerpalny 2", sprężynowy guzik uruchamiający, Nr artykułu 145-222-S0, 217,- zł

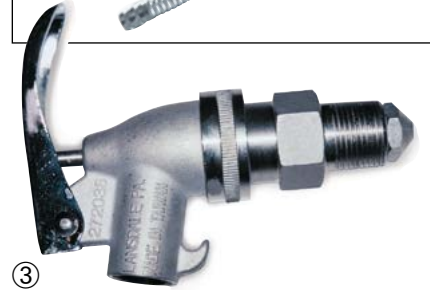


② Kurek precyzyjnego dawkowania 3/4" ze stali szlachetnej, Nr artykułu 117-189-S0, 799,- zł



**Zamawiam także**

Przedłużenie wylwki, długość 150 mm, Nr artykułu 174-228-S0, 277,- zł



③ Kurek czerpalny 3/4" ze stali szlachetnej, Nr artykułu 117-194-S0, 663,- zł



④ ⑤ Kurek do beczek z żeliwa szarego 2", Nr artykułu 117-293-S0, 336,- zł

Kurek do beczek z żeliwa szarego 3/4", Nr artykułu 117-292-S0, 158,- zł



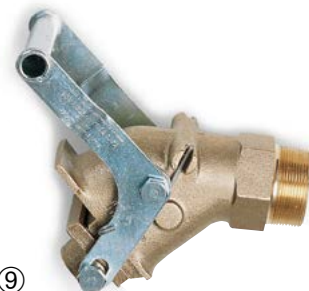
⑥ Mosiężny zawór spustowy 3/4", Nr artykułu 117-291-S0, 119,- zł



⑦ Mosiężny kurek czerpalny 3/4", Nr artykułu 117-132-S0, 212,- zł



⑧ Mosiężny kurek czerpalny 3/4", Nr artykułu 117-195-S0, 237,- zł



⑨ Mosiężny kurek czerpalny 2", płytka zamykająca z uszczelką z PTFE, Nr artykułu 117-134-S0, 879,- zł



⑩ Kurek czerpalny 3/4", Nr artykułu 117-196-S0, 152,- zł

	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
Materiał	aluminium	mosiądz				odlew wtys-kowy z cynku	stal szlachetna		żeliwo szare	
Zakres zastosowania kurków do beczek	oleje mineralne	cieczki nieco lepkie	cieczki agresywne	cieczki lepkie	cieczki alkaliczne	produkty ropopochodne	cieczki agresywne	cieczki lepkie		
Gwint	2"	3/4"	3/4"	3/4"	2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	2"
Materiał uszczelnienia	guma nitylowa	NBR	PTFE	PTFE	PTFE	tworzywo sztuczne	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE
Wersja	kurek samozamykający	-	kurek samozamykający i regulowany	kurek samozamykający	kurek samozamykający	Blokada płomienia	Nastawianie wypywu ciągłego lub dawkowanego	kurek samozamykający i regulowany	-	-
Dalsze wyposażenie	-	-	Blokada płomienia	Blokada płomienia	-	-	samoczynnie zamykający się, z blokadą płomienia	Blokada płomienia	-	-
Numer artykułu	145-222-S0	117-291-S0	117-132-S0	117-195-S0	117-134-S0	117-196-S0	117-189-S0	117-194-S0	117-292-S0	117-293-S0
Cena zł / szt.	217,-	119,-	212,-	237,-	879,-	152,-	799,-	663,-	158,-	336,-
Cena zł / szt. od 5 szt.	196,-	107,-	188,-	212,-	833,-	136,-	759,-	628,-	143,-	319,-



## Kurki spustowe

- Do precyzyjnie dawkowanego pobierania cieczy z kanistrów lub beczek ze sztucznego tworzywa

### Typ AH

- Do kanistrów z tworzywa sztucznego
- Z wylewką Ø: 13 mm
- Przepływ: ok. 2,5 l/min
- Wysoka odporność na kwasy i chemikalia
- Bezpieczny dla żywności



**od 37,-**

Optymalne nalewanie także do małych otworów

Typ	AH 40	AH 45	AH 51	AH 61
do gwintu Ø [mm]	42	45	55	61
Zastosowanie	do kanistrów 2 – 5 l	do kanistrów 2 – 10 l	do kanistrów 5 – 20 l	do kanistrów 15 – 30 l
Numer artykułu	158-087-S0	158-091-S0	158-093-S0	158-094-S0
Cena zł / szt.	42,-	52,-	52,-	69,-
Cena zł / szt. od 10 szt.	37,-	47,-	47,-	62,-

### Typ HF

- Doskonały do precyzyjnie dawkowanego pobierania cieczy z kanistrów lub beczek z gwintem 2"
- Średnica wylotu: 23 mm
- Przepływ: ok. 5 l/min
- Szybki wypływ dzięki oddzielnemu wlotowi powietrza



**od 109,-**

Typ	HF-G	HF-K	HF-M
Gwint	2" Mauser grubozwojny	2" TriSure	2" drobnozwojny
Zastosowanie	do beczek plastikowych L-Ring do 220 l		do beczek stalowych do 200 l
Numer artykułu	158-096-S0	158-097-S0	158-153-S0
Cena zł / szt.	116,-	116,-	116,-
Cena zł / szt. od 10 szt.	109,-	109,-	109,-

## Kurki spustowe do pojemników z tworzywa sztucznego

- Idealny do dawkowanego pobierania cieczy z kanistrów plastikowych
- Średnica wylotu: 23 mm
- Przepływ: ok. 5 l/min
- Bezpieczny dla żywności (oprócz typu H 71)

**od 56,-**



Typ H 45



Typ H 61



Typ H 71

### Beczki typu L-Ring

zob. str.  
**172**



Typ	H 45	H 50	H 51	H 61	H 71
do gwintu Ø [mm]	45	50	55	60	72
Zastosowanie	do kanistrów 2 – 10 l	do kanistrów 5 – 20 l	do kanistrów 5 – 30 l	do kanistrów 20 – 30 l	do kanistrów 30 – 60 l
Numer artykułu	157-964-S0	157-963-S0	123-555-S0	117-296-S0	117-297-S0
Cena zł / szt.	62,-	63,-	63,-	105,-	89,-
Cena zł / szt. od 10 szt.	56,-	56,-	56,-	94,-	79,-

## Kurki do beczek z polietylenu (PE) 3/4" i 2"

- Nadaje się do żrących i agresywnych chemikaliów (nie do acetonu)
- Szybkie opróżnianie beczki 200 l kurkiem 2" w ciągu zaledwie ok. 3 min
- Gwint: TriSure 3/4" albo 2"
- Szybki wypływ dzięki oddzielnemu wlotowi powietrza
- Dźwignia zamykająca z PE, nakrętka złączkowa z PP, uszczelka z pianki EPE
- Uszczelka z pianki EPE (typ FH 2)



Typ	FH 1	FH 2
Gwint	3/4"	2" drobnozwojny
Numer artykułu	117-104-S0	117-105-S0
Cena zł / szt.	109,-	177,-
Cena zł / szt. od 10 szt.	99,-	162,-

Kurek do beczek z tw. sztucznego z gwintem 2", Nr artykułu 117-105-S0

**od 162,-**

## Przewodzący elektryczność kurek spustowy 3/4" z tworzywa sztucznego

- Do rozpuszczalników
- Z adapterem gwintu wewnętrznego
- Zabezpieczenie przed kapieniem
- Zdemowana tulejka redukcyjna
- Przewodzący elektryczność

**182,- / szt.**

Przewodzący elektryczność plastikowy kurek, gwint 3/4", Nr artykułu 193-761-S0, 182,- zł



## Sygnalizator przepełnienia

- Zapobiega niezamierzonemu przepełnieniu beczki



**152,-**

Nr artykułu 148-370-S0



**162,-**

Nr artykułu 148-365-S0

- Czerwony pływak pokazuje, że beczka jest prawie pełna
- Pasuje do otworów czopowych 3/4" i 2"
- Przystosowane do przyłączenia odpowietrzania dla odprowadzenia np. oparów metali ciężkich lub wydzielających dużą ilość gazu
- Do wyboru z nakrętką lub przezroczystym kapturkiem ochronnym

Z oddzielną nakrętką (czarną),  
Nr artykułu 148-370-S0, 152,- zł

z przezroczystym kapturkiem ochronnym,  
Nr artykułu 148-365-S0, 162,- zł

### Pompy beczkowe

od strony  
**192**



## Adapter gwintów

- Do wyrównywania różnych gwintów kanistrów, beczek, kurków czerpalnych i pomp
- Dostępne w zestawie 9 adapterów albo pojedynczo
- Gwint: w = wewnętrzny, z = zewnętrzny



**i** Oferowany zestaw składa się z 9 adapterów, Nr artykułu 117-115-S0, 356,- zł

Kolor 1	żółty	zielony	biały	czerwony	niebieski	szary	pomarańczowy	czarny	brązowy
z gwintu (wewn.)	2" drobnozwojny	2" drobnozwojny	2" drobnozwojny	2" Mauser grubozwojny	2" drobnozwojny	2" drobnozwojny	2" drobnozwojny	-	2" drobnozwojny
z gwintu (zewn.)	-	-	-	-	-	-	-	2" drobnozwojny	-
na gwint (wewn.)	DIN 61 / 31	DIN 51	63 mm ASTM	-	-	-	-	-	DIN 71
na gwint (zewn.)	-	-	-	TriSure grubozwojny	2" Mauser grubozwojny	DIN 61 / 31	TriSure grubozwojny	DIN 61 / 31	-
Numer artykułu	117-110-S0	117-112-S0	117-114-S0	117-108-S0	117-109-S0	117-111-S0	117-107-S0	117-113-S0	164-153-S0
Cena zł / szt.	62,-	57,-	57,-	57,-	57,-	57,-	57,-	57,-	57,-
Cena zł / szt. od 5 szt.	56,-	52,-	52,-	52,-	52,-	52,-	52,-	52,-	52,-

## Specjalne adaptory do gwintów

Do wyrównywania różnych gwintów lub podłączania węża

**od 52,-**



Typ	SG 1	SG 2	SG 3	SG 4
z gwintu (wewn.)	2" drobnozwojny	2" drobnozwojny	2" drobnozwojny	-
z gwintu (zewn.)	-	-	-	2" drobnozwojny
na gwint (wewn.)	DIN 59	-	-	Ø 36-38 mm
na gwint (zewn.)	-	s64x4	2" Mauser grubozwojny	-
Numer artykułu	171-727-S0	171-732-S0	171-733-S0	171-738-S0
Cena zł / szt.	57,-	57,-	63,-	59,-
Cena zł / szt. od 5 szt.	52,-	52,-	56,-	53,-

Typ	SG 5	SG 6	SG 7	SG 8
Gwint	DIN 61 / 31	DIN 61 / 31	DIN 61 / 31	DIN 61 / 31
Przyłącze węża	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Numer artykułu	171-734-S0	171-735-S0	171-736-S0	171-737-S0
Cena zł / szt.	59,-	59,-	59,-	59,-
Cena zł / szt. od 5 szt.	53,-	53,-	53,-	53,-



**od 53,-**

Adapter do przyłączania węża od SG 5 do SG 8 (il. podobna)

## Poziomowskaz ze skalą objętości typu FS i FH

Pasuje do wszystkich typowych beczek 200 l (FS także do 60 l), może być stosowany do cieczy nieżujących, jak np. oleje, środki przeciw zamarzaniu, olej napędowy i opałowy. Poziomowskaz jest montowany na otworze 3/4". Na otwór czopowy 2" można równocześnie założyć pompę, aby móc pobierać z beczki określoną ilość zawartości.

### TYP FS

- Pływak unosi się w beczce na powierzchni cieczy, a skala objętości pokazuje zawartość beczki
- Ze skalą łączoną dla beczek 60 i 200 l



**i** Nowość: FS ze skalą łączoną dla beczek 60 i 200 l!

Poziomowskaz typ FS, do beczek 60 i 200 l z króćcem 3/4", do olejów, płynu niezamrażającego, oleju napędowego i opałowego

**252,-**

Nr artykułu 137-715-S0



### TYP FH

- Do wszystkich typowych beczek 200 l
- Układ pływaków na zawiasach - poziom cieczy pokazywany jest w przybliżeniu w litrach i %



**362,-**

Nr artykułu 129-362-S0



Sonda elektroniczna do łatwego pomiaru poziomu zawartości beczek i zbiorników:  
denios.shop/sonda



## Poziomowskaz do beczek leżących

- Pasuje do każdego kurka czerpalnego 3/4"
- Można więc dokonywać poboru przy zamontowanym poziomowskazie

**543,-**

Nr artykułu 117-138-S0

(bez kurka czerpalnego)

Kurki do beczek

zob. str.  
**206-207**



## Zawór bezpieczeństwa do beczek

- Do beczek leżących i stojących
- Zapewnia wyrównanie ciśnienia konieczne przy pobieraniu lub przelewaniu
- Z mosiądzu, z gwintem 2"

Zawór bezpieczeństwa do beczek stojących i leżących

**322,-**

Nr artykułu 117-131-S0





## Dźwignia do pojemników z plastikową rękąją

- Do łatwego i bezpiecznego zamykania pierścieni zaciskowych
- Pozwala uniknąć przygniecenia palców wskutek nagłego zaskoczenia mechanizmu zamknięcia
- Dźwignię wciska się noskiem na przednim końcu w ucho pierścienia zaciskowego na zawleczkę zabezpieczającą.



Dźwignia do pojemników z plastikową rękąją

**212,-**

Nr artykułu 117-277-S0



Narzędzia nieiskrzące do stref zagrożonych wybuchem – zob. w sklepie online!

denios.shop/narzedzia-nieiskrzace



## Otwieracze do beczek

- Do bezpiecznego otwierania typowych beczek stalowych 200 l
- Przedłużony uchwyt obsługowy zapewnia optymalne działanie dźwigni
- Stabilna konstrukcja stalowa z wysokogatunkowym nożem ze specjalnego stopu mosiężnego
- Noże zamienne dostępne jako akcesoria

**652,-**

Nr artykułu 156-168-S0



### Noże zamienne



**313,-**

Nr artykułu 156-255-S0

## Klucz do beczek i kanistrów TriSure®

Do bezpiecznego zdejmowania blaszanych kapturków z pieczęcią i odkręcania zamknięć beczek.

- Otwieranie kapturków z pieczęcią i zamknięć beczek tylko jednym narzędziem
- Stal cynkowana
- Do wszystkich złączy gwintowych TriSure 3/4" i 2"
- Ze zrywaczem kapsli



**212,-**

Nr artykułu 202-167-S0

Bezpieczne naciąganie i zrywanie kapturków z pieczęcią – brak ryzyka zranienia jak przy używaniu obcęgow

## Wielofunkcyjny otwieracz do beczek z brązu

- Łatwe otwieranie pokryw zbiorników i otworów czopowych beczek 3/4" i 2"
- Iskrzenie wykluczone



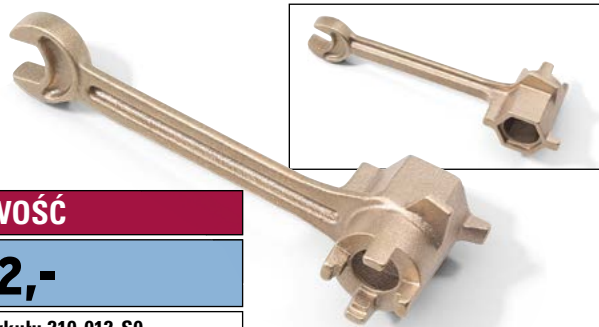
Tym brązowym otwieraczem podniosą Państwo bez problemu np. zakleszczoną pokrywę beczki z pierścieniem zaciskowym

**993,-**

Nr artykułu 210-011-S0

## Uniwersalny klucz do beczek z mosiądzu

- Uniwersalny klucz do beczek z mosiądzu
- Narzędzie o małym iskrzeniu
- Nadaje się do zamknięć typowych beczek stalowych i plastikowych



**NOWOŚĆ**

**292,-**

Nr artykułu 210-012-S0

### Klucze do beczek uniwersalne

- Pasuje do każdego typowego wieka zdejmowanego
- Długa dźwignia ułatwia otwieranie
- Klucz do beczek z brązu – wykluczone jest iskrzenie

**239,-**

Nr artykułu 117-250-S0

Klucze do beczek ze stali

**399,-**

Nr artykułu 117-251-S0

Klucz do beczek z brązu

### Klucze do beczek

- Z lakierowanego żeliwa
- Nadaje się do niemal wszystkich rodzajów zamknięć
- Wielofunkcyjne zastosowanie

**179,-**

Nr artykułu 117-139-S0

### Klucze do beczek

- Klucz do beczek z lakierowanej stali
- Przystosowany do najbardziej typowych zamknięć

**133,-**

Nr artykułu 157-449-S0

### Otwieracze pokryw IBC

- Klucz oczkowy do wygodnego otwierania nakrętek IBC
- Ze stali cynkowanej
- Dostępne w 2 rozmiarach

**375,-**

DN 150,  
Nr artykułu 185-786-S0

**428,-**

DN 225,  
Nr artykułu 185-787-S0

### Klucze do beczek wielofunkcyjne

- Klucz do beczek w stabilnej wersji żeliwnej, lakierowany na czarno
- Wielofunkcyjne zastosowanie dzięki przydatności klucza do beczek do zamknięć wszystkich typowych beczek stalowych i plastikowych

**432,-**

Nr artykułu 157-450-S0

### Klucz do beczek z brązu

- Iskrzenie wykluczone
- Przystosowany do wszystkich typowych beczek
- Kompaktowa budowa

**299,-**

Nr artykułu 117-199-S0

### Klucze do beczek z tworzywa sztucznego

- Nadaje się do wieka zdejmowanego 3/4" i 2" oraz wieka z tworzywa sztucznego DIN 51 i DIN 61

**174,-**

Nr artykułu 117-253-S0

### Nieiskrzący klucz do beczek do stref zagrożonych wybuchem

Z brązu specjalnego - certyfikowana do stref zagrożenia wybuchem 1, 21

- Na 22 zamknięcia beczek

**388,-**

Nr artykułu 250-295-S0

### Krzyżakowe klucze do beczek

- Klucz do beczek z lakierowanej stali
- Łatwe otwieranie typowych zamknięć beczek według zasady krzyżakowego klucza do kół

**168,-**

Nr artykułu 171-739-S0

### Klucz oczkowy DIN 70

- Klucz oczkowy do wygodnego otwierania nakrętek kanistrów

**152,- / Jedn. opak.**

Jedn. opak. = 3 szt.  
Nr artykułu 188-645-S0

## Lejki do beczek stalowe

- Do bezpiecznego wlewania cieczy do otworu czopowego 2" stalowych beczek 200 l
- Lejek do beczek o dużej powierzchni i stabilnej konstrukcji ze stali z wysokogatunkowym niebieskim lakierem proszkowym (RAL 5010)

Lejek do beczek, Nr artykułu 123-242-S0



**406,- / szt.**

- Pojemność lejka 30 l umożliwia szybkie wlewanie także większych ilości cieczy
- Wymiary zewn. (Ø x wys.): 650 x 135 mm
- Wymiary wewn. (Ø x wys.): 620 x 135 mm



## Lejek do beczek GP 2

### ■ Bezpieczne napełnianie beczek stalowych albo plastikowych typu L-Ring o poj. 200/220 l

- Lejek z polietylenu o konstrukcji kompaktowej
- Ze zintegrowanym króćcem odpływowym do unieruchomienia lejka w otworze czopowym na beczce
- Maks. pojemność napełniania: 27 l
- Ø zewn.: 645 mm
- Z wkładanym sitkiem ze stali szlachetnej
- Dostępna w ramach opcji nakładana pokrywa chroni zawartość beczki przed zanieczyszczeniami
- Dostępny także w wersji odprowadzającej elektryczność (sprawdzony przez TÜV, kolor czarny, bez wkładanego sitka)
- Małe puszkki i filtry mogą być bez problemu odkładane do odsączenia

Lejek GP 2 na beczce stalowej 200 l,  
Nr artykułu 240-013-S0, 419,- zł

Wersja przewodząca elektr. (sprawdzona  
przez TÜV), Nr artykułu 241-917-S0, 496,- zł



Nakładana pokrywa plastikowa,  
Nr artykułu 240-014-S0, 419,- zł

Wersja odprowadzająca elektryczność,  
Nr artykułu 241-918-S0, 419,- zł



### Zamawiam także

#### Nakładana pokrywa plastikowa

- Pokrywa z PE, nieużywana może być wygodnie zawieszona na lejku.
  - Nadaje się również do stalowego lejka do beczek o nr art. 123-242
- Nr artykułu 240-014-S0, 419,- zł





## Lejki dla IBC

- Lejki nakładane na typowe IBC
- Do bezpiecznego przechwytywania i wlewania cieczy

Lejki do IBC ułatwiają czyste wlewanie również większych ilości cieczy do kontenerów. Zapobiega to niezawodnie rozlewaniu resztek cieczy przez nieuwagę.

- Wykonany z polietylenu (PE) o dużej odporności chemicznej
- Niecka ociekowa z bocznymi powierzchniami na odkładanie
- Przegrodki na przechowywanie pokryw IBC
- Duży otwór wylotowy (145 mm) ze zintegrowanym przyłączem 2" dla opcjonalnego poziomowskazu



Jeszcze więcej znajdziesz w sklepie internetowym!

» denios.shop/oferty

### Lejek do IBC typu „X”

- Duży otwór wylotowy (Ø 145 mm) ze zintegrowanym przyłączem 2", np. dla opcjonalnego poziomowskazu
- Niecka ociekowa z bocznymi powierzchniami na odkładanie
- Przegrodki na przechowywanie pokryw IBC
- Pojemność 15 l



Lejek wlewowy typu „X” do nasadzenia na IBC

Sygnalizator przepełnienia (opcjonalny) pasujący do zintegrowanego przyłącza 2", Nr artykułu 148-365-S0, 162,- zł

### Lejek do IBC typu „M”

- Otwór wylotowy Ø ok. 100 mm
- Pojemność napełniania 30 l



Lejek do IBC typu „M” – lejki te zapewniają dobry dostęp praktycznie ze wszystkich stron dla nieskomplikowanego i szybkiego wlewania z małych pojemników.

Typ	X	M
Wymiary zewnętrzne szer. x głęb. x wys. [mm]	790 x 730 x 175	690 x 820 x 200
Kolor kontenera na kółkach	niebieski	antracytowy
Masa [kg]	8	5
Numer artykułu	218-986-S0	243-312-S0
Cena zł / szt.	488,-	392,-

#### Zamawiam także

##### Przedłużenie wylewki do IBC

- Długość (mm): 250



212,-

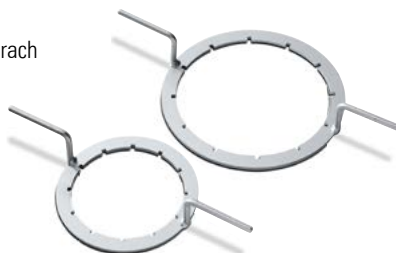
Nr artykułu  
117-254-S0

##### Otwieracze pokryw IBC

- Klucz oczkowy do wygodnego otwierania nakrętek IBC
- Ze stali cynkowanej
- Dostępne w 2 rozmiarach

DN 150,  
Nr artykułu 185-786-S0,  
375,- zł

DN 225,  
Nr artykułu 185-787-S0,  
428,- zł



#### Wanny wychwytowe z polietylenu do IBC

od strony  
58-59



#### IBC

zob. str.  
168-169



## Podstawa jezdna ze stali zwykłej i szlachetnej typu DT 1 - DT 5

- Praktyczny transport stojących beczek 60 / 200 / 220 l ze stali lub tworzywa sztucznego
- Z dodatkowym wyposażeniem - przydatne do wielu zastosowań

### Do beczek stalowych 60 l ①

- Z drążkiem pociągowym dla łatwiejszego i ergonomicznego przewożenia
- Z 4 mocnymi hakami zapewniającymi pewne oparcie beczki



Podstawa jezdna DT 1 / 60 ze stali, do beczek 60 l, z drążkiem pociągowym

**237,-**

Nr artykułu 171-741-S0

### Do beczek stalowych 200 l i plastikowych 220 l ②



Podstawa jezdna DT 1 / 200 ze stali, do beczek 200/220 l

**359,-**

Nr artykułu 148-431-S0

### Przechylna podstawa jezdna do beczek stalowa ④

- Do beczek 200/220 l
- Mechanizm z pedałem pozwala łatwo przechylić beczkę – co przydaje się np. do opróżnienia jej do końca pompą
- Konstrukcja stalowa pokryta wytrzymałym lakierem proszkowym RAL 5010 (niebieskim)



**412,-**

Nr artykułu 189-634-S0

### Z zamkniętą wanną spawaną szczelnie na oleje ③

- Wysokość brzegu 80 mm
- Lakierowana proszkowo na niebiesko (RAL 5010)



### Podstawa jezdna ze stali szlachetnej do beczek ⑤

- Do łatwego transportu beczek 200 l i beczek ze stali szlachetnej
- Szczególnie nadaje się np. do przemysłu spożywczego i farmaceutycznego
- Łatwe i szybkie czyszczenie



### Wytrzymała podstawa jezdna do szczególnie ciężkich beczek stalowych ⑥

- Nośność do 500 kg
- Stabilna konstrukcja stalowa, lakierowana proszkowo na niebiesko (RAL 5010)



	①	②	③	④	⑤	⑥
Typ	DT1 / 60	DT 1 / 200	DT 2	DT 3	DT 4	DT 5
Wersja	z drążkiem pociągowym	standard	z wanną olejuszczelną	z mechanizmem przechylnym	ze stali szlachetnej	zwiększona nośność
Nośność ogółem [kg]	100	350	300	350	350	500
Ø wewn. [mm]	400	610	610	610	610	610
Wysokość [mm]	135	125	185	145	165	165
Liczba kółek	4	4	4	4	4	8
Ø rolki [mm]	60	75	75	75	80	100
Numer artykułu	171-741-S0	148-431-S0	189-637-S0	189-634-S0	189-635-S0	189-636-S0
Cena zł / szt.	237,-	359,-	519,-	412,-	995,-	475,-

## Przyrząd do toczenia beczek

- Chwytyk do beczek dla większego bezpieczeństwa przy ręcznym manipulowaniu beczkami
- Dostępny także w wersji do stref zagrożenia wybuchem

■ Mechanizm chwytający z zaciskiem jest przystosowany do beczek stalowych z wytłaczaną krawędzią, z pokrywą i pierścieniem zaciskowym lub do beczek plastikowych L-Ring 220 l

- Wersja przeciwwybuchowa: stal szlachetna, uchwyt – stal cynkowana

Przyrząd do toczenia beczek z obręczami wytłaczanymi



Przyrząd do toczenia beczek plastikowych typu L-Ring

Nadaje się do	Beczki stalowe z obręczami wytłaczanymi	Beczki stalowe z pokrywą	Beczki plastikowe typu L-Ring
<b>Wersja normalna</b>			
Masa: 7 kg			
Numer artykułu	115-247-S0	115-248-S0	115-249-S0
Cena zł / szt.	3.420,-	3.400,-	3.560,-
<b>Wersja p-wybuch.</b>			
Masa: 9 kg			
Numer artykułu	133-762-S0	133-761-S0	133-717-S0
Cena zł / szt.	4.990,-	5.320,-	6.040,-



## Podstawa jezdna typu DT6 do beczek zabezpieczających

- Do bezpiecznego transportu beczek stalowych 200 l, beczek ratunkowych i zabezpieczających
- Średnica zmienna z  $\varnothing$  680 na 840 mm
- Ze stali cynkowanej
- Łatwa jazda na 4 kółkach skrętnych



**od 607,-**

**i** Dostępna także wersja przewodząca elektryczność (przy eksploatacji zgodnej z przeznaczeniem nadająca się do użytku w strefach zagrożonych wybuchem)



## Podstawa jezdna do beczek z wanienką wychwytną typu DT7

- Wanienka wychwytna z polietylenu ( $\varnothing$  wewn. 600 mm)
- Nadaje się do transportu beczek stalowych i plastikowych 200/220 l
- Pod spodem stalowa konstrukcja nośna z 4 łatwo obracającymi się kółkami z polipropylenu ( $\varnothing$  100 x 38 mm)



**1.085,-**

Nr artykułu 117-854-S0

Typ	DT 6		DT 7
Wersja	Nieprzewodząca elektr.	Przewodząca elektryczność	Z wanienką wychwytną z PE
Nośność ogółem [kg]	450	450	450
$\varnothing$ wewn. [mm]	840	840	600
Wysokość [mm]	123	123	180
Numer artykułu	115-199-S0	127-147-S0	117-854-S0
Cena zł / szt.	607,-	1.045,-	1.085,-



- Do bezpiecznego i wygodnego transportu także na większe odległości
- Do beczek 200 l stalowych i plastikowych z pokrywą
- Z rozkładaną amortyzowaną podpórką do bezpiecznego, niezajmującego miejsca odstawiania

Zoptymalizowane, ułatwione manipulowanie beczkami przy wyraźnej redukcji wysiłku!

**i** Dostępne także wersje przewodzące elektryczność (przy eksploatacji zgodnej z przeznaczeniem nadające się do użytku w strefach zagrożonych wybuchem)!

## Wózek do beczek typu FKR-S2

- Cynkowane ogniowo albo malowane odpornym lakierem proszkowym na niebiesko (RAL 5010)
- Łatwe podnoszenie beczki z poprzeczką i hakiem zabezpieczającym
- Podwyższone bezpieczeństwo przez dwie rolki podporowe
- Wózkiem do beczek można ustawiać beczki 200 l na wannach wychwytowych (maks. wys. wanny 260 mm)
- Do wyboru ogumienie pneumatyczne lub pełne, koła Ø: 350 mm



od 1.165,-

Wózek do beczek typu FKR-S2, lakierowany proszkowo RAL 5010 z 2 kółkami podporowymi, ogumienie pełne, Nr artykułu 164-364-S0, 1.165,- zł

## Wózek do beczek typu FKH

- Wózek do beczek z ogumieniem pełnym, do bezpiecznego transportu i pobierania zawartości beczek 200 l stalowych i plastikowych z pokrywą
- Do przewracania i wygodnego transportu beczek 200 l
- Łatwe i bezpieczne podnoszenie beczki dzięki hakowi zabezpieczającemu
- Możliwość wykorzystania także jako stacji poboru
- Duże koła z pełnej gumy, doskonale na nierównym podłożu

od 788,-



Nadaje się także na stację poboru

Wózek do beczek FKH, z rozkładaną podpórką dla pewności stania, Nr artykułu 164-355-S0

Typ	Wersja standardowa			Wersja odprowadzająca elektryczność	
	FKR-S2		FKH	FKR-S2	FKH
Ogumienie	guma pełna	powietrze	guma pełna	guma pełna EL	
Nośność ogółem [kg]	300				
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	730 x 545 x 1600		730 x 520 x 1600	730 x 570 x 1590	650 x 600 x 1415
Numer artykułu lakierowany proszkowo	164-364-S0	164-362-S0	164-355-S0	180-863-S0	180-861-S0
Cena zł / szt.	1.165,-	1.220,-	788,-	2.415,-	2.300,-



- Odpowiada najwyższym kryteriom bezpieczeństwa i ergonomii przy częstym ręcznym transporcie beczek (do 40 razy dziennie zgodnie z wytycznymi bhp).

## Wózek do beczek Secu Comfort

Przy minimalnym wysiłku także niewprawne osoby mogą podejmować pełne beczki i transportować je na dłuższych trasach bez uszczerbku dla swego zdrowia.

- Daje oszczędność kosztów przez łatwy i szybki ręczny transport beczek
- Wszechstronne zastosowanie do beczek stalowych i plastikowych 60-220 l
- Podnoszenie i transport bez wysiłku nawet dużych i ciężkich beczek – niepotrzebna druga osoba
- Brak konieczności przechylania pełnej beczki bądź podjeżdżania pod nią
- Stabilna, trwała konstrukcja ze stali zwykłej i szlachetnej pokryta wysokogatunkowym lakierem proszkowym

Więcej ergonomii – lepiej niż wymagają przepisy bhp. Dostępna także wersja przewodząca elektryczność do stref zagrożenia wybuchem!



Secu Comfort, wersja odprowadzająca elektryczność, czerwona. Nadaje się do strefy zagrożonej wybuchem 1, 2 IIA, IIB.



Ergonomiczna wywrotka do beczek Secu Plus, o dużej platformie i z łańcuchem do bezpiecznego uchwycenia beczki

**Secu Plus – idealne uzupełnienie wózka do beczek Secu Comfort!**

**od 2.380,-**



Wózek do beczek Secu Comfort, kółka z gumy pełnej, nośność 350 kg

## Wywrotka do beczek Secu Plus

Do łatwego przechylania beczki do pozycji poziomej – w celu dalszego transportu oraz składowania i poboru zawartości.

- Duża cynkowana platforma do bezpiecznego odstawienia beczki wózkiem Secu Comfort
- Do beczek stalowych i plastikowych 200/220 l Przystawna drążko-dźwignia o 3 funkcjach: przechylanie / pałąk do pchania / zabezpieczenie ustawienia np. przy nalewaniu
- Ze stali pokrytej wysokogatunkowym lakierem proszkowym
- 2 kółka skrętne z hamulec (Ø 125 mm) i 2 stałe (Ø 160 mm), guma pełna, łożyska wałeczkowe

**NOWOŚĆ**

**1.365,-**

Nr artykułu 251-170-S0



Bez trudu można przewrócić beczkę za pomocą pałąków wywrotki i przestawnej dźwigni



Bezpieczne nalewanie z wanną na małe pojemniki (zob. Akcesoria), maks. wysokość poboru 350 mm

**Zamawiam także**

Rollki podtrzymujące do łatwego obracania beczek, Nr artykułu 115-213-S0, 278,- zł  
Wanna na małe pojemniki do bezpiecznego nalewania Nr artykułu 243-475-S0, 295,- zł

**CENA ZESTAWU**

Korzystna cenowo kombinacja Secu Comfort + Plus, Nr artykułu 257-452-S0, 3.480,- zł

Typ	Secu Comfort	Secu Comfort	Secu Plus
Wersja	Wersja standardowa	Wersja odprowadzająca elektryczność	Wersja standardowa
Nośność ogółem [kg]	350		
Kolor	pomarańczowy	czerwony	pomarańczowy
Numer artykułu	243-307-S0	250-280-S0	251-170-S0
Cena zł / szt.	2.380,-	3.080,-	1.365,-

### ■ Pionowy transport beczek stalowych 200 l



### Kleszcze do beczek typu FZ 600

- Do pionowego podnoszenia i transportu beczek 200 l z wylączaną krawędzią lub pierścieniem zaciskowym
- Nadają się także do użycia przy gęstym ustawieniu beczek albo do napełniania beczek zabezpieczających i ratunkowych
- Wytrzymały niebieski lakier proszkowy (RAL 5010)
- Udźwig: 350 kg
- Masa: 10 kg

**TOP PRODUKT**

**894,-**

Nr artykułu 115-256-S0



### Zawiesie do beczek z obręczą zaciskową typu FGM

Szczególnie odpowiednie do transportu stojących, o własnej sztywności, otwartych lub zamkniętych beczek metalowych z krawędzią. Obręcz zaciskową zakłada się na beczkę poniżej krawędzi i mocuje pewnie dźwignią naprzężającą zaciskając ją na beczce. Rozmiar można zmieniać śrubą regulacyjną.

- Średnica beczki: 560–610 mm
- Nośność: 300 kg
- Masa: 10 kg

**1.895,-**

Nr artykułu 115-197-S0



Beczka zostaje uchwycona tylko z jednej strony, toteż kleszcze do beczek FZ-S dają się bez problemu użyć także przy ciasnym ustawieniu wielu beczek.

### Kleszcze do beczek typu FZ-S

Do pionowego podnoszenia stalowych beczek 200 l z wylączaną krawędzią. Mogą być transportowane także otwarte beczki, ponieważ zachowują zawsze pozycję pionową. Lakierowane proszkowo na niebiesko (RAL 5010).

- Idealne przy ciasnym ustawieniu beczek
- Udźwig: 350 kg
- Masa: 8 kg

**1.155,-**

Nr artykułu 115-266-S0



- Podjmowanie beczek stojących i leżących

## Klamra do podnoszenia beczek typu FGK

### SPRZĘT O WSZECHSTRONNYM ZASTOSOWANIU!



- Optymalne również do stawiania beczki leżącej
- Do podnoszenia i transportu leżących lub stojących beczek stalowych 60–200 l z krawędzią wytłaczaną
- Stabilna konstrukcja łańcuchowa ze specjalnymi hakami chwytającymi beczkę
- Nadaje się także do użycia przy ciasnym ustawieniu beczek albo do napełniania beczek zabezpieczających i ratunkowych
- Nośność: 500 kg
- Masa: 2,2 kg

**BESTSELLER**

**1.150,-**

Nr artykułu 164-398-S0



Klamra do podnoszenia beczek typu FGK.



Łatwe stawianie beczki leżącej

- Poziomy transport beczek stalowych 200 l

## Kleszcze do beczek typu FZ 500-H, lakierowane proszkowo

- Do poziomego podnoszenia i transportu beczek 200 l z wytłaczaną krawędzią lub pierścieniem zaciskowym
- Wyposażone w urządzenie ustalające
- Udźwig: 350 kg
- Masa: 8 kg

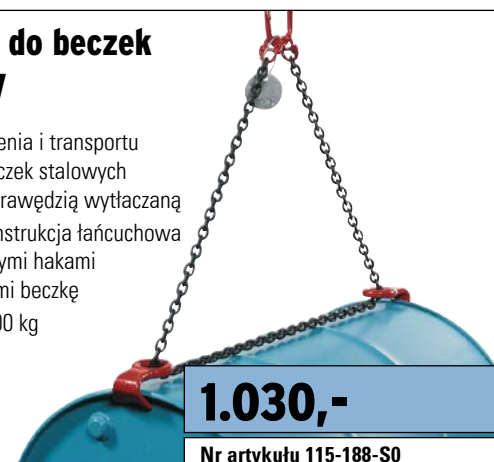


**829,-**

Nr artykułu 164-399-S0

## Zawiesie do beczek typu FGV

- Do podnoszenia i transportu leżących beczek stalowych 60–200 l z krawędzią wytłaczaną
- Stabilna konstrukcja łańcuchowa z 2 specjalnymi hakami chwytającymi beczkę
- Nośność: 300 kg
- Masa: 4 kg



**1.030,-**

Nr artykułu 115-188-S0

- Uchwyt do beczek nasadzany na podnośnik widłowy do transportu 1 beczki
- Nadaje się do beczek plastikowych 220 l lub stalowych z wytłaczaną krawędzią 200 l
- Z zabezpieczeniem na podnośniku widłowym śrubami skrzydełkowymi
- Wytrzymały niebieski lakier proszkowy (RAL 5010)

### Uchwyt do beczek typu SK, o sprawdzonej przydatności do użytku w strefie zagrożenia wybuchem



Bezpieczny transport beczek plastikowych i stalowych

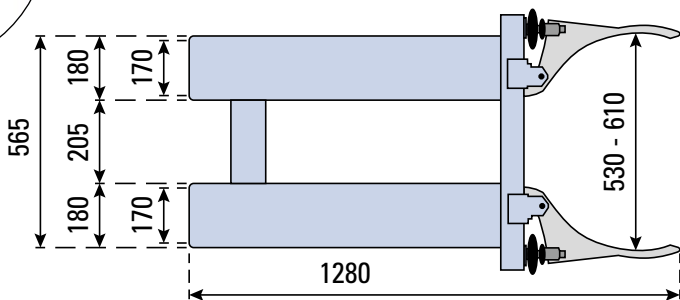


**4.100,-**

Nr artykułu 212-869-S0

- Z regulowanym, automatycznie zamykającym się uchwytem, który pewnie chwyta beczkę
- Pewne uchwycenie także przy różnych rozmiarach beczek
- Sprawdzone przydatność do użytku w strefie zagrożenia wybuchem: IIB T4 strefa 1
- Nadaje się do beczek plastikowych 220 l oraz stalowych 200 l

Wygodne nastawianie na dany typ beczki za pomocą pokręteł i podziałki



Widok z góry: Uchwyt do beczek typu SK

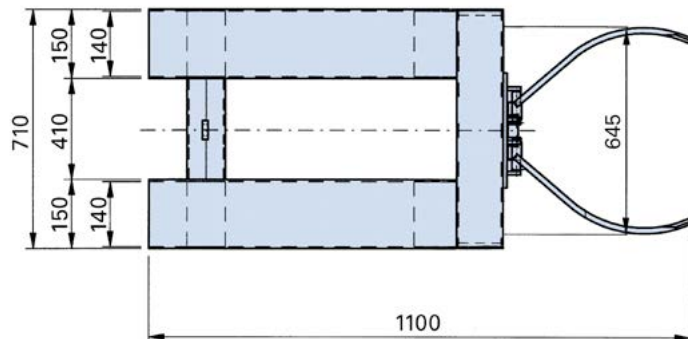
### Uchwyt do beczek typu FK



**2.945,-**

Nr artykułu 164-394-S0

- Z automatycznie zamykającym się uchwytem, który pewnie chwyta i trzyma beczkę stalową
- Odpowiedni do beczek stalowych 200 l z obręczami wytłaczanymi



Widok z góry: Uchwyt do beczek typu FK

Typ	FK	SK
Nadaje się do	Beczka stalowa 200 l	Beczka stalowa z wytłaczaną krawędzią / z pokrywą 200 l i beczka plastikowa z pokrywą / typu L-Ring 220 l
Nośność ogółem [kg]	350	300
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	710 x 1100 x 160	675 x 1280 x 220
Kieszenie na widły szer. x wys. [mm]	150 x 55	170 x 70
Masa [kg]	56	47
Numer artykułu	164-394-S0	212-869-S0
Cena zł / szt.	2.945,-	4.100,-

## Chwytek beczek typu SH

- Praktyczny transport do dwóch beczek stalowych 200 l
- Mocny uchwyt także na nierównym podłożu
- Obsługa jednoosobowa – nie jest konieczna pomoc drugiej osoby przy podjeżdżaniu do beczek i ich podejmowaniu.

od 4.570,-

Przez uchwycenie beczki pod krawędzią i uniesienie chwytaka beczka zostaje automatycznie zabezpieczona. Przy unoszeniu chwytak zaczepta się o krawędź beczki. Po postawieniu beczki na miejsce następuje automatyczne zwolnienie blokady.

- Bezpieczny chwyt beczek stalowych z obręczami wytłaczanymi i nakładanymi
- Wysokość regulowana
- Stabilna spawana konstrukcja ze stali
- Moduł zakładany na wózek widłowy z wytrzymałym niebieskim lakierem proszkowym (RAL 5010)
- Szybki, łatwy montaż do wózka widłowego
- Automatyczne uchwycenie przy unoszeniu beczki
- Automatyczne zwolnienie uchwytu przy odstawieniu



### Sprawdzone wanny wychwytywowe z do składowania materiałów niebezpiecznych

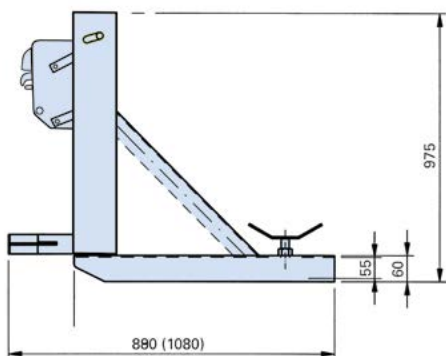
od strony  
**6**



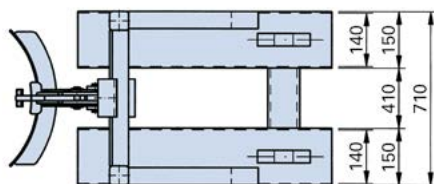
Chwytek beczek typu SH 1 na 1 beczkę 200 l, udźwig: 350 kg



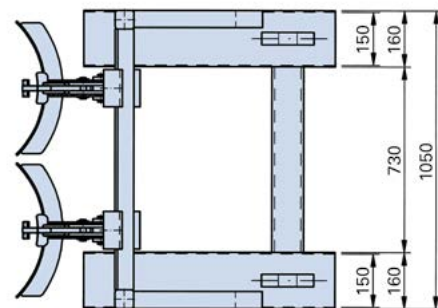
Chwytek beczek typu SH 2 na 2 beczki po 200 l, udźwig: 2x350 kg



Widok z boku: Chwytek beczek SH 1 i SH 2



Widok z góry: Chwytek beczek SH 1



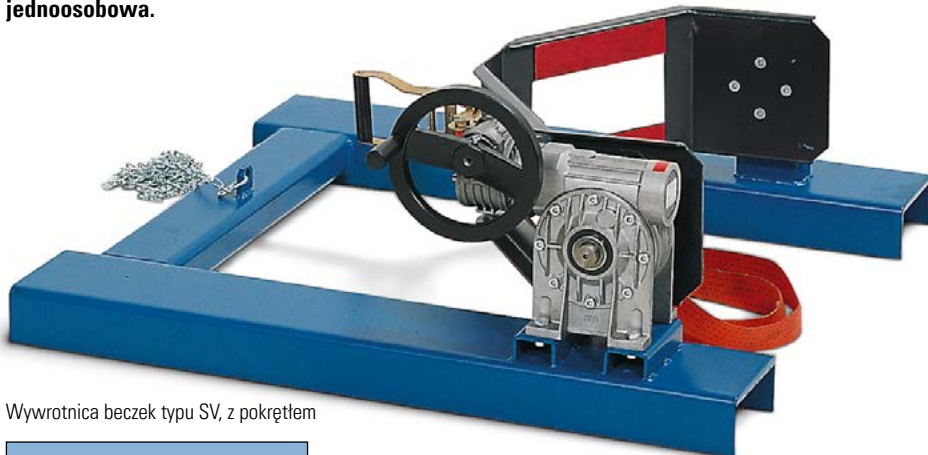
Widok z góry: Chwytek beczek SH 2

Typ	SH 1	SH 2
Nośność ogółem [kg]	350	700
Nadaje się do	1 x 200 l beczka stalowa z wytłaczaną krawędzią / z pokrywą	2 x 200 l beczki stalowe z wytłaczaną krawędzią / z pokrywą
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	710 x 890 x 975	1050 x 1080 x 975
Kieszenie na widły szer. x wys. [mm]	140 x 55	150 x 55
Masa [kg]	70	110
Numer artykułu	115-223-S0	115-225-S0
Cena zł / szt.	4.570,-	7.060,-



■ Unoszenie, obracanie, opróżnianie beczek

Wywrotnice beczek są dodatkowym wyposażeniem podnośników widłowych i nadają się do unoszenia, obracania, dawkowanego opróżniania i transportu beczek. Prosta obsługa jednoosobowa.



Wywrotnica beczek typu SV, z pokrętkiem

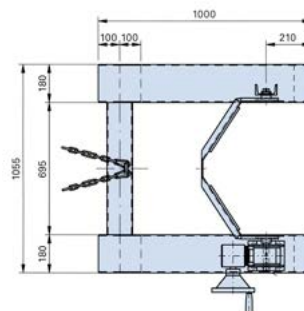
**od 6.990,-**



**i** Wersja przeciwybuchowa na życzenie

## Wywrotnica beczek typu SV, z pokrętkiem

- Odpowiednia dla beczek o średnicy 380 - 600 mm
- Dostępna także w wersji przeciwybuchowej wg ATEX
- Idealna do beczek plastikowych 60–220 l L-Ring i z pokrywą, jak również beczek stalowych 60 i 200 l z wytłaczaną krawędzią i pierścieniem zaciskowym
- Samohamowna przekładnia ślimakowa z łatwo obracającym się pokrętkiem
- Wielokątne szczęki chwytające, zamontowane obrotowo, z pasem mocującym, w części przedniej
- Łańcuch zabezpieczający mocowany do wózka widłowego
- Zakres obrotu: 180°



Widok z góry: Wywrotnica beczek typu SV



Wywrotnica beczek typu SVK, z łańcuchem bez końca

**6.120,-**

Nr artykułu 164-393-S0

## Wywrotnica beczek typu SVK, z łańcuchem bez końca

- Łańcuch bez końca umożliwia dawkowane opróżnianie beczki z dowolnej wysokości oraz łatwą obsługę i użytkowanie z miejsca kierowcy.
- Zabezpieczenie na podnośniku widłowym śrubami ustalającymi
- Stabilna spawana konstrukcja ze stali
- Wytrzymały niebieski lakier proszkowy (RAL 5010)
- Zakres obrotu: > 360°



Obsługa łańcuchem bez końca z miejsca kierowcy

Typ	SV	SVK
Zastosowanie	Beczki plastikowe 60–220 l i beczki stalowe 60 / 200 l	Beczki stalowe 200 l
Nośność ogółem [kg]	300	300
Masa [kg]	90	70
Kieszenie na widły szer. x wys. [mm]	170 x 70	180 x 65
Rozstaw kieszeni na widły [mm]	695	620
Numer artykułu Wersja standardowa	115-286-S0	164-393-S0
Cena zł / szt.	6.990,-	6.120,-
Numer artykułu Wersja przeciwybuchowa	147-724-S0	–
Cena zł / szt.	8.740,-	–

## Chwytak beczek typu RLN

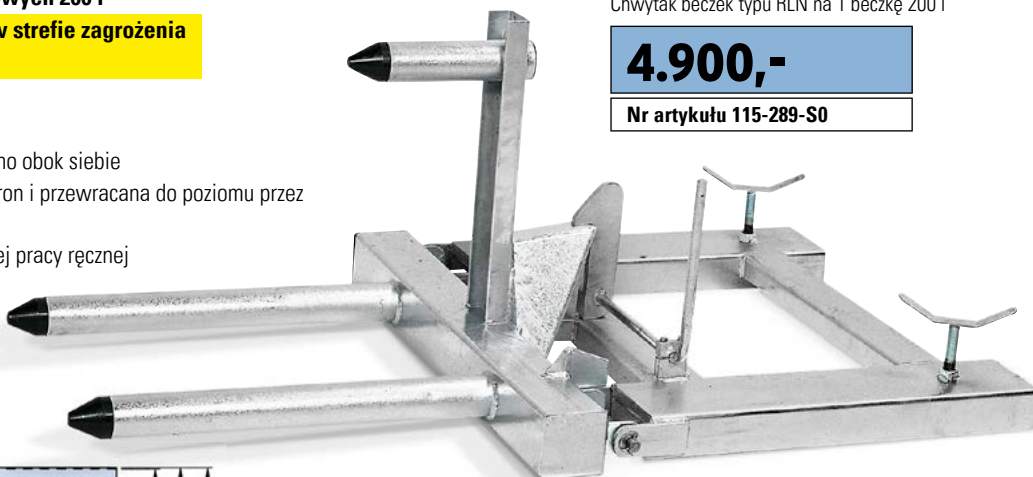
- Do stojących i leżących beczek stalowych 200 l
- Sprawdzona przydatność do użytku w strefie zagrożenia wybuchem: IIB T4 strefa 1**

- Zwarta konstrukcja uchwytu do beczek
- Automatyczne unieruchamianie
- Beczki mogą być układane na regale ciasno obok siebie
- Stojąca beczka jest chwyтана z dwóch stron i przewracana do poziomu przez opuszczenie wideł podnośnika
- Układanie beczek nie wymaga dodatkowej pracy ręcznej

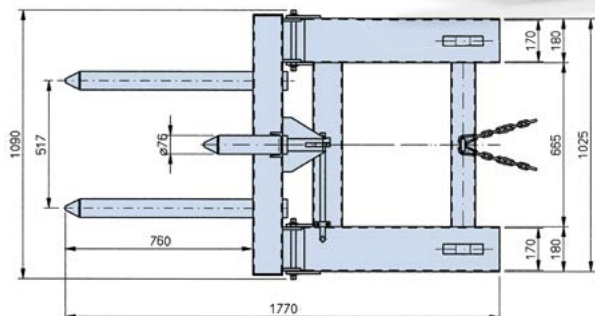
Chwytak beczek typu RLN na 1 beczkę 200 l

**4.900,-**

Nr artykułu 115-289-S0



Widok z góry: Chwytak beczek RLN



Typ	RLN
Zastosowanie	Beczka stalowa 200 l, na stojąco lub na leżąco
Nośność ogółem [kg]	300
Masa [kg]	75
Kieszenie na widły szer. x wys. [mm]	170 x 70
Rozstaw kieszeni na widły [mm]	665
Numer artykułu	115-289-S0
Cena zł / szt.	4.900,-



## Typ Vario

- Do beczek stalowych 200 l z wytłaczaną krawędzią, doskonały do załadunku palet i wanień wychwytywanych
- Regulowany odpowiednio do różnych warunków podjazdu
- Przestawiane do wewnątrz wysięgniki z kółkami dla dopasowania do różnego rozstawu palet i wanień wychwytywanych
- Kółka gumowe  $\varnothing$  200 mm, seryjnie z 2 dodatkowymi kółkami na wymianę  $\varnothing$  80 mm dla łatwego podjazdu pod palety
- Unoszenie za pomocą pedału
- Zakres podnoszenia: 0–550 mm
- Nośność: 300 kg

 Typ VARIO, wymiary szer. x głęb. x wys. (mm):  
1210 x 1240 x 2120

**12.250,-**

Nr artykułu 178-864-S0



Przykład zastosowania: Z przestawionym podwoziem można chwycić także odstawioną na bok beczkę, np. jeśli wanny wychwytywane stoją obok siebie



## Dźwignik do beczek typu Servo FL - uniwersalny w produkcji i zakładzie pracy

- **Stabilna, nie ulegająca zwichrowaniu rama stalowa lakierowana proszkowo na niebiesko**

Dźwigniki do beczek serii Servo to odpowiednie rozwiązania dla wielu Państwa zastosowań:

Na następujących stronach znajdują Państwo 3 typy podwozia, w połączeniu z 4 praktycznymi, mocnymi uchwytami do beczek – do podnoszenia, transportu lub obracania beczek stalowych i plastikowych.

- Typ Servo FL 8: wersja krótka, wąskie podwozie
- Typ Servo FL 12: wersja krótka, szerokie podwozie
- Typ Servo FL 16 F: wersja wysoka, szerokie podwozie

- Podnoszenie za pomocą hydraulicznej pompy nożnej
- Opuszczanie oddzielnym pedałem
- Łatwa zmiana miejsca na 2 kółkach stałych i 2 skrętnych (z hamulcem)



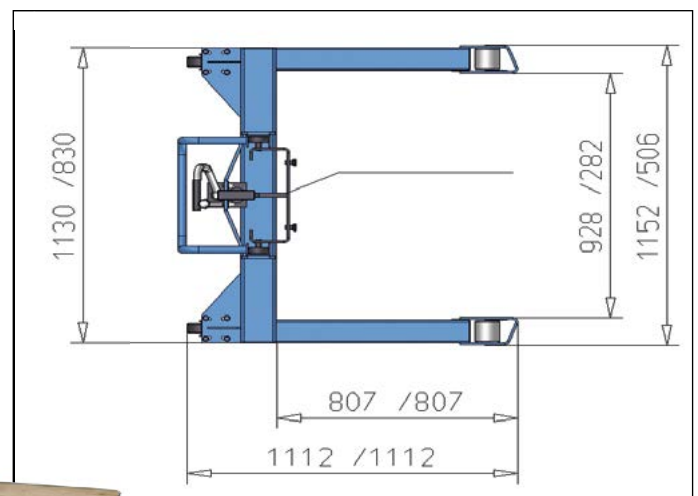
Praktyczna pompa nożna do ergonomicznego podnoszenia beczki



Wąskie podwozie – do wjeżdżania w europalety lub różne wanny wychwytywne DENIOS



Wymiary podwozia szerokiego / wąskiego



Szerokie podwozie do „objeżdżania” europalet i wianien wychwytywych DENIOS. Możliwe jest także najjeżdżanie na europalety, aby np. dosięgnąć beczki stojącej z tyłu.



## Dźwignik beczek Servo FL z uchwytem typu M

- **Specjalny mechanizm chwytający do beczek stalowych 60 i 200 l z krawędzią wytłaczaną i z pierścieniem zaciskowym**
- **Nośność: 300 kg**



Typ	FL 8-M	FL 12-M	FL 16-M F
Podwozie	wąskie	szerokie	szerokie
Szerokość podwozia w świetle [mm]	278	974	974
Wysokość [mm]	1605	1605	2135
Wysokość podnoszenia min. [mm]	120	0	0
Wysokość podnoszenia maks. [mm]*	740	740	1390
Numer artykułu	181-092-S0	115-218-S0	181-098-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>7.230,-</b>	<b>7.090,-</b>	<b>8.230,-</b>

\*Pomiar względem dolnej krawędzi beczki stalowej 200 l (maks. wys. podnoszenia może być inna dla innych typów beczek)

Dźwignik beczek typu Servo FL 8 z uchwytem typu M

**od 7.230,-**



## Dźwignik beczek Servo FL z uchwytem do beczek typu K

- **Samoczynnie zamykający się uchwyt do beczek stalowych 200 l**
- **Nośność: 300 kg**



Typ	FL 8-K	FL 12-K	FL 16-K F
Podwozie	wąskie	szerokie	szerokie
Szerokość podwozia w świetle [mm]	278	974	974
Wysokość [mm]	1605	1605	2135
Wysokość podnoszenia min. [mm]	120	0	0
Wysokość podnoszenia maks. [mm]*	520	520	1170
Numer artykułu	138-379-S0	115-215-S0	181-094-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>7.570,-</b>	<b>7.310,-</b>	<b>8.910,-</b>

\*Pomiar względem dolnej krawędzi beczki stalowej 200 l (maks. wys. podnoszenia może być inna dla innych typów beczek)

Dźwignik beczek typu Servo FL 12 z uchwytem typu K

**od 7.570,-**



## Dźwignik beczek Servo FL z uchwytem do beczek typu SK

- **Regulowany, samoczynnie zamykający się, uniwersalny uchwyt do wszystkich beczek stalowych i plastikowych 200/220 l**
- **Nośność: 300 kg**



Typ	FL 8-SK	FL 12-SK	FL 16-SK
Podwozie	wąskie	szerokie	szerokie
Szerokość podwozia w świetle [mm]	278	974	974
Wysokość zewn. [mm]	1605	1605	2135
Wysokość podnoszenia min. [mm]	120	0	0
Wysokość podnoszenia maks. [mm]*	520	520	1170
Numer artykułu	214-474-S0	214-475-S0	214-476-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>9.420,-</b>	<b>9.420,-</b>	<b>10.200,-</b>

\*Pomiar względem dolnej krawędzi beczki stalowej 200 l (maks. wys. podnoszenia może być inna dla innych typów beczek)

Dźwignik beczek typu Servo FL 8 z uchwytem typu SK

**od 9.420,-**



# 10.550,-

Nr artykułu 115-293-S0

Servo FW 16-F z szerokim podwoziem, wersja wysoka.

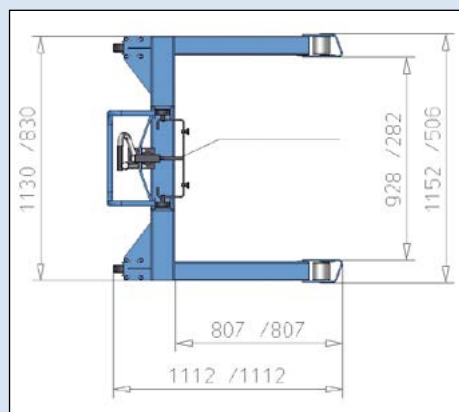
## Typ Servo FW, z zakresem obrotu >360°

- Do unoszenia, obracania, mieszania, dawkowanego opróżniania i transportu
- System chwytania wielokątnymi szczękami, zamontowanymi obrotowo - idealny do beczek plastikowych 60 - 220 l typu L-Ring i z pokrywą, jak również beczek stalowych 60 i 200 l z obręczami wytłaczanymi i nakładanymi
- Beczki plastikowe i stalowe są bezpiecznie podnoszone i trzymane
- Nośność: 300 kg
- Zakres obrotu: > 360°
- Łatwa zmiana miejsca na 2 kółkach o osi sztywnej i 2 skręcanych (z hamulcem)
- Praktyczna pompa nożna do ergonomicznego podnoszenia beczki
- Opuszczanie beczki oddzielnym pedałem
- Stabilna, nie ulegająca zwichrowaniu rama stalowa lakierowana proszkowo na niebiesko.

Samohamowna, precyzyjna przekładnia z ręcznym pokrętkiem, zakres obrotu: 360°



Servo FW 12 z szerokim podwoziem, wersja niska



Wymiary podwozia szerokiego / wąskiego

### Do wyboru są 2 szerokości podwozia:

Wąskie podwozie umożliwia wjazd w wycięcia europalet albo różnych wanien wychwytywych DENIOS. Dzięki temu można np. zdjąć beczkę z europalety i postawić w magazynie na znajdującej się tam wannie wychwytywowej z prześwietem nad podłogą.

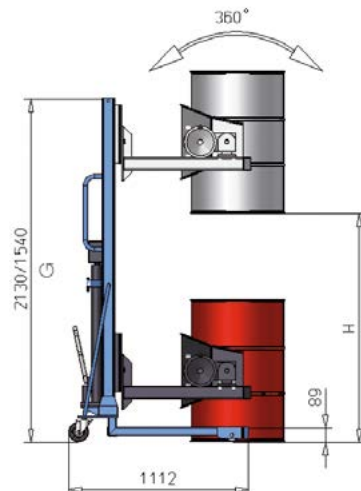
Szerokie podwozie umożliwia przejeżdżanie nad europaletą. Dzięki temu można osiągnąć także do beczki stojącej na tylnej części palety.

Można też bez trudu zapełniać wanny wychwytywowe DENIOS na 1 i 2 beczki.

Wszystkie modele Servo z szerokim podwoziem dostępne są alternatywnie w 2 różnych wysokościach (zob. tabele), z zakresem podnoszenia do maks. 1450 mm.

# 9.150,-

Nr artykułu 181-090-S0



Widok z boku typ Servo FW, z zakresem obrotu > 360°

Typ	FW 8	FW 12	FW 16-F
Podwozie	wąskie	szerokie	szerokie
Szerokość podwozia w świetle [mm]	278	974	974
Wysokość zewn. [mm]	1605	1605	2135
Wysokość podnoszenia min. [mm]	120	0	0
Wysokość podnoszenia maks. [mm]*	750	750	1400
Numer artykułu	181-088-S0	181-090-S0	115-293-S0
Cena zł / szt.	9.250,-	9.150,-	10.550,-

\*Pomiar względem dolnej krawędzi beczki stalowej 200 l (maks. wys. podnoszenia może być inna dla innych typów beczek)



## Typ LD - z automatycznym uchwytem do beczek

- **Europalety lub wanny wychwytywowe DENIOS mogą być najeżdżane od narożnika**
- Łatwy i bezpieczny załadunek np. europalet i wanien wychwytywowych DENIOS przy użyciu dźwignika LD to nie problem!
- Zwrotny i nie zabierający wiele miejsca - 2 kółka skręcane (z hamulcem) umożliwiają dokładne manewrowanie.
- Niewymagające wysiłku podnoszenie beczki nożną pompą, opuszczanie oddzielnym pedałem
- Przy uruchomieniu nożnej pompy hydraulicznej beczka zostaje automatycznie chwycona i pewnie przytrzymana

### Przeгляд typów:

**Typ LD** - z samoczynnie zamykającym się mechanizmem chwytającym

- Specjalnie do beczek stalowych 200 l z wytłaczaną krawędzią i pierścieniem zaciskowym

**Typ LD-K** z samoczynnie zamykającym się uchwytem do beczki

- Do beczek plastikowych 220 l typu L-Ring i z pokrywą oraz beczek stalowych 200 l
- Uchwyt do beczki regulowany pokrętką ręczną dla wygodnego dopasowania do beczek różnej wielkości



**4.230,-**

**Nr artykułu 227-161-S0**

Łatwy załadunek wanny wychwytywowej od narożnika dźwignikiem LD do beczek stalowych 200 l

Dostępny także w wersji LD-SK do beczek plastikowych - szczegóły zob. tabela



**6.380,-**

**Nr artykułu 201-867-S0**

Dźwignik beczek typu LD-SK

Pokrętło ręczne z podziałką do dokładnego dopasowania uchwytu do danego typu beczki

Typ	LD	LD-SK
Zastosowanie	Podnoszenie/transport beczek stalowych	Podnoszenie/transport beczek stalowych/plastikowych
Nośność ogółem [kg]	350	300
Wysokość podnoszenia maks. [mm]*	485	500
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1120 x 900 x 1260	1120 x 900 x 1260
Numer artykułu	227-161-S0	201-867-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>4.230,-</b>	<b>6.380,-</b>

\*Pomiar względem dolnej krawędzi beczki stalowej 200 l (maks. wys. podnoszenia może być inna dla innych typów beczek)

Najeżdżanie na europaletę jest możliwe na tyle, aby dało się wygodnie dosięgnąć także beczki stojącej pośrodku.



Zaprojektowany do strefy zagrożenia wybuchem

## Funkcjonalność i bezpieczeństwo na najwyższym poziomie



Wszystkie szczegóły produktu i zalety zobacz Państwo w naszym wideo!

» [denios.shop/pl-secuex](https://denios.shop/pl-secuex)

### Dźwignik beczek Secu Ex

#### Wersje:

Dźwignik beczek Secu Ex może mieć uchwyty 3 różnych typów, do podnoszenia, transportu i obracania beczek stalowych i plastikowych. Mogą Państwo wybrać odpowiedni dla danego zastosowania uchwyt w kombinacji z jednym z 3 wariantów podwozia: podwozie wąskie, szerokie lub rozwarne (szczegółowe opisy znajdują Państwo na następnych stronach produktu)

#### ■ Podwozie wąskie

Np. z uchwytem typu W



#### ■ Podwozie szerokie

Np. z uchwytem typu SK



#### ■ Podwozie rozwarne

Np. z uchwytem typu M



**Składowanie beczek w strefach zagrożonych wybuchem** i manipulowanie nimi wymaga odpowiednich środków pomocniczych. Dysponując utrwalonym doświadczeniem naszych inżynierów i ekspertów bezpieczeństwa zaprojektowaliśmy w DENIOS nowy dźwignik beczek Secu Ex specjalnie dla strefy zagrożenia wybuchem.

Oznacza to, że maksymalna ochrona użytkownika we wrażliwym środowisku pracy i **zgodność z ATEX** cechują już wyroby seryjne.

Dźwignik beczek Secu Ex jest przykładem doskonałego współbrzmienia **wzornictwa i funkcjonalności**. Szczególnie korzysta na tym jego obsługa. Całe wykonanie Secu Ex ułatwia konserwację.



Wszystkie warianty podwozia dostępne są alternatywnie w wersji krótkiej i wysokiej (szczegóły zob. tabelę) – Wersja krótka: np. do załadunku palet i wanien wychwytywych DENIOS – Wersja wysoka: np. do załadunku wanien wychwytywych DENIOS lub wstawiania na regały do beczek.

## Dźwignik beczek Secu Ex z uchwytem typu M

- Do podnoszenia i transportu beczek 200 l z wyłaczaną krawędzią lub pierścieniem zaciskowym
- Beczka stalowa zostaje automatycznie uchwycona za górną krawędź i bezpiecznie przytrzymana
- Niewymagające wysiłku podnoszenie beczki nożną pompą, precyzyjne opuszczanie oddzielnym pedałem
- Wysokość podnoszenia do 1405 mm

**16.200,-**

Nr artykułu 236-561-S0

### Warianty:

**Wąskie podwozie** – do wjeżdżania w europalety i pod wanny wychwytywowe

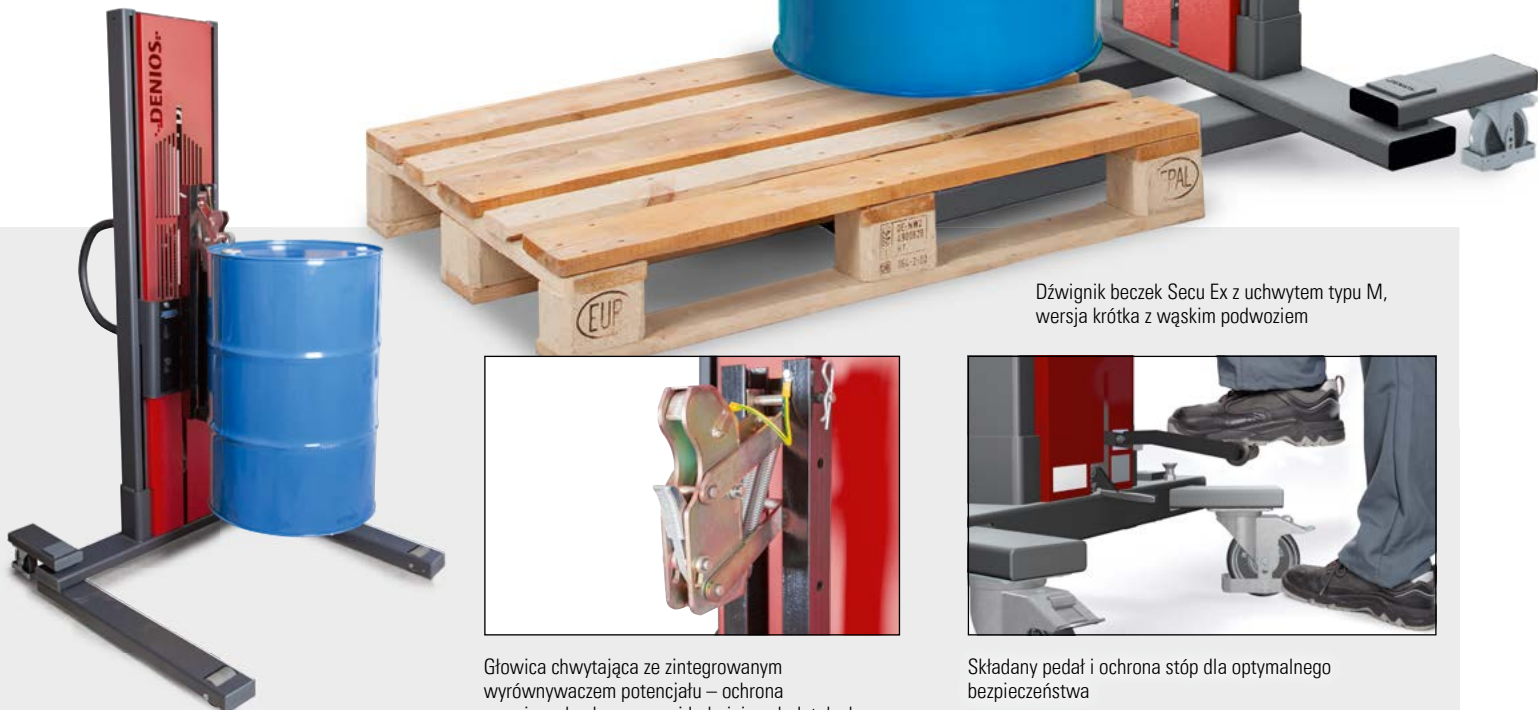
- 2 kółka stałe i 2 skrętne (z hamulcem i osłoną stóp)

**Szerokie podwozie** – do objeżdżania europalet i wanien wychwytywowych

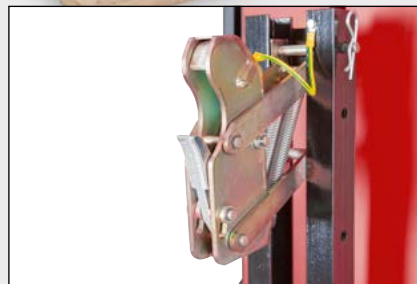
- 2 kółka stałe i 2 skrętne (z hamulcem i osłoną stóp)

**Rozwarte podwozie** – idealne do najeżdżania na wanny wychwytywowe „od narożnika” albo na europalety

- Ustawienie podwozia w 2 możliwych pozycjach
- 4 duże kółka skrętne do wygodnego transportu i manewrowania także na niewielkiej przestrzeni



Dźwignik beczek Secu Ex z uchwytem typu M, wersja krótka z wąskim podwoziem



Główka chwytająca ze zintegrowanym wyrównywaczem potencjału – ochrona przeciwwybuchowa w najdrobniejszych detalach



Składany pedał i ochrona stóp dla optymalnego bezpieczeństwa

Secu Ex z uchwytem typu M, wersja wysoka z szerokim podwoziem, Nr artykułu 236-560-S0



Podwozie	wąskie		szerokie		rozchylone	
Wys. całkowita [mm]	1635	2135	1635	2135	1755	2255
Wysokość podnoszenia maks. [mm]*	905	1405	905	1405	905	1405
Wysokość podnoszenia min. [mm]	120	120	0	0	0	0
Zastosowanie	Podnoszenie/transport beczek stalowych					
Nośność ogółem [kg]	300					
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	1216 x 1233				1132 x 1290	
Numer artykułu	236-561-S0	236-562-S0	236-559-S0	236-560-S0	236-563-S0	236-564-S0
Cena zł / szt.	16.200,-	16.850,-	15.900,-	16.750,-	18.450,-	19.450,-

\*Wysokość podnoszenia min./maks. mierzona od podłogi lub europalety do dolnej krawędzi beczki stalowej 200 l. Dla innych typów beczek może być inna

## Funktionalność i bezpieczeństwo na najwyższym poziomie

od 17.350,-



Dźwignik beczek Secu Ex z uchwytem SK

## Dźwignik beczek Secu Ex z uchwytem typu SK

- Do podnoszenia i transportu beczek stalowych i plastikowych 200/220 l
- Automatycznie zamykający się uchwyt do beczek daje się szybko przestawiać – dla dopasowania i pewnego uchwycenia beczek o różnej wielkości
- Niewymagające wysiłku podnoszenie beczki nożną pompą, precyzyjne opuszczanie oddzielnym pedałem
- Wysokość podnoszenia do 1320 mm

## Warianty:

**Wąskie podwozie** – do wjeżdżania w europalety i pod wanny wychwytywowe

- 2 kółka stałe i 2 skrętne (z hamulcem i osłoną stóp)

**Szerokie podwozie** – do objeżdżania europalet i wanien wychwytywowych

- 2 kółka stałe i 2 skrętne (z hamulcem i osłoną stóp)

**Rozwarte podwozie** – idealne do najeżdżania na wanny wychwytywowe „od narożnika” albo na europalety

- Ustawienie podwozia w 2 możliwych pozycjach
- 4 duże kółka skrętne do wygodnego transportu i manewrowania także na niewielkiej przestrzeni



Pokrętko z podziałką i blokadą do wygodnego nastawiania średnicy beczki

Z rozwartym podwoziem można wygodnie najeżdżać na europalety. Pozwala to bez problemu osiągnąć także beczki stojące z tyłu



Łatwe najeżdżanie na wanny wychwytywowe od narożnika przy beczkach stojących z boku

Podwozie	wąskie		szerokie		rozchylone	
	1635	2135	1635	2135	1755	2255
Wys. całkowita [mm]	1635	2135	1635	2135	1755	2255
Wysokość podnoszenia maks. [mm]*	700	1200	700	1200	820	1320
Wysokość podnoszenia min. [mm]	120	120	0	0	0	0
Zastosowanie	Podnoszenie/transport beczek stalowych/plastikowych					
Nośność ogółem [kg]	300					
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	1216 x 1233				1132 x 1290	
Numer artykułu	236-567-S0	236-568-S0	236-565-S0	236-566-S0	236-569-S0	236-570-S0
Cena zł / szt.	17.500,-	17.950,-	17.350,-	17.850,-	19.700,-	20.550,-

\*Wysokość podnoszenia min./maks. mierzona od podłogi lub europalety do dolnej krawędzi beczki stalowej 200 l. Dla innych typów beczek może być inna

**i** Wszystkie warianty podwozia dostępne są alternatywnie w wersji krótkiej i wysokiej (szczegóły zob. tabelę) – Wersja krótka: np. do załadunku palet i wanien wychwytywowych DENIOS – Wersja wysoka: np. do załadunku wanien wychwytywowych DENIOS lub wstawiania na regały do beczek.



## Dźwignik beczek Secu Ex z uchwytem typu W

od 19.950,-

- Do podnoszenia, transportu i obracania beczek plastikowych 60–220 l typu L-Ring i z pokrywą, jak również beczek stalowych 60–200 l z wyfasczaną krawędzią i pierścieniem zaciskowym
- Zakres obrotu: > 360°
- System chwytania wielokątnymi szczękami z pasem zaciskowym – beczki różnych typów i rozmiarów zostają pewnie uchwycone i przytrzymane
- Do unoszenia, obracania, mieszania, dawkowanego opróżniania
- Lekkie przeładnia z ręcznym pokrętkiem umożliwia dokładne pozycjonowanie beczki przy obracaniu
- Niewymagające wysiłku podnoszenie beczki nożną pompą, precyzyjne opuszczanie oddzielnym pedałem
- Łatwa zmiana miejsca na 2 kółkach skrętnych i 2 stałych (skrętne z hamulcem)
- Wysokość podnoszenia do 1430 mm



Wszystkie szczegóły produktu i zalety zobacz Państwo w naszym wideo!

» [denios.shop/pl-secuex](https://denios.shop/pl-secuex)



Dźwignik beczek Secu EX z uchwytem typu W do beczek stalowych i plastikowych

Dźwignik beczek Secu Ex z uchwytem typu W, wersja wysoka z szerokim podwoziem do objeżdżania wanień wychwytywych, Nr artykułu 236-572-S0



Dźwignik beczek Secu Ex z uchwytem typu W, wersja krótka z wąskim podwoziem – idealna do wjeżdżania w europalety, Nr artykułu 236-573-S0



Przeciwybuchowa, bardzo lekkobieźna przekładnia z ręcznym pokrętkiem

Podwozie	wąskie		szerokie	
	1635	2135	1635	2135
Wys. całkowita [mm]	1635	2135	1635	2135
Wysokość podnoszenia maks. [mm]*	930	1430	930	1430
Wysokość podnoszenia min. [mm]	120	120	0	0
Zastosowanie	Podnoszenie/obracanie/transport beczek stalowych/plastikowych			
Nośność ogółem [kg]	300			
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	1216 x 1233			
Numer artykułu	236-573-S0	236-574-S0	236-571-S0	236-572-S0
Cena zł / szt.	19.950,-	20.700,-	19.950,-	20.150,-

\*Wysokość podnoszenia min./maks. mierzona od podłogi lub europalety do dolnej krawędzi beczki stalowej 200 l. Dla innych typów beczek może być inna

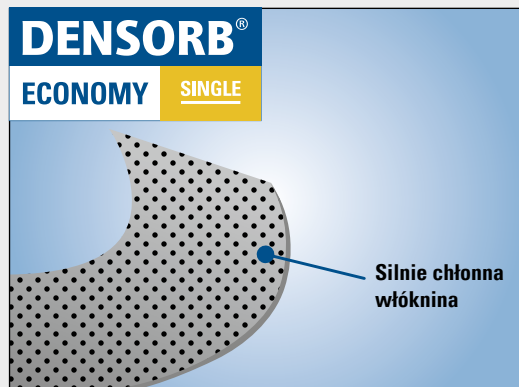
**Dźwignik beczek Secu Ex typu W jest dostępny alternatywnie z podwoziem wąskim lub szerokim, każde w wersji krótkiej i wysokiej.**



Składany pedał i ochrona stóp dla optymalnego bezpieczeństwa



UNIVERSAL – do olejów, płynów chłodzących, smarów i rozpuszczalników, jak również roztworów wodnych



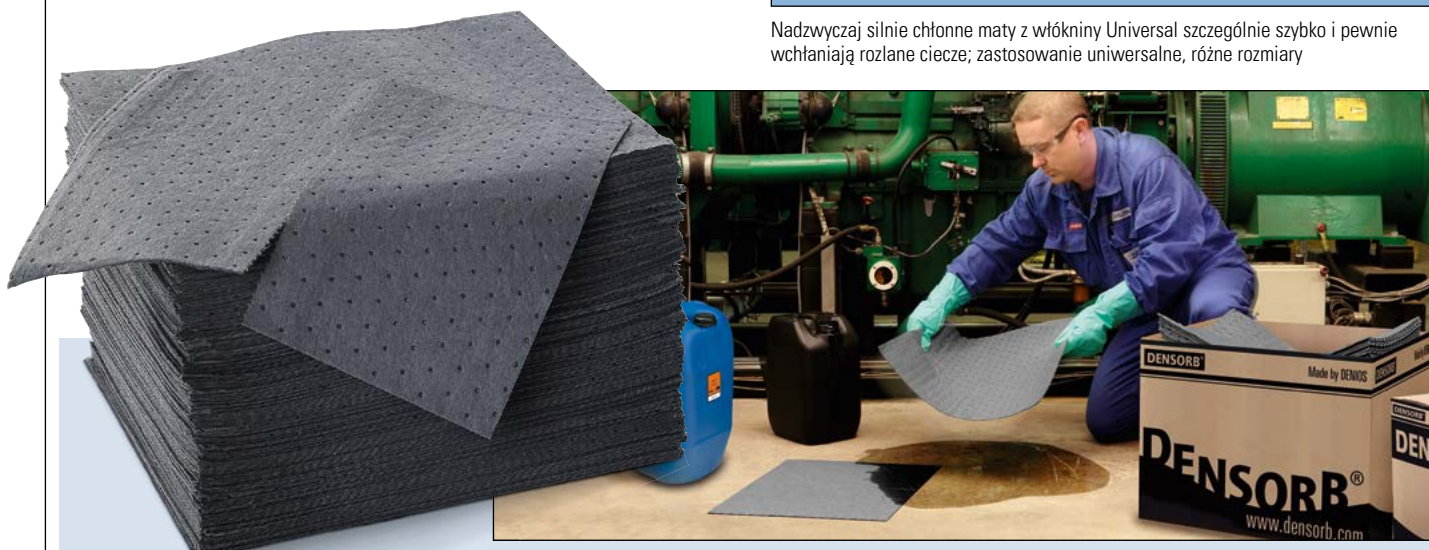
- Niezwykle silnie chłonna włóknina z polipropylenu o obustronnie otwartej porowatej strukturze drobnowłóknistej szybko wchłania rozlane ciecz
- Szary kolor maskuje zanieczyszczenia, umożliwiając dłuższe użytkowanie włókniny bez pogorszenia wyglądu.
- Uniwersalna przydatność do użytku w produkcji i warsztacie
- Idealne do wchłaniania kapiących kropli z maszyn lub do wycierania zanieczyszczonych powierzchni lub części
- Znakomicie się nadają na podkładkę przy czyszczeniu, konserwacji i naprawach
- Ciemnoszary kolor maskuje zanieczyszczenia, umożliwiając dłuższe użytkowanie włókniny bez pogorszenia wyglądu

## Maty Universal ECONOMY SINGLE

Maty przycięte odpowiednio do zastosowań mają dodatkowo perforację przez środek dla oszczędnego zużycia.

**od 115,-**

Nadzwyczaj silnie chłonne maty z włókniny Universal szczególnie szybko i pewnie wchłaniają rozlane ciecz; zastosowanie uniwersalne, różne rozmiary



Maty	Light	Light	Light	Light	Light	Heavy	Heavy	Heavy
Długość zewnętrzna [mm]	240	400	500	500	15000	500	500	800
Szerokość zewn. [mm]	200	370	400	400	800	400	400	500
Perforacja	nie	nie	tak	tak	nie	tak	tak	nie
Jednostka opakowaniowa	200 szt.	200 szt.	100 szt.	200 szt.	10 szt.	50 szt.	100 szt.	50 szt.
Chłonność [l / opak.]	38	118	80	160	48	62	124	124
Numer artykułu	175-581-S0	177-885-S0	207-920-S0	175-014-S0	180-856-S0	207-921-S0	175-015-S0	191-669-S0
Cena zł / pacz.	122,-	239,-	194,-	298,-	187,-	194,-	288,-	288,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	115,-	227,-	184,-	283,-	177,-	184,-	273,-	273,-

## Nakładki Universal na beczki

- Oszczędność na kosztach czyszczenia i wyższy poziom bezpieczeństwa
- Nieodzowne przy korzystaniu z pomp beczkowych i lejków
- Nadają się do beczek 200 l
- Wieko beczki i podłoga pozostają czyste
- Grubość materiału: Heavy
- Średnica: 560 mm
- Chłonność: 36 l / opak.

**305,- / Jedn. opak.**

Nr artykułu 173-865-S0

Jedn. opak. = 25 szt.



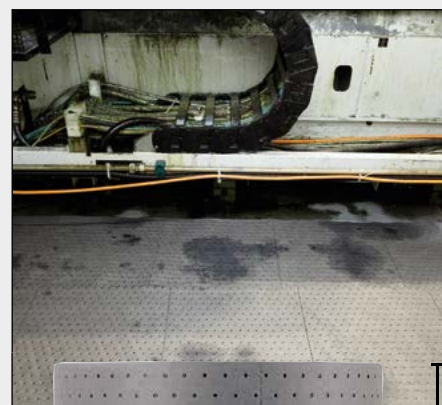
Uniwersalne nakładki na beczkę do wchłaniania kapiących kropli przy przelewaniu olejów, rozpuszczalników lub słabych chemikaliów



UNIVERSAL - do olejów, płynów chłodzących, smarów i rozpuszczalników, jak również roztworów wodnych



- Specjalne tłoczenie nadaje wysoką stabilność i trwałość
- Bardzo niewielkie ryzyko wyciekania dzięki znacznej adhezji między powierzchnią włókien a wchłoniętą cieczą
- Znakomita chłonność i duża wytrzymałość na rozdarcie



## Rolki Universal ECONOMY SINGLE

W celu dzielenia zależnie od potrzeb rolki mają perforację wzdłuż i co 43 cm w poprzek.

- Rolki nadają się świetnie do wchłaniania przecieków i rozpylonej mgły
- Trzy różne szerokości umożliwiają liczne zastosowania

**TOP CENA**

**od 256,-**

Nadzwyczaj silnie chłonne rolki włókniny Universal do szybkiego stosowania, idealne do podkładania przy pracach konserwacyjnych i naprawczych, zastosowanie uniwersalne, szerokość 38, 76 lub 150 cm

Sprzęt do odwijania rolek



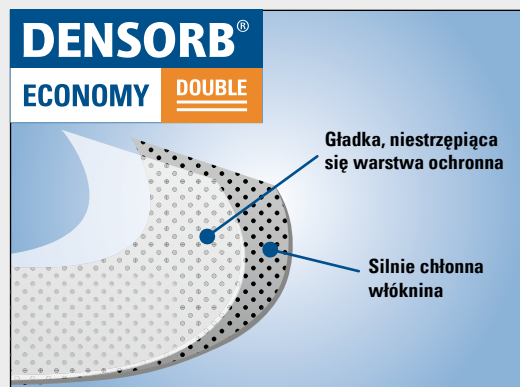
Heavy: grubość podwójna do dużych ilości cieczy  
Light: grubość pojedyncza do niewielkich wycieków i kropli

Rolki	Light, wąska	Light, wąska	Light, szeroka	Light, wąska	Light, szeroka	Light, ekstra szeroka	Heavy, wąska	Heavy, wąska	Heavy, szeroka	Heavy, szeroka
Długość zewnętrzna [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	45	70
Szerokość zewn. [mm]	380	380	760	380	760	1500	380	380	760	760
Jednostka opakowaniowa	1 szt.	2 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	68	137	137	274	274	270	106	211	211	329
Numer artykułu	259-105-S0	173-862-S0	173-867-S0	173-858-S0	173-871-S0	178-453-S0	259-107-S0	173-857-S0	173-866-S0	259-104-S0
Cena zł / pacz.	269,-	314,-	314,-	419,-	419,-	472,-	416,-	419,-	419,-	962,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	256,-	297,-	297,-	399,-	399,-	449,-	397,-	399,-	399,-	916,-





**UNIVERSAL - do olejów, płynów chłodzących, smarów i rozpuszczalników, jak również roztworów wodnych**

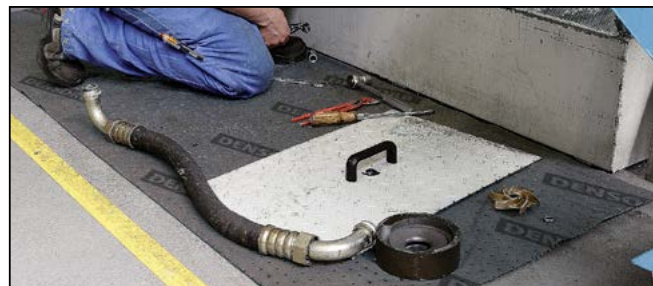


- **Silnie chłonna włóknina w połączeniu ze szczególnie wytrzymałą i niestrzępiącą się warstwą ochronną umożliwia długotrwałe użytkowanie**
- Dodatkowa mocna warstwa włókniny przedzianej zapewnia jeszcze wyższą odporność na rozdarcie i ścieranie, nawet przy pełnym nasyceniu
- Dzięki warstwie ochronnej materiał może być stosowany jeszcze bardziej celowo:
  - po pierwsze, jako podkładka przy pracach naprawczych, czyszczeniu i konserwacji lub na stołach roboczych, jeśli pożądana jest gładka, niestrzępiąca się powierzchnia (warstwą ochronną do góry) albo
  - po drugie, do ochrony podłóg albo maszyn narażonych na wycieki, gdzie ważne jest szybkie wchłanianie skapujących cieczy (warstwą ochronną na dół).
- Uniwersalna przydatność do użytku w produkcji i warsztacie

## Rolki Universal ECONOMY DOUBLE

W celu dzielenia zależnie od potrzeb rolki mają perforację wzdłuż i w poprzek

- Ekstra szerokie rolki do przykrywania dużych powierzchni



**od 769,-**

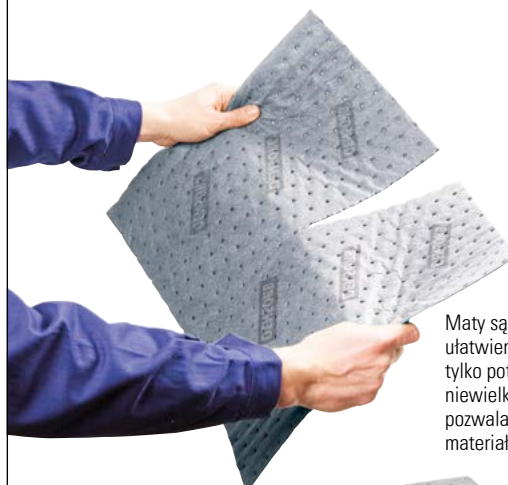


Rolki	Light, wąska	Light, szeroka	Heavy, wąska	Heavy, szeroka
Długość zewnętrzna [m]	90	90	45	45
Szerokość zewn. [mm]	500	1000	500	1000
Jednostka opakowaniowa	2 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	328	328	215	215
Numer artykułu	243-799-S0	243-800-S0	243-801-S0	243-802-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>937,-</b>	<b>937,-</b>	<b>809,-</b>	<b>809,-</b>
<b>Cena zł / pacz. od 3 pacz.</b>	<b>889,-</b>	<b>889,-</b>	<b>769,-</b>	<b>769,-</b>

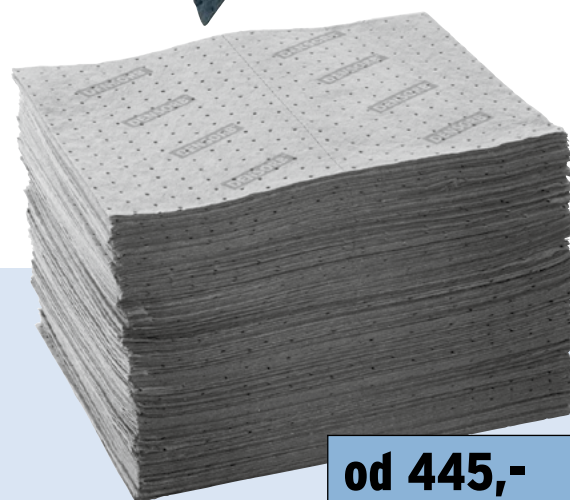
**Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00**

## Maty Universal ECONOMY DOUBLE

- Dostarczane w praktycznym kartonie-podajniku umożliwiającym szybkie i efektywne użycie



Maty są perforowane dla ułatwienia oderwania tylko potrzebnej ilości przy niewielkich wyciekach, co pozwala oszczędnie zużywać materiał

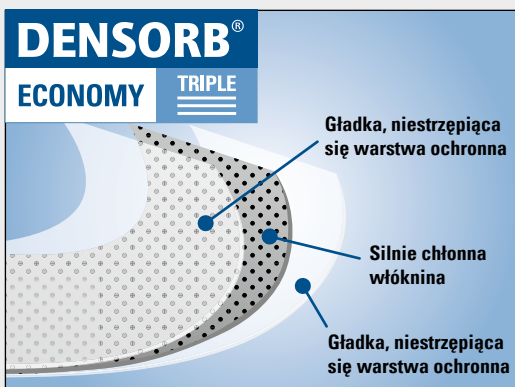


**od 445,-**

Maty	Light	Heavy
Długość zewnętrzna [mm]	500	500
Szerokość zewn. [mm]	400	400
Jednostka opakowaniowa	200 szt.	100 szt.
Chłonność [l / opak.]	146	96
Numer artykułu	243-791-S0	243-798-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>467,-</b>	<b>467,-</b>
<b>Cena zł / pacz. od 3 pacz.</b>	<b>445,-</b>	<b>445,-</b>

Heavy: grubość podwójna do dużych ilości cieczy  
Light: grubość pojedyncza do niewielkich wycieków i kropli

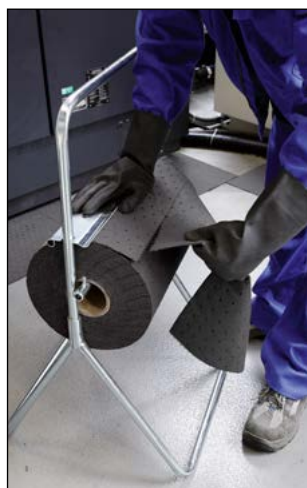
**UNIVERSAL - do olejów, płynów chłodzących, smarów i rozpuszczalników, jak również roztworów wodnych**



- Z wytrzymałą, niestrzepiącą się warstwą ochronną na stronie wierzchniej i spodniej
- Duża wytrzymałość mechaniczna gwarantuje długotrwałe użytkowanie i umożliwia chodzenie i jazdę po materiale
- Idealne do ochrony podłóg lub jako stała podkładka na stołach warsztatowych i powierzchniach roboczych
- Nie strzępią się, dzięki czemu optymalnie się nadają do wrażliwych zastosowań i powierzchni łatwo się brudzących
- Odpowiednie także do wycierania powierzchni szorstkich i o ostrych brzegach
- Obustronne wzmocnienie wytrzymałą włókniną przedzianą zapewnia najwyższą odporność na rozdarcie i ścieranie
- Brak pozostałości włókien na podłożu, także przy całkowitej nasyceniu włókniną

### Rolki Universal ECONOMY TRIPLE

W celu dzielenia zależnie od potrzeb rolki mają perforację wzdłuż i w poprzek



Sprzęt do odwijania rolek  
**DENIOS**  
onlineshop

**od 353,-**



Rolki	Light, wąska	Light, szeroka	Heavy, wąska	Heavy, szeroka
Długość zewnętrzna [m]	45	45	45	45
Szerokość zewn. [mm]	380	760	380	760
Jednostka opakowaniowa	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	60	120	85	170
Numer artykułu	248-907-S0	248-908-S0	248-909-S0	248-910-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>372,-</b>	<b>598,-</b>	<b>459,-</b>	<b>726,-</b>
<b>Cena zł / pacz. od 3 pacz.</b>	<b>353,-</b>	<b>568,-</b>	<b>437,-</b>	<b>688,-</b>

**Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00**

### Maty Universal ECONOMY TRIPLE

Maty przycięte odpowiednio do zastosowań mają dodatkowo perforację przez środek dla oszczędniejszego zużycia



**od 304,-**

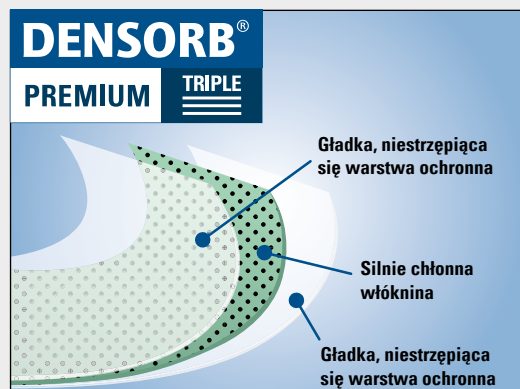
Maty	Light	Heavy
Długość zewnętrzna [mm]	500	500
Szerokość zewn. [mm]	400	400
Jednostka opakowaniowa	100 szt.	100 szt.
Chłonność [l / opak.]	70	100
Numer artykułu	248-913-S0	248-914-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>319,-</b>	<b>498,-</b>
<b>Cena zł / pacz. od 3 pacz.</b>	<b>304,-</b>	<b>475,-</b>

Heavy: grubość podwójna do dużych ilości cieczy  
Light: grubość pojedyncza do niewielkich wycieków i kropli





**UNIVERSAL** - do olejów, płynów chłodzących, smarów i rozpuszczalników, jak również roztworów wodnych



- Silnie chłonna włóknina z wytrzymałymi i niestrzępiącymi się warstwami ochronnymi po obu stronach spełnia najwyższe wymagania co do czystości, trwałości, odporności na rozdarcie i ścieranie
- Duża wytrzymałość mechaniczna gwarantuje długotrwałe użytkowanie i umożliwia chodzenie i jazdę po materiale
- Nie strzępią się, dzięki czemu optymalnie się nadają do miejsc wrażliwych na zanieczyszczenie, także do wycierania powierzchni o ostrych brzegach
- Idealne do ochrony podłóg lub jako podkładka na stołach warsztatowych i powierzchniach roboczych
- Brak pozostałości włókien na podłożu, także przy nasyconej włókninie
- Uniwersalna przydatność do użytku w produkcji i warsztacie
- Jasny kolor pozwala łatwo dostrzec wchłoniętą cieć

## Rolki Universal PREMIUM TRIPLE

W celu dzielenia zależnie od potrzeb rolki mają perforację wzdłuż i w poprzek

- Ekstra szerokie rolki do przykrywania dużych powierzchni



Rolki	Light, wąska	Light, szeroka	Heavy, wąsk	Heavy, szeroka
Długość zewnętrzna [m]	90	90	45	45
Szerokość zewn. [mm]	500	1000	500	1000
Jednostka opakowaniowa	2 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	363	363	226	226
Numer artykułu	219-430-S0	219-431-S0	219-432-S0	219-433-S0
Cena zł / pacz.	797,-	797,-	725,-	725,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	762,-	762,-	688,-	688,-

Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00

## Maty Universal PREMIUM TRIPLE

Maty przycięte odpowiednio do zastosowań mają dodatkowo perforację przez środek dla oszczędniejszego zużycia

Dostarczane w praktycznym kartonie-podajniku umożliwiającym szybkie i efektywne użycie



**PRODUKT PREMIUM**

**od 338,-**



Maty	Light	Heavy
Długość zewnętrzna [mm]	500	500
Szerokość zewn. [mm]	400	400
Jednostka opakowaniowa	200 szt.	100 szt.
Chłonność [l / opak.]	161	101
Numer artykułu	219-426-S0	219-427-S0
Cena zł / pacz.	356,-	356,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	338,-	338,-

Heavy: grubość podwójna do dużych ilości cieczy  
Light: grubość pojedyncza do niewielkich wycieków i kropli



**UNIVERSAL - do olejów, płynów chłodzących, smarów i rozpuszczalników, jak również roztworów wodnych**



### Wypełnienie z sorbentów o dużej chłonności

Wypełnienie ze specjalnego polipropylenu zapewnia szczególnie dobrą chłonność.

Raz wchłonięte ciecze są niezawodnie związane i dają się łatwo usunąć

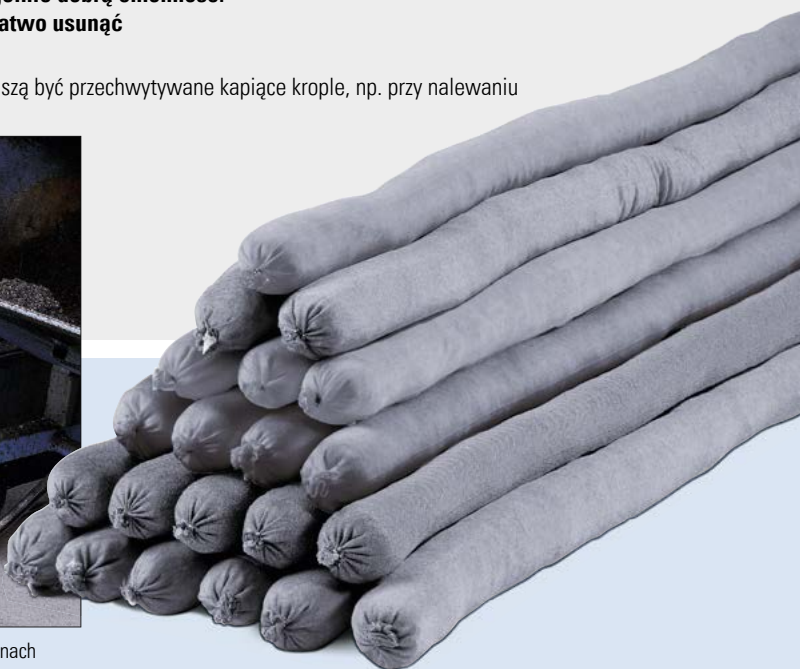
- Uniwersalne zastosowanie na produkcji i w warsztacie
- Doskonałe do stałego stosowania wszędzie tam, gdzie często muszą być przechwytywane kapiące krople, np. przy nalewaniu

**TOP PRODUKT**

**od 180,-**



Węże UNIVERSAL dają trwałą ochronę przed zanieczyszczeniami przy maszynach



### Węże chłonne Universal

Forma węży jest idealna do otamowania wycieku

- Rozciągliwa powłoka nadająca szczególną elastyczność kształtu zapewnia nieograniczone możliwości zastosowania także w miejscach trudno dostępnych

### Wąż chłonny do przycięcia

- Zależnie od potrzeb wąż o długości 20 m może być przycięty na pożądaną długość.
- Do kompletu należy: 10 wiązań do zawiązania węża

Wąż chłonny do przycięcia, Nr artykułu 263-307-S0, 190,- zł

Ø x dł. [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	75 x 5000	75 x 20000
Jednostka opakowaniowa	20 szt.	12 szt.	4 szt.	4 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	53	47	25	53	56
Numer artykułu	123-138-S0	123-139-S0	123-140-S0	258-259-S0	263-307-S0
Cena zł / pacz.	267,-	275,-	172,-	363,-	190,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	253,-	263,-	162,-	348,-	180,-

### Poduszki chłonne Universal

- Do wchłaniania kapiących cieczy pod rurami, zaworami, przewodami hydraulicznymi, kołnierzami, złączkami i kurkami do beczek
- Idealne do ciągłego stosowania, np. przy nalewaniu
- Szczególnie elastyczny kształt zapewnia różnorodne możliwości zastosowania także w miejscach trudno dostępnych



Wymiary zewn. dł. x szer. [mm]	250 x 250	460 x 460
Jednostka opakowaniowa	30 szt.	16 szt.
Chłonność [l / opak.]	49	85
Numer artykułu	123-134-S0	123-135-S0
Cena zł / pacz.	332,-	418,-

### Poduszki w wanienkach, opak. = 12 poduszek z 6 wanienkami

- Idealny awaryjny system wychwytowy, np. pod ciekącymi urządzeniami lub pojemnikami
- Wanienka dodatkowo chroni podłogę i w razie potrzeby przyjmuje większe ilości cieczy – przezroczysty materiał umożliwia w każdej chwili szybką kontrolę wzrokową
- Włóknina chłonna zapobiega rozpryskiwaniu cieczy, a mocno zamykająca się pokrywa ułatwia jej bezpieczne usuwanie.
- Wymiary dł. x szer. x wys. [mm]: 295 x 205 x 90
- Chłonność [l / opak.]: 27



**CENA ZESTAWU**

**359,- / Jedn. opak.**

Nr artykułu  
123-130-S0

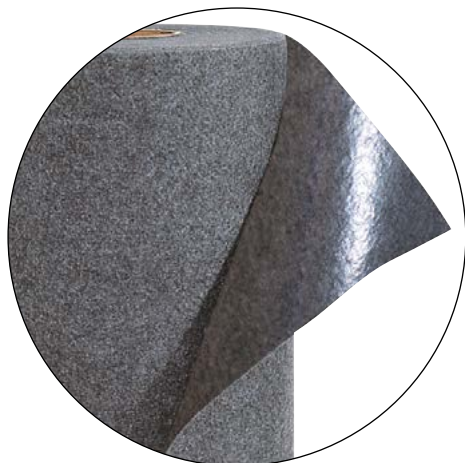




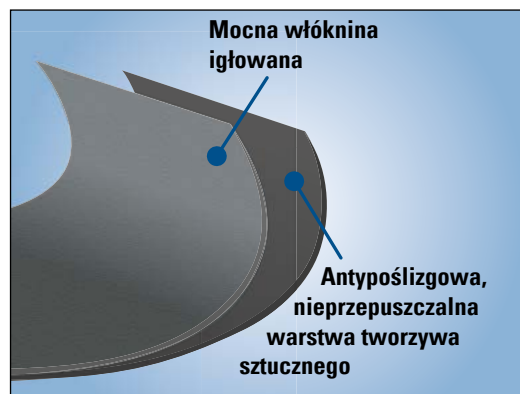
**UNIVERSAL** - do olejów, płynów chłodzących, smarów i rozpuszczalników, jak również roztworów wodnych

## Maty i rolki do chodzenia i jazdy

- Unikanie wypadków i kosztów czyszczenia
- Wchłaniają niezawodnie prawie wszystkie ciecze i zatrzymują je
- Zanieczyszczenia, jak np. ślady oleju, nie są roznoszone do innych stref
- Drogi ruchu pieszego i kołowego pozostają czyste i nie są śliskie.
- Kolorystyka maskuje wniesione zanieczyszczenia.
- Wytrzymałe i nie strzępiące się
- Nadają się też do silnego obciążenia, jak np. ruch wózków widłowych
- Wyraźnie zmniejsza się zmęczenie długim staniem.



Włókna igłowana w rolkach „Professional SH PE”



Samoprzylepna folia z PE na stronie spodniej zapobiega przesiąkaniu wchłoniętych cieczy i utrzymuje podłogę w czystości.

## Włókna igłowana "Professional SH PE"

**Samoprzylepna, szczelna na ciecze strona spodnia zapobiega marszczeniu się i przesuwaniu włókny. Dla maksymalnego bezpieczeństwa.**

- Chłonna strona wierzchnia włókny zapewnia bezpieczne i wolne od poślizgu stanie nawet przy silnym zabrudzeniu.
- Otwarte pory na powierzchni zatrzymują także kurz.
- Dzięki samoprzylepnej spodniej stronie z folią włókna może być szybko i bez fałdowania układana także na nierównym podłożu, a nawet na stopniach.
- Idealna do wykładania na stołach roboczych i wokół maszyn.
- Po użyciu włókna igłowaną można usunąć bez pozostałości.
- Nadają się też do silnego obciążenia, jak np. ruch wózków widłowych
- Wytrzymałe, mało strzępiące się i bardzo trwałe dzięki szczególnie dużej odporności na ścieranie
- Odporne na rozpuszczalniki



**NOWOŚĆ**

**od 399,-**

Nr artykułu 265-655-S0

Typ	Professional z samoprzylepną folią z PE – Light	
Wersja	wąska	szeroła
Długość zewnętrzna [m]	15	30
Szerokość zewn. [mm]	800	1000
Jednostka opakowaniowa	szt.	szt.
Chłonność [l / opak.]	20	50
Numer artykułu	265-655-S0	268-019-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>421,-</b>	<b>1.186,-</b>
<b>Cena zł / szt. od 3 szt.</b>	<b>399,-</b>	<b>1.100,75</b>

Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00



**UNIVERSAL - do olejów, płynów chłodzących, smarów i rozpuszczalników, jak również roztworów wodnych**



### Włóknina igłowana „Extra” w rolkach

- Nadają się też do silnego obciążenia, jak np. ruch wózków widłowych
- Wytrzymałe, mało strzępiące się i bardzo trwałe dzięki szczególnie dużej odporności na ścieranie
- Odporne na rozpuszczalniki



Włóknina igłowana w rolkach „Extra”

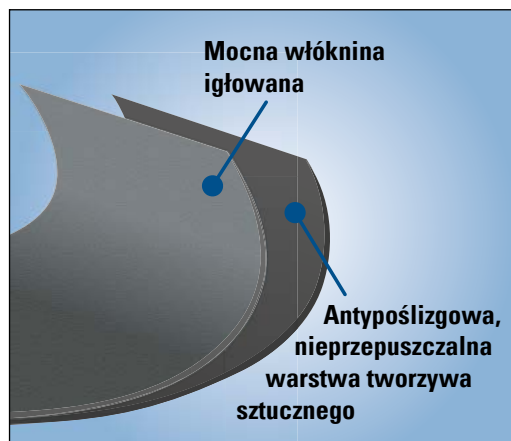


Włóknina igłowana w rolkach „Extra – PE”

Wersja	Extra - Light	Extra - Heavy	Extra PE z antypoślizgową folią z PE – Light
Długość zewnętrzna [m]	100	50	30
Szerokość zewn. [mm]	1000	1000	1000
Jednostka opakowaniowa	1 szt.	1 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	200	150	50
Numer artykułu	129-633-S0	129-634-S0	129-635-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.235,-</b>	<b>846,-</b>	<b>672,-</b>
<b>Cena zł / szt. od 3 szt.</b>	<b>1.175,-</b>	<b>797,-</b>	<b>637,-</b>

Heavy: grubość podwójna do dużych ilości cieczy

Light: grubość pojedyncza do niewielkich wycieków i kropli



Włóknina igłowana w rolkach „Extra – PE”



Włóknina igłowana w rolkach "Extra PE" z przeciwpoślizgową powłoką z PE na spodniej stronie pozwala także na przejazd wózków widłowych.

**Sprzęt do odwijania rolek**

**Ścierki do czyszczenia**

zob. str. **381**

### Maty i rolki "Classic"

- Szczególnie chłonny
- W przeciwieństwie do wyrobów z samych włókien sztucznych ten materiał bardzo dobrze i szybko wchłania także roztwory wodne
- Wykonane z włókna recyklingowego, odporne na rozpuszczalniki
- Dobra odporność na ścieranie, nadają się do normalnego obciążenia



**od 198,-**

**od 234,-**

Wersja	Classic, maty	Classic, rolki	
Długość zewnętrzna [m]	0,50	50,00	50,00
Szerokość zewn. [mm]	500	500	1000
Jednostka opakowaniowa	50 szt.	1 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	38	75	150
Numer artykułu	123-093-S0	129-630-S0	129-632-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>208,-</b>	<b>247,-</b>	<b>497,-</b>
<b>Cena zł / pacz. od 3 pacz.</b>	<b>198,-</b>	<b>234,-</b>	<b>472,-</b>





## OLEJ - do olejów, paliw i węglowodorów, odpycha wodę



- Niezwykle silnie chłonna włóknina z polipropylenu o obustronnie otwartej porowatej strukturze drobnowłóknistej szybko wchłania rozlane ciecze
- Do szybkiego, łatwego użycia w razie przecieku
- Znakomicie się nadaje do usuwania zanieczyszczeń olejem lub paliwem z powierzchni wód

### Maty Olej ECONOMY SINGLE

Praktyczne w każdym szczególe:

Maty (500 x 400 mm) mają perforację przez środek. Łatwo można więc oderwać niezbędną ilość i użyć tylko tyle materiału, ile koniecznie potrzeba.



Nadzwyczaj silnie chłonne maty z włókny Olej szczególnie szybko i pewnie wchłaniają rozlane ciecze; do użytku także na wodzie, różne rozmiary

od 177,-



Wersja	Light	Light	Light	Heavy – bez perforacji	Heavy	Heavy
Długość zewnętrzna [mm]	400	500	500	500	500	500
Szerokość zewn. [mm]	370	400	400	400	400	400
Perforacja	nie	tak	tak	nie	tak	tak
Jednostka opakowaniowa	200 szt.	100 szt.	200 szt.	100 szt.	50 szt.	100 szt.
Chłonność [l / opak.]	118	80	160	96	62	124
Numer artykułu	177-881-S0	207-923-S0	175-018-S0	189-447-S0	207-922-S0	175-016-S0
Cena zł / pacz.	242,-	187,-	279,-	249,-	187,-	279,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	232,-	177,-	265,-	236,-	177,-	265,-

### OLEJ - do olejów, paliw i węglowodorów, odpycha wodę

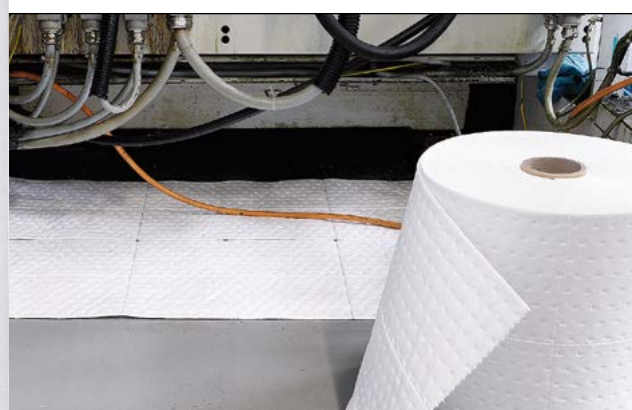


- Także po nasyceniu zachowują wytrzymałość na rozdarcie i zdolność pływania na wodzie
- Dzięki właściwościom hydrofobowym świetnie się nadają do użytku na zewnątrz, również w czasie deszczu
- Idealne do podkładania pod maszyny lub do wycierania zanieczyszczonych powierzchni lub części
- Biały kolor ułatwia ocenę stopnia nasycenia
- Wysokogatunkowe włókna polipropylenowe gwarantują dużą odporność na rozdarcie i ścieranie

#### Rolki Olej ECONOMY SINGLE

W celu dzielenia zależnie od potrzeb rolki mają perforację wzdłuż i co 43 cm w poprzek.

- Rolki nadają się świetnie do przykrywania dużych powierzchni.
- Trzy różne szerokości umożliwiają liczne zastosowania



Nadzwyczaj silnie chłonne rolki włókniny Olej do łatwego stosowania, idealne do podkładania pod cieknące maszyny, odpychają wodę, szerokość 38, 76 lub 150 cm

**BESTSELLER**

**od 219,-**



#### Sprzęt do odwijania rolek



Wersja	Light, wąska	Light, wąska	Light, szeroka	Light, wąska	Light, szeroka	Light, ekstra szeroka	Heavy, wąska	Heavy, wąska	Heavy, szeroka	Heavy, szeroka
Długość zewnętrzna [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	45	70
Szerokość zewn. [mm]	380	380	760	380	760	1500	380	380	760	760
Jednostka opakowania	1 szt.	2 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	68	137	137	274	274	270	106	211	211	329
Numer artykułu	259-109-S0	173-859-S0	173-868-S0	173-863-S0	173-872-S0	178-454-S0	259-110-S0	173-860-S0	173-869-S0	259-108-S0
Cena zł / pacz.	232,-	235,-	235,-	399,-	412,-	399,-	335,-	398,-	395,-	729,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	219,-	223,-	223,-	379,-	393,-	379,-	309,-	379,-	377,-	699,-

Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00

Heavy: grubość podwójna do dużych ilości cieczy  
Light: grubość pojedyncza do niewielkich wycieków i kropli



## OLEJ - do olejów, paliw i węglowodorów, odpycha wodę



- Silnie chłonna włóknina w połączeniu ze szczególnie wytrzymałą i niestrzępiącą się warstwą ochronną umożliwia długotrwałe użytkowanie
- Dodatkowa mocna warstwa włókniny przedziębionej zapewnia jeszcze wyższą odporność na rozdarcie i ścieranie, nawet przy pełnym nasyceniu
- Dzięki warstwie ochronnej włóknina chłonna może być stosowana jeszcze bardziej celowo:
  - po pierwsze, jako podkładka przy pracach naprawczych, czyszczeniu i konserwacji lub na stołach roboczych, jeśli pożądana jest gładka, niestrzępiąca się powierzchnia (warstwą ochronną do góry)
  - po drugie, do ochrony podłóg albo maszyn narażonych na wycieki, gdzie ważne jest szybkie wchłanianie skapujących cieczy (warstwą ochronną na dół).
- Dzięki właściwościom hydrofobowym świetnie się nadają do użytku na zewnątrz, również w czasie deszczu
- Także po nasyceniu zachowują wytrzymałość na rozdarcie i zdolność pływania na wodzie

## Maty Olej ECONOMY DOUBLE

Maty przycięte odpowiednio do zastosowań mają dodatkowo perforację przez środek dla oszczędnego zużywania.



W praktycznym kartonie-podajniku maty są chronione i mogą być pobierane w razie potrzeby

od 387,-



Maty	Light	Heavy
Długość zewnętrzna [mm]	500	500
Szerokość zewn. [mm]	400	400
Jednostka opakowaniowa	200 szt.	100 szt.
Chłonność [l / opak.]	146	96
Numer artykułu	243-805-S0	243-806-S0
Cena zł / pacz.	407,-	407,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	387,-	387,-

Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00

## Rolki Olej ECONOMY DOUBLE

W celu dzielenia zależnie od potrzeb rolki mają perforację wzdłuż i w poprzek

- Ekstra szerokie rolki do przykrywania dużych powierzchni

od 695,-

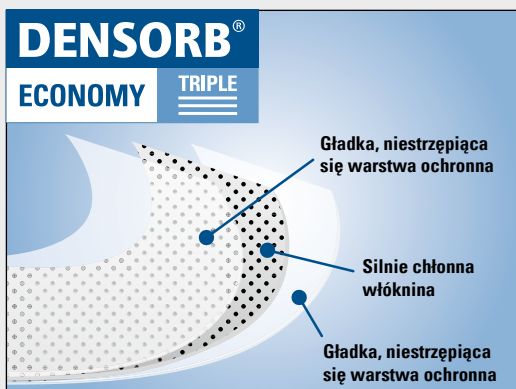


Rolki	Light, wąska	Light, szeroka	Heavy, wąska	Heavy, szeroka
Długość zewnętrzna [m]	90	90	45	45
Szerokość zewn. [mm]	500	1000	500	1000
Jednostka opakowaniowa	2 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	328	328	215	215
Numer artykułu	243-808-S0	243-809-S0	243-810-S0	243-811-S0
Cena zł / pacz.	778,-	778,-	737,-	737,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	738,-	738,-	695,-	695,-

Heavy: grubość podwójna do dużych ilości cieczy  
Light: grubość pojedyncza do niewielkich wycieków i kropli



### OLEJ - do olejów, paliw i węglowodorów, odpycha wodę



- Silnie chłonna włóknina z wytrzymałymi i niestrzępiącymi się warstwami ochronnymi po obu stronach spełnia najwyższe wymagania co do czystości, trwałości, odporności na rozdarcie i ścieranie
- Duża wytrzymałość mechaniczna gwarantuje długotrwałe użytkowanie i umożliwia chodzenie i jazdę po materiale
- Idealne do ochrony podłóg lub jako podkładka na stołach warsztatowych i powierzchniach roboczych
- Materiał nie strzępi się, dzięki czemu optymalnie się nadaje do zastosowań i miejsc wrażliwych na zanieczyszczenie, także do wycierania powierzchni szorstkich i o ostrych brzegach
- Brak pozostałości włókien na podłożu, także przy całkowitej nasyceniu włókniną
- Bardzo niewielkie ryzyko wyciekania dzięki znacznej adhezji między powierzchnią włókien a wchłoniętą cieczą
- Dzięki właściwościom hydrofobowym świetnie się nadają do użytku na zewnątrz, również w czasie deszczu
- Biały kolor ułatwia ocenę stopnia nasycenia
- Także po nasyceniu zachowują wytrzymałość na rozdarcie i zdolność pływania na wodzie

### Maty Olej ECONOMY TRIPLE

Maty przycięte odpowiednio do zastosowań mają dodatkowo perforację przez środek dla oszczędnego zużycia



od 263,-



Maty	Light	Heavy
Długość zewnętrzna [mm]	500	500
Szerokość zewn. [mm]	400	400
Jednostka opakowaniowa	100 szt.	100 szt.
Chłonność [l / opak.]	70	100
Numer artykułu	248-911-S0	248-912-S0
Cena zł / pacz.	278,-	455,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	263,-	429,-

Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00

### Rolki Olej ECONOMY TRIPLE

W celu dzielenia zależnie od potrzeb rolki mają perforację wzdłuż i w poprzek



Sprzęt do odwijania rolek



od 268,-

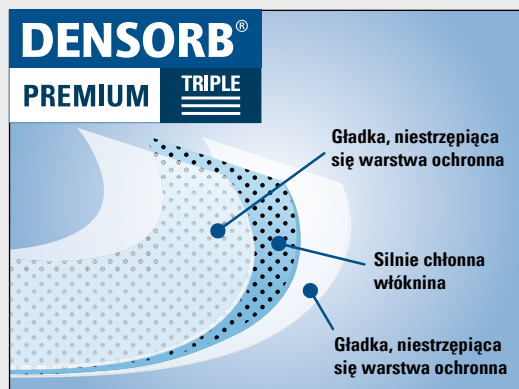


Rolki	Light, wąska	Light, szeroka	Heavy, wąska	Heavy, szeroka
Długość zewnętrzna [m]	45	45	45	45
Szerokość zewn. [mm]	380	760	380	760
Jednostka opakowaniowa	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	60	120	85	170
Numer artykułu	248-903-S0	248-904-S0	248-905-S0	248-906-S0
Cena zł / pacz.	277,-	477,-	367,-	597,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	268,-	453,-	349,-	572,-

Heavy: grubość podwójna do dużych ilości cieczy  
Light: grubość pojedyncza do niewielkich wycieków i kropli



## OLEJ - do olejów, paliw i węglowodorów, odpycha wodę



- Silnie chłonna włóknina z wytrzymałymi i niestrzępiącymi się warstwami ochronnymi po obu stronach spełnia najwyższe wymagania co do czystości, trwałości, odporności na rozdarcie i ścieranie
- Nie strzępią się, dzięki czemu optymalnie się nadają do miejsc wrażliwych na zanieczyszczenie, także do wycierania powierzchni o ostrych brzegach
- Duża wytrzymałość mechaniczna gwarantuje długotrwałe użytkowanie i umożliwia chodzenie i jazdę po materiale
- Idealne do ochrony podłóg lub jako podkładka na stołach warsztatowych i powierzchniach roboczych
- Brak pozostałości włókien na podłożu, także przy całkowitej nasyceniu włókniną
- Bardzo niewielkie ryzyko wycieknięcia dzięki znacznej adhezji między powierzchnią włókien a wchłoniętą cieczą

## Maty Olej PREMIUM TRIPLE

Maty przycięte odpowiednio do zastosowań mają dodatkowo perforację przez środek dla oszczędnego zużycia

- Dostarczane w praktycznym kartonie-podajniku umożliwiającym szybkie i efektywne użycie

od 283,-

Maty DENSORB OLEJ Premium, 50 x 40 cm, są idealne do stałego obciążenia.



## Rolki Olej PREMIUM TRIPLE

W celu dzielenia zależnie od potrzeb rolki mają perforację wzdłuż i w poprzek

- Ekstra szerokie rolki do przykrywania dużych powierzchni

od 513,-



Rolki	Light, wąska	Light, szeroka	Heavy, wąska	Heavy, szeroka
Długość zewnętrzna [m]	90	90	45	45
Szerokość zewn. [mm]	500	1000	500	1000
Jednostka opakowaniowa	2 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	363	363	226	226
Numer artykułu	219-434-S0	219-435-S0	219-436-S0	219-437-S0
Cena zł / pacz.	889,-	889,-	536,-	536,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	845,-	845,-	513,-	513,-

Heavy: grubość podwójna do dużych ilości cieczy  
Light: grubość pojedyncza do niewielkich wycieków i kropli

Maty	Light	Heavy
Długość zewnętrzna [mm]	500	500
Szerokość zewn. [mm]	400	400
Jednostka opakowaniowa	200 szt.	100 szt.
Chłonność [l / opak.]	161	101
Numer artykułu	219-428-S0	219-429-S0
Cena zł / pacz.	317,-	298,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	299,-	283,-

Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00



## OLEJ - do olejów, paliw i węglowodorów, odpycha wodę



### Wypełnienie z sorbentów o dużej chłonności

- Wypełnienie ze specjalnego polipropylenu zapewnia szczególnie dobrą chłonność.
- Raz wchłonięte ciecze są niezawodnie związane i dają się łatwo usunąć
- Świetnie się nadaje do użytku na zewnątrz, również w czasie deszczu
- Doskonale do stałego stosowania wszędzie tam, gdzie często muszą być przechwytywane kapiące krople, np. pod ciekącymi maszynami lub przy nalewaniu
- Także po nasyceniu pływa na powierzchni wody



### Węże chłonne Olej

- Forma węży jest idealna do otomowania wycieku
- Rozciągliwa powłoka nadająca szczególną elastyczność kształtu zapewnia nieograniczone możliwości zastosowania także w miejscach trudno dostępnych

**od 164,-**

Ø x dł. [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	75 x 5000	75 x 20000
Jednostka opakowaniowa	20 szt.	12 szt.	4 szt.	4 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	53	47	25	53	56
Numer artykułu	123-145-S0	123-147-S0	123-148-S0	265-653-S0	263-308-S0
Cena zł / pacz.	245,-	268,-	173,-	250,-	180,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	233,-	256,-	164,-	235,-	170,-

Węże do otomowania i zbierania rozlanego oleju

### Poduszki chłonne Olej

- Do wchłaniania kapiących cieczy pod rurami, zaworami, przewodami hydraulicznymi, kołnierzami, złączkami i kurkami do beczek
- Idealne do ciągłego stosowania, np. przy nalewaniu
- Szczególnie elastyczny kształt zapewnia różnorodne możliwości zastosowania także w miejscach trudno dostępnych

Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00



Poduszki do zbierania uciążliwych kropli oleju kapiących z maszyn

Wymiary zewn. dł. x szer. [mm]	250 x 250	460 x 460
Jednostka opakowaniowa	30 szt.	16 szt.
Chłonność [l / opak.]	49	85
Numer artykułu	123-132-S0	123-133-S0
Cena zł / pacz.	313,-	377,-





## OLEJ - do olejów, paliw i węglowodorów, odpycha wodę

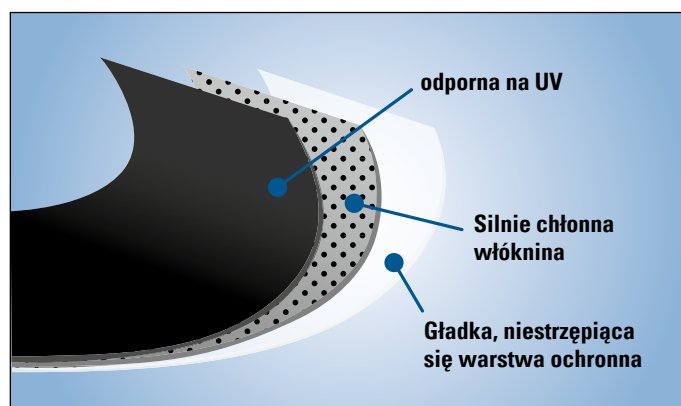
### Rolki Long Life Outdoor

Szczególnie wytrzymała i mocna włóknina chłonna do użytku na zewnątrz do ochrony podłoża przed wyciekami oleju, paliw i innych cieczy ropopochodnych.

- Składa się z trzech warstw:
  1. Odporna na UV i wytrzymała warstwa włókniny na stronie wierzchniej zapewniająca długą trwałość materiału.
  2. Chłonna, biała włóknina o szczególnie dużej grubości do szybkiego wchłaniania cieczy.
  3. Antypoślizgowa warstwa tworzywa sztucznego na stronie spodniej zapobiega przesiąkaniu wchłoniętych cieczy.
- Szerokość rolki pasuje do rozstawu szyn kolejowych
- Wytrzymała warstwa wierzchnia pozwala także na chodzenie i przejazd.
- Optymalne do prac naprawczych i konserwacyjnych na otwartej przestrzeni.
- Idealne do użytkowania długoterminowego

**NOWOŚĆ**

**od 1.080,-**



Zastosowanie na torach kolejowych: Szeroka rolka pasuje dokładnie do rozstawu szyn. Wąska rolka chroni strefy boczne.



Zastosowanie jako podkład do ochrony podłoża: rolki Outdoor wchłaniają olej, ale nie wodę.



Szczelny na cieczy spód daje szczególne bezpieczeństwo: idealne tam, gdzie trzeba chronić podłoże przed przeciekaniem cieczy

Wersja	wąskie	szersze
Długość zewnętrzna [m]	24	24
Szerokość zewn. [m]	0,45	1,45
Jednostka opakowaniowa	2 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	106	170
Numer artykułu	267-665-S0	267-664-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>1.143,-</b>	<b>1.866,-</b>
<b>Cena zł / pacz. od 3 pacz.</b>	<b>1.080,-</b>	<b>1.780,-</b>

**Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00**

**OLEJ - do olejów, paliw i węglowodorów, odpycha wodę**



### Zapory przeciwolejowe o działaniu odsysającym

Zapory przeciwolejowe DENSORB odpychają wodę i pływają na powierzchni wód stojących i o niewielkim przepływie. Zachowują one zdolność pływania także po całkowitym nasyceniu.

- Do szybkiego ograniczenia zasięgu i zbierania zanieczyszczeń olejem i paliwem na powierzchni wód
- Nadaje się do stawów, jezior, rzek, basenów portowych itp.
- **Szczególnie stabilne wykonanie zapobiega uszkodzeniom przy wyciąganiu barier**
- Niezawodnie wchłania np. olej silnikowy, napędowy, opałowy, obróbkowy, roślinny, rozpuszczalniki na bazie oleju itp.
- Kolorystyka ułatwia ocenę stopnia nasycenia
- Dopracowana konstrukcja ze stabilną siatką i wytrzymałym węzłem wewnętrznym, wypełnionym silnie chłonną włókniną polipropylenową
- Z linką przejmującą obciążenia rozciągające oraz łatwymi w obsłudze karabinkami i uchami do łączenia zapór ze sobą



**od 586,-**

Zapory przeciwolejowe DENSORB (tu: segmenty 6 m) do otamowania wycieku i zbierania zanieczyszczeń olejowych z powierzchni wód



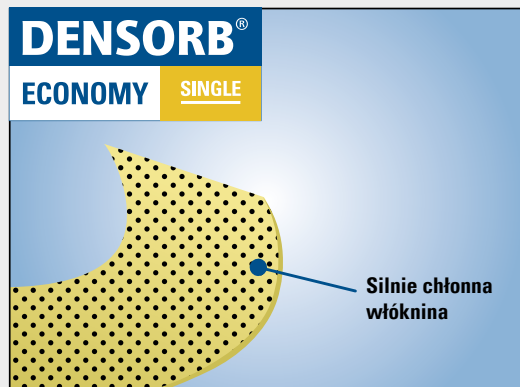
Sorbenty DENSORB do użytku na powierzchni akwenów

Poszczególne segmenty mogą być szybko połączone praktycznymi karabinkami w jedną zaporę przeciwoleją o dowolnej długości, z zakładkami bezpieczeństwa w miejscach połączeń

Ø x dł. [mm]	130 x 3000	180 x 3000	180 x 6000
Jednostka opakowaniowa	4 szt.	4 szt.	2 szt.
Chłonność [l / opak.]	123	316	316
Numer artykułu	128-555-S0	128-553-S0	181-568-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>618,-</b>	<b>856,-</b>	<b>854,-</b>
<b>Cena zł / pacz. od 3 pacz.</b>	<b>586,-</b>	<b>813,-</b>	<b>812,-</b>

**Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00**




**SPEZIAL - do kwasów, ługów, rozpuszczalników i nieznanymi chemikaliów**


- Dzięki nadaniu hydrofilowości materiał wchłania niezawodnie wszystkie ciecze
- Żółty kolor ostrzegawczy sygnalizuje potencjalne niebezpieczeństwo i dobrze uwidoczni wchłoniętą ciecz

**Maty Spezial ECONOMY SINGLE**

- Maty przycięte odpowiednio do zastosowań mają dodatkowo perforację przez środek dla oszczędniejszego zużycia

**od 232,-**


Maty (400 x 500 mm) mają perforację przez środek, żeby w razie małego przecieku móc łatwo oderwać potrzebną ilość.



Nadzwyczaj silnie chłonne maty z włókny do chemikaliów szczególnie szybko i pewnie wchłaniają rozlane ciecze; kolor ostrzegawczy sygnalizuje potencjalne niebezpieczeństwo; różne rozmiary

Wersja	Light	Light	Light	Heavy	Heavy
Długość zewnętrzna [mm]	400	500	500	500	500
Szerokość zewn. [mm]	370	400	400	400	400
Perforacja	nie	tak	tak	tak	tak
Jednostka opakowaniowa	200 szt.	100 szt.	200 szt.	50 szt.	100 szt.
Chłonność [l / opak.]	118	80	160	62	124
Numer artykułu	177-886-S0	207-917-S0	175-019-S0	207-919-S0	175-020-S0
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>342,-</b>	<b>245,-</b>	<b>392,-</b>	<b>245,-</b>	<b>392,-</b>
<b>Cena zł / Jedn. opak. od 3 Jedn. opak.</b>	<b>325,-</b>	<b>232,-</b>	<b>372,-</b>	<b>232,-</b>	<b>372,-</b>

**Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00**

Heavy: grubość podwójna do dużych ilości cieczy  
Light: grubość pojedyncza do niewielkich wycieków i kropli



**SPEZIAL - do kwasów, ługów, rozpuszczalników i nieznanymi chemikaliów**



- Odporny na chemikalia materiał nie ulega rozkładowi i nie wywołuje niebezpiecznych reakcji w kontakcie z cieczami korozyjnymi (zob. listę zgodności z chemikaliami)
- Bardzo niewielkie ryzyko wyciekania dzięki znacznej adhezji między powierzchnią włókien a wchłoniętą cieczą
- Znakomicie się nadają na podkładkę przy czyszczeniu, konserwacji i naprawach
- Idealne do użytku w laboratorium, do podkładania pod maszyny lub do wycierania zanieczyszczonych powierzchni lub pojemników
- Specjalne tłoczenie gwarantuje wysoką stabilność i trwałość
- Bardzo niewielkie ryzyko wyciekania dzięki znacznej adhezji między powierzchnią włókien a wchłoniętą cieczą
- Maty przycięte odpowiednio do zastosowań mają dodatkowo perforację przez środek dla oszczędnego zużycia

**Rolki Spezial ECONOMY SINGLE**

- Rolki znakomicie się nadają do przykrywania dużych powierzchni
- W celu dzielenia zależnie od potrzeb rolki mają perforację wzdłuż i w poprzek



**TOP CENA**

**od 269,-**



Nadzwyczaj silnie chłonne rolki włókniny do chemikaliów do łatwego stosowania, idealne jako podkładka przy przelewaniu, do przykrywania dużych powierzchni; szerokość 38 lub 76 cm

Sprzęt do odwijania rolek



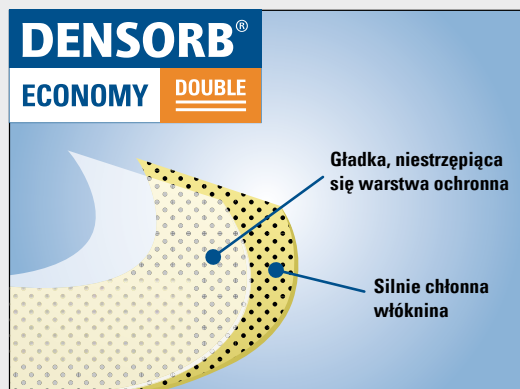
Wersja	Light, wąska	Light, wąska	Light, szeroka	Light, wąska	Light, szeroka	Heavy, wąska	Heavy, wąska	Heavy, szeroka	Heavy, szeroka
Długość zewnętrzna [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	70
Szerokość zewn. [mm]	380	380	760	380	760	380	380	760	760
Jednostka opakowaniowa	1 szt.	2 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	68	137	137	274	274	106	211	211	329
Numer artykułu	259-112-S0	207-914-S0	207-915-S0	173-864-S0	173-873-S0	259-113-S0	173-861-S0	173-870-S0	259-111-S0
Cena zł / pacz.	284,-	292,-	292,-	475,-	489,-	442,-	443,-	443,-	1.040,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	269,-	279,-	279,-	448,-	462,-	418,-	419,-	419,-	992,-

Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00

Heavy: grubość podwójna do dużych ilości cieczy  
Light: grubość pojedyncza do niewielkich wycieków i kropli



## SPEZIAL - do kwasów, ługów, rozpuszczalników i nieznanych chemikaliów



- Silnie chłonna włóknina w połączeniu ze szczególnie wytrzymałą i niestrzępiącą się warstwą ochronną umożliwia długotrwałe użytkowanie
- Nadają się do stref składowania lub przeróbki agresywnych chemikaliów
- Dodatkowa mocna warstwa włókniny przędzonej zapewnia jeszcze wyższą odporność na rozdarcie i ścieranie, nawet przy pełnym nasyceniu
- Dzięki warstwie ochronnej włóknina chłonna może być stosowana jeszcze bardziej celowo:
  - po pierwsze, jako podkładka przy pracach naprawczych, czyszczeniu i konserwacji lub na stołach roboczych, jeśli pożądana jest gładka, niestrzępiąca się powierzchnia (warstwą ochronną do góry)
  - po drugie, do ochrony podłóg albo maszyn narażonych na wycieki, gdzie ważne jest szybkie wchłanianie skapujących cieczy (warstwą ochronną na dół).
- Odporna na chemikalia włóknina chłonna nie ulega rozkładowi i nie wywołuje niebezpiecznych reakcji w kontakcie z cieczami korozyjnymi (zob. listę zgodności z chemikaliami)
- Uniwersalne zastosowanie w laboratorium, produkcji i warsztacie

### Rolki Spezial ECONOMY DOUBLE

- Ekstra szerokie rolki do przykrywania dużych powierzchni
- W celu dzielenia zależnie od potrzeb rolki mają perforację wzdłuż i w poprzek.

od 849,-



Rolki	Light, wąska	Light, szeroka	Heavy, wąska	Heavy, szeroka
Długość zewnętrzna [m]	90	90	45	45
Szerokość zewn. [mm]	500	1000	500	1000
Jednostka opakowaniowa	2 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	328	328	215	215
Numer artykułu	243-815-S0	243-816-S0	243-817-S0	243-818-S0
Cena zł / pacz.	895,-	895,-	895,-	895,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	852,-	852,-	849,-	849,-

Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00

### Maty Spezial ECONOMY DOUBLE

- Maty przycięte odpowiednio do zastosowań mają dodatkowo perforację przez środek dla oszczędnego zużycia
- Dostarczane w praktycznym kartonie-podajniku umożliwiającym szybkie i efektywne użycie

W praktycznym kartonie-podajniku maty są chronione i mogą być pobierane w razie potrzeby

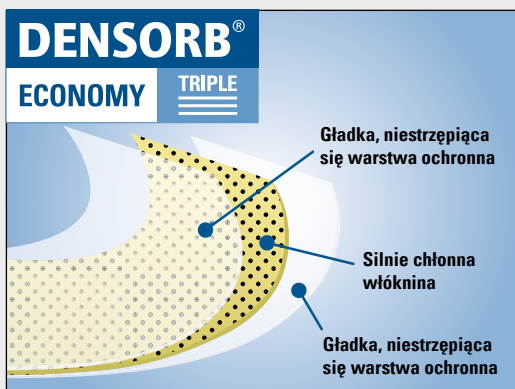


od 547,-

Maty	Light	Heavy
Długość zewnętrzna [mm]	500	500
Szerokość zewn. [mm]	400	400
Jednostka opakowaniowa	200 szt.	100 szt.
Chłonność [l / opak.]	146	96
Numer artykułu	243-812-S0	243-814-S0
Cena zł / pacz.	577,-	577,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	547,-	547,-

Heavy: grubość podwójna do dużych ilości cieczy  
Light: grubość pojedyncza do niewielkich wycieków i kropli

### SPEZIAL - do kwasów, ługów, rozpuszczalników i nieznanymi chemikaliów

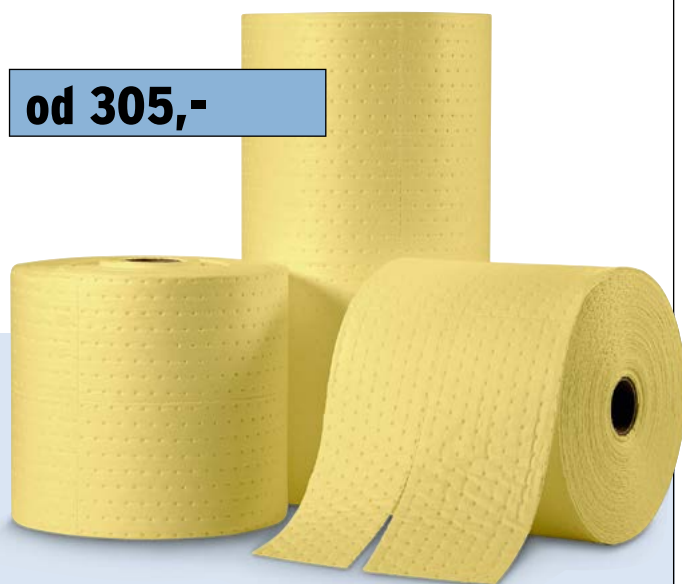


- Silnie chłonna włóknina z wytrzymałymi i niestrzepiącymi się warstwami ochronnymi po obu stronach spełnia najwyższe wymagania co do czystości, trwałości, odporności na rozdarcie i ścieranie
- Żółty kolor ostrzegawczy sygnalizuje potencjalne niebezpieczeństwo i dobrze uwidoczni wchłoniętą ciecz
- Odporny na chemikalia materiał nie ulega rozkładowi i nie wywołuje niebezpiecznych reakcji w kontakcie z cieczami korozyjnymi (zob. listę zgodności z chemikaliami)
- Idealne do użytku w laboratorium, do ochrony podłóg lub jako podkładka na stole roboczym
- Duża wytrzymałość mechaniczna gwarantuje długotrwałe użytkowanie i umożliwia chodzenie i jazdę po materiale
- Nie strzepią się, dzięki czemu optymalnie się nadają do zastosowań i miejsc wrażliwych na zanieczyszczenie, także do wycierania powierzchni szorstkich i o ostrych brzegach
- Bardzo niewielkie ryzyko wyciekania dzięki znacznej adhezji między powierzchnią włókien a wchłoniętą cieczą

### Rolki Spezial ECONOMY TRIPLE



**od 305,-**



Rolki	Light, wąska	Light, szeroka	Heavy, wąska	Heavy, szeroka
Długość zewnętrzna [m]	45	45	45	45
Szerokość zewn. [mm]	380	760	380	760
Jednostka opakowaniowa	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	60	120	85	170
Numer artykułu	256-710-S0	256-711-S0	256-712-S0	256-713-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>322,-</b>	<b>526,-</b>	<b>445,-</b>	<b>755,-</b>
<b>Cena zł / pacz. od 3 pacz.</b>	<b>305,-</b>	<b>498,-</b>	<b>422,-</b>	<b>716,-</b>

**Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00**

### Maty Spezial ECONOMY TRIPLE

- Wytrzymałe maty do niezawodnego zbierania rozlanych chemikaliów, np. w laboratoriach



Maty (400 x 500 mm) mają perforację przez środek, żeby w razie małego przecieku móc łatwo oderwać potrzebną ilość.

**Mobilny zestaw ratunkowy w DENSORB Caddy Extra Large**

zob. str. **257**



**od 347,-**

Maty	Light	Heavy
Długość zewnętrzna [mm]	500	500
Szerokość zewn. [mm]	400	400
Jednostka opakowaniowa	100 szt.	100 szt.
Chłonność [l / opak.]	70	100
Numer artykułu	256-714-S0	256-715-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>363,-</b>	<b>649,-</b>
<b>Cena zł / pacz. od 3 pacz.</b>	<b>347,-</b>	<b>616,-</b>

Heavy: grubość podwójna do dużych ilości cieczy  
Light: grubość pojedyncza do niewielkich wycieków i kropli





**SPEZIAL - do kwasów, ługów, rozpuszczalników i nieznanymi chemikaliów**

## Wypełnienie z sorbentów o dużej chłonności

Wypełnienie ze specjalnego polipropylenu zapewnia szczególnie dobrą chłonność. Raz wchłonięte ciecze są niezawodnie związane i dają się łatwo usunąć

- Pierwszy wybór w razie przecieku cieczy nieznanego rodzaju
- Obojętny chemicznie materiał nadaje się do wchłaniania agresywnych chemikaliów
- Doskonałe do stałego stosowania wszędzie tam, gdzie często muszą być przechwytywane kapiące krople, np. pod ciekącymi maszynami lub przy nalewaniu
- Dzięki nadaniu hydrofilowości materiał wchłania niezawodnie wszystkie ciecze

## Węże chłonne Spezial

Forma węża jest idealna do otamowania wycieku

- Rozciągliwa powłoka nadająca szczególną elastyczność kształtu zapewnia nieograniczone możliwości zastosowania także w miejscach trudno dostępnych

od 249,-



Ø x dł. [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	80 x 5000	75 x 20000
Jednostka opakowaniowa	20 szt.	12 szt.	4 szt.	4 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	53	47	25	53	56
Numer artykułu	123-150-S0	123-151-S0	123-152-S0	265-654-S0	263-309-S0
Cena zł / pacz.	373,-	397,-	264,-	360,-	270,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	353,-	379,-	249,-	345,-	255,-

Węże SPEZIAL do ograniczenia wycieku substancji niebezpiecznych przy wypadkach i maty z włókniny chłonnej SPEZIAL do zbierania cieczy

## Poduszki chłonne Spezial

Doskonałe do stałego stosowania wszędzie tam, gdzie często muszą być przechwytywane kapiące krople, np. pod ciekącymi maszynami lub przy nalewaniu

- Do wchłaniania kapiących cieczy pod rurami, zaworami, przewodami hydraulicznymi, kołnierzami, złączkami i kurkami do beczek
- Szczególnie elastyczny kształt zapewnia różnorodne możliwości zastosowania także w miejscach trudno dostępnych
- Szczególnie duża chłonność



Wymiary zewn. dł. x szer. [mm]	250 x 250	460 x 460
Jednostka opakowaniowa	30 szt.	16 szt.
Chłonność [l / opak.]	49	85
Numer artykułu	123-136-S0	123-137-S0
Cena zł / pacz.	394,-	448,-

Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00



Mobilny zestaw ratunkowy w DENSORB Caddy Extra Large

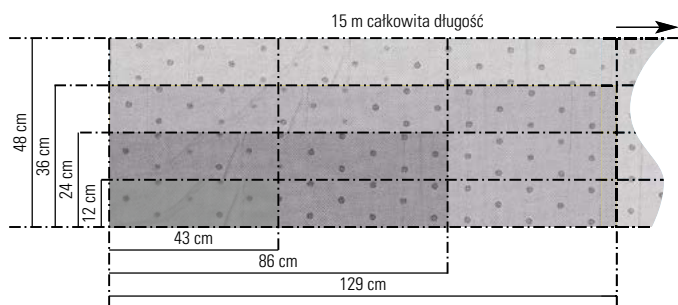
zob. str. 257

## Varioform - do każdego zastosowania: cztery formaty w jednym

- Do wykorzystania jako rolki, węże, maty i ścierki do wycierania



- Dzięki obustronnej warstwie ochronnej materiał nie strzępi się, a przez to świetnie się nadaje do wrażliwych zastosowań
- Dostarczane w praktycznym kartonie-podajniku umożliwiającym szybkie użycie w każdym miejscu



Dzięki wielokrotnej perforacji wzdłuż i w poprzek można łatwo oderwać odpowiednią ilość materiału do każdego zastosowania.

- Idealne do codziennego użytku, do konserwacji i napraw, a także do nieoczekiwanych przecieków
- Włóknina chłonna dostarczana jest składana i nawinięta, z perforacją wzdłuż i w poprzek – do każdego zastosowania
- Wysokogatunkowe włókna polipropylenowe i obustronna włóknina przedziona gwarantują najwyższą odporność na zerwanie i ścieranie
- Kompaktowe wymiary pozwalają na udostępnienie włókniny chłonnej w miejscu zastosowania: stół roboczy, pojazd montażowy, ciężarówka, wózek widłowy itp.

### Macie Państwo wybór pomiędzy 3 rodzajami:

<b>OLEJ</b>	absorbuje olej i odpycha wodę
<b>UNIVERSAL</b>	absorbuje olej, wodę i inne chemikalia
<b>SPEZIAL</b>	do kwasów, ługów i chemikaliów



**TOP PRODUKT**  
**od 193,-**

Włóknina chłonna Varioform w trzech wersjach UNIVERSAL, SPEZIAL i OLEJ (od lewej) w praktycznych kartonach-podajnikach

Zastosowanie DENSORB	Olej	Universal	Spezial
Wymiary zewn. dł. x szer. [mm]	15000 x 480	15000 x 480	15000 x 480
Chłonność [l / opak.]	29	29	29
Numer artykułu	181-147-SO	181-146-SO	181-148-SO
Cena zł / szt.	193,-	196,-	243,-





**Zawartość:**  
20 mat 50 x 40 cm  
2 węże 120 x 7,5 cm  
1 para rękawic ochronnych  
1 worek na odpady

## Zestaw mobilny w lekkiej i kompaktowej torbie przenośnej

- Poręczny zestaw ratunkowy, oszczędzający miejsce
- Idealne do zastosowania mobilnego wszędzie tam, gdzie mogą pojawić się wycieki
- Doskonale się nadaje do umieszczenia w wozie serwisowym, wózku widłowym lub ciężarówce
- Może być umieszczony prawie w każdej strefie zagrożenia
- Transparentny worek z zamkiem błyskawicznym służy także do usuwania zużytej włókniny chłonnej

Zastosowanie DENSORB	Olej	Universal	Specjal
Chłonność [l / opak.]	22	22	22
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	500 x 400 x 140	500 x 400 x 140	500 x 400 x 140
Numer artykułu	116-660-S0	146-913-S0	116-661-S0
Cena zł / szt.	155,-	183,-	204,-



**od 265,-**

**Zawartość:**  
50 mat 50 x 40 cm  
5 węży 120 x 7,5 cm  
4 poduszki 25 x 25 cm  
1 para rękawic ochronnych  
3 worki na odpady

## Zestaw ratunkowy w przezroczystej torbie przenośnej

- Do skutecznego użytku przy mniejszych wyciekach
- W zestawach ratunkowych są rękawice ochronne dla użytkownika i worki na zużytą włókninę chłonną.
- Węże stosowane są do otamowania wycieków i zapobiegania rozlewaniu się cieczy dalej
- Maty i poduszki stosowane są do zbierania rozlanej cieczy
- Idealne do zastosowania mobilnego wszędzie tam, gdzie mogą pojawić się wycieki
- Doskonale się nadaje do umieszczenia w wozie serwisowym, wózku widłowym lub ciężarówce
- Duże okienko umożliwia ogarnięcie zawartości jednym spojrzeniem bez konieczności otwierania torby.

Zastosowanie DENSORB	Olej	Universal	Specjal
Chłonność [l / opak.]	60	60	60
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	650 x 220 x 450	650 x 220 x 450	650 x 220 x 450
Numer artykułu	216-520-S0	216-519-S0	216-521-S0
Cena zł / szt.	269,-	265,-	275,-



**Zawartość:**  
50 mat 40 x 50 cm  
3 węże 120 x 7,5 cm  
1 para rękawic ochronnych  
3 worki na odpady

**od 355,-**

## Nieprzemakalna torba ratunkowa na drogę

- Nieodzowne do skutecznego przeciwdziałania w razie wycieku i wypadku
- Idealne do zastosowania mobilnego wszędzie tam, gdzie mogą pojawić się wycieki
- Doskonale się nadaje do umieszczenia w wozie serwisowym, wózku widłowym lub ciężarówce
- Wytrzymała nieprzemakalna torba
- Regulowany pas naramienny
- Zapięcie na rzepy dla szybkiego dostępu

Zastosowanie DENSORB	Olej	Universal	Specjal
Chłonność [l / opak.]	48	48	48
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	400 x 200 x 500	400 x 200 x 500	400 x 200 x 500
Numer artykułu	157-324-S0	157-327-S0	157-328-S0
Cena zł / pacz.	355,-	423,-	507,-
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	157-361-S0	157-362-S0	157-363-S0
Cena zł / pacz.	207,-	273,-	325,-

**Macie Państwo wybór pomiędzy 3 rodzajami:**

<b>OLEJ</b>	absorbuje olej i odpycha wodę
<b>UNIVERSAL</b>	absorbuje olej, wodę i inne chemikalia
<b>SPEZIAL</b>	do kwasów, ługów i chemikaliów



### Zestaw mobilny w poręcznej walizce **NOWOŚĆ**

Praktyczna walizka z wyposażeniem do natychmiastowego usuwania mniejszych wycieków.

- Dzięki kompaktowym wymiarom doskonale nadaje się do wożenia w pojazdach albo do przechowywania w narażonej na wycieki strefie roboczej.
- Do mobilnego użytku wszędzie tam, gdzie są przerabiane, transportowane lub składowane ciecze niebezpieczne dla środowiska lub szkodliwe dla zdrowia.

**Zawartość:**

- 10 mat 50 x 40 cm
- 2 węże 120 x 7,5 cm
- 1 okulary panoramiczne na gumce
- 1 para rękawic ochronnych
- 1 worek na odpady



Zastosowanie DENSORB	Olej	Universal	Specjal
Chłonność [l / opak.]	14	14	14
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	480 x 480 x 230	480 x 480 x 230	480 x 480 x 230
Numer artykułu	267-161-S0	267-162-S0	267-163-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>274,-</b>	<b>306,-</b>	<b>336,-</b>
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	267-164-S0	267-165-S0	267-166-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>204,-</b>	<b>236,-</b>	<b>266,-</b>



### Zestaw mobilny w wytrzymałej skrzynce transportowej

- Doskonale się nadaje do umieszczenia w woze serwisowym, wózku widłowym lub ciężarówce
- Wytrzymała skrzynka z ergonomicznymi uchwytami
- Z dwuskrzydłową, nie zajmującą miejsca pokrywą
- Stabilna i lekka

**Zawartość:**

- 25 mat 50 x 40 cm
- 8 węży 120 x 7,5 cm
- 16 poduszek 25 x 25 cm
- 2 pary rękawic ochronnych
- 2 worki na odpady

Obszerna skrzynka jest wygodna w transporcie dzięki poręcznym uchwytom.



Zastosowanie DENSORB	Olej	Universal	Specjal
Chłonność [l / opak.]	67	67	67
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	810 x 400 x 440	810 x 400 x 440	810 x 400 x 440
Numer artykułu	116-744-S0	116-745-S0	116-746-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>698,-</b>	<b>782,-</b>	<b>836,-</b>
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	147-851-S0	147-852-S0	147-853-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>434,-</b>	<b>498,-</b>	<b>579,-</b>

Zestaw przewoźny w skrzynce transportowej, wersja UNIVERSAL, Nr artykułu 116-745-S0, 782,- zł

### Zestaw ratunkowy w przezroczystej skrzynce na kółkach

Ten kompaktowy pojemnik dzięki swojej niewielkiej masie własnej i 4 lekkobieźnym kółkom skrętnym zawsze szybko znajdzie się tam, gdzie potrzebne są sorbenty chronione przed wilgocią i pyłem.

- Przystosowany do użytku wewnątrz zakładu pracy
- Możliwość kontroli zawartości bez otwierania
- Dla ochrony zawartości przed dostępem osób nieupoważnionych skrzynkę można zaplombować lub zamknąć na kłódkę.

**Zawartość:**

- 25 mat 40 x 50 cm
- 8 węży 120 x 7,5 cm
- 16 poduszek 25 x 25 cm
- 1 okulary panoramiczne na gumce
- 2 pary rękawic ochronnych
- 2 worki na odpady



Zestaw ratunkowy w przezroczystej skrzynce na kółkach, wersja "Olej", Nr artykułu 155-181-S0, 539,- zł

Zastosowanie DENSORB	Olej	Universal	Specjal
Chłonność [l / opak.]	67	67	67
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	800 x 450 x 540	800 x 450 x 540	800 x 450 x 540
Numer artykułu	155-181-S0	155-182-S0	155-183-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>539,-</b>	<b>593,-</b>	<b>674,-</b>
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	147-851-S0	147-852-S0	147-853-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>434,-</b>	<b>498,-</b>	<b>579,-</b>

## Mobilny zestaw ratunkowy w DENSORB Caddy Small

Z przezroczystymi drzwiczkami do szybkiej kontroli zawartości.

- Szybko na miejscu akcji.
- Z wytrzymałymi i oszczędzającymi podłogę kółkami z gumy pełnej do łatwego i szybkiego manewrowania.
- Ergonomiczny uchwyt optymalizuje zwrotność.
- Poręczna klamka umożliwia zamknięcie kłódką lub zaplombowanie dla ochrony zawartości przed dostępem osób nieupoważnionych.
- Na stronie tylnej możliwe jest umieszczenie stojaka ostrzegawczego (brak w zestawie).
- Specyficznym elementem zawartości jest rolka perforowanej włókniny chłonnej, od której można indywidualnie oderwać potrzebną ilość.



### Zawartość:

- 1 rolka włókniny chłonnej 20 m x 38 cm z osią do zawieszenia
- 8 węży z włókniny chłonnej 120 x 7,5 cm
- 2 poduszki z włókniny chłonnej 25 x 25 cm
- 25 ścierek 38 x 40 cm
- 1 okulary panoramiczne na gumce
- 1 para rękawic ochronnych
- 5 worków na odpady

### NOWOŚĆ

## 2.291,-

Nr artykułu 267-169-S0

Przezroczyste drzwiczki zapewniają maksymalną widoczność wnętrza obszernego wózka transportowego. Pozwala to wygodnie sprawdzić kompletność wyposażenia awaryjnego.

### Macie Państwo wybór pomiędzy 3 rodzajami:

<b>OLEJ</b>	absorbuje olej i odpycha wodę
<b>UNIVERSAL</b>	absorbuje olej, wodę i inne chemikalia
<b>SPEZIAL</b>	do kwasów, ługów i chemikaliów

Typ	Small		
Zastosowanie DENSORB	Olej	Universal	Spezial
Chłonność [l / opak.]	55	55	55
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	400 x 510 x 950	400 x 510 x 950	400 x 510 x 950
Numer artykułu	267-167-S0	267-168-S0	267-169-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.104,-</b>	<b>2.206,-</b>	<b>2.291,-</b>
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	267-170-S0	267-171-S0	267-172-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>633,-</b>	<b>718,-</b>	<b>803,-</b>

### Mobilny zestaw ratunkowy w DENSORB Caddy

- **Optymalne wyposażenie we włókninę chłonną do wycieków w zakładzie pracy**
- **Te przejrzyste i bardzo wytrzymałe wózki transportowe są pełne wysokogatunkowych sorbentów DENSORB**
- Specyficznym elementem zawartości jest rolka perforowanej włókniny chłonnej, od której można indywidualnie oderwać potrzebną ilość, oraz granulat, którym po zebraniu rozlanej cieczy można przywrócić przyczepność podłoża.
- Szybko na miejscu akcji
- Z wytrzymałymi i oszczędzającymi podłogę kółkami z gumy pełnej do łatwego i szybkiego manewrowania
- Duże, szeroko otwierające się drzwi dla efektywnego dostępu do sorbentów



Ergonomiczny uchwyt może być pewnie ujęty również w rękawicach ochronnych, optymalizując zwrotność.



#### Zawartość:

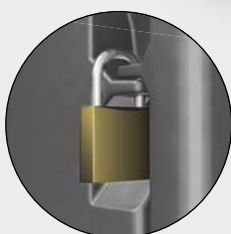
- 1 rolka włókniny chłonnej 45 m x 38 cm z osią do zawieszenia
  - 7 węży z włókniny chłonnej 120 x 7,5 cm
  - 2 poduszki z włókniny chłonnej 25 x 25 cm
  - 25 ścierek 38 x 40 cm
  - 1 worek granulatu 8 kg
  - 1 szufla do granulatu\*
  - 1 stojak ostrzegawczy\*
  - 1 okulary panoramiczne na gumce
  - 1 para rękawic ochronnych
  - 10 worków na odpady
- \* nie ma w zestawie uzupełniającym, prosimy zamawiać oddzielnie



Zestaw ratunkowy sorbentów, wersja Universal, w DENSORB Caddy Medium



Na stronie tylnej wózka transportowego Medium możliwe jest umieszczenie stojaka ostrzegawczego.



DENSORB Caddy Medium umożliwia zamknięcie kłódką lub zaplombowanie dla ochrony zawartości przed dostępem osób nieupoważnionych.

#### NOWA ZAWARTOŚĆ

#### Zawartość:

- 1 rolka włókniny chłonnej 90 m x 38 cm z osią do zawieszenia
  - 12 węży z włókniny chłonnej 120 x 7,5 cm
  - 6 poduszek z włókniny chłonnej 25 x 25 cm
  - 1 worek granulatu 8 lub 10 kg
  - 1 szufla do granulatu\*
  - 1 okulary panoramiczne na gumce
  - 2 pary rękawic ochronnych
  - 10 worków na odpady
- \* nie ma w zestawie uzupełniającym, prosimy zamawiać oddzielnie



Zestaw ratunkowy sorbentów, wersja Olej, w wózku DENSORB Caddy Extra Large

**2.740,-**

Nr artykułu 219-594-S0

#### Zamawiam także



Tabliczka informacyjna „Zestaw ratunkowy DENSORB” z odpornego na warunki pogodowe tworzywa, 400 x 400 mm

**88,-**

Nr artykułu 259-820-S0

Typ Zastosowanie DENSORB	Medium			Extra Large		
	Olej	Universal	Specjal	Olej	Universal	Specjal
Chłonność [l / opak.]	102	100	100	190	187	188
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	590 x 615 x 1090	590 x 615 x 1090	590 x 615 x 1090	820 x 700 x 1300	820 x 700 x 1300	820 x 700 x 1300
Numer artykułu	259-470-S0	259-469-S0	259-471-S0	219-594-S0	219-593-S0	219-595-S0
Cena zł / szt.	2.850,-	2.935,-	3.020,-	2.740,-	2.815,-	2.940,-
<b>Akcesoria</b>						
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	259-473-S0	259-472-S0	259-474-S0	219-597-S0	219-596-S0	219-598-S0
Cena zł / szt.	844,-	929,-	934,-	1.030,-	1.085,-	1.095,-



## Zestaw ratunkowy w wózku transportowym

- Przewidziany do szybkiego otamowania w razie wycieku niebezpiecznych substancji
- W razie potrzeby możliwość zamknięcia typową kłódką
- Znakomita mobilność wewnątrz i na zewnątrz budynków, także przy niesprzyjających warunkach dojazdu

Te zestawy ratunkowe dają się szybko przewieźć na miejsce wycieku. Asortyment składa się z węży do tamowania oraz mat i poduszek do wchłaniania rozlanej cieczy. Uzupełnieniem wyposażenia są utensylia do ochrony osobistej w miejscu wypadku, jak okulary i rękawice ochronne.

Szkolenie – Trening na wypadek nagłego wycieku



od 1.165,-

Rękawice ochronne do chemikaliów  
DENIOS  
onlineshop



od 2.430,-

Wymywane wianiki wychwytywowe wózka transportowego idealnie się nadają do przechwytywania ściekających kroplami cieczy lub do tymczasowego zbierania nasyconych cieczą materiałów chłonnych.

### NOWA ZAWARTOŚĆ

#### Zawartość:

- 40 mat 37 x 40 cm
- 8 węży 120 x 7,5 cm
- 4 poduszek 25 x 25 cm
- 25 ścierek 38 x 40 cm
- 1 okulary panoramiczne na gumce
- 1 para rękawic ochronnych
- 5 worków na odpady



#### Zawartość:

- 10 mat 37 x 40 cm
- 3 węże 120 x 7,5 cm
- 7 poduszek 25 x 25 cm
- 1 okulary panoramiczne na gumce
- 1 para rękawic ochronnych
- 5 worków na odpady



### Macie Państwo wybór pomiędzy 3 rodzajami:

<b>OLEJ</b>	absorbuje olej i odpycha wodę
<b>UNIVERSAL</b>	absorbuje olej, wodę i inne chemikalia
<b>SPEZIAL</b>	do kwasów, ługów i chemikaliów

Zastosowanie DENSORB	Olej	Universal	Spezial	Olej	Universal	Spezial
Chłonność [l / opak.]	25	25	25	52	52	52
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	610 x 405 x 915	610 x 405 x 915	610 x 405 x 915	510 x 510 x 1020	510 x 510 x 1020	510 x 510 x 1020
Numer artykułu szary	116-747-S0	116-749-S0	116-751-S0	116-656-S0	116-652-S0	116-654-S0
Numer artykułu czerwony	208-206-S0	208-207-S0	208-208-S0	208-197-S0	208-198-S0	208-205-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.165,-</b>	<b>1.230,-</b>	<b>1.285,-</b>	<b>2.430,-</b>	<b>1.770,-</b>	<b>2.630,-</b>
<b>Akcesoria</b>						
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	116-748-S0	116-750-S0	116-752-S0	116-657-S0	116-653-S0	116-655-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>282,-</b>	<b>317,-</b>	<b>366,-</b>	<b>897,-</b>	<b>582,-</b>	<b>1.085,-</b>

### Zestaw ratunkowy w kontenerze na kółkach

- Idealne do szybkiego transportu do miejsca akcji
- Nieodzwonne do skutecznego przeciwdziałania w razie wycieku i wypadku
- Węże stosowane są do otamowania wycieków i zapobiegania rozlewaniu się cieczy dalej
- Maty i poduszki stosowane są do zbierania rozlanej cieczy
- Praktycznie dobrane włókny chłonne
- Odporne na deszcz kontenery na kółkach mogą też być użyte do zbierania zużytych włókien chłonnych



Zestaw ratunkowy typu B 12 o chłonności do 115 l, w kontenerze na kółkach 120 l



Zestaw ratunkowy typu B 24 o chłonności do 238 l, w kontenerze na kółkach 240 l

#### Zawartość:

100 mat 50 x 40 cm  
7 węży 120 x 7,5 cm  
10 poduszek 25 x 25 cm  
1 para rękawic ochronnych  
5 worków na odpady

#### Zawartość:

200 mat 50 x 40 cm  
22 węże 120 x 7,5 cm  
12 poduszek 25 x 25 cm  
3 pary rękawic ochronnych  
8 worków na odpady

#### Zawartość:

400 mat 50 x 40 cm  
20 węży 120 x 7,5 cm  
4 węże 300 x 7,5 cm  
15 poduszek 25 x 25 cm  
2 pary okularów panoramicznych na gumce  
2 pary rękawic ochronnych  
25 worków na odpady

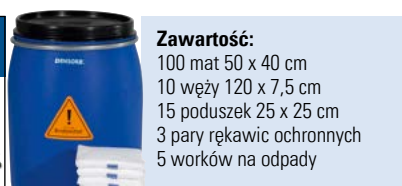
Typ	B 12			B 24			B 36		
	Olej	Universal	Specjal	Olej	Universal	Specjal	Olej	Universal	Specjal
Zastosowanie DENSORB									
Chłonność [l / opak.]	115	115	115	238	238	238	415	415	415
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	560 x 480 x 940	560 x 480 x 940	560 x 480 x 940	740 x 580 x 1070	740 x 580 x 1070	740 x 580 x 1070	860 x 625 x 1095	860 x 625 x 1095	860 x 625 x 1095
Kolor kontenera na kółkach	niebieski	zielony	żółty	niebieski	zielony	żółty	niebieski	zielony	żółty
Numer artykułu	157-332-S0	157-333-S0	157-334-S0	157-335-S0	157-336-S0	157-337-S0	267-666-S0	267-667-S0	267-668-S0
Cena zł / pacz.	622,-	655,-	729,-	1.085,-	1.120,-	1.320,-	2.801,-	2.971,-	3.353,-
<b>Akcesoria</b>									
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	157-367-S0	157-368-S0	157-369-S0	157-370-S0	157-371-S0	157-372-S0	267-669-S0	267-670-S0	267-671-S0
Cena zł / pacz.	487,-	514,-	688,-	873,-	939,-	1.295,-	2.206,-	2.376,-	2.758,-

### Zestaw ratunkowy w beczce

- W jednym pojemniku wszystko, czego potrzeba do otamowania wycieku
- Z uszczelkami pokrywy – idealne do ustawienia na zewnątrz
- Beczki posiadają dopuszczenie UN-X do transportu grup pakowania I, II, III i dlatego wyśmienicie nadają się na zużyte sorbenty.
- W połączeniu z podstawą jezdną (akcesoria) beczki stają się mobilnym zestawem ratunkowym.

**od 879,-**

**NOWA ZAWARTOŚĆ**



#### Zawartość:

100 mat 50 x 40 cm  
10 węży 120 x 7,5 cm  
15 poduszek 25 x 25 cm  
3 pary rękawic ochronnych  
5 worków na odpady



Zestaw bezpieczeństwa typu S 170



#### Zawartość:

200 mat 50 x 40 cm  
22 węży 120 x 7,5 cm  
12 poduszek 25 x 25 cm  
3 pary rękawic ochronnych  
8 worków na odpady

Zestaw bezpieczeństwa typu S 200

Typ	S 170			S 200		
	Olej	Universal	Specjal	Olej	Universal	Specjal
Zastosowanie DENSORB						
Chłonność [l / opak.]	131	131	131	238	238	238
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	590 x 590 x 950	590 x 590 x 950	590 x 590 x 950	790 x 790 x 850	790 x 790 x 850	790 x 790 x 850
Numer artykułu	116-658-S0	147-854-S0	116-659-S0	116-757-S0	147-861-S0	116-758-S0
Cena zł / szt.	879,-	907,-	979,-	1.630,-	1.705,-	1.755,-
<b>Akcesoria</b>						
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	147-858-S0	147-856-S0	147-860-S0	157-370-S0	157-371-S0	157-372-S0
Cena zł / szt.	663,-	682,-	769,-	873,-	939,-	1.295,-





**UNIVERSAL - do olejów, płynów chłodzących, smarów i rozpuszczalników, jak również roztworów wodnych**



**BESTSELLER**

**od 78,- / worek**

### UNIVERSAL gruboziarnisty

Typ III R

- Granulat mineralny na bazie moleru
- Grube ziarno umożliwia stosowanie na otwartej przestrzeni, np. na powierzchniach komunikacyjnych
- Chemicznie obojętny względem wszystkich cieczy (z wyjątkiem kwasu fluorowodorowego)
- Wysoka zdolność pochłaniania
- W stanie nieużywanym niepalny



**od 64,- / worek**

### UNIVERSAL Extra gruboziarnisty

Typ III R

- Granulat mineralny na bazie sepiolitu
- Doskonały do szorstkich podłoży i stref na zewnątrz budynków o dużym nasileniu ruchu
- Chemicznie obojętny, nietrujący
- Jasny kolor pozwala na ocenę stopnia nasycenia
- W stanie nieużywanym niepalny
- Maksymalny efekt antypoślizgowy



**od 92,- / worek**

### UNIVERSAL drobnoziarnisty

Typ III R

- Granulat mineralny na bazie uwodnionego krzemianu wapnia
- Szczególnie drobnoziarnisty
- Wysoka zdolność pochłaniania
- Jasny kolor pozwala na ocenę stopnia nasycenia
- W stanie nieużywanym niepalny



**od 92,- / worek**

### Gran Sorb UNIVERSAL

Antystatyczny

- Granulat na bazie odzyskiwanej masy celulozowej
- Bezpyłowy i łatwy do usunięcia
- Wiąże oleje, rozpuszczalniki, ciecze chłodząco-smarujące i inne ciecze nieagresywne natychmiast po zetknięciu
- Idealny do gładkich podłoży
- Nie szoruje, łagodny dla podłóg hal
- Bardzo niewielka pozostałość popiołu przy spalaniu



Oznaczone tutaj odpowiednią klasyfikacją typu granulaty zostały urzędowo sprawdzone zgodnie z "Wymaganiami dla sorbentów oleju" (opublikowanymi przez niemieckie Ministerstwo Ochrony Środowiska).

Kryteria przydatności sorbentów oleju wg niemieckiego Ministerstwa Ochrony Środowiska

Typ I

Do użytku na wszelkich akwenach

Typ II

Do krótkotrwałego użytku na mniejszych akwenach i na stałym lądzie

Typ III

Dla rzemiosła i przemysłu, na stałym podłożu i powierzchniach komunikacyjnych. Dodatek R gwarantuje po użyciu dostateczną przyczepność (brak poślizgu) jezdni.

Wersja	UNIVERSAL drobnoziarnisty	UNIVERSAL gruboziarnisty	Gran Sorb UNIVERSAL	UNIVERSAL Extra gruboziarnisty	
Zawartość (kg)	20	10	20	14	20
Chłonność [l / opak.]	27	8	16	16	9
Masa nasypowa [g/l]	595	500	500	512	720
Wielkość ziarna min. [mm]	0,13	1,00	1,00	0,40	0,50
Wielkość ziarna maks. [mm]	1,0	3,0	3,0	3,4	6,0
Liczba worków na paletę	36	78	36	65	55
Numer artykułu	170-113-S0	208-180-S0	119-252-S0	157-176-S0	157-215-S0
<b>Cena zł / worek</b>	<b>104,-</b>	<b>87,-</b>	<b>122,-</b>	<b>104,-</b>	<b>72,-</b>
<b>Cena zł / worek od 10 worków</b>	<b>92,-</b>	<b>78,-</b>	<b>109,-</b>	<b>92,-</b>	<b>64,-</b>



**OLEJ - do olejów, paliw i węglowodorów, odpycha wodę**



**Przyjazny dla środowiska, pływający sorbent do oleju**

Typ I / II / III R

- Nietrujący produkt naturalny z biodegradowalnych naturalnych włókien
- Odpychający wodę i bardzo lekki
- Absorbuje oleje, olej napędowy, opałowy, obróbkowy, roślinny, rozpuszczalniki na bazie olejów i inne ciecze na bazie węglowodorów
- Nadaje się do użytku zarówno na powierzchni wód, jak i na drogach czy podłogach przemysłowych



**od 165,-**

**Pływający sorbent do oleju**

Typ I / II / III R

- Granulat na bazie perlitu
- Hydrofobowy i nadzwyczaj lekki, zachowuje zdolność pływania również na burzliwych wodach
- Znakomicie nadaje się do zwalczania oleju na powierzchni wód oraz na powierzchniach komunikacyjnych i gruntach



**od 177,-**

**Sorbent do oleju Quick Sorb**

Typ I / II / III R SF

- Granulat na bazie pianki poliuretanowej
- Hydrofobowy i pływający
- Niezwykle szybkie zbieranie oleju
- Idealny do podłóg pokrytych płytkami i uszczelnionych
- Nie szoruje, łagodny dla podłóg hal

**od 72,-**



**Sorbent do oleju na każdą pogodę**

Typ III R

- Granulat na bazie pianki poliuretanowej
- Hydrofobowy, odpychający wodę
- Wysoka zdolność pochłaniania
- Nadaje się do powierzchni komunikacyjnych i dróg
- Dobrze się sprawdza również w deszczu i wilgoci

**od 78,-**

Sorbent do oleju na każdą pogodę wiadro 6 kg

**99,-**

Nr artykułu 208-190-S0



Wersja	Przyjazny dla środowiska, pływający sorbent do oleju	Pływający sorbent do oleju	Sorbent do oleju Quick Sorb	Sorbent do oleju na każdą pogodę
Zawartość (kg)	6	7	5	12
Chłonność [l / opak.]	27	31	11	30
Masa nasypowa [g/l]	151	70	260	260
Wielkość ziarna min. [mm]	1	1	1	1
Wielkość ziarna maks. [mm]	4	3	4	4
Liczba worków na paletę	36	24	50	36
Numer artykułu	180-851-S0	119-254-S0	208-182-S0	157-218-S0
<b>Cena zł / worek</b>	<b>183,-</b>	<b>197,-</b>	<b>79,-</b>	<b>125,-</b>
<b>Cena zł / worek od 10 worków</b>	<b>165,-</b>	<b>177,-</b>	<b>72,-</b>	<b>112,-</b>



## SPEZIAL - do kwasów, ługów, rozpuszczalników i nieznanymi chemikaliów

### Sorbent do oleju i chemikaliów

#### ■ Typ III R

Ten sorbent optymalnie wiąże kwasy, substancje zasadowe (ługi), ciecze łatwopalne i zapalne, jak również wodniste i polarne. Jest to kalcynowany, bardzo chłonny minerał naturalny, który doskonale może być stosowany na gładkich i porowatych powierzchniach, wewnątrz i na zewnątrz budynków. W stanie nieużywanym jest niezapalny.



od 92,- / worek

### Zestaw ratunkowy do wypadków z rтięcią



#### ■ Specjalnie do zbierania rozlanej rтięci (do 100 ml)

- Składający się z puszki z nakręcanym wieczkiem z wklejonym specjalnym wkładem z pianki
- Jeśli lekko przycisnąć wkład z pianki do rozlanej rтięci, to otworzą się pory pianki wchłaniając kuleczki rтięci.
- Po zakręceniu wieczka kuleczki się oddzielą i wpadną do puszki przez perforowaną szybę oddzielającą.



148,-

Nr artykułu 256-709-S0

### Sorbent do chemikaliów i kwasów MultiSorb

#### ■ Typ III R

- Jeden sorbent do wszystkich substancji niebezpiecznych
- Może być stosowany od razu i bez ryzyka także przez nieprzeszkolony personel

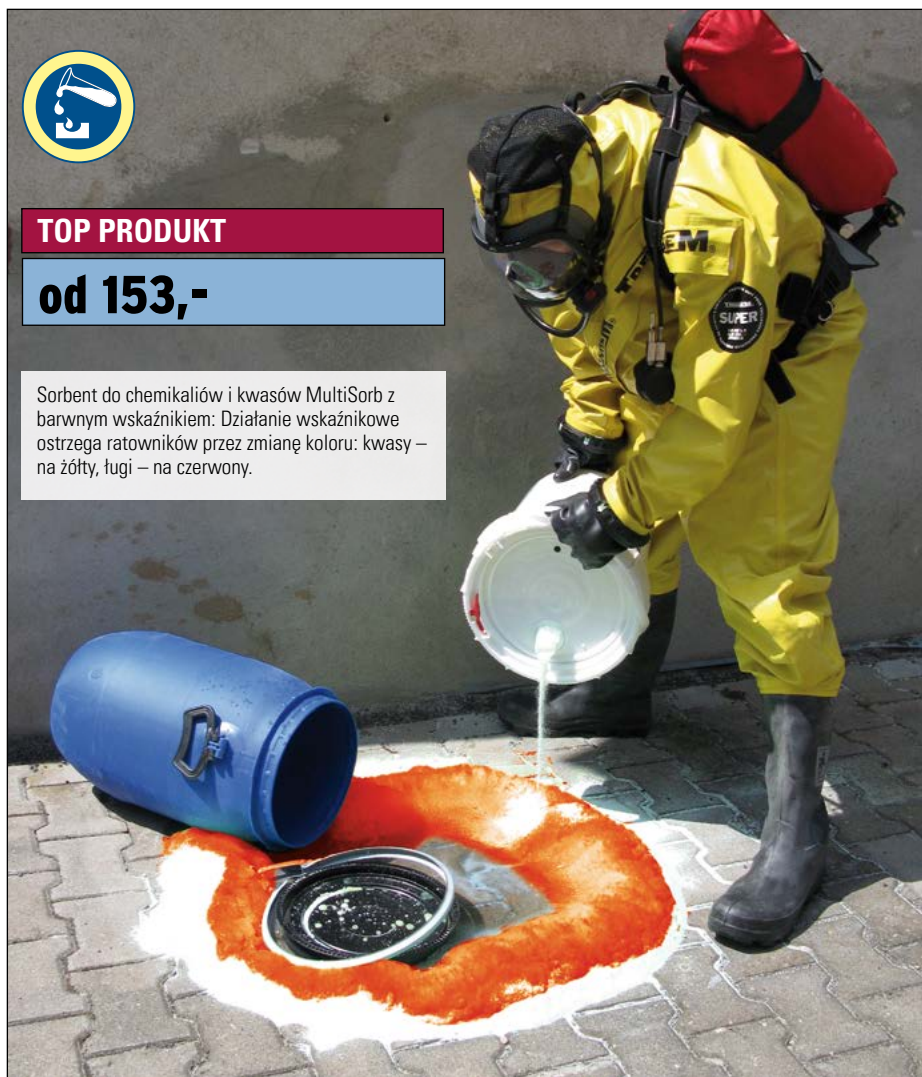
- Granulat na bazie związku polimerowego o najwyższej chłonności
- Hydrofilowy i obojętny chemicznie, wchłania wszystkie ciecze
- Niezapalny, nie sprzyja szerzeniu się pożaru, nie wybucha w stanie rozpylnym
- Nadzwyczaj wydajny i łatwy w stosowaniu, nadaje się także do tamowania
- Natychmiast po kontakcie zapobiega emisjom i wylwowom przez wiązanie niebezpiecznych substancji
- Rozsypywanie ręczne lub typowym wózkiem do posypywania
- Bezproblemowe zbieranie miotłą i szuflą albo zmiatarką
- Niewielka ilość odpadów do utylizacji, a tym samym niewielkie jej koszty



TOP PRODUKT

od 153,-

Sorbent do chemikaliów i kwasów MultiSorb z barwnym wskaźnikiem: Działanie wskaźnikowe ostrzega ratowników przez zmianę koloru: kwasy – na żółty, ługi – na czerwony.



	MultiSorb		MultiSorb z barwnym wskaźnikiem		Sorbent do oleju i chemikaliów
Zawartość (kg)	0,4	10,0	0,4	5,0	10,0
Chłonność [l / opak.]	1	18	1	9	10
Masa nasypowa [g/l]	425	425	425	425	530
Wielkość ziarna min. [mm]	0,13	0,13	0,13	0,13	0,30
Wielkość ziarna maks. [mm]	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7
Pojemniki	Butelka 400 g	Worek 10 kg	Butelka 400 g	Wiadro 5 kg	Worek 10 kg
Numer artykułu	157-219-S0	191-444-S0	201-755-S0	201-754-S0	159-823-S0
Cena zł / Jedn. opak.	94,-	1.240,-	175,-	527,-	104,-
Cena zł / Jedn. opak. od 10 Jedn. opak.	82,-	-	153,-	-	92,-



### Wózek zasobnikowy do granulatu z wkładką sitową

- Sorbenty dostępne w każdej chwili
- Szybko i wygodnie w miejscu akcji
- Obniża koszty utylizacji
- Praktyczna wersja z dwiema komorami po 55 l
- Znajdująca się w zestawie wkładka sitowa pasuje do obu komór
- Obszerny schowek mieści utensylia robocze, jak szufla i miotła
- Solidne podwozie z dużymi ogumionymi kołami z tyłu i lekkobieżnymi kółkami skrętnymi z przodu wyposażone jest w 2 hamulce stojowe
- Ergonomicznie uformowany uchwyt umożliwia szybki i wygodny transport do celu.
- Wykonany z polietylenu o dużej odporności chemicznej



Wózek zasobnikowy do granulatu z (opcjonalnymi) pokrywami

<b>Wózek zasobnikowy do granulatu z wkładką sitową</b>	
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	1195 x 660 x 1070
Numer artykułu	239-976-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.485,-</b>
<b>Akcesoria</b>	Pokrywa do wózków zasobnikowych
Numer artykułu	239-977-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>327,-</b>

### Wózek odbiorczy z 2 pojemnikami

- Idealny do szybkiego zastosowania granulatu w razie wycieku
- Również pod dużym obciążeniem 4 kółka skrętne zapewniają dobrą zwrotność
- Zawias umieszczony centralnie w podwoziu umożliwia transport bez wysiłku, nawet przy nierównym obciążeniu i podłożu.
- Z 2 pojemnikami 120 i 170 l na świeży i zużyty granulat
- Podwozie tandemowe może być dla oszczędności miejsca złożone do góry.



**1.860,-**

Nr artykułu 123-168-S0



### Szufla do granulatu przewodząca elektryczność

- Do rozrzucania albo usuwania granulatu
- Nie stanowi źródła zapłonu
- Idealna do granulatu nasyconych cieczami zapalnymi
- Odporna na kwasy, ługi i rozpuszczalniki
- Ergonomiczne ukształtowanie
- Lekka i wytrzymała
- Z wysokogatunkowego tw. sztucznego, stabilizowanego na UV
- Gładkie powierzchnie dla łatwego czyszczenia
- Nadaje się do użytku w strefach zagrożenia wybuchem
- Idealna do manipulowania materiałami wybuchowymi (np. prochem)
- Z tworzywa sztucznego przewodzącego elektryczność
- Łyżka szuflki o szerokości 35 cm mieści ponad 5 l cieczy
- Ergonomiczny kształt (długość 113 cm)



**415,-**

Nr artykułu 201-665-S0

### Antystatyczne szufle do granulatu

- Do rozrzucania albo usuwania granulatu
- Ergonomiczne ukształtowanie
- Lekka i wytrzymała
- Z wysokogatunkowego tw. sztucznego, stabilizowanego na UV
- Gładkie powierzchnie dla łatwego czyszczenia

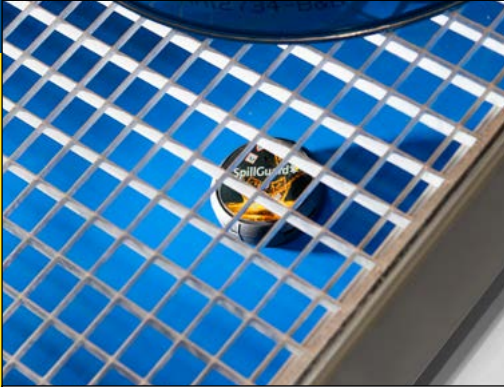
**od 62,-**



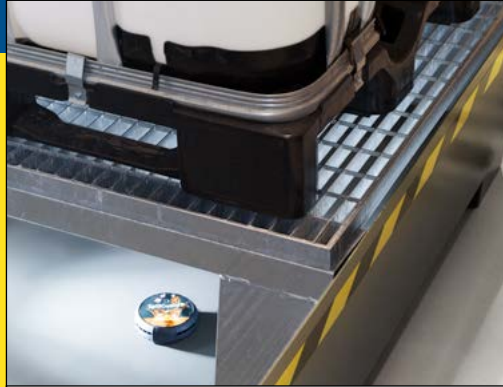
Wymiary zewn. dł. x szer. [mm]	250 x 110	515 x 247	1045 x 257
Numer artykułu	119-237-S0	119-236-S0	119-235-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>69,-</b>	<b>105,-</b>	<b>267,-</b>
<b>Cena zł / szt. od 5 szt.</b>	<b>62,-</b>	<b>94,-</b>	<b>239,-</b>



## Przykłady zastosowania



SpillGuard® w wannie wychwytowej ze stali do beczek 200 l



SpillGuard® w wannie wychwytowej ze stali do IBC 1000 l

Sprawdzone wanny wychwytowe z do składowania materiałów niebezpiecznych

od strony  
**6**



SpillGuard® w regale materiałów niebezpiecznych z plastikową wanną na małe pojemniki



SpillGuard® w regale materiałów niebezpiecznych ze stalową wanną na małe pojemniki

Regaly materiałów niebezpiecznych

od strony  
**68**



SpillGuard® w stalowej szafie materiałów niebezpiecznych



SpillGuard® w plastikowej szafie materiałów niebezpiecznych

Szafy na chemikalia

od strony  
**90**



SpillGuard® w stalowym składzie materiałów niebezpiecznych



SpillGuard® w plastikowym składzie materiałów niebezpiecznych

Składy do magazynowania beczek

od strony  
**134**

# System ostrzegania przed wyciekami substancji niebezpiecznych SpillGuard®

**INNOWACJA**

Pierwszy system ostrzegania w swoim rodzaju: Całkowicie samowystarczalny, gotów do działania za naciśnięciem guzika i nadający się do każdego rodzaju wanny wychwytowej. SpillGuard® pewnie rozpoznaje niebezpieczne wycieki oszczędzając w ten sposób cenny czas na opanowanie sytuacji, zanim dojdzie do niepotrzebnych szkód i kosztów.

- ✓ **Najprostsze uruchamianie:** umieścić, włączyć, korzystać z bezpieczeństwa!
- ✓ **Regularny sygnał wizualny (czerwona lampka LED)** sygnalizuje funkcjonowanie przez cały okres życia.
- ✓ O konieczności wymiany SpillGuard umieścić, pod koniec okresu życia (do 5 lat) informuje zawnazu **sygnał akustyczny**.
- ✓ Przewidziany do **długoletniego użytku**, nadaje się także **do stosowania w strefie zagrożenia wybuchem 1 (ATEX)**
- ✓ W razie kontaktu z niebezpiecznymi cieczami uruchomiony zostaje **akustyczny i optyczny alarm** na co najmniej 24 godziny.
- ✓ **Inteligentna, solidna technologia** czujników w bardzo odpornej, odprowadzającej elektryczność obudowie gwarantuje łatwe i bezpieczne uruchomienie i użytkowanie.

**INNOWACJA**

**378,-**

Nr artykułu 267-579-S0



Przeznaczony do użytku ze wszystkimi istotnymi i typowymi cieczami niebezpiecznymi, zob. listę odporności na [www.denios.pl/spillguard](http://www.denios.pl/spillguard). Dla mediów niewymienionych na liście może być na życzenie przeprowadzony test laboratoryjny dla wykazania przydatności SpillGuard® do pewnego wykrywania danej substancji niebezpiecznej.





**od 186,-**

Nr artykułu 217-355-S0

## Maty uszczelniające neoprenowe

- Zapobiegają przedostawaniu się niebezpiecznych substancji do studzienek i kanałów
- Niewielka grubość materiału umożliwia elastyczne dopasowanie także do niemetalowych studzienek ściekowych
- Do łatwego, niekosztownego zapobiegania mniejszym przeciekom
- Lekkie, nie zabierające miejsca, podatne do wielokrotnego użytku i łatwe do czyszczenia
- Skrzynka na maks. 5 mat uszczelniających dostępna jako akcesoria
- Idealne w kombinacji z zestawami ratunkowymi DENSORB

Maty uszczelniające neoprenowe				
Wymiary zewn. dł. x szer. [mm]	500 x 500	1000 x 1000	1200 x 1200	1400 x 1400
Zakres zastosowania	Szerokość odpływu maks. 200 mm	Szerokość odpływu maks. 700 mm	Szerokość odpływu maks. 900 mm	Szerokość odpływu maks. 1100 mm
Numer artykułu	217-355-S0	216-516-S0	216-517-S0	216-518-S0
Cena zł / szt.	186,-	369,-	529,-	649,-
Akcesoria				
Skrzynki na maks. 5 mat uszczelniających				
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	675 x 190 x 210	1075 x 190 x 210	1275 x 190 x 210	1530 x 190 x 210
Numer artykułu	132-787-S0	132-789-S0	132-790-S0	169-484-S0
Cena zł / szt.	343,-	466,-	519,-	362,-



**od 277,-**

Nr artykułu 206-977-S0

## Maty uszczelniające magnetyczne

- Przywierają niezawodnie dzięki sile magnetycznej do wszystkich metalowych pokryw studzienek
- Odporna na niepogodę i temperaturę (-20°C do +80°C)
- Zapobiega przedostawaniu się niebezpiecznych substancji do studzienek i kanałów
- Wielokrotnego użytku, odporne chemicznie i łatwe do czyszczenia
- Idealne dopasowanie do kształtu podłoża dzięki ściśnieniu, elastycznemu materiałowi
- Skrzynka na maks. 5 mat uszczelniających dostępna jako akcesoria
- Idealne w kombinacji z zestawami ratunkowymi DENSORB

Maty uszczelniające magnetyczne			
Wymiary zewn. dł. x szer. [mm]	510 x 510	600 x 600	1000 x 1000
Numer artykułu	206-977-S0	206-978-S0	206-979-S0
Cena zł / szt.	277,-	369,-	607,-
Akcesoria			
Skrzynki na maks. 5 mat uszczelniających			
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	675 x 190 x 210	675 x 190 x 210	1075 x 190 x 210
Numer artykułu	132-787-S0	132-787-S0	132-789-S0
Cena zł / szt.	343,-	343,-	466,-

### Zamawiam także

Skrzynka do przechowywania z uchwytem i pokrywą, przystosowana do montażu na ścianie.



## Skrzynki na maty uszczelniające

Maty uszczelniające powinny być zawsze do dyspozycji w pobliżu potencjalnie niebezpiecznego miejsca. Wtedy zagwarantowana jest ich szybka dostępność i można niezwłocznie podjąć pierwsze działania zmierzające do ograniczenia zagrożenia.

- Stabilne skrzynki z przyjaznego dla środowiska polietylenu (PE)
- Przygotowana do montażu na ścianie (z materiałem mocującym)

### Szkolenie – Trening na wypadek nagłego wycieku



Państwa bezpośredni kontakt do nas: 22 279 40 00



## Maty uszczelniające

- Maty uszczelniające w przypadku wycieków zapobiegają niepożądanemu przedostawaniu się cieczy do gleby lub kanalizacji.
- Doskonałe do uszczelniania wlotów do kanałów i studzienek
- Odporne na wodę, olej i większość chemikaliów
- Elastyczna mieszanka tworzyw sztucznych, przylepna na stronie dolnej, idealnie dopasowuje się do kształtu podłoża i nadaje się do wielokrotnego użytku.



Biała folia ochronna, na stałe połączona z matą, zapobiega „sklejaniu się” maty przy zwijaniu. Dwa rzępy w kolorze czerwonym sygnałowym umożliwiają łatwe składowanie i szybki dostęp w razie konieczności użycia.



Maty uszczelniające, wariant okrągły, dostępne w 2 różnych rozmiarach.

Średnica [mm]	450	850
<b>Grubość materiału [mm]: 8</b>		
Numer artykułu	137-713-S0	137-720-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>492,-</b>	<b>1.445,-</b>
<b>Grubość materiału [mm]: 13</b>		
Numer artykułu	259-465-S0	259-467-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>544,-</b>	<b>1.530,-</b>
<b>Akcesoria Skrzynki na maty uszczelniające</b>		
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	675 x 190 x 210	875 x 190 x 210
Numer artykułu	132-787-S0	132-788-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>343,-</b>	<b>388,-</b>

Nadzwyczaj ścisły, elastyczny materiał przylepny od spodu doskonale dopasowuje się do kształtu podłoża. Zintegrowane uchwyty odczuwalnie ułatwiają użycie.

Wymiary zewn. dł. x szer. [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	1520 x 460
<b>Grubość materiału [mm]: 8</b>										
Numer artykułu	129-672-S0	259-450-S0	116-039-S0	259-451-S0	129-674-S0	259-452-S0	129-676-S0	259-453-S0	116-038-S0	259-454-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>415,-</b>	<b>616,-</b>	<b>806,-</b>	<b>982,-</b>	<b>1.180,-</b>	<b>1.365,-</b>	<b>1.500,-</b>	<b>1.790,-</b>	<b>2.030,-</b>	<b>993,-</b>
<b>Grubość materiału [mm]: 13</b>										
Numer artykułu	259-458-S0	259-468-S0	259-463-S0	259-459-S0	259-464-S0	259-460-S0	259-466-S0	259-461-S0	259-462-S0	156-402-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>684,-</b>	<b>743,-</b>	<b>877,-</b>	<b>1.070,-</b>	<b>1.245,-</b>	<b>1.520,-</b>	<b>1.790,-</b>	<b>2.010,-</b>	<b>2.405,-</b>	<b>1.135,-</b>
<b>Akcesoria Skrzynki na maty uszczelniające</b>										
Wymiary zewn. wdl. x szer. x wys. [mm]	475 x 190 x 210	675 x 190 x 210	875 x 190 x 210	1075 x 190 x 210	1275 x 190 x 210					
Numer artykułu	132-786-S0	132-787-S0	132-787-S0	132-788-S0	132-788-S0	132-789-S0	132-789-S0	132-790-S0	132-790-S0	
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>292,-</b>	<b>343,-</b>	<b>343,-</b>	<b>388,-</b>	<b>388,-</b>	<b>466,-</b>	<b>466,-</b>	<b>519,-</b>	<b>519,-</b>	

## Składane wanny wielokrotnego użytku do wycieków

- **Ochrona pracowników, produkcji i środowiska przed skażeniem**
- **Lekka i kompaktowa po złożeniu – optymalna także dla pojazdów straży pożarnej, ratownictwa technicznego...**
- **Niewielka inwestycja pozwalająca uniknąć wysokich kosztów w przyszłości**
- **Szybkie i łatwe zastosowanie, np. w nagłym wypadku lub też prewencyjnie w strefach / sytuacjach zagrożonych**
- **Nadaje się także do krótkotrwałego udostępniania chemikaliów**
- **Chemicznie odporna na olej opałowy, napędowy, benzynę, olej hydrauliczny...**
- **Ze zintegrowanym poziomowskazem**
- **Możliwe wykorzystanie także jako płachta lub zbiornik (np. do odkażania)**
- **Dostępna praktyczna torba transportowa jako akcesoria**

**od 835,-**



**i** Dzięki nadzwyczajnie kompaktowym wymiarom po złożeniu elastyczne wanny wielokrotnego użytku do wycieków mogą być też wożone w pojazdach straży pożarnej, ratownictwa technicznego itp.



**Sprawdzone wanny wychwytowe z do składowania materiałów niebezpiecznych**



od strony  
**6**

**Szkolenie – Trening na wypadek nagłego wycieku**



**Państwa bezpośredni kontakt do nas: 22 279 40 00**

### Tamowanie wycieków w 4 krokach

#### Krok 1: Rozpakowanie

Po złożeniu chronione w lekkich, wytrzymałych torbach (akcesoria opcjonalne, zob. tabelę), elastyczne wanny wielokrotnego użytku do wycieków mogą szybko się znaleźć w miejscu zdarzenia.



#### Krok 2: Rozłożenie

Wanna wielokrotnego użytku do wycieków błyskawicznie się rozkłada i prostuje.



#### Krok 3: Zastosowanie

Elastyczne wanny wielokrotnego użytku do wycieków o poj. 210 lub 300 l pasują dokładnie do europalet lub palet chemicznych. Dla łatwego załadunku wózkem widtowym jeden bok jest na krótko opuszczany, a potem znów zamykany szczelnie.



#### Krok 4: Zamknięcie

Łatwe w obsłudze, odporne na korozję zamknięcia umożliwiają szybkie i pewne działanie w razie wycieku.



Pojemność wychwyty [l]	25	45	75	175	210	300	900	1600
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	700 x 350 x 125	600 x 600 x 180	700 x 700 x 175	1000 x 1000 x 200	1240 x 840 x 225	1240 x 1240 x 225	1500 x 1500 x 425	2000 x 2000 x 425
Numer artykułu	206-980-S0	248-769-S0	206-981-S0	206-983-S0	206-987-S0	206-984-S0	206-985-S0	206-986-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>835,-</b>	<b>1.120,-</b>	<b>1.305,-</b>	<b>1.550,-</b>	<b>1.880,-</b>	<b>2.235,-</b>	<b>3.260,-</b>	<b>4.220,-</b>
<b>Akcesoria</b>	Torba							
Numer artykułu	206-989-S0	206-989-S0	206-989-S0	206-989-S0	206-989-S0	206-990-S0	206-990-S0	257-201-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>204,-</b>	<b>204,-</b>	<b>204,-</b>	<b>204,-</b>	<b>204,-</b>	<b>322,-</b>	<b>322,-</b>	<b>325,-</b>



## Ośmiokątna wanna do wycieków

- Do ochrony przed codziennymi, uciążliwymi ściekającymi kroplami i drobnymi wyciekami
- Do baniek, wiader, kanistrów i małych beczek
- Utrzymuje czystą i nieśliską podłogę
- Zoptymalizowany kształt z praktyczną wylewką i zintegrowanym uchwytem na zamknięcia otworów czopowych
- Idealna do nalewania z małych pojemników

**NOWOŚĆ**

**417,-**

Nr artykułu 265-580-S0



Pojemność wychwyty [l]	30	80
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	558 x 538 x 191	915 x 915 x 200
Numer artykułu	265-580-S0	265-579-S0
Cena zł / szt.	417,-	548,-

## Bandaż do beczek z poliuretanu (PU)

- Łatwe i szybkie zakładanie
- Do beczek stalowych i plastikowych
- Odporne na oleje i wiele kwasów i ługów
- Pas nylonowy (dł. 4 m) z praktycznym szybkozłączem
- Wymiary bandaża dł. x szer. (mm): 300 x 180



**996,-**

Nr artykułu 116-035-S0

Bandaż do beczek w praktycznej walizce do noszenia, wymiary szer. x głęb. x wys. (mm): 380 x 300 x 90



**1.600,-**

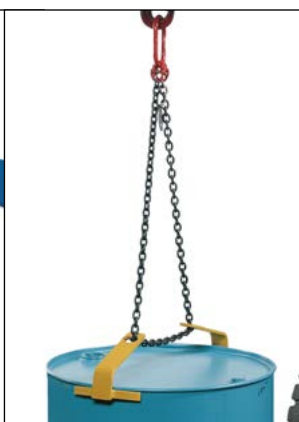
Nr artykułu 157-698-S0

Beczka ratunkowa typu BF-ST, z wstawioną beczką 200 l  
(beczka 200 l nie jest zawarta w dostawie)**Beczki ratunkowe z kodem T**

- Dopuszczone dla ratownictwa i transportu
- Do szybkiego i uniwersalnego zastosowania np. przez straż pożarną, straż zakładową, władze portowe, spedytorów i przedsiębiorstwa usuwania odpadów
- Dopuszczona do transportu wg ADR, RID i IMDG-Code
- Ze stali, z zewnątrz lakierowana na czarno
- Wyposażona w zdejmowaną pokrywę i pierścień zaciskowy z zamknięciem dźwigniowym
- Płaszcz beczki usztywniony wytłoczeniami
- Dopuszczenie UN 1A2 T / Y446 / S / ... / D / BAM...

**Kleszcze do beczek FZ 600**

Wstawianie stalowych beczek 200 l z wytłaczaną krawędzią lub pierścieniem zaciskowym do beczek ratunkowych i zabezpieczających

**Zawiesie do beczek typu FGH**

Wstawianie beczek plastikowych 110 i 220 l typu L-Ring oraz beczek stalowych 60 i 200 l do beczek ratunkowych i zabezpieczających

**Akcesoria**

Nadaje się do

Nośność ogółem [kg]

Numer artykułu

Cena zł / szt.

350

115-256-S0

894,-

300

115-187-S0

1.230,-

## Beczki zabezpieczające z polietylenu (PE)

- Z dopuszczeniem UN (grupa pakowania I: materiały stwarzające duże zagrożenie)
- Duży otwór, np. do bezproblemowego wstawienia uszkodzonej beczki
- Odporność na kwasy, ługi i wiele agresywnych chemikaliów
- W żółtym kolorze ostrzegawczym
- Możliwość transportowania wózkami widłowym
- Z praktyczną nakręcaną pokrywą

**DENSORB Varioform** – silnie chłonna włóknina w multiformacie, dająca się zastosować także jako ścierka do wycierania

zob. str.  
**253**



**NOWOŚĆ**

**od 336,-**

Puste dają się wkładać jedna w drugą dla oszczędności miejsca



Pojemność [l]	76	114	189	245	360	360	390
Wersja	Bez kółek	Bez kółek	z kółkami	Bez kółek	Bez kółek	z kółkami	Bez kółek
Średnica zewnętrzna [mm]	570	570	610	700	800	800	800
Wysokość zewn. [mm]	480	760	1150	950	1020	1210	1140
Dopuszczenie UN	1H2/X75/S...	1H2/X100/S...	1H2/X125/S...	1H2/X200/S...	1H2/X295/S...	1H2/X113/S...	1H2/X295/S...
Numer artykułu	265-546-S0	265-547-S0	265-549-S0	265-548-S0	265-545-S0	265-550-S0	267-229-S0
Cena zł / szt.	336,-	485,-	1.267,-	1.309,-	1.398,-	1.751,-	1.560,-

### Zamawiam także

#### Podstawa jezdna typu DT6 do beczek zabezpieczających

- Do bezpiecznego transportu beczek stalowych 200 l, beczek ratunkowych i zabezpieczających
- Ze stali cynkowanej
- Średnica zmienna z  $\varnothing$  680 na 840 mm
- Łatwa jazda na 4 kółkach skrętnych

Wersja	Przewodząca elektryczność	Nieprzewodząca elektr.
Numer artykułu	127-147-S0	115-199-S0
Cena zł / szt.	1.045,-	607,-





# 5



**NOWOŚĆ**

**Magazyn butli gazowych typu GSN**

**zob. str. 280**

**NOWOŚĆ**

**Szafa na butle gazowe typu LB**

**zob. str. 279**



## Poradzić sobie z butlami gazowymi

Butle gazowe to zagrożenie w czystej postaci. Dlatego pracownicy przeważnie sami z siebie zachowują ostrożność w obchodzeniu się z nimi. Żeby wspomóc w tym Państwa, możemy Państwu zaoferować sprzęt do codziennej pracy, jak wózki transportowe, przepisowe rozwiązania magazynowe do użytku wewnątrz i na zewnątrz, lub też specjalne wyposażenie przeciwpożarowe.



## Składowanie butli gazowych i posługiwanie się nimi

**274** Szafy i magazyny butli gazowych



**282** Szafy do butli gazowych z ochroną ppoż.



**286** Manipulowanie butlami gazowymi



**NOWOŚĆ**



**Wózek do butli gazowych  
typu KM Ergo**

**zob. str. 285**

**BESTSELLER**



**Mobilna paleta do butli  
gazowych typu GFP-50**

**zob. str. 285**

## Szafy na butle gazowe typu LG

- Do ustawiania na wolnej przestrzeni
- Przepisowe opróżnianie i udostępnianie butli z gazem sprężonym
- Skuteczna wentylacja
- Wersja cynkowa i dodatkowo lakierowana proszkowo na jasnoszaro (RAL 7035) dla optymalnej ochrony przed korozją
- Cokół szafy ze stali szlachetnej
- Dach nachylony do przodu zapobiega ściekaniu wody w tył i zanieczyszczeniu ściany budynku
- Ochrona przed kradzieżą i nieuprawnionym użyciem przez stabilne zaryglowanie 3-punktowe z dźwignią odchyloną i zintegrowanym zamkiem bębnowym
- 2 ceowniki do zamocowania armatury (armatura nie jest zawarta w dostawie)
- 3 przepusty w suficie szafy (zatkane korkami plastikowymi) na 1 miejsce na butlę



Odpowiednie akcesoria  
znajdziesz w sklepie online!

➔ [denios.shop/pl-lg1350](https://denios.shop/pl-lg1350)



**6.380,-**

Nr artykułu 158-049-S0

Szafa na butle gazowe typu LG 700, na maks. 2 butle  
(bez armatury)

Szafa na butle gazowe typu LG 1350, na maks. 5 butli  
(bez armatury i kłapy do wtaczania),  
Nr artykułu 158-053-S0, 8.200,- zł

Typ	LG 700	LG 1000	LG 1350
Poj. magazynowa butle gazowe po 50 l	2	3	5
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	700 x 400 x 2150	1000 x 400 x 2150	1350 x 400 x 2150
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	695 x 370 x 2070	995 x 370 x 2070	1345 x 370 x 2070
Wersja drzwi	1-skrzydłowe	2-skrzydłowe	2-skrzydłowe
Numer artykułu	158-049-S0	158-051-S0	158-053-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>6.380,-</b>	<b>7.580,-</b>	<b>8.200,-</b>
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Kłapa do wtaczania	158-054-S0	158-055-S0	158-056-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>634,-</b>	<b>655,-</b>	<b>652,-</b>
Numer artykułu Uchwyt do butli o regulowanej wysokości	117-059-S0	117-059-S0	117-059-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>404,-</b>	<b>404,-</b>	<b>404,-</b>

### Zamawiam także



Rampa najazdowa składana do wewnątrz, umożliwia łatwe wstawianie i wystawianie butli gazowych



Uchwyty do butli, o regulowanej wysokości, do zaczepienia na ścianie bocznej. Tak mogą być praktycznie składowane również mniejsze butle gazowe



## Szafy na butle gazowe typu GF

- Do ustawiania wewnątrz i na zewnątrz
- Stabilna konstrukcja z ramy stalowej z wypełnieniem z kraty
- Zamykane na klucz drzwi na zawiasach jako ochrona przed nieuprawnionym dostępem
- Wysokogatunkowa powłoka daje optymalną ochronę przed korozją
- Typ GF 8.16: Drzwi 1-skrzydłowe, składana półka do składowania piętrowego np. butli z propanem, seryjnie półka wkładana
- Typ GF 8.18: Drzwi 2-skrzydłowe, półka wkładana opcjonalnie
- Typ GF 8.19: Drzwi 2-skrzydłowe, zintegrowana konstrukcja nóżek dla optymalnego podjazdu, półka wkładana opcjonalnie



Szafa na butle gazowe typu GF 8.16 z opuszczoną półką wkładaną, dodatkowym poziomem na butle 11 kg, drzwi jednoskrzydłowe



od 2.915,-

Szafa na butle gazowe typu GF 8.16 z podniesioną półką wkładaną na butle 33 kg, drzwi jednoskrzydłowe



Szafa na butle gazowe typu GF 8.18, butle 33 kg, drzwi dwuskrzydłowe, Nr artykułu 137-123-S0, 3.590,- zł



Szafa na butle gazowe typu GF 8.19, drzwi dwuskrzydłowe, opcjonalnie półka wkładana, Nr artykułu 137-125-S0, 4.030,- zł

Typ	GF 8.16	GF 8.18	GF 8.19
Poj. magazynowa butle gazowe po 11 kg	12	8	8
Poj. magazynowa alternatywnie butle gazowe po 33 kg	6	6	6
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	790 x 1180 x 1670	1250 x 800 x 1850	1250 x 800 x 1970
Wersja drzwi	1-skrzydłowe	2-skrzydłowe	2-skrzydłowe
Wyposażenie	dno płaskie	–	z prześwitem nad podłogą
Numer artykułu	137-112-S0	137-123-S0	137-125-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.915,-</b>	<b>3.590,-</b>	<b>4.030,-</b>
<b>Akcesoria</b>	–	Półka wkładana do butli gazowych 11 kg, cynkowana	Półka wkładana do butli gazowych 11 kg, cynkowana
Numer artykułu	–	137-126-S0	137-126-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	–	<b>382,-</b>	<b>382,-</b>

Stalowy wózek do butli gazowych BK-60, ogumienie pełne, koła Ø 200 mm

Nr artykułu 115-243-S0, 686,- zł





## Szafy na butle gazowe typu DGF

- Do ustawiania na zewnątrz
- Skuteczna wentylacja
- Przepisowe opróżnianie i udostępnianie butli z gazem sprężonym
- Stabilna i odporna na warunki atmosferyczne konstrukcja stalowa, w całości cynkowana ogniowo
- Z łańcuchami zabezpieczającymi butle gazowe
- Ochrona przed kradzieżą i nieuprawnionym użyciem przez stabilne zaryglowanie 2-punktowe i zamek bębnowy w uchwycie
- Z profilem montażowym do zabudowy armatury (armatura nie jest zawarta w dostawie)
- Oznaczenie symbolem ostrzegawczym W19
- Dostawa w częściach z instrukcją montażu



Szafa na butle gazowe typu DGF 2  
(bez armatury)

**4.070,-**

Nr artykułu 116-950-S0



Szafa na butle gazowe typu DGF 4  
(bez armatury)

**7.880,-**

Nr artykułu 116-952-S0

Typ	DGF 1	DGF 2	DGF 3	DGF 4	DGF 5	DGF 6	DGF 7
Poj. magazynowa butle gazowe po 50 l	1	2	3	4	5	6	7
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	460 x 400 x 2250	700 x 400 x 2250	1160 x 400 x 2250	1400 x 400 x 2250	1860 x 400 x 2250	2100 x 400 x 2250	2560 x 400 x 2250
Wersja drzwi	1-skrzydłowe	1-skrzydłowe	2-skrzydłowe	2-skrzydłowe	3-skrzydłowe	3-skrzydłowe	4-skrzydłowe
Numer artykułu	116-949-S0	116-950-S0	116-951-S0	116-952-S0	116-953-S0	116-954-S0	116-955-S0
Cena zł / szt.	2.825,-	4.070,-	6.790,-	7.880,-	9.990,-	11.150,-	13.550,-

## Szafy na butle gazowe typu FGF

- Do ustawiania wewnątrz i na zewnątrz
- W całości cynkowana ogniowo, stabilna konstrukcja
- Doskonała do składowania butli z propanem dzięki dostarczanej seryjnie półce dzielącej
- Optymalne przewietrzanie szafy przez ścianki boczne i drzwi z perforowanej blachy
- Ochrona przed kradzieżą i nieuprawnionym użyciem przez zamek bębnowy
- Oznaczenie symbolem ostrzegawczym
- Dostawa w częściach z instrukcją montażu



**1.995,-**

Nr artykułu 116-958-S0

Szafa na butle gazowe typu FGF 801



**3.960,-**

Nr artykułu 116-959-S0

Szafa na butle gazowe typu FGF 1602

Typ	FGF 801	FGF 1602
Poj. magazynowa butle gazowe po 11 kg	10	20
Poj. magazynowa alternatywnie butle gazowe po 33 kg	4	9
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	840 x 690 x 1485	1680 x 690 x 1485
Wersja drzwi	1-skrzydłowe	2-skrzydłowe
Numer artykułu Rodzaj drzwi: lewe	116-957-S0	-
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.995,-</b>	-
Numer artykułu Rodzaj drzwi: prawe	116-958-S0	-
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.995,-</b>	-
Numer artykułu Rodzaj drzwi: dwustronne	-	116-959-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	-	<b>3.960,-</b>

## Szafa na butle gazowe typu ST

- Do ustawienia na zewnątrz
- W całości cynkowana ogniowo, stabilna konstrukcja
- Idealne do składowania butli z gazem skroplonym
- Skuteczne przewietrzanie szafy przez szczeliny w drzwiach
- Ochrona przed kradzieżą i nieuprawnionym użyciem zamkiem na klucz czworokątny
- Oznaczenie symbolem ostrzegawczym
- Dostawa w częściach z instrukcją montażu

**1.105,-**

Nr artykułu 116-960-S0



Szafa na butle gazowe typu ST 10

Typ	ST 10	ST 20	ST 23	ST 40
Pojemność magazynowa	butle gazowe po 11 kg	butle gazowe po 11 kg	butle gazowe po 33 kg	butle gazowe po 33 kg
Liczba	1	2	2	4
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	460 x 400 x 750	840 x 400 x 750	840 x 400 x 1485	1680 x 400 x 1485
Wersja drzwi	1-skrzydłowe	1-skrzydłowe	1-skrzydłowe	2-skrzydłowe
Numer artykułu	116-960-S0	116-961-S0	125-056-S0	116-962-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.105,-</b>	<b>1.290,-</b>	<b>1.955,-</b>	<b>2.485,-</b>



**1.955,-**

Nr artykułu 125-056-S0

Szafa na butle gazowe typu ST 23





## Butle z gazem sprężonym - najważniejsze wymagania

Pojemniki z gazem sprężonym stanowią znaczny potencjał zagrożenia z uwagi na nadciśnienie oraz samą zawartość (korozyjną, trującą, palną, sprzyjającą rozszerzaniu się pożaru, duszącą). W razie pożaru musi być gwarancja, że gazy te lub też pojemniki z gazem sprężonym nie nagrzeją się i nie dojdzie do wybuchu. Ponadto wykluczone muszą być uszkodzenia mechaniczne, np. wskutek najechania wózkiem widłowym lub przewrócenia.

### Składowanie

Za składowanie uważane jest przechowywanie pojemników z gazem sprężonym na zapas. Nie jest uważana za składowanie sytuacja, w której pojemniki z gazem sprężonym są podłączone lub udostępnione w celu opróżniania albo ich obsługi.

### Podstawy prawne

Sposoby i warunki ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów określa rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 7.06.2010r. (Dz.U.Nr 109 poz.719). Zgodnie z paragrafem 12 ww. rozporządzenia pomieszczenia magazynowe przeznaczone do składowania gazów palnych lub karbidu muszą spełniać wymagania określone dla pomieszczeń zagrożonych wybuchem.

Zgodnie z paragrafem 12 ww. rozporządzenia pomieszczenia magazynowe przeznaczone do składowania gazów palnych lub karbidu muszą spełniać wymagania określone dla pomieszczeń zagrożonych wybuchem.

W pomieszczeniach tych muszą być stosowane urządzenia spełniające wymagania określone w przepisach rozporządzenia Ministra Gospodarki z 22.12.2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem [Dz.U. Nr 263, poz.2203].

Ww. obiekty powinny posiadać Instrukcję bezpieczeństwa pożarowego, która jest aktualizowana co najmniej raz na 2 lata .

Według paragrafu 12 rozporządzenia [Dz.U. z 2010 r. 109,poz.719] :

1/Wymagania dotyczące użytkowania butli z gazem płynnym do zasilania urządzeń i instalacji gazowych w budynkach określają przepisy techniczno-budowlane.

2/Pomieszczenie magazynowe butli z gazami palnymi należy chronić przed ogrzaniem do temperatury przekraczającej 308,15 K(35stopniC).

3/Dopuszcza się sytuowanie na zewnątrz budynków produkcyjnych i magazynowych , w miejscu obudowanym z trzech stron pełnymi ścianami o klasie odporności ogniowej co najmniej REI 120 , do dwóch wiązek butli z gazem palnym, zawierających maksymalnie po 16 butli każda, połączonych wspólnym kolektorem ze stacjami rozprężania.

4/Ww. butle zawierające gaz płynny, muszą być oddalone od najbliższych studzienek lub innych zagłębień terenu oraz otworów do pomieszczeń z podłogą znajdującą się poniżej przyległego terenu co najmniej o 3 m.

Zgodnie z paragrafem 13 ww. rozporządzenia :

1/Butle przeznaczone do przechowywania i transportu gazów palnych oznacza się zgodnie z Polskimi Normami, 2/Butle z gazami palnymi należy przechowywać w pomieszczeniach przeznaczonych wyłącznie do tego celu, 3/W jednym pomieszczeniu mogą być magazynowane

a/butle z gazami palnymi oraz z gazami niepalnymi, nietrującymi , z wyjątkiem gazów utleniających ,

b/butle opróżnione z butlami napełnionymi gazem palnym , pod warunkiem ich oddzielnego ustawienia;

4/Butle z gazami palnymi , pełne lub opróżnione, posiadające stopy , należy ustawiać jednowarstwowo w pozycji pionowej, segregując je według zawartości ,

5/Butle z gazami palnymi nieposiadające stóp należy magazynować w drewnianych ramach w pozycji poziomej;dopuszcza się układanie butli w stosy o wysokości do 1,5 m,

6/Butle należy zabezpieczyć przed upadkiem, stosując bariery , przegrody lub inne środki ochronne, a zawory butli zabezpieczyć kołpakami ,

7/ Szczegółowe wymagania dotyczące składowania i magazynowania butli z gazem płynnym określa rozporządzenie Ministra Gospodarki z 6.09.1999 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy magazynowaniu , napełnianiu i rozprowadzaniu gazów płynnych [Dz.U. Nr 75,poz.846, z 2000 r. Nr 29 poz.366 oraz z 2004 r. Nr 43, poz.395]

## §

Opracowanie DENIOS „Materiały i substancje niebezpieczne” to nieodzowny poradnik w dziedzinie składowania tych materiałów. Na 60 stronach znajdują Państwo najważniejsze teksty ustaw, przepisów prawa i informacje dotyczące składowania materiałów niebezpiecznych i bhp. Dzięki temu klienci DENIOS są zawsze dobrze poinformowani.

**Żądajcie niezwłocznie!**

**99,-**

**Nr artykułu  
188-297-S0**





## Szafy na butle gazowe typu LB

- Do ustawiania na otwartej przestrzeni
- Dostępnych 5 różnych rozmiarów, na maks. 40 butli gazowych po 11 kg lub 16 butli po 33 kg
- Idealny sprzęt do składowania butli z propanem
- Stabilna spawana konstrukcja z cynkowanej blachy stalowej, dodatkowo lakierowana proszkowo: korpus niebieski (RAL 5010), drzwi szare (RAL 7042)
- Drzwi i boczne ścianki z otworami wentylacyjnymi, ścianka tylna zamknięta
- Z cynkowaną kratą i wyjmowaną półką dzielącą jako powierzchniami odstawczymi
- Dach ukośny dla optymalnego odpływu wody
- Zamykana na klucz zamkiem bębnowym dla ochrony przed nieuprawnionym dostępem
- Oznakowanie symbolem ostrzegawczym
- Dostawa w stanie kompletnie zmontowanym

**NOWOŚĆ**

**od 1.800,-**



Szafa na butle gazowe typu LB 8, do składowania maks. 20 butli gazowych po 11 kg lub 8 butli po 33 kg, Nr artykułu 259-069-S0, 3.230,- zł



Szafa na butle gazowe typu LB 4, do składowania maks. 10 butli gazowych po 11 kg, Nr artykułu 259-067-S0, 1.800,- zł



Szafa na butle gazowe typu LB 6, do składowania maks. 6 butli gazowych po 33 kg, Nr artykułu 259-068-S0, 2.645,- zł

Typ	LB 4	LB 6	LB 8	LB 12	LB 16
Poj. magazynowa butle gazowe po 11 kg	10	12	20	24	40
Poj. magazynowa alternatywnie butle gazowe po 33 kg	4	6	8	12	16
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	850 x 700 x 1500	1100 x 700 x 1500	1700 x 700 x 1500	2200 x 700 x 1500	3400 x 700 x 1500
Wersja drzwi	1-skrzydłowe	2-skrzydłowe	2-skrzydłowe	2 x 2-skrzydłowe	2 x 2-skrzydłowe
Rodzaj drzwi	prawe	dwustronne	dwustronne	dwustronne	dwustronne
Numer artykułu	259-067-S0	259-068-S0	259-069-S0	259-070-S0	259-071-S0
Cena zł / szt.	1.800,-	2.645,-	3.230,-	5.530,-	6.480,-

**Magazyn butli gazowych typu GSN, na maks. 50 butli**

- Do składowania butli gazowych
- Do ustawiania na zewnątrz
- Dostępne alternatywnie z dnem cynkowanym ogniowo lub bez niego

**NOWOŚĆ****od 5.510,-**

Magazyn butli gazowych typu GSN 2.28, bez dna, szczególnie odpowiedni do wstawiania palet na butle gazowe. Dzięki prześwitowi pod drzwiami 160 mm magazyn na butle gazowe daje się zamknąć na klucz także przy otwartych paletach butli gazowych.

Typ	GSN 1.15		GSN 2.28	
Poj. magazynowa butle gazowe po 50 l	25	25	50	50
Wypożyczenie	bez dna	z dnem	bez dna	z dnem
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1430 x 1410 x 2210	1430 x 1410 x 2410	2760 x 1410 x 2210	2760 x 1410 x 2410
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1420 x 1280 x 2110	1420 x 1280 x 2310	2750 x 1280 x 2110	2750 x 1280 x 2310
Wersja drzwi	1-skrzydłowe	1-skrzydłowe	2-skrzydłowe	2-skrzydłowe
Numer artykułu	256-859-S0	256-858-S0	256-861-S0	256-860-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>5.510,-</b>	<b>7.350,-</b>	<b>8.100,-</b>	<b>11.830,-</b>

- Stabilna konstrukcja z ramy stalowej wypełnionej siatką
- Dach z profilowanej blachy stalowej
- Wysokogatunkowy lakier proszkowy szary (RAL 7016) dla optymalnej ochrony przed korozją
- Zamykane na klucz drzwi skrzydłowe chroniące przed nieuprawnionym dostępem
- Dostawa w częściach z instrukcją montażu



Za magazyny na otwartej przestrzeni uważane są również takie, które są otwarte przynajmniej z 2 stron.

Magazyny te nie mogą być dostępne dla ruchu ogólnego.

Ściany zewnętrzne pomieszczeń magazynowych muszą przynajmniej utrudniać postęp ognia.



Magazyn butli gazowych typu GSN 1.15, bez dna



Magazyn butli gazowych typu GSN 2.28, z dnem



Magazyn butli gazowych typu GSN 1.15, z dnem

### Zamawiam także

#### Regał piętrowy do magazynów butli gazowych

Regały piętrowe: Można ustawić do 2 regałów jeden na drugim. W ten sposób powstają 3 poziomy składowania. Wymiary regałów: szer. x głęb. x wys. (mm): 1437 x 1038 x 750, nośność: 500 kg

Nr artykułu 115-876-S0,  
1.120,- zł

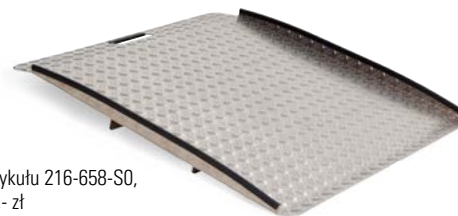


Dwa regały piętrowe ustawione jeden na drugim

#### Rampa najazdowa

Do ułatwienia załadunku magazynu butli gazowych służy zaczepiana rampa najazdowa z aluminium, szer. x głęb. (mm): 908 x 933, nacisk koła: 150 kg, nadająca się do magazynu z dnem

Nr artykułu 216-658-S0,  
1.055,- zł







Ogniotrwała szafa do butli gazowych typu G 30.6, szerokość 600 mm.  
Do wyboru wersja G30 lub G90



Ogniotrwała szafa do butli gazowych typu G 90.9, szerokość 900 mm.  
Do wyboru wersja G30 lub G90.

■ **Do składowania butli gazowych w pomieszczeniach roboczych przy zapewnieniu ochrony ppoż.**

■ **Z próbą typu wg PN EN 14470-2**

- Optymalna ochrona ppoż. i maksymalne bezpieczeństwo dla butli z gazem sprężonym
- Zachowanie maks. dopuszczalnego wzrostu temperatury na powierzchni uchwytu zaworu butli 50 K zgodnie z PN EN 14470-2. Seria modeli G90 ma dodatkowo certyfikat GS.
- Przyłącze wywiewne (NW 75) na suficie szafy
- Regulatory do poziomowania na nierównym podłożu
- Możliwość przeprowadzenia przewodów przez sufit szafy
- W komplecie z szynami montażowymi do armatury, separatorami butli oraz pasami napinającymi (armatury i butle nie są zawarte w zestawie)
- Wygodne i bezpieczne wstawianie butli dzięki zintegrowanej składanej rampie ze stalowej blachy ryflowanej
- Duża wysokość wnętrza ułatwia sprawny montaż w szafie
- Z seryjnym przyłączem uziemienia

Typ	G 90.6-10	G 90.6	G 90.6-2F	G 30.6	G 90.9	G 30.9
Odporność ogniowa	90 minut	90 minut	90 minut	30 minut	90 minut	30 minut
Pojemność magazynowa	butle gazowe po 10 l	butle gazowe po 50 l	butle gazowe po 50 l	butle gazowe po 50 l	butle gazowe po 50 l	butle gazowe po 50 l
Liczba	2	1	2	2	3	3
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [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
Wersja drzwi	1-skrzydłowe	1-skrzydłowe	1-skrzydłowe	1-skrzydłowe	2-skrzydłowe	2-skrzydłowe
<b>Rodzaj drzwi: dwustronne</b>						
Numer artykułu szaro-żółty	–	–	–	–	165-313-S0	144-520-S0
Numer artykułu szary	–	–	–	–	165-306-S0	117-003-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	–	–	–	–	<b>14.250,-</b>	<b>10.700,-</b>
<b>Rodzaj drzwi: lewe</b>						
Numer artykułu szaro-żółty	210-380-S0	165-310-S0	210-384-S0	144-518-S0	–	–
Numer artykułu szary	210-382-S0	165-304-S0	210-386-S0	117-001-S0	–	–
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>11.950,-</b>	<b>11.950,-</b>	<b>13.600,-</b>	<b>9.370,-</b>	–	–
<b>Rodzaj drzwi: prawe</b>						
Numer artykułu szaro-żółty	210-381-S0	165-311-S0	210-385-S0	144-519-S0	–	–
Numer artykułu szary	210-383-S0	165-305-S0	210-387-S0	117-002-S0	–	–
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>11.950,-</b>	<b>11.950,-</b>	<b>13.600,-</b>	<b>9.370,-</b>	–	–



**Terminy dostaw**

Dokładne terminy dostawy żółtych szaf na butle gazowe szerokości 600 mm oraz w wersji G 30 podamy Państwu chętnie na życzenie – zatelefonujcie Państwo do nas: 22 279 40 00. Wszystkie inne rozmiary i wersje dostarczane są w ciągu 4–5 tygodni.



Ogniotrwała szafa do butli gazowych typu G 30.12, szerokość 1200 mm.  
Do wyboru wersja G30 lub G90



Ogniotrwała szafa do butli gazowych typu G 90.14, szerokość 1400 mm.  
Do wyboru wersja G30 lub G90.

Typ	G 90.12	G 30.12	G 90.14	G 30.14
Odporność ogniowa	90 minut	30 minut	90 minut	30 minut
Pojemność magazynowa	butle gazowe po 50 l	butle gazowe po 50 l	butle gazowe po 50 l	butle gazowe po 50 l
Liczba	4	4	4	4
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1198 x 615 x 2050	1198 x 615 x 2050	1398 x 615 x 2050	1398 x 615 x 2050
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1045 x 400 x 1858	1094 x 479 x 1874	1245 x 400 x 1858	1294 x 479 x 1874
Wersja drzwi	2-skrzydłowe	2-skrzydłowe	2-skrzydłowe	2-skrzydłowe
Numer artykułu szaro-żółty	165-314-S0	144-521-S0	165-315-S0	144-522-S0
Numer artykułu szary	165-307-S0	117-004-S0	165-308-S0	117-005-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>15.100,-</b>	<b>11.400,-</b>	<b>17.100,-</b>	<b>13.150,-</b>

### Zamawiam także



- Zestaw montażowy do przeprowadzenia rur,
- z 2 śrubami Ermeto, R 3/8", do szaf G30 i G90, Nr artykułu 117-007-S0, 179,- zł
- Uchwyt o regulowanej wysokości do montażu na ścianie bocznej, na 2 butle po 10 l – do szaf G30 i G90, oprócz G 90.6-10 i G 90.6-2F, Nr artykułu 117-006-S0, 296,- zł

### Wtykowa nasadka do wentylacji technicznej

- Nasadka bez kontrolki, Nr artykułu 129-345-S0, 2.995,- zł
- Nasadka z kontrolką, Nr artykułu 136-799-S0, 3.810,- zł



Wtykowa nasadka do wentylacji technicznej



**RADA:** Jeśli w szafie pożądana jest 120-krotna wymiana powietrza, konieczna np. przy składowaniu gazów trujących, to zastosujcie Państwo wentylatory promieniowe

zob. str.  
**124**

## Stojaki transportowe do butli gazowych

- Do przechowywania i bezpiecznego transportu butli gazowych
- Stabilna konstrukcja ramowa ze stali cynkowanej ogniowo
- 2 boczne ucha do transportu dźwigiem
- Wychylne poręcze ochronne zabezpieczają butle przed wypadnięciem
- Boczne haki do zawieszenia sprzętu spawalniczego, masek ochronnych itp.



**od 1.645,-**



Stojak transportowy do butli gazowych typu GFT-S 4 na 4 butle



Stojak transportowy do butli gazowych typu GFT-S 8 na 8 butli

Typ	GFT-S 4	GFT-S 8
Ø butli gazowej maks. [mm]	230	230
Poj. magazynowa butle gazowe po 50 l	4	8
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	860 x 650 x 1110	860 x 1200 x 1100
Kieszenie na widły szer. x wys. [mm]	165 x 65	160 x 78
Rozstaw kieszeni na widły [mm]	520	520
Nośność ogółem [kg]	400	640
Numer artykułu	119-227-S0	119-228-S0
Cena zł / szt.	1.645,-	2.350,-



## Mobilne palety do butli gazowych

- Paleta do składowania i przechowywania pustych i napełnionych butli gazowych
- Mocna konstrukcja stalowa, cynkowana ogniowo
- Do przewożenia wózkiem widłowym lub paletowym
- Bezpieczny transport butli gazowych w różnych rozmiarach



Typ	GFP-50
Ø butli gazowej maks. [mm]	230
Poj. magazynowa butli gazowych	12
Wersja	Do podnoszenia dźwigiem
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1030 x 805 x 1210
Nośność ogółem [kg]	960
Numer artykułu	115-872-S0
Cena zł / szt.	2.995,-

Podnoszona dźwigiem paleta do butli gazowych typu GFP-50 na maks. 12 butli, Ø 230 mm, z odchylnym pałąkiem

## Wózek do butli gazowych KM Ergo



- Do bezpiecznego manipulowania butlami gazowymi

- Cynkowany elektrolitycznie, ergonomiczny wózek do butli gazowych
- Oszczędzająca grzbiet i łatwa wymiana butli gazowych
- Łatwe manipulowanie bez podnoszenia ciężarów
- Na 1 butlę gazową 50 l (maks. Ø 235 mm)
- Z pasem mocującym, uchwytami do butli i łańcuchem zabezpieczającym
- Kółka z ogumieniem pneumatycznym (Ø 260 mm)



Typ	KM Ergo
Ø butli gazowej maks. [mm]	235
Poj. magazynowa butli gazowych	1
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	600 x 600 x 1440
Nośność ogółem [kg]	80
Średnica koła [mm]	260
Numer artykułu	255-319-S0
Cena zł / szt.	2.500,-



**NOWOŚĆ**

**2.500,-**

Nr artykułu 255-319-S0

Wózek do butli gazowych KM Ergo na 1 butlę (maks. Ø 235 mm)

## Wózek do butli gazowych typu GFR i BK, ze stali

- Do bezpiecznego transportu butli gazowych
- Solidnie wykonana wersja cynkowana ogniowo

- Włącznie z uchwytem butli i stalowym łańcuchem zabezpieczającym



**573,-**

Nr artykułu 115-205-S0

Stalowy wózek do butli gazowych typu GFR-1, ogumienie pełne, koła Ø 200 mm

**608,-**

Nr artykułu 115-201-S0

Stalowy wózek do butli gazowych typu GFR-1, ogumienie pneumat., koła Ø 200 mm



**686,-**

Nr artykułu 115-243-S0

Stalowy wózek do butli gazowych BK-60, ogumienie pełne, koła Ø 200 mm

**737,-**

Nr artykułu 115-246-S0

Stalowy wózek do butli gazowych BK-60, ogumienie pneumatyczne, koła Ø 200 mm (bez łańcucha zabezpieczającego)



**1.010,-**

Nr artykułu 115-207-S0

Stalowy wózek do butli gazowych typu GFR-2, ogumienie pełne, koła Ø 350 mm

**1.150,-**

Nr artykułu 115-203-S0

Stalowy wózek do butli gazowych typu GFR-2, ogumienie pneumat., koła Ø 350 mm



**1.355,-**

Nr artykułu 115-208-S0

Stalowy wózek do butli gazowych typu GFR-L, ogumienie pełne, koła Ø 350 mm, z dodatkowym kółkiem podporowym

**1.515,-**

Nr artykułu 115-204-S0

Stalowy wózek do butli gazowych typu GFR-L, ogumienie pneumat., koła Ø 350 mm, z dodatkowym kółkiem podporowym

Typ	GFR-1	GFR-2
Ø butli gazowej maks. [mm]	250	250
Poj. magazynowa butli gazowych	1	2
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	490 x 600 x 1250	770 x 600 x 1250
Nośność ogółem [kg]	100	200
Numer artykułu Ogumienie: guma pełna	115-205-S0	115-207-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>573,-</b>	<b>1.010,-</b>
Numer artykułu Ogumienie: powietrze	115-201-S0	115-203-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>608,-</b>	<b>1.150,-</b>

Typ	BK-60	GFR-L
Ø butli gazowej maks. [mm]	340	250
Poj. magazynowa butli gazowych	1	2
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	470 x 530 x 1160	770 x 770 x 1280
Nośność ogółem [kg]	120	200
Numer artykułu Ogumienie: guma pełna	115-243-S0	115-208-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>686,-</b>	<b>1.355,-</b>
Numer artykułu Ogumienie: powietrze	115-246-S0	115-204-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>737,-</b>	<b>1.515,-</b>
<b>Akcesoria</b>	<b>Łańcuch zabezpieczający do butli 33 kg</b>	-
Numer artykułu	133-938-S0	-
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>52,-</b>	-

## Wózek do butli gazowych typu GFW, z tworzywa sztucznego

- Do bezpiecznego transportu 1 butli gazowej (maks. Ø 320 mm)
- Mocna konstrukcja z przyjaznego dla środowiska polietylenu (PE)
- Z taśmą do zabezpieczenia butli
- Duża powierzchnia podstawy dla pewnego ustawienia
- Ogumienie pełne, kółka Ø 200 mm
- Nośność: 80 kg



Wózek do butli gazowych typu GFW-1-S z polietylenu z kółkiem podporowym, na 1 butlę (maks. Ø 320 mm), Nr artykułu 156-435-S0, 1.055,- zł



Wózek do butli gazowych typu GFW-1 z polietylenu na 1 butlę (maks. Ø 320 mm)

**798,-**

Nr artykułu 155-649-S0



Typ	GFW-1	GFW-1-S
Ø butli gazowej maks. [mm]	320	320
Poj. magazynowa butle gazowe po 33 kg	1	1
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	495 x 627 x 1110	495 x 800 x 1110
Ogumienie	guma pełna	guma pełna
Nośność ogółem [kg]	80	80
Numer artykułu	155-649-S0	156-435-S0
Cena zł / szt.	798,-	1.055,-

## Stojak transportowy typu GFP do butli gazowych, z tworzywa sztucznego

- Mocna konstrukcja z przyjaznego dla środowiska polietylenu, szczególnie stateczna
- W zestawie taśmy do przytroczenia butli i łańcuch zabezpieczający dla dodatkowego umocowania do podnośnika



Typ	GFP-4	GFP-6
Ø butli gazowej maks. [mm]	230	230
Poj. magazynowa butle gazowe po 50 l	4	6
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1120 x 600 x 1100	875 x 600 x 1090
Kieszenie na widły szer. x wys. [mm]	170 x 80	263 x 100
Rozstaw kieszeni na widły [mm]	670	89
Nośność ogółem [kg]	320	480
Numer artykułu	155-648-S0	187-304-S0
Cena zł / szt.	1.395,-	1.650,-



Stojak transportowy do butli gazowych typu GFP-4 z polietylenu, na 4 butle (maks. Ø 230 mm), Nr artykułu 155-648-S0, 1.395,- zł

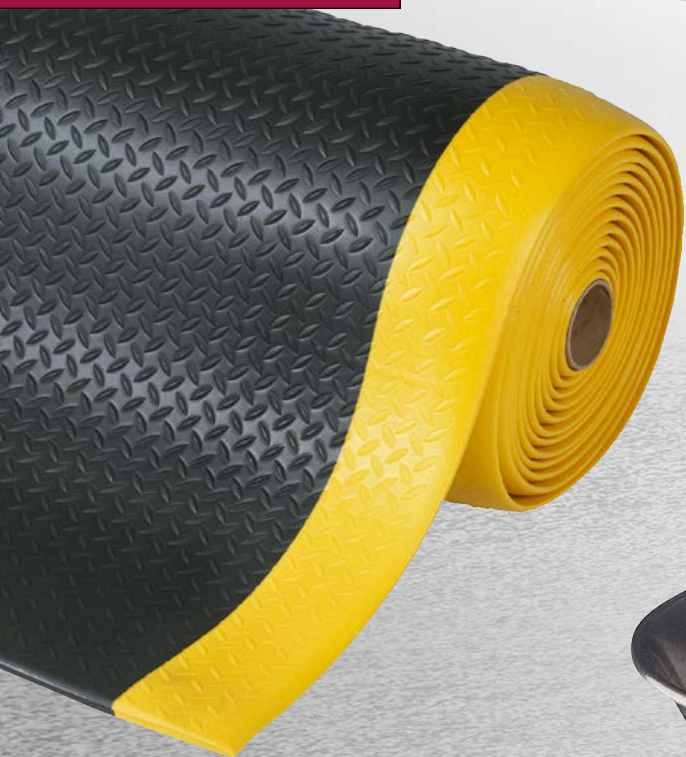


Stojak transportowy do butli gazowych typu GFP-6 z polietylenu, na 6 butli (maks. Ø 230 mm), Nr artykułu 187-304-S0, 1.650,- zł



# 6

**BESTSELLER**



**Mata  
przeciwzmęczeniowa**  
zob. str. **305**

**Myjki do oczu**  
zob. str. **297**



## Chronić zdrowie

Zdrowie pracowników przyczynia się w istotnej mierze do sukcesu przedsiębiorstwa. W dziedzinie bezpieczeństwa osobistego nasz asortyment zawiera liczne środki prewencji, jak bezpieczne i oszczędzające grzbiet podłogi robocze, ale także urządzenia do pierwszej pomocy w razie wypadku, jak prysznice ratunkowe.



## Bezpieczeństwo osobiste - ochrona pracowników na stanowisku pracy

**290** Odsysanie punktowe i stoły odsysające



**294** Pysznice do ciała i myjki do oczu, przemywanie oczu



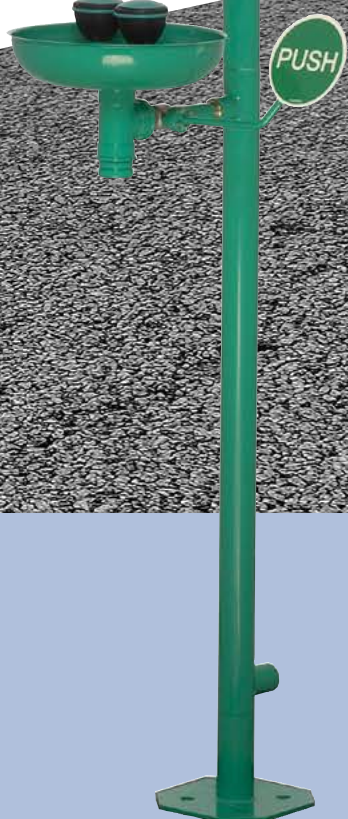
**304** Maty przeciwzmęczeniowe i antystatyczne



**BESTSELLER**

**Pysznic do ciała z  
myjką do oczu**

**zob. str. 301**



## Mobilne odciągacze stołowe

**NOWOŚĆ**

### ■ Mobilny zestaw odciągowy do przechwytywania i filtrowania dymu, pyłów i gazów

Laboratoryjne zestawy odciągowe składają się z ramion odciągowych ze ssawką lub dyszą, wentylatora o regulowanej prędkości obrotowej, kombinowanego standardowego filtra cząstek z udziałem węgla aktywnego, węży, przyłącza i uchwytu stołowego. Zestawy odciągowe są zaprojektowane i skompletowane odpowiednio do zastosowania, na jedno lub kilka stanowisk pracy. Jeśli to konieczne, zestawy te są także dostępne w wersji ESD (antystatycznej)

- Dla stanowisk pracy w przemyśle, warsztacie lub przy montażu, np. z lutowaniem, klejeniem czy używaniem rozpuszczalników
- Filtr składa się z: filtra cząstek, filtra dokładnego (HEPA) i jednostki z węglem aktywnym. Naboje z filtrem są jednorazowe i łatwe do wymiany.
- Stopień oczyszczenia: 99,97%

Mobilne odsysacze stołowe są wszechstronne w stosowaniu i można je szybko zainstalować na stanowisku pracy



### Mobilny wentylator wyciągowy

- Odsysanie dymu spawalniczego, par albo pyłu
- Filtrowanie dla prac serwisowych, naprawczych i innych, ograniczonych w czasie
- Nawiew świeżego powietrza przy pracy w ciasnych lub zamkniętych pomieszczeniach
- Kompaktowy i wydajny
- Obudowa z blachy stalowej lakierowanej, wirnik z siluminu
- Przyłącze po stronie ssącej i ciśnieniowej  $\varnothing$  160 mm
- Przepływ powietrza: 500-2000 m<sup>3</sup>/h
- Ciśnienie: 1500-400 Pa
- 230 V / 5.50 Hz / 750 W / 5.50 A / 2800 obr./min


**8.900,-**

Nr artykułu 173-280-S0


**Typ AV 500**

**Typ AV 1000**

**Typ AV 2500**

**Typ AV 3000**


Typ	AV 500	AV 1000	AV 1500	AV 2000	AV 2500	AV 3000
Wyposażenie	1 ramię odsysające o DN 32, ze ssawką kulistą i zaciskiem stołowym, długość 1 m	2 ramiona odsysające o DN 32, ze ssawką kulistą i zaciskiem stołowym, długość 1 m	3 ramiona odsysające o DN 32, ze ssawką kulistą i zaciskiem stołowym, długość 1 m	1 ramię odsysające o DN 50, ze ssawką kombi i zaciskiem stołowym, długość 1,1 m	2 ramiona odsysające o DN 50, z minissawką i zaciskiem stołowym, długość 1,1 m	1 ramię odciągowe o DN 75, z minissawką i zaciskiem stołowym, długość 1,1 m
chłonność [m <sup>3</sup> /h]*	42	42	38	100	75	150
Numer artykułu	241-401-S0	241-402-S0	241-403-S0	173-279-S0	241-404-S0	241-405-S0
Cena zł / szt.	7.350,-	9.430,-	10.300,-	7.090,-	10.200,-	8.960,-

\*Podanie zdolności odsysania na 1 ramię odsysające



- Do ochrony przed wybuchowymi gazami i pyłami, które powstają np. przy ważeniu, dawkowaniu, mieszaniu i pobieraniu próbek

## Ramię odciągowe ATEX ze stelażem galwanizowanym

- Zewnętrzne ramię równoległowodowe z amortyzatorami hydraulicznymi
- Możliwość zastosowania w strefach zagrożenia wybuchem 1/21 i 2/22
- Oznaczenie: ATEX: EX II 2D/G
- Uchwyt i ssawka ze stali szlachetnej (materiał 1.4571)
- Łatwe poruszanie
- Stabilność ustawienia
- Wysoka elastyczność
- Rura z PVC, przewodząca elektryczność
- Opór powierzchniowy  $10^4$  omów
- 2 amortyzatory hydrauliczne
- Zewnętrzny stelaż równoległowodowy
- Ramiona odsysające ATEX ze stelażem galwanizowanym
- Idealne przy termice wznoszącej się

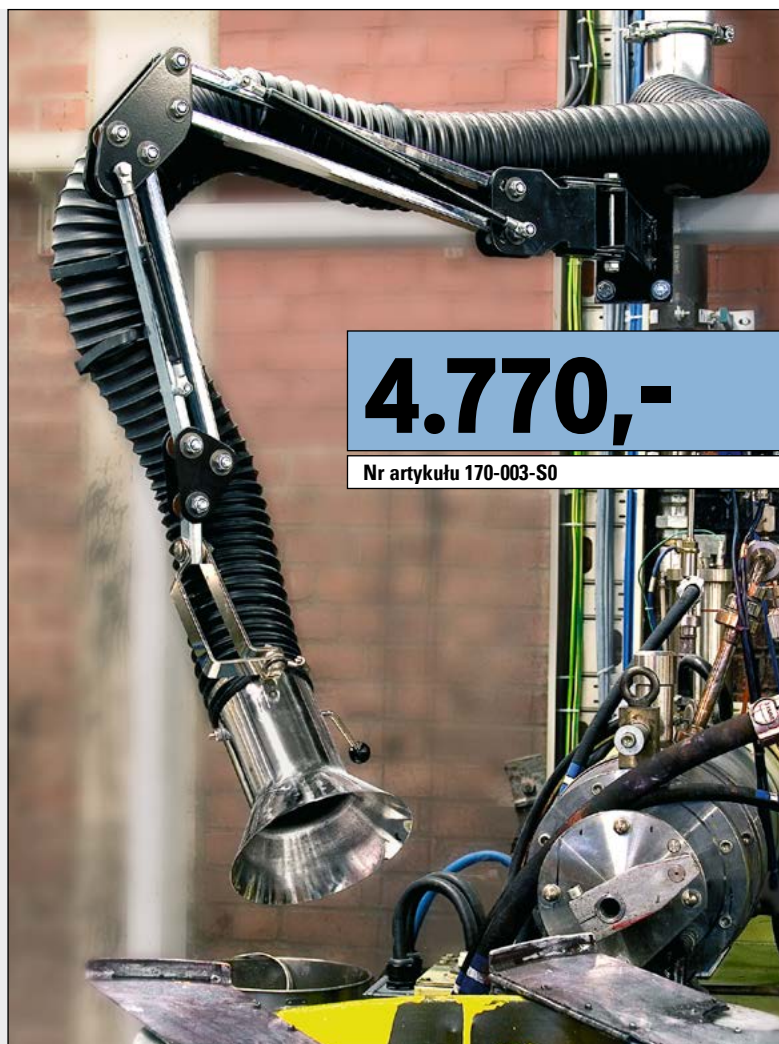
Długość ramienia odsysającego [mm]	1500	2500	3000	4000
zalecany strumień objętości [m³/h]	1200	1200	1200	1200
podciśnienie [Pa]	550	600	650	700
Numer artykułu	170-003-S0	170-019-S0	170-021-S0	170-022-S0
Cena zł / szt.	4.770,-	4.840,-	4.990,-	6.060,-

## Ramię odsysające ATEX ze stelażem ze stali szlachetnej

Ramię równoległowodowe z polerowanej na wysoki połysk, kwasoodpornej stali szlachetnej (1.4571), z amortyzatorami hydraulicznymi. Powierzchnie o chropowatości Ra < 0,8 µm gwarantują aseptykę. Wszystkie końcówki rur są zamknięte dla maksymalnej higieny. Ze wspornikiem ściennym, Ø 160 mm.

- Dane techniczne odpowiadają wersji z galwanizowaną podstawą

Długość ramienia odsysającego [mm]	1500	2500	3000	4000
zalecany strumień objętości [m³/h]	1200	1200	1200	1200
podciśnienie [Pa]	550	600	650	700
Numer artykułu	170-023-S0	170-024-S0	170-025-S0	170-026-S0
Cena zł / szt.	6.580,-	7.510,-	8.480,-	10.300,-



**4.770,-**

Nr artykułu 170-003-S0



**od 6.580,-**

Ramię odsysające ATEX z konstrukcją nośną ze stali szlachetnej V4A

### Kłapa odcinająca ze stali szlachetnej

- Szczelne zamknięcie
  - Stal szlachetna (1.4571)
  - Średnica 160 mm
- Nr artykułu 170-027-S0, 1.050,- zł

### Zamawiam także

#### Wentylator promieniowy dla stref zagrożenia wybuchem

Obudowa ze stalowej blachy z antykorozyjną powłoką z żywicy poliestrowej, silnik: 750 W, 230 / 400 V, prąd trójfazowy, wydmuch: Ø 200 mm, przepływ powietrza: 1200 m³/h. Do bezpośredniego montażu na ramieniu odsysającym. W zestawie króciec zasysający 160 mm

**EX II 2 G T3**

Nr artykułu 170-028-S0, 7.970,- zł



#### Samoczynny wyłącznik silnikowy

Ochrona przed wybuchem gazu / ochrona przed wybuchem pyłu: **Ex II 2 G/D**

Nr artykułu 170-030-S0, 4.080,- zł



**Pełna ochrona. Pełne  
zabezpieczenie.**

**Dzięki...**

**... naszym prysznicom do  
ciała i myjek do oczu**

#### Prysznicze ratunkowe

W strefach, w których prowadzone są prace np. z cieczami agresywnymi albo substancjami grożącymi pożarem, istnieje zawsze dla ludzi ryzyko wypadku, a w jego następstwie możliwość skażenia ciała i oczu substancjami szkodliwymi dla zdrowia. Udzielenie szybkiej pierwszej pomocy umożliwiają prysznicze do ciała i myjki do oczu, których instalację w wielu przypadkach nakazują przepisy. Należy przy tym przestrzegać przepisów BHP.

#### Ustawa - Kodeks Pracy Podstawowe obowiązki pracodawcy

Pracodawca jest obowiązany przedsięwziąć konieczne środki z zakresu bhp przy uwzględnieniu okoliczności mających wpływ na bezpieczeństwo i zdrowie zatrudnionych przy pracy. Winien on zbadać skuteczność podejmowanych działań i w razie konieczności dostosować je do zmieniających się warunków. Jego powinnością jest przy tym dążenie do poprawy bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zatrudnionych.

#### PN EN 15154 Prysznicze bezpieczeństwa

Norma PN EN 15154 dzieli się na 5 części.

- **Część 1** – „Prysznicze do ciała z przyłączem wody w laboratoriach”
- **Część 2** – „Myjki do oczu z przyłączem wody”
- **Część 3** – „Prysznicze do ciała bez przyłącza wody”
- **Część 4** – „Myjki do oczu bez przyłącza wody”
- **Część 5** – „Prysznicze do ciała z przyłączem wody dla urządzeń produkcyjnych”

**Części 1 i 2** wyznaczają minimalne wymagania dla pryszniców całego ciała i myjek do oczu z przyłączem wody. Musi być pewność, że w potencjalnie niebezpiecznych strefach roboczych są odpowiednie prysznicze wystarczająco wydajne do szybkiego spłukania ciała i / lub oczu po kontakcie z substancjami niebezpiecznymi lub po oparzeniu.

**Części 3 i 4** wyznaczają minimalne wymagania dla pryszniców całego ciała i myjek do oczu bez przyłącza wody. Są one skonstruowane tak, aby mogły być umieszczone w gotowości w pobliżu osób w potencjalnie niebezpiecznych strefach roboczych. Głównym celem tych urządzeń jest zapewnienie pierwszej pomocy. Obie części normy dzielą prysznicze do ciała lub myjki do oczu na przewoźne, przenośne, osobiste, jednorazowego lub wielokrotnego użytku.

**Część 5** jest aktualnie jeszcze w planowaniu.

#### Obsługa

Ważna jest łatwość i niezawodność działania. Prysznic musi dać się uruchomić jednym prostym ruchem. Norma PN EN wymaga tu m.in., aby zawór nie mógł się samoczynnie zamknąć po uruchomieniu.



#### Natychmiastowa reakcja w razie wypadku

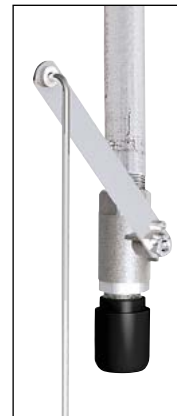
W razie wypadku należy natychmiast przystąpić do przemywania i powiadomić lekarza. Przemywanie należy kontynuować także w czasie transportu rannego, np. przez użycie butelek do przemywania oczu.

#### Butelki do płukania oczu

przydatne są m.in. dla pomieszczeń, w których praca nie odbywa się stale (np. akumulatornie albo place budowy). Butelki do płukania oczu mogą zapewnić pierwszą pomoc rannemu w ciągu najważniejszych pierwszych sekund. Jedna butelka do płukania oczu o poj. 500 ml wystarcza do płukania przez ok. 4 minuty. Dla zapewnienia dłuższego czasu płukania trzeba mieć do dyspozycji dalsze butelki do płukania oczu albo skorzystać z pobliskiej myjki do oczu, podłączonej do sieci wodociągowej.

#### Konserwacja

Wszystkie prysznicze bezpieczeństwa powinny być regularnie – co najmniej raz na 6 miesięcy – konserwowane i czyszczone. Ponadto należy regularnie sprawdzać ich funkcjonowanie (co najmniej raz na miesiąc albo według wskazań producenta).



§

Opracowanie DENIOS „Materiały i substancje niebezpieczne” to nieodzowny poradnik w dziedzinie składowania tych materiałów. Na 60 stronach znajdują Państwo najważniejsze teksty ustaw, przepisy prawa i informacje dotyczące składowania materiałów niebezpiecznych i bhp. Dzięki temu klienci DENIOS są zawsze dobrze poinformowani.

**Żądajcie niezwłocznie!**

**99,-**

**Nr artykułu  
188-297-S0**





## Butelki do płukania oczu

- Natychmiast gotowa do użytku
- Do szybkiego płukania przy urazach oczu, aby uniknąć trwałych uszkodzeń
- Specjalna nasadka do oczu, pomagająca utrzymać je w pozycji otwartej
- Ergonomiczna końcówka dostosowana do kształtu oka
- Poręczna plastikowa butelka, sterylnie zamknięta, bezobsługowa
- Łatwe i bezpieczne użycie przez wskazówki i piktogramy umieszczone na butelce
- Trwałość nieotwartej butelki 3 lata
- Butelki do płukania oczu, do wyboru z roztworem soli kuchennej lub pH-neutralnym fosforanowym roztworem buforowym
- Czas płukania dla typu Mono: butelka 200 ml ok. 2 minuty, butelka 500 ml ok. 5 minut; dla typu Duo: butelka 500 ml ok. 2 minuty na 1 oko, butelka 1000 ml ok. 5 minut na 1 oko



Typ Duo



Typ Mono

**NAJLEPSZA CENA**

**od 56,-**

**i** Butelki do płukania oczu mają jedną (typ Mono) albo dwie (typ Duo) ergonomiczne końcówki dostosowane do kształtu oka. Zapewniają one otwarcie powiek w czasie płukania. Dzięki temu jałowy płyn płuczący dostaje się prosto do zranionego oka.

### ■ Typ Duo płucze jednocześnie oboje oczu

### Zamawiam także

Futerak na pasek, mieszczący butelki 200 ml. Daje gwarancję, że przy niebezpiecznych pracach będzie natychmiast pod ręką butelka do płukania oczu. Nr artykułu 145-540-S0, 57,- zł



Typ	Mono	Mono	Duo	Duo	Mono	Duo
Wersja roztworu do płukania oczu	butla pojedyncza	butla pojedyncza	butla pojedyncza	butla pojedyncza	butla pojedyncza	butla pojedyncza
Liczba nasadek do oczu	1	1	2	2	1	2
Pojemność [ml]	200	500	500	1000	200	500
Roztwór płuczący	roztwór soli kuchennej	roztwór soli kuchennej	roztwór soli kuchennej	roztwór soli kuchennej	pH neutralne	pH neutralne
Numer artykułu	145-539-S0	123-481-S0	243-632-S0	188-942-S0	145-541-S0	188-943-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>58,-</b>	<b>92,-</b>	<b>87,-</b>	<b>132,-</b>	<b>92,-</b>	<b>128,-</b>
<b>Cena zł / szt. od 5 szt.</b>	<b>56,-</b>	<b>86,-</b>	<b>82,-</b>	<b>125,-</b>	<b>86,-</b>	<b>122,-</b>





Uchwyt ścienny z 2 butelkami do płukania oczu,  
Nr artykułu 137-641-S0, 282,- zł

## Stacja ratunkowa dla oczu z uchwytem ściennym

- Do szybkiego płukania przy urazach oczu, aby uniknąć trwałych uszkodzeń
- Uchwyt ścienny z butelką do płukania oczu, piktogramami pokazującymi sposób użycia i zintegrowanym lusterkiem
- W dostawie materiał mocujący
- Specjalna nasadka do oczu, pomagająca utrzymać je w pozycji otwartej
- Ergonomiczna końcówka dostosowana do kształtu oka
- Doskonała do stałego przechowywania płynu do płukania do pierwszej pomocy przy szczególnie zagrożonych miejscach pracy
- Butelki do płukania oczu, do wyboru z roztworem soli kuchennej lub pH-neutralnym fosforanowym roztworem buforowym
- Czas płukania dla typu Mono: butelka 200 ml ok. 2 minuty, butelka 500 ml ok. 5 minut; dla typu Duo: butelka 500 ml ok. 2 minuty na 1 oko, butelka 1000 ml ok. 5 minut na 1 oko



Uchwyt ścienny z 1 butelką do płukania oczu,  
Nr artykułu 123-482-S0, 205,- zł

Uchwyt ścienny z 1 butelką do płukania oczu, Nr artykułu 188-945-S0, 196,- zł

Uchwyt ścienny z 2 butelkami do płukania oczu, Nr artykułu 188-944-S0, 324,- zł



### Ważne:

Przy wszelkich zanieczyszczeniach oko trzeba przepłukać łagodnym i równomiernym strumieniem. W czasie płukania oczu lekko ścisnąć butelkę. Przy każdym zranieniu lub zanieczyszczeniu oczu należy zasięgnąć porady lekarza. Płukanie powinno być kontynuowane także w czasie transportu do lekarza.

Typ	Mono	Duo	Mono	Mono	Duo
Wersja roztworu do płukania oczu	Stacja ścienna	Stacja ścienna	Stacja ścienna	Stacja ścienna	Stacja ścienna
Liczba butelek do płuk. oczu	1	1	2	2	2
Liczba nasadek do oczu	1	2	1	1	2
Roztwór płuczący	roztwór soli kuchennej	roztwór soli kuchennej	roztwór soli kuchennej	pH neutralne + roztwór soli k.	pH neutralne + roztwór soli k.
Pojemność [ml]	500	1000	2 x 500	200 / 500	500 / 1000
Numer artykułu	123-482-S0	188-945-S0	137-641-S0	145-544-S0	188-944-S0
Cena zł / szt.	205,-	196,-	282,-	288,-	324,-



Uchwyt ścienny z 2 butelkami do płukania oczu,  
Nr artykułu 145-544-S0, 288,- zł

### Nasza instrukcja postępowania pokazuje łatwo i przejrzysto jak przemywać oczy przy różnego typu zabrudzeniach lub działaniach substancji szkodliwych.

Działanie brudu i substancji szkodliwych	Zalecane przepłukanie	Zalecany czas przemywania	Kontynuowanie przemywania do czasu otrzymania pomocy lekarskiej
Zanieczyszczenia mechaniczne np. brud, kurz, opiłki metalu, drewna	Roztwór do przemywania oczu*	Przemywać oczy przez ok. 5 min, do czasu wymycia substancji szkodliwej lub ciała obcego	Roztwór do przemywania oczu*
Zanieczyszczenia kwasem	„pH-neutralne”**	Przemywać oczy przez ok. 2 min.	Roztwór do przemywania oczu*
Zanieczyszczenia zasadami	„pH-neutralne”**	Przemywać oczy przez ok. 2 min.	Roztwór do przemywania oczu*
Szkody spowodowane przez kwasy, zasady i chemikalia na skórze	Roztwór do przemywania oczu*	do czasu ustąpienia nieprzyjemnych objawów	Roztwór do przemywania oczu*

\* Roztwór do przemywania oczu zawiera 0,9 % roztworu soli odpowiadającego naturalnej zawartości soli w oku.

\*\* pH-neutralne zawiera 4,9 % roztworu fosforanów szczególnie efektywnych przy neutralizacji odczynów kwaśnych i alkalicznych.

## Stacja ratunkowa dla oczu w skrzynce ściennej

- Szybka pomoc przy urazach oczu
- Optymalna ochrona przed zanieczyszczeniem
- Chroniona przed kurzem otwierana skrzynka ścienna, z materiałem mocującym
- Stacja ratunkowa dla oczu z 2 butelkami do płukania, które zawsze są szybko pod ręką
- Specjalna nasadka do oczu, pomagająca utrzymać je w pozycji otwartej
- Ergonomiczna końcówka dostosowana do kształtu oka
- Wyposażona w oznaczenie płynu do płukania oczu i lustro
- Szczególnie polecana do użytku w przemyśle i warsztatach
- Butelki do płukania oczu, do wyboru z roztworem soli kuchennej lub pH-neutralnym fosforanowym roztworem buforowym
- Czas płukania dla typu Mono: butelka 200 ml ok. 2 minuty, butelka 500 ml ok. 5 minut; dla typu Duo: butelka 500 ml ok. 2 minuty na 1 oko



Stacja ratunkowa dla oczu, z pokrywą,  
Nr artykułu 123-484-S0, 349,- zł



**PROFESJONALIŚCI  
POLECAJĄ**

**od 324,-**

**i** Butelki do płukania oczu mają jedną (typ Mono) albo dwie (typ Duo) ergonomiczne końcówki dostosowane do kształtu oka. Zapewniają one otwarcie powiek w czasie płukania. Dzięki temu jałowy płyn płuczący dostaje się prosto do zranionego oka.

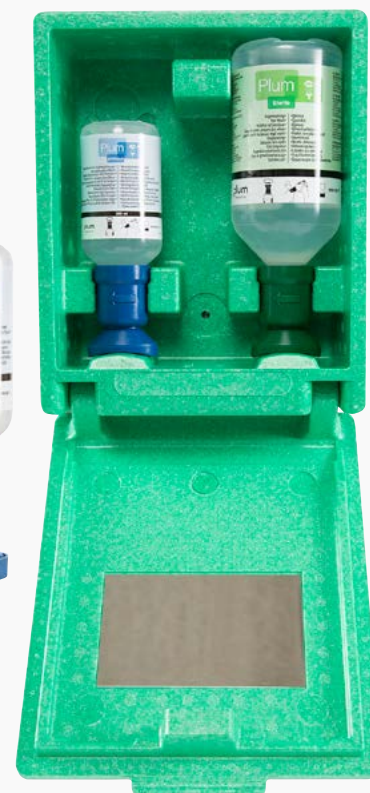
- Typ Duo płucze jednocześnie oboje oczu



Skrzynka ścienna z 2 butelkami do płukania oczu typu Duo (500 ml pH-neutral, 500 ml roztworu soli kuchennej),  
Nr artykułu 243-633-S0, 324,- zł



Stacja ratunkowa dla oczu,  
z pokrywą,  
Nr artykułu 145-542-S0, 346,- zł



Typ	Mono	Mono	Duo
Wersja roztworu do płukania oczu	Skrzynka naścienna	Skrzynka naścienna	Skrzynka naścienna
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	227 x 110 x 265	227 x 110 x 265	227 x 110 x 265
Liczba butelek do płuk. oczu	2	2	2
Liczba nasadek do oczu	1	1	2
Roztwór płuczący	roztwór soli kuchennej	pH neutralne + roztwór soli k.	pH neutralne + roztwór soli k.
Pojemność [ml]	2 x 500	200 / 500	2 x 500
Numer artykułu	123-484-S0	145-542-S0	243-633-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>349,-</b>	<b>346,-</b>	<b>324,-</b>



### ■ Szybka pomoc przy urazach oczu



**1.560,-**

Nr artykułu 117-458-S0

### Prysznic do oczu G 5014

- Do zamocowania na ścianie za pomocą konsoli montażowej
- 2 głowice prysznicowe (z osłoną przeciwkurdzową) zapewniają natrysk wody o równomiernym natężeniu, przyjemnym dla oka
- Łatwe uruchamianie płytką przyciskową o dużej powierzchni
- Przyłącze wody: 3/8"
- Zużycie wody: > 12 l/min przy 2 bar
- Długość węża: 3,5 m
- Zawór bezpieczeństwa i hak do zawieszania



**1.165,-**

Nr artykułu 117-444-S0

### Prysznic do oczu G 5025

- Do zamocowania na ścianie za pomocą konsoli montażowej
- 1 głowica prysznicowa (z osłoną przeciwkurdzową) zapewnia natrysk wody o równomiernym natężeniu, przyjemnym dla oka
- Łatwe uruchamianie dźwignią zaworu
- Przyłącze wody: 3/8"
- Zużycie wody: > 6 l/min przy 2 bar
- Długość węża: 2,5 m
- Zawór bezpieczeństwa i hak do zawieszania



**1.630,-**

Nr artykułu 117-462-S0

### Prysznic do oczu G 5026

- Do zamocowania na ścianie za pomocą konsoli montażowej
- 2 głowice prysznicowe (z osłoną przeciwkurdzową) zapewniają natrysk wody o równomiernym natężeniu, przyjemnym dla oka
- Łatwe uruchamianie dźwignią zaworu
- Przyłącze wody: 3/8"
- Zużycie wody: > 12 l/min przy 2 bar
- Długość węża: 2,5 m
- Zawór bezpieczeństwa i hak do zawieszania

### Myjka do oczu MB 50

- Do montażu ściennego
- Obudowa, zamykana pokrywa ochronna i miska wychwytowa z odpornego na uderzenia białego tworzywa sztucznego
- 2 głowice prysznicowe zapewniają natrysk wody o natężeniu przyjemnym dla oka
- Z samoczynnym regulatorem przepływu dla równomiernego strumienia
- Zamykana pokrywa ochronna jako element włączający i obsługowy
- Przyłącze wody: 1/2"
- Zużycie wody: > 12 l/min przy 2 bar
- Wymiary szer. x głęb. x wys. (mm): 370 x 300 x 300



**NOWOŚĆ**

**od 2.261,-**

Myjka do oczu MB 50,  
Nr artykułu 266-121-S0, 2.261,- zł

Myjka do oczu MB 50, z certyfikatem DVGW,  
Nr artykułu 266-122-S0, 2.588,- zł



**i** Przy oparzeniach oczu żrącymi substancjami konieczne jest natychmiastowe płukanie, aby uniknąć trwałych uszkodzeń. Zaleca się płukanie przez 20 minut.



**1.405,-**

Nr artykułu 117-466-S0

### Prysznic do oczu G 1819

- Do zamocowania na ścianie za pomocą konsoli montażowej
- 2 dysze natryskowe z samoczynnym regulatorem przepływu, filtrem zanieczyszczeń i osłonami przeciwkurdzowymi
- Łatwe uruchamianie płytką przyciskową o dużej powierzchni
- Przyłącze wody: 1/2"
- Zużycie wody: > 12 l/min przy 2 bar



- Szybka pomoc przy urazach oczu
- Patentowane osłony przeciwkurzowe otwierają się automatycznie pod ciśnieniem wody

## Prysznic do oczu G 1750

- Do zamocowania na ścianie
- 2 dysze natryskowe z samoczynnym regulatorem przepływu, filtrem zanieczyszczeń i osłonami przeciwkurzowymi
- Łatwe uruchamianie płytką przyciskową o dużej powierzchni
- Przyłącze wody: 1/2"
- Zużycie wody: > 12 l/min przy 2 bar
- Do wyboru z miską ze stali szlachetnej (Typ G 1750) albo tworzywa sztucznego (Typ G 1750-P)



Typ G 1750-P z miską z tworzywa sztucznego

**1.420,-**

Nr artykułu 117-449-S0



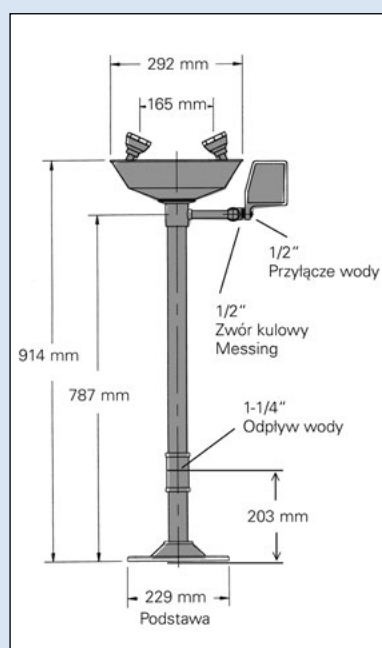
Typ G 1750 z miską ze stali szlachetnej

**1.790,-**

Nr artykułu 117-439-S0

## Prysznic do oczu G 1760

- Rura stojąca z płytą podstawy do zamocowania do podłogi
- 2 dysze natryskowe z samoczynnym regulatorem przepływu, filtrem zanieczyszczeń i osłonami przeciwkurzowymi
- Łatwe uruchamianie płytką przyciskową o dużej powierzchni
- Przyłącze wody: 1/2"
- Zużycie wody: > 12 l/min przy 2 bar
- Do wyboru z miską ze stali szlachetnej (Typ G 1760) albo tworzywa sztucznego (Typ G 1760-P)



Typ G 1760-P z miską z tworzywa sztucznego

**1.635,-**

Nr artykułu 117-447-S0

Typ G 1760 z miską ze stali szlachetnej

**2.190,-**

Nr artykułu 117-448-S0

## Prysznic do oczu G 5022

- 2 chromowane dysze natryskowe z samoczynnym regulatorem przepływu, filtrem zanieczyszczeń i osłonami przeciwkurzowymi
- Do montażu stołowego
- Łatwe uruchamianie dźwigni zaworu
- Wyciągany wąż z tworzywa sztucznego (długość 2400 mm)
- Przyłącze wody: 3/8"
- Zużycie wody: > 12 l/min przy 2 bar



Prysznic do oczu typu G 5022

**1.855,-**

Nr artykułu 117-440-S0



Ręczna myjka do oczu z 1 główką natryskową, zgiętą pod kątem, Nr artykułu 201-239-S0, 974,- zł

## Myjki do oczu

- Wysokowydajna główka natryskowa z kapturkiem przeciwkurzowym
- Zintegrowany regulator ilościowy daje równomierny strumień niezależnie od ciśnienia wody
- Zintegrowany zawór powrotny zapobiega zasysaniu zanieczyszczeń do sieci wodociągowej wody pitnej
- Obudowa z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym, części stykające się z medium mosiężne
- Uchwyt ręczny ze zintegrowanym, ustalającym wyzwalaczem
- Uchwyt wielofunkcyjny do montażu na ścianie i stole

**od 764,-**



Ręczna myjka do oczu z 2 główkami natryskowymi, zgiętymi pod kątem, Nr artykułu 201-240-S0, 1.045,- zł

Typ	BR 712 025	BR 713 025	BR 714 025
Liczba głowic natryskowych	1	1	2
Wersja głowic natryskowych	prosto	zagięty pod kątem	zagięty pod kątem
Materiał	mosiądz	mosiądz	mosiądz
Zużycie wody myjki do oczu (>) [l/min]	7	7	14
Przyłącze wody	1/2"	1/2"	1/2"
Długość węża [mm]	1500	1500	1500
Montaż	montaż ścienny / stołowy	montaż ścienny / stołowy	montaż ścienny / stołowy
Numer artykułu	201-238-S0	201-239-S0	201-240-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>764,-</b>	<b>974,-</b>	<b>1.045,-</b>

## Myjki do oczu

- Wysokowydajna główka natryskowa z kapturkiem przeciwkurzowym
- Zintegrowany regulator ilościowy daje równomierny strumień niezależnie od ciśnienia wody
- Zintegrowany zawór powrotny zapobiega zasysaniu zanieczyszczeń do sieci wodociągowej wody pitnej

- Łatwe uruchamianie płytką przyciskową o dużej powierzchni
- Części stykające się z medium mosiężne

**od 812,-**



Myjka do oczu z 2 główkami natryskowymi, montaż ścienny, Nr artykułu 201-243-S0, 939,- zł



Myjka do oczu z miską ze stali szlachetnej, montaż ścienny, natynkowy, Nr artykułu 201-244-S0, 1.525,- zł



Myjka do oczu z 2 główkami natryskowymi, montaż stołowy, Nr artykułu 201-241-S0, 812,- zł

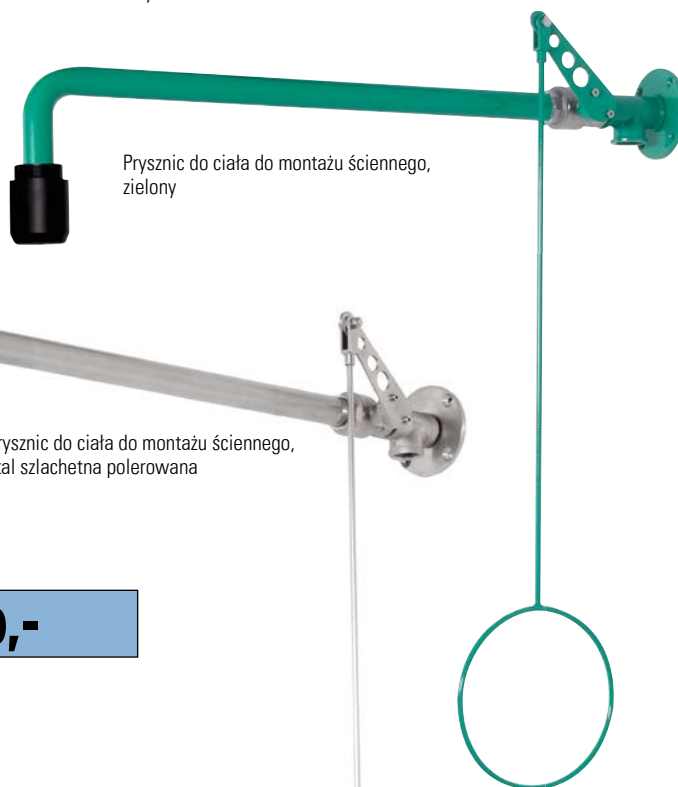
Typ	BR 200 085	BR 210 085	BR 250 085	BR 300 085
Liczba głowic natryskowych	2	2	2	2
Materiał	stal szlachetna	stal szlachetna	stal szlachetna	stal szlachetna
Zużycie wody myjki do oczu (>) [l/min]	14	14	14	16
Przyłącze wody	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"
Wyposażenie	bez miski	bez miski	bez miski	z miską
Montaż	montaż stołowy	montaż ścienny podtynkowy	montaż ścienny	montaż ścienny
Numer artykułu	201-241-S0	201-242-S0	201-243-S0	201-244-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>812,-</b>	<b>812,-</b>	<b>939,-</b>	<b>1.525,-</b>

## Prysznice do ciała

- Wysokowydajna głowica natryskowa zapewniająca strumień zgodny z normą
- Zintegrowany regulator ilościowy daje równomierny strumień niezależnie od ciśnienia wody
- Zawór kulowy ze stali szlachetnej uruchamiany ciągnięciem



Prysznic do ciała do montażu nad drzwiami, mosiądz



Prysznic do ciała do montażu ściennego, zielony

Prysznic do ciała do montażu ściennego, stal szlachetna polerowana

**od 1.140,-**

Typ	BR 082 085 / 75 I	BR 082 095 / 75 I	BR 084 085 / 75 I	BR 084 095 / 75 I
Materiał	stal szlachetna	stal szlachetna	stal szlachetna	stal szlachetna
Kolor	zielony	–	zielony	–
Powierzchnia	lakierowany proszkowo	polerowany	lakierowany proszkowo	polerowany
Zużycie wody prysznic do ciała (-) [l/min]	75	75	75	75
Przyłącze wody	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Montaż	montaż ścienny	montaż ścienny	montaż nad drzwiami	montaż nad drzwiami
Numer artykułu	250-079-S0	250-080-S0	250-081-S0	250-082-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.140,-</b>	<b>1.530,-</b>	<b>1.600,-</b>	<b>2.065,-</b>

## Wózki do kontroli pryszniców ratunkowych

- Wózek do kontroli działania pryszniców ratunkowych
- Mobilny pojemnik wychwytowy z tworzywa sztucznego, wyposażony w 4 kółka, poj. 30 l
- 2 wgłębienia do chwytania zintegrowane z pojemnikiem
- Śruba spustowa do opróżniania np. nad odpływem w podłodze
- Lejek z tworzywa sztucznego, Ø 440 mm, wys. 160 mm
- Wysokość wychwyty i całkowita 2100 mm
- Rura aluminiowa, Ø 47 mm, wtykowa, niewysuwana
- Do rozkładania na 3 części dla oszczędności miejsca przy składowaniu
- Masa całkowita 7 kg

**807,-**

Nr artykułu 259-442-S0

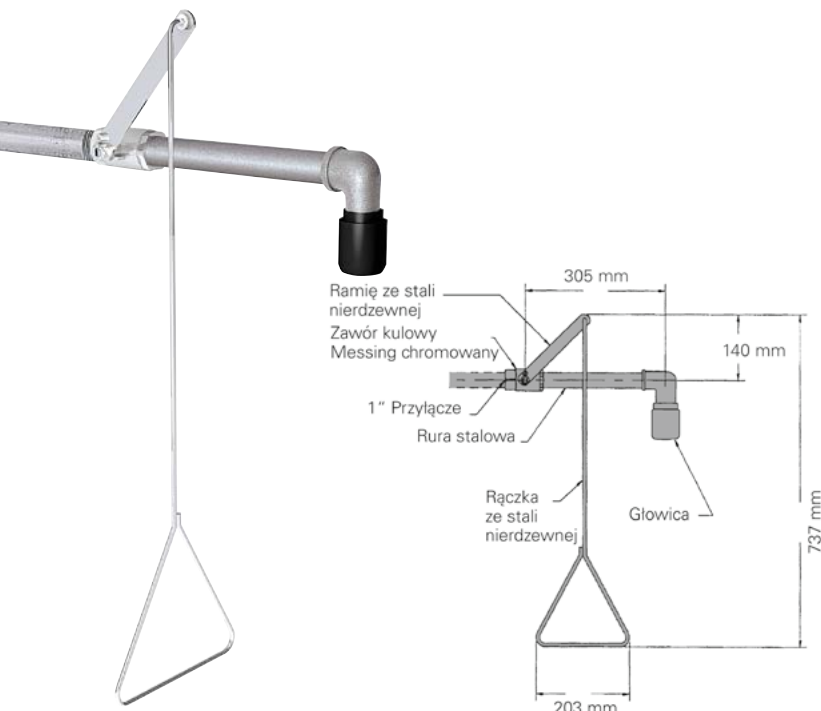


Wózek do kontroli pryszniców ratunkowych pozwala szybko i łatwo sprawdzić ich działanie. Wózek rozkłada się na 3 części dla ułatwienia składowania. Wysokość wózka po złożeniu wynosi 2100 mm, dla przetestowania prysznic ratunkowego wózek jest ustawiany pod nim. Pojemnik wychwytowy mieści ok. 30 l. Opróżnianie następuje np. nad odpływem w podłodze przez odkręcenie śruby spustowej.



## Prysznice do ciała typu G 1643 i G 1691

- Do montażu ściennego
- Łatwe włączenie cięgiem z uchwytem ze stali szlachetnej
- Przyłącze wody: otwór wejściowy 1" (gwint wewnętrzny NPT)
- Zużycie wody: > 60 l/min przy 2 bar
- Głowica prysznicowa z tworzywa sztucznego
- Do wyboru wersja cynkowana (typ G 1643) lub ze stali szlachetnej (typ G 1691)



Prysznic do ciała typu G 1643, z cynkowanych rur stalowych

**1.080,-**

Nr artykułu 117-415-S0

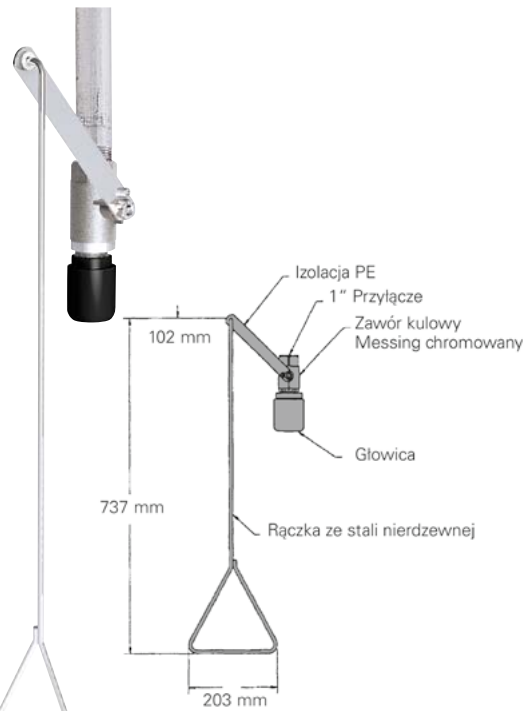
Prysznic do ciała typu G 1691 ze stali szlachetnej

**2.810,-**

Nr artykułu 117-454-S0

## Prysznice do ciała typu G 1635 i G 1692

- Do montażu sufitowego
- Łatwe włączenie cięgiem z uchwytem ze stali szlachetnej
- Przyłącze wody: otwór wejściowy 1" (gwint wewnętrzny NPT)
- Zużycie wody: > 60 l/min przy 2 bar
- Głowica prysznicowa z tworzywa sztucznego
- Do wyboru wersja cynkowana (typ G 1645) lub ze stali szlachetnej (typ G 1692)



Prysznic do ciała typu G 1635, z cynkowanych rur stalowych

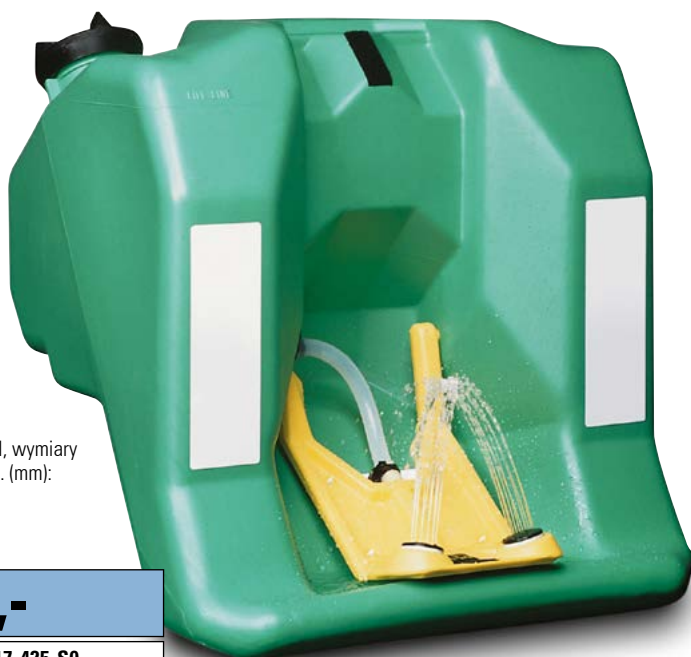
**1.045,-**

Nr artykułu 117-437-S0

Prysznic do ciała typu G 1692 ze stali szlachetnej

**2.680,-**

Nr artykułu 117-455-S0



Zbiornik wody 60 l, wymiary szer. x głęb. x wys. (mm): 500 x 310 x 665

**1.890,-**

Nr artykułu 117-425-S0

## Myjka do oczu ze zbiornikiem 60 l G1540

- Idealny do wydziałów zakładu, gdzie brak bieżącej wody
- Rozłożenie głowic natryskowych otwiera zawór
- Płyn płuczący wypływa z dysz pod ciśnieniem hydrostatycznym, czas płukania ok. 15 minut
- W komplecie uchwyt ścienny i środek bakteriobójczy do pierwszego napełnienia

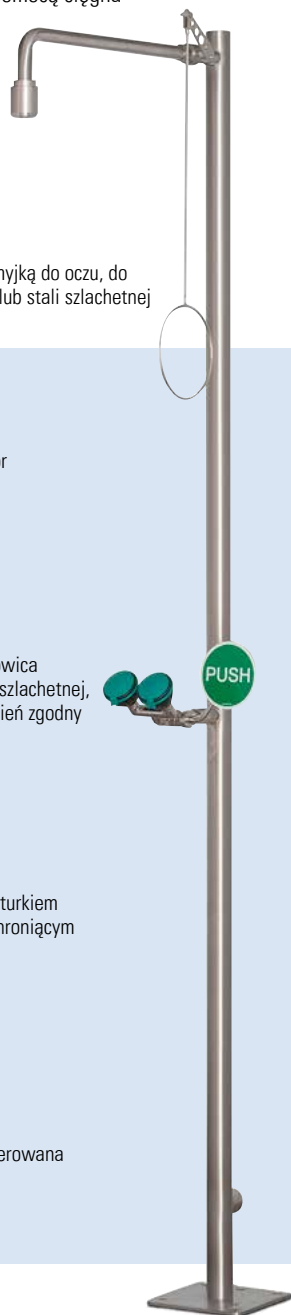
### Zamawiam także

#### Środek bakteriobójczy do uzupełnienia

Nr artykułu 123-598-S0, 104,- zł

## Prysznicie do ciała z prysznicem do oczu

- Wysokowydajna głowica natryskowa zapewniająca strumień zgodny z normą
- Zintegrowany regulator ilościowy daje równomierny strumień niezależnie od ciśnienia wody
- Bezobrotowy zawór kulowy ze stali szlachetnej
- Łatwe włączenie prysznicza do ciała za pomocą ciężka
- Myjka do oczu z kapturkami przeciwkurzowymi chroniącymi przed zabrudzeniem
- Łatwe włączenie myjki do oczu płytką przyciskową o dużej powierzchni
- Do montażu podłogowego, ze stopą podstawy



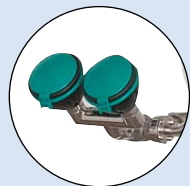
Prysznic do ciała z myjką do oczu, do wyboru z mosiądzu lub stali szlachetnej



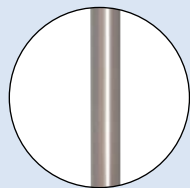
Bezobrotowy zawór kulowy ze stali szlachetnej



Wysokowydajna głowica natryskowa ze stali szlachetnej, zapewniająca strumień zgodny z normą



Myjka do oczu z kapturkiem przeciwkurzowym chroniącym przed zabrudzeniem



Stal szlachetna, polerowana

od 3.330,-



Prysznic do ciała i myjka do oczu z miską, do wyboru z mosiądzu lub stali szlachetnej



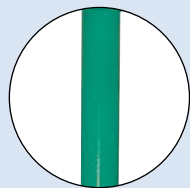
Bezobrotowy zawór kulowy ze stali szlachetnej



Wysokowydajna głowica natryskowa z tworzywa sztucznego, zapewniająca strumień zgodny z normą



Myjka do oczu z miską i kapturkami przeciwkurzowymi chroniącymi przed zabrudzeniem



Stal szlachetna, powlekania odpornym na chemikalia zielonym lakierem proszkowym

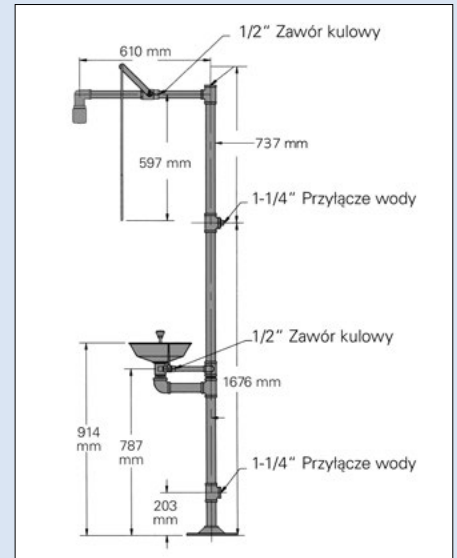
Typ	BR 832 085 / 75 I	BR 832 095 / 75 I	BR 837 085 / 75 I	BR 837 095 / 75 I
Materiał	stal szlachetna	stal szlachetna	stal szlachetna	stal szlachetna
Kolor	zielony	–	zielony	–
Powierzchnia	lakierowany proszkowo	polerowany	lakierowany proszkowo	polerowany
Zużycie wody prysznic do ciała (-) [l/min]	75	75	75	75
Zużycie wody myjki do oczu (-) [l/min]	14	14	16	16
Przyłącze wody	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Wyposażenie	bez miski	bez miski	z miską	z miską
Montaż	montaż podłogowy	montaż podłogowy	montaż podłogowy	montaż podłogowy
Numer artykułu	250-083-S0	250-084-S0	250-085-S0	250-086-S0
Cena zł / szt.	3.330,-	4.820,-	3.870,-	5.510,-

## Prysznice do ciała z prysznicem do oczu

- Do szybkiego udzielenia pierwszej pomocy po wypadku, dla wykluczenia możliwości skażenia ciała i oczu
- Łatwe włączanie prysznica ciągnąc z uchwytem ze stali szlachetnej
- Perlator w plastikowej głowicy natryskowej powoduje łagodne zawirowanie strumienia wody.
- Zużycie wody prysznica do ciała: > 60 l/min przy ciśnieniu przepływu 2 bar, przyłącze wody 1 1/4"
- Myjka do oczu z 2 głowicami natryskowymi, samoczynnym regulatorem przepływu, filtrem zanieczyszczeń i osłonami przeciwkurzowymi
- Łatwe włączanie myjki do oczu płytką przyciskową o dużej powierzchni
- Zużycie wody myjki do oczu: > 12 l/min przy ciśnieniu przepływu 2 bar
- Do montażu podłogowego, z płytą podstawy



Perlatory w głowicy natryskowej z tw. sztucznego powodują łagodne zawirowanie strumienia wody. Gwarantuje to skuteczne mycie



Ten szkic dotyczy pryszniców ratunkowych typów G 1931, G 1902-P, G 1902, G 1991



### Typ G 1931

- Cynkowana rura stalowa
- Myjka do oczu bez miski

**3.690,-**

Nr artykułu 117-467-S0



### Typ G 1902-P

- Cynkowana rura stalowa
- Myjka do oczu z miską z tworzywa sztucznego

**3.840,-**

Nr artykułu 117-426-S0



### Typ G 1902

- Cynkowana rura stalowa
- Myjka do oczu z miską ze stali szlachetnej

**4.600,-**

Nr artykułu 117-412-S0

#### Zamawiam także

Pedał nożny do otwierania i włączania prysznica do oczu, Nr artykułu 216-988-S0, 575,- zł

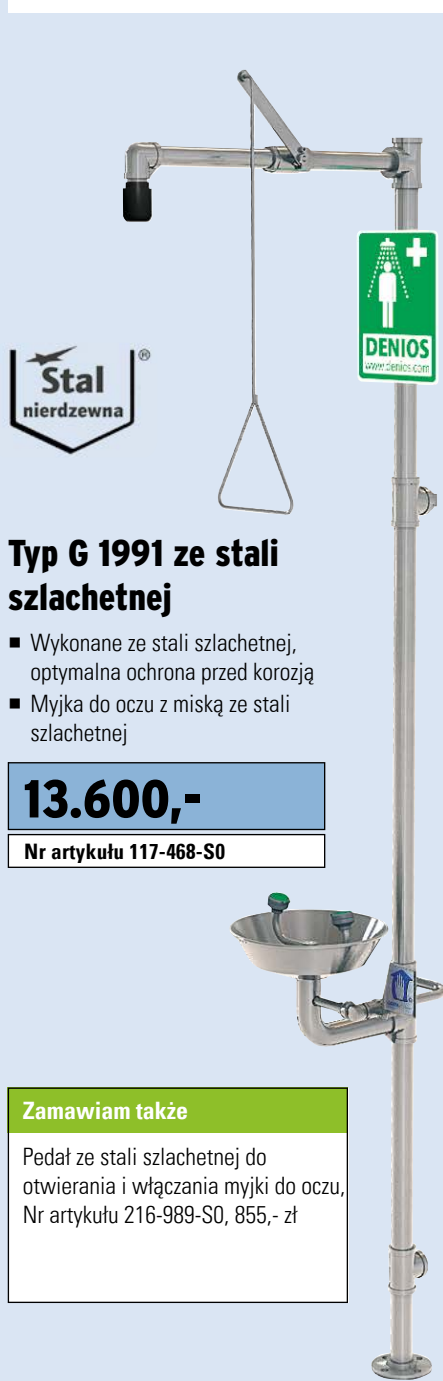


## Prysznic do ciała z myjką do oczu MD 250/50 i MB 250/50

- Wolnostojący, ogrzewany, izolowany prysznic do ciała z myjką do oczu, stosowany na zewnątrz budynków
- Cynkowana rura stalowa, dodatkowo izolowana
- Biała otulina z tworzywa sztucznego w biało-zielone pasy bezpieczeństwa
- Ochrona przed wybuchem Ex II 2G IIC T6  
Ochrona przed wybuchem Ex II 2D IIIC T85
- Zużycie wody prysznica do ciała > 80 l/min przy ciśnieniu przepływu 2 bar, przyłączy wody 1 1/4"
- Zużycie wody myjki do oczu > 12 l/min przy ciśnieniu przepływu 2 bar
- Myjka do oczu z 2 głowicami natryskowymi, samoczynnym regulatorem przepływu i pokrywą przeciwkurozową
- Łatwe uruchamianie prysznica do ciała za pomocą cięgna
- Zamykana pokrywa ochronna włączająca myjkę do oczu
- Ogrzewanie samoczynnie regulującym się kablem grzewczym, zasilanie 230 V, 50 Hz

NOWOŚĆ

od 13.294,-



### Typ G 1991 ze stali szlachetnej

- Wykonane ze stali szlachetnej, optymalna ochrona przed korozją
- Myjka do oczu z miską ze stali szlachetnej

13.600,-

Nr artykułu 117-468-S0

#### Zamawiam także

Pedał ze stali szlachetnej do otwierania i włączania myjki do oczu, Nr artykułu 216-989-S0, 855,- zł

#### ■ Mrozoodporny do -15 °C

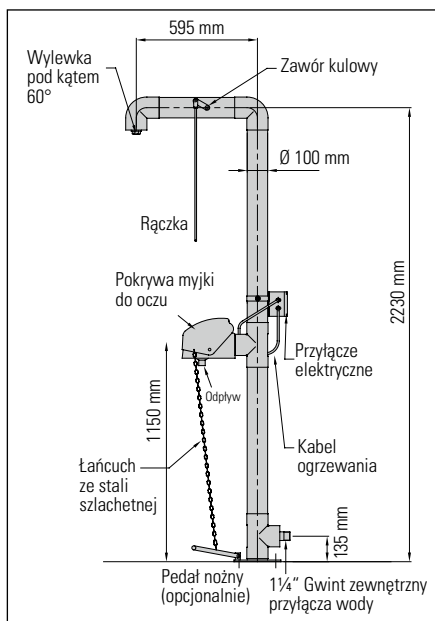
Myjka do oczu i prysznic do ciała MD 250/50,  
Nr artykułu 266-123-S0, 13.294,- zł

Myjka do oczu i prysznic do ciała MD 250/50 z certyfikatem DVGW,  
Nr artykułu 266-124-S0, 14.191,- zł

#### ■ Mrozoodporny do -30 °C

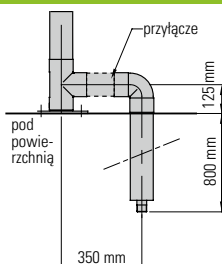
Myjka do oczu i prysznic do ciała MB 250/50,  
Nr artykułu 266-125-S0, 14.722,- zł

Myjka do oczu i prysznic do ciała MB 250/50 z certyfikatem DVGW,  
Nr artykułu 266-126-S0, 15.831,- zł



mrozoodporne

#### Zamawiam także



- Ogrzewana podziemna rura przedłużająca jako niezamarzający dopływ wody dla myjki do oczu i prysznica do ciała MD/MB 250/50, przeciwybuchowa, Nr artykułu 266-129-S0, 3.098,- zł  
Przeciwybuchowa, z certyfikatem DVGW, Nr artykułu 266-130-S0, 3.821,- zł

- Pedał nożny do otwierania i włączania prysznica do oczu, Nr artykułu 266-128-S0, 463,- zł

### Objaśnienie piktogramów



ESD / antystatyka



Ochrona przeciwwzmęcieniowa



Ochrona antypoślizgowa



Izolacja (przed zimnem od podłoża)



Ochrona podłoża



Odporne na oleje



Trudno zapalna, ochrona ppoż.



Ciecze mogą odpływać, drenaż



Idealne do stanowisk pracy spawaczy

## Bezpieczeństwo i komfort w suchych strefach roboczych



od 149,-

- Zapobiegają przedwczesnemu zmęczeniu
- Antypoślizgowa powierzchnia fakturowana
- Izolacja przed zimnem od podłogi, wibracją i hałasem
- Do lekkich lub normalnych obciążeń
- Konstrukcja ze spienionego winylu z zamkniętymi porami na powierzchni, dla wygodnego stania i chodzenia
- Do suchych stref roboczych
- Antypoślizgowa powierzchnia
- 4 zukosowane krawędzie zmniejszają ryzyko upadku
- Produkcja przyjazna dla środowiska, wolna od FDO, DMF i substancji powodujących rozpad ozonu
- Brak zawartości silikonu i metali ciężkich

## Oferujemy Państwu do wyboru trzy wykładziny przeciwwzmęczeniowe



Pianka winylowa z profilem z rowkami



Pianka winylowa o powierzchni strukturyzowanej, szara



Pianka winylowa o powierzchni strukturyzowanej, czarna z żółtymi brzegami bezpieczeństwa



Typ	Wykładziny przeciwwzmęczeniowe wstępnie konfekcjonowane	
	S 9.15	S 9.R
Wersja	mata	rolka
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	910 x 1500	910 x 18300
Grubość materiału [mm]	10	10
Materiał	PVC	PVC
<b>szary</b>		
Numer artykułu profil z rowkami	123-393-S0	137-049-S0
Numer artykułu Powierzchnia strukturyzowana	123-404-S0	137-052-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>293,-</b>	<b>2.470,-</b>
<b>żółto-czarny</b>		
Numer artykułu Powierzchnia strukturyzowana	123-408-S0	137-056-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>356,-</b>	<b>2.670,-</b>

Typ*	Wykładziny przeciwwzmęczeniowe na żądany wymiar		
	S 6.K	S 9.K	S 12.K
Szerokość zewn. [mm]	600	910	1220
Długość wg wyboru**	tak	tak	tak
Grubość materiału [mm]	10	10	10
Materiał	PVC	PVC	PVC
<b>szary</b>			
Numer artykułu profil z rowkami	195-125-S0	137-054-S0	195-127-S0
Numer artykułu Powierzchnia strukturyzowana	195-128-S0	137-055-S0	195-129-S0
<b>Cena zł / m</b>	<b>155,-</b>	<b>195,-</b>	<b>199,-</b>
<b>żółto-czarny</b>			
Numer artykułu Powierzchnia strukturyzowana	195-130-S0	137-053-S0	195-131-S0
<b>Cena zł / m</b>	<b>149,-</b>	<b>195,-</b>	<b>217,-</b>

\*Dostępne wg Państwa wymiarów przy skoku co 5 cm, cena za 1 m

\*\*Na życzenie indywidualna długość do 18,3 m

## Komfort-Favorit do stref suchych

- **Bardzo wysoki komfort stania** dzięki mikrokomórkowej strukturze winylu z milionami uwięzionych pęcherzyków powietrza
- **Odciaża stopy, stawy i kręgosłup, poprawia kręzenie krwi**
- **Zmniejsza zimno ciągnące od podłogi**
- Do średnich obciążeń
- Wytrzymała powierzchnia podnosi trwałość o 50% w porównaniu z tradycyjnymi mikrokomórkowymi wykładzinami winylowymi na podłogę
- Do suchych stref roboczych
- 4 zukosowane krawędzie zapobiegające potykaniu się
- Wykładzina przeciźmęcenioe o strukturze blachy łęzkowej odznacza się dużą wytrzymałością i dobrym przeciwdziałaniem poślizgowi.
- Antypoślizgowa powierzchnia
- Klasa palności 2 wg NFPA, kod bezpieczeństwa 101

**BESTSELLER**

**od 227,-**



Wzór przemysłowej blachy łęzkowej pozwala na swobodę ruchów

Typ	Wykładziny przeciźmęcenioe wstępnie konfekcjonowane	
	DS 9.15	DS 9.R
Wersja	mata	rolka
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	910 x 1500	910 x 18300
Grubość materiału [mm]	13	13
Materiał	PVC	PVC
Masa [kg]	6	64
Numer artykułu	123-414-S0	137-057-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>417,-</b>	<b>4.050,-</b>

Typ*	Wykładziny przeciźmęcenioe na żądany wymiar		
	DS 6.K	DS 9.K	DS 12.K
Szerokość zewn. [mm]	600	910	1220
Długość wg wyboru**	tak	tak	tak
Grubość materiału [mm]	13	13	13
Materiał	PVC	PVC	PVC
Masa [kg/m]	2,3	3,5	4,7
Numer artykułu	179-375-S0	137-058-S0	179-376-S0
<b>Cena zł / m</b>	<b>227,-</b>	<b>285,-</b>	<b>343,-</b>

\*Dostępne wg Państwa wymiarów przy skoku co 5 cm, cena za 1 m

\*\*Na życzenie indywidualna długość do 18,3 m

Objaśnienie piktogramów

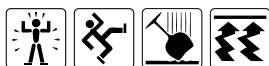
zob. str. **304**

## „Komfort-Favorit”, o profilu z wypukłościami

- **Bardzo duży, oszczędzający stawy komfort stania** dzięki specjalnej mikrokomórkowej konstrukcji ze spienionego winylu
- Do suchych stref roboczych, np. w komisjonowaniu
- Do średnich obciążeń
- Wytrzymała powierzchnia podnosi trwałość o 50% w porównaniu z tradycyjnymi mikrokomórkowymi wykładzinami winylowymi
- Antypoślizgowa powierzchnia z wypukłościami redukuje zmęczenie i zapewnia mocne oparcie
- Antypoślizg
- Klasa palności 2 wg NFPA, kod bezpieczeństwa 101
- Zukosowane krawędzie ze wszystkich czterech stron chronią przed potknięciem się.

**NOWOŚĆ**

**od 165,-**



Powierzchnia z wypukłościami dla wysokiego komfortu stania

Typ	Wykładziny przeciźmęcenioe wstępnie konfekcjonowane	
	BS 6.9	BS 9.15
Wersja	mata	mata
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	600 x 910	910 x 1500
Grubość materiału [mm]	13	13
Materiał	PVC	PVC
Masa [kg]	2,1	5,3
Numer artykułu szary	247-760-S0	247-761-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>165,-</b>	<b>396,-</b>
Numer artykułu żółto-czarny	247-765-S0	247-766-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>175,-</b>	<b>429,-</b>

Typ*	Wykładziny przeciźmęcenioe na żądany wymiar		
	BS 6.K	BS 9.K	BS 12.K
Szerokość [mm]	600	910	1220
Długość wg wyboru**	tak	tak	tak
Grubość materiału [mm]	13	13	13
Materiał	PVC	PVC	PVC
Masa [kg/m]	2,3	3,5	4,7
Numer artykułu szary	247-762-S0	247-763-S0	247-764-S0
<b>Cena zł / m</b>	<b>217,-</b>	<b>324,-</b>	<b>415,-</b>
Numer artykułu żółto-czarny	247-767-S0	247-768-S0	247-769-S0
<b>Cena zł / m</b>	<b>223,-</b>	<b>334,-</b>	<b>429,-</b>

\*Dostępne wg Państwa wymiarów przy skoku co 5 cm, cena za 1 m

\*\*Na życzenie indywidualna długość do 18,3 m



## Maty przeciwmęczeniowe do stref suchych lub zaolejonych



- Do średnich obciążeń
- Do wyboru z gumy naturalnej do zastosowań ogólnych albo z gumy nitylowej do stref roboczych ze stycznością ze smarami i olejami
- Wysoki komfort stania
- Powierzchnia z wypukłościami zapewnia bezpieczne stanie i odciążenie przy zmęczeniu
- Mata przysysa się do podłogi i nie może się przesunąć.
- Antypoślizg
- 4 zukosowane krawędzie zapobiegające potykaniu się

**NOWOŚĆ**

**od 229,-**

**Objaśnienie piktogramów**

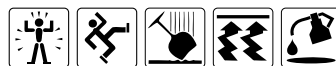
zob. str.  
**304**



Antypoślizgowa powierzchnia z wypukłościami dla wygody przy chodzeniu i staniu



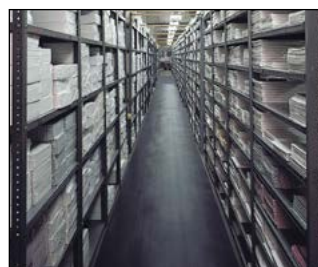
Typ	SB 6.9	SB 9.12	SB 9.15
Materiał	guma naturalna	guma naturalna	guma naturalna
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
Grubość materiału [mm]	13	13	13
Masa [kg]	6	12	16
Numer artykułu	247-747-S0	247-748-S0	247-749-S0
Cena zł / szt.	229,-	324,-	404,-



Typ	SB 6.9	SB 9.12	SB 9.15
Materiał	guma nitylowa	guma nitylowa	guma nitylowa
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
Grubość materiału [mm]	13	13	13
Masa [kg]	6	11	16
Numer artykułu	247-750-S0	247-751-S0	247-752-S0
Cena zł / szt.	334,-	689,-	873,-

## Uniwersalne chodniki przeciypoślizgowe

- Redukuje ryzyko poślizgu, podnosi bezpieczeństwo pracy
- Nadają się do wszystkich stref przemysłowych i zastosowań, gdzie trzeba zmniejszyć ryzyko poślizgu
- Chodniki o znakomitej wytrzymałości na zużycie i zerwanie
- Nadaje się także do ciężarówek lub wózków narzędziowych
- Odporne na liczne kwasy i chemikalia



Uniwersalny chodnik antypoślizgowy jako wykładzina podłogowa



Uniwersalny chodnik antypoślizgowy jako podkład pod narzędzia

**Objaśnienie piktogramów**

zob. str.  
**304**



Odporny na oleje

Odporny na oleje



Wersja	drobne rowki	grube rowki	wygląd młotkowy	wygląd blachy łezkowej
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	1000 x 10000	1200 x 10000	1400 x 10000	910 x 22800
Grubość materiału [mm]	3	6	3	4
Materiał	guma	guma	guma nitylowa	PVC
Masa [kg]	33	86	52	91
Numer artykułu czarny	165-090-S0	165-096-S0	165-098-S0	179-377-S0
Cena zł / szt.	823,-	1.750,-	3.740,-	1.970,-
Numer artykułu szary	165-093-S0	-	-	179-378-S0
Cena zł / szt.	1.100,-	-	-	2.575,-

## Przemysłowy bestseller

- Do suchych przemysłowych stref roboczych
- Antypoślizgowa powierzchnia zapobiega przedwczesnemu zmęczeniu
- Do dużych obciążeń, np. przy pracy zmianowej
- Powierzchnia antypoślizgowa o strukturze blachy łożkowej
- Optymalnie antypoślizgowa
- Trudno zapalne, klasa ochrony ppoż. Bfl-S1
- Odporna na liczne chemikalia
- Bardzo trwała, laminowana powierzchnia z PVC na parującej warstwie ze spienionego winylu
- Antywibracyjna
- Antypoślizgowa strona spodnia RedStop™ zapobiega przesuwaniu się maty
- Krawędzie zukosowane dookoła

**BESTSELLER**



Dookoła zukosowane krawędzie, żółta krawędź bezpieczeństwa i powłoka antypoślizgowa RedStop™ na stronie spodniej

### Objaśnienie piktogramów

zob. str. **304**



Typ	Wykładziny przeciwmęczeniowe wstępnie konfekcjonowane	
	CT 6.9	CT 9.15
Wersja	mata	mata
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	600 x 910	910 x 1520
Grubość materiału [mm]	14	14
Materiał	PVC	PVC
Masa [kg]	4	8
Numer artykułu	123-372-S0	123-373-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>415,-</b>	<b>882,-</b>

Typ*	Wykładziny przeciwmęczeniowe na żądany wymiar			
	CT 6.K	CT 9.K	CT 12.K	CT 15.K
Szerokość [mm]	600	910	1220	1520
Długość wg wyboru**	tak	tak	tak	tak
Grubość materiału [mm]	14	14	14	14
Materiał	PVC	PVC	PVC	PVC
Masa [kg/m]	4	5	7	9
Numer artykułu	162-210-S0	162-211-S0	162-212-S0	247-759-S0
<b>Cena zł / m</b>	<b>436,-</b>	<b>823,-</b>	<b>825,-</b>	<b>1.185,-</b>

\*Dostępne wg Państwa wymiarów przy skoku co 5 cm, cena za 1 m

\*\*Na życzenie indywidualna długość do 22,8 m

## Matą przemysłowa dla ekstra wysokiego komfortu stania

- Szczególnie wytrzymała, trwała i bardzo wygodna
- Do suchych przemysłowych stref roboczych
- Do dużych obciążeń, np. przy pracy zmianowej
- Kombinacja ekstra wytrzymałej powierzchni z PVC i odpornej mikrokomórkowej bazy winylowej; duża grubość materiału dla wysokiego komfortu stania
- Antypoślizgowa powierzchnia z wypukłościami
- Antypoślizg
- Trudno zapalna, klasa ochrony przeciwpożarowej Cfl-S2 sprawdzona wg EN 13501
- Odporne na liczne chemikalia
- Antypoślizgowa strona spodnia RedStop™ zapobiega przesuwaniu się maty
- 4 zukosowane krawędzie zapobiegające potykaniu się

**NOWOŚĆ**



Żółty brzeg bezpieczeństwa, ze wszystkich stron zukosowane krawędzie i antypoślizgowa strona spodnia RedStop™



Typ	Wykładziny przeciwmęczeniowe wstępnie konfekcjonowane	
	ST 6.9	ST 9.15
Wersja	mata	mata
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	600 x 910	910 x 1500
Grubość materiału [mm]	19	19
Materiał	PVC	PVC
Masa [kg]	4	10
Numer artykułu	247-753-S0	247-754-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>429,-</b>	<b>1.205,-</b>

Typ*	Wykładziny przeciwmęczeniowe na żądany wymiar			
	ST 6.K	ST 9.K	ST 12.K	ST 15.K
Szerokość [mm]	600	910	1220	1520
Długość wg wyboru**	tak	tak	tak	tak
Grubość materiału [mm]	19	19	19	19
Materiał	PVC	PVC	PVC	PVC
Masa [kg/m]	5	6	8	10
Numer artykułu	247-755-S0	247-756-S0	247-757-S0	247-758-S0
<b>Cena zł / m</b>	<b>612,-</b>	<b>917,-</b>	<b>1.220,-</b>	<b>1.525,-</b>

\*Dostępne wg Państwa wymiarów przy skoku co 5 cm, cena za 1 m

\*\*Na życzenie indywidualna długość do 21,9 m





## Maty antystatyczne

- Z przewodzącej elektryczność gumy naturalnej
- Wysoki komfort stania
- Do średnich obciążeń na stanowiskach pracy stojącej
- Powierzchnia z wypukłościami zapewnia bezpieczne stanie i odciążenie przy zmęczeniu
- Mata przysysa się do podłogi i nie może się przesunąć.
- Do suchych stref roboczych
- Rezystancja skrośna  $R_v 10^6-10^9$  oma, RH  $10^6-10^9$  oma wg normy dot. badań (EL 61340-4-1, klasa DIF)
- Gromadzenie ładunku elektrostatycznego (test chodzenia) spełnia ISO6356 i PN EN1815
- Antypoślizg
- Zukosowane krawędzie ze wszystkich czterech stron chronią przed potknięciem się

**NOWOŚĆ**

**od 253,-**



**Objaśnienie piktogramów**

zob. str.  
**304**



Przewodząca elektryczność mata przeciwzmęczeniuwa dla ochrony przed gromadzeniem się ładunków elektrostatycznych, Wypukłości i wysokogatunkowa guma dają duży komfort stania.

Typ	SE 6.9	SE 9.12	SE 9.15
Wymiary zewn. szer. x głęb. [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
Grubość materiału [mm]	13	13	13
Materiał	guma naturalna	guma naturalna	guma naturalna
Masa [kg]	6	12	16
Numer artykułu	247-773-S0	247-774-S0	247-775-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>253,-</b>	<b>458,-</b>	<b>558,-</b>



## Maty antystatyczne

- Chroni pracowników i wrażliwe urządzenia przed gromadzeniem się ładunków elektrycznych, któremu zapobiegają maty antystatyczne
- Podwyższony komfort i bezpieczeństwo
- Mata z kombinacją sztywnej, laminowanej powierzchni na spienionym winylu
- Powierzchnia o wzorze rombowym przeciwdziała poślizgowi i ułatwia ruchy obrotowe na macie
- Do średnich obciążeń w suchych strefach roboczych
- Z kablem uziemiającym, łatwym do zamocowania do maty przyciskiem
- Kabel uziemiający do wyboru z końcówką pierścieniową albo przyciskiem
- Klasa ochrony przeciwpożarowej Cfl-S1, sprawdzona wg PN EN 13501-1
- Rezystancja skrośna  $R_v 10^6-10^9$  oma,  $R_H 10^6-10^9$  oma wg normy dot. badań (EL 61340-4-1, klasa DIF)
- Gromadzenie ładunku elektrostatycznego (test chodzenia) spełnia ISO6356 i PN1815
- 4 zukosowane krawędzie zapobiegające potykaniu się
- Wyposażona w antypoślizgowy podkład RedStop™, zapobiegający przesuwaniu się maty
- Antypoślizg

### Objaśnienie piktogramów

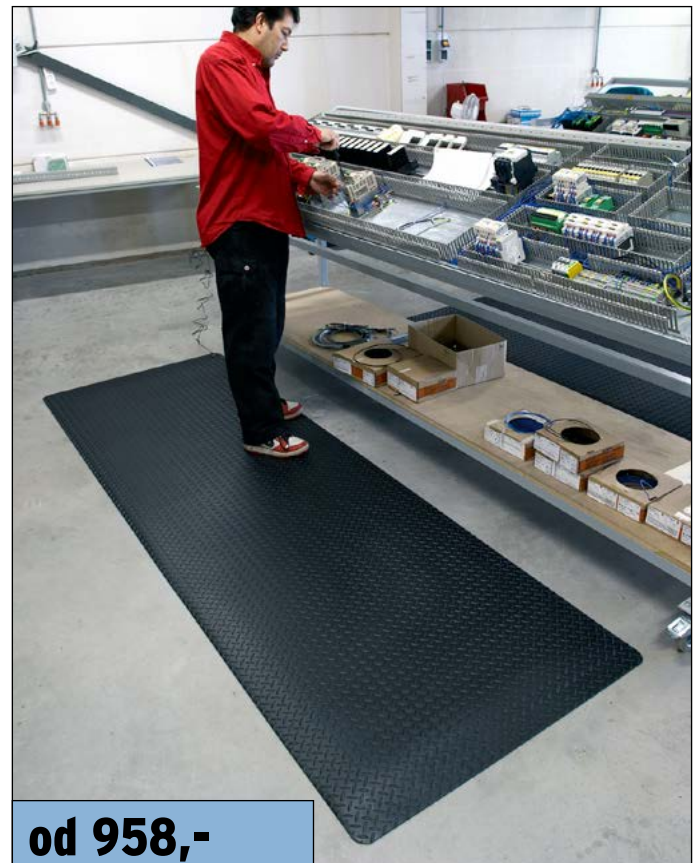
zob. str.  
**304**



Typ*	Antystatyka 1	Antystatyka 2	Antystatyka 3
Wersja	mata	mata	konfekcja
Szerokość zewn. [mm]	910	910	910
Długość całkowita [mm]	1500	3000	–
Długość wg wyboru**	nie	nie	tak
Grubość materiału [mm]	14	14	14
Materiał	PVC	PVC	PVC
Numer artykułu kabel uziemiający, złącze pierścieniowe	165-103-S0	165-104-S0	165-106-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.355,-</b>	<b>2.720,-</b>	<b>958,-</b>
Numer artykułu kabel uziemiający, przycisk	165-543-S0	165-545-S0	165-546-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.355,-</b>	<b>2.720,-</b>	<b>958,-</b>

\*Typ Antystatyka 3: Dostępne wg Państwa wymiarów przy skoku co 5 cm, cena za 1 m

\*\*Na życzenie indywidualna długość do 22,8 m



**od 958,-**



Profil blachy łezkowej przeciwdziała poślizgowi i ułatwia ruchy obrotowe na macie



Detal: Przyłącze uziemienia, mocowane do maty przyciskiem

### Zamawiam także

#### Kable uziemiające

- Dodatkowy kabel uziemiający do mat antystatycznych (każda mata ma jeden)
- Kabel o długości 4,5 m ze stykiem do uziemienia
- Kabel uziemiający z końcówką pierścieniową do uziemienia
- Łatwe zakładanie, wystarczy zamocować do maty przyciskiem i połączyć z uziemieniem



Kabel uziemiający z końcówką pierścieniową do uziemienia, Nr artykułu 165-114-S0, 106,- zł



Kabel uziemiający z przyciskiem 10 mm, Nr artykułu 165-115-S0, 129,- zł



Wtyczka uziemiająca do kabla uziemiającego z przyciskiem 10 mm, Nr artykułu 165-116-S0, 124,- zł

#### Taśma na piętę

- Taśma na piętę zapewnia przewodzącym sznurem gumowym konieczny kontakt między osobą a matą podłogową.
- Wilgoć w butach jest wykorzystywana jako połączenie z ciałem.



**73,-**

Nr artykułu 165-109-S0



# 7

classic-line  
by DENIOS



Sprzęt transportowy  
DENIOS classic-line

zob. str. **313**



**NOWOŚĆ**

Magazynowe skrzynki półotwarte

zob. str. **331**



## Unikać wypadków

Pracownicy muszą w dosłownym sensie wiedzieć, którą drogą. Nasze systemy do prowadzenia ruchu osób i znakowania dróg komunikacyjnych, powierzchni roboczych i miejsc niebezpiecznych pomagają minimalizować ryzyko wypadku. Nasza ochrona odbojowa zabezpiecza dodatkowo kosztowną technikę i pozwala uniknąć niepotrzebnych napraw.



## Bezpieczeństwo zakładowe - efektywna praca w zakładzie produkcyjnym



**312** Wózki transportowe



**318** Wózki transportowe z wannami



**320** Wózki paletowe



**322** Pojemniki wywrotne z tworzywa sztucznego



**324** Pojemniki wywrotne i piętrowe ze stali



**326** Pojemniki piętrowe z tworzywa sztucznego



**328** Skrzynki i wózki transportowe z aluminium



**330** Magazynowe skrzynki półotwarte i regałowe



**332** Pojemnik do posypywania



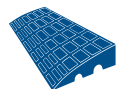
**334** Szafy warsztatowe i socjalne



**341** Ochrona odbojowa, oznakowanie i zamknięcia



**360** Progi kablowe



**362** Lustra bezpieczne



**364** Systemy odcinające i zamykające



**366** Narzędzia nieiskrzące, do stref zagrożonych wybuchem





## Wózki transportowe DENIOS classic-line

### Klasyczny sprzęt do codziennego użytku

- Ergonomiczne uchwyty bezpieczne z ochroną przed przygnieciem
- Ogumienie pneumatyczne na obręczach stalowych z precyzyjnymi łożyskami kulkowymi dla spokojnej jazdy
- Boczne osłony blaszane
- Wytrzymała konstrukcja z rur stalowych lub aluminium
- Różne wersje dla różnorodnych zastosowań



Wózek do stosów stalowy, z wymiennymi płozami ślizgowymi z tworzywa sztucznego

**i** Dalsze wersje wózków transportowych znajdą Państwo na [www.denios.pl](http://www.denios.pl)



Wózek do worków o szczególnie szerokiej szuflii

**classic-line**  
by DENIOS ■ ■ ■



Wózki do stosów z	stal			aluminium	
Dalsze wyposażenie	–	Pałąki uchwytu	Płozy ślizgowe, pałąk uchwytu	Ekstra szeroka szuflia	Płozy ślizgowe, pałąk uchwytu
Wymiary szuflii szer. x głęb. (mm)	320 x 250	320 x 250	320 x 250	400 x 150	320 x 250
Nośność ogółem (kg)	200	250	250	250	200
Ogumienie	powietrze				
Numer artykułu	258-205-S0	258-207-S0	258-204-S0	258-206-S0	258-201-S0
Cena zł / szt.	790,-	810,-	740,-	760,-	840,-



Innowacyjny producent szwedzki KONGAMEK konstruuje praktyczny i efektywny sprzęt transportowy. Tu znajdziesz Państwo wybór produktów do sprawnego transportu wewnątrzzakładowego!



Wiele innych produktów KONGAMEK znajdziesz Państwo w naszym sklepie internetowym!

denios.shop/pl-km



## Wózek stołowy KM Ergo ze stali, z 2 półkami z MDF

Estetyczny wózek stołowy o nośności ogółem 1200 kg

- Wysokogatunkowy lakier proszkowy, szer. x głęb.: 680 x 1200 mm
- Łatwe manewrowanie dzięki ergonomicznemu pałkowi do pchania
- 2 kółka stałe i 2 skrętne (z hamulcami) z PA / Elastik bezśladowe, precyzyjne łożyska kulkowe

**2.286,-**

Nr artykułu 267-576-S0



## Wózek do butli gazowych KM Ergo

Ergonomiczny wózek do wymiany butli gazowych bez nadwężania grzbietu

- Łatwe manipulowanie bez podnoszenia ciężarów – zob. wideo
- Cynkowany elektrolitycznie
- Na 1 butlę gazową 50 l (maks. Ø 235 mm)



Nr artykułu 255-319-S0, 2.500,- zł

## Wózek KM do europalet

Spawane podwozie do europalet 1200x800 mm, z uchwytem palety.

- Wersja z platformą o regulowanej wysokości: 655-835 mm, nośność 800 kg
- Cynkowany elektrolitycznie dla znakomitej ochrony przed korozją
- 2 kółka stałe i 2 skrętne (z hamulcami) z gumy pełnej



Nr artykułu 255-369-S0, 1.725,- zł

## Wąski wózek stołowy i transportowy KM

Szczególnie zwrotny na 4 kółkach skrętnych, w tym 2 z hamulcami.

- Cynkowany elektrolitycznie, nośność 150 kg
- 2 półki powlekane melaminą, pałk do pchania pokryty tworzywem sztucznym dla pewnego chwytu



Wąski wózek transportowy KM, półki białe, Nr artykułu 255-334-S0, 819,- zł

Wąski wózek transportowy KM, półki czerwone, Nr artykułu 255-335-S0, 819,- zł

## Hulajnoga zakładowa KM Scooter, z hamulcem nożnym

Wygodna hulajnoga do szybkiego i bezpiecznego przejazdu między stanowiskami pracy.

- Gumowane uchwyty dla ergonomicznej postawy, podnóżek o antypoślizgowej powierzchni dla pewnego ustawienia nogi
- 3 kółka z ogumieniem antyprzebieciowym



Nr artykułu 255-373-S0, 2.235,- zł

## Wózek ze stali szlachetnej KM, z pałkiem składanym

Wszechstronny i zwrotny wózek platformowy ze stali szlachetnej

- Platforma szer. x głęb.: 520 x 825 mm, nośność 100 kg
- Składany pałk umożliwia oszczędność miejsca przy składowaniu



Nr artykułu 255-348-S0, 1.330,- zł

## Uniwersalne wózki plastikowe DENIOS base-line

Wszecyronny „lekki sprzęt” – zwrotne, z poręcznymi uchwytami oraz cichymi i lekkobieżnymi kółkami

- Wysoka odporność na kwasy i ługi
- Półki i uchwyty z tworzywa sztucznego (PP) o gładkiej powierzchni – łatwe do czyszczenia
- Kółka skrętne TPE "bezsładowe", po 2 z hamulcami
- Wersja TOOL: z lekkobieżnymi szufladami (blokada automatyczna zapobiega niezamierzonemu wysunięciu)

Wersja PRO i TOOL: ekstremalnie odporne na temperaturę powierzchni plastikowe -20 °C do +140 °C!

### Zamawiam także



- ① Pojemnik zbiorczy do zawieszania z boku, wys. 200 mm, Nr artykułu 180-045-S0, 124,- zł
- ② Pojemnik do sprzątnięcia do zawieszania z boku, wys. 470 mm, Nr artykułu 180-043-S0, 177,- zł
- ③ Prostokątny pojemnik do wstawiania, wys. 180 mm, Nr artykułu 180-044-S0, 83,- zł



Odpowiedni wózek do każdego zapotrzebowania

**base-line**  
by DENIOS ■



Wersja	PRO			TOOL		SERVICE
Wersja	boki otwarte		zamknięty z 3 stron	2 szuflady	1 szuflada	boki otwarte
Liczba półek	2	3	3	2	3	3
Nośność ogółem [kg]	160	240	240	160	240	120
Wymiary platformy szer. x głęb. [mm]	450 x 680					350 x 480
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Wysokość półek [mm]	180 / 820 /	180 / 520 / 860	180 / 520 / 860	180 / 820 /	180 / 520 / 860	140 / 460 / 780
Ø koła [mm]	100					75
Numer artykułu	180-037-S0	180-038-S0	180-041-S0	180-039-S0	180-040-S0	180-042-S0
Cena zł / szt.	508,-	612,-	766,-	995,-	919,-	394,-



## Wózki transportowe ze stali DENIOS base-line

Doskonała pomoc w wewnątrzzakładowym transporcie małych pojemników

- Z naklejoną wykładziną antypoślizgową i listwą ochronną dookoła, lakierowany proszkowo na niebiesko
- Ogumienie pełne niebiesko-szare "bezsładowe", 2 kółka skrętne i 2 stałe



od  
**369,-**

## Aluminiowe wózki transportowe DENIOS base-line

Z aluminiową platformą, więc szczególnie lekkie

- Oszczędność miejsca dzięki składanemu pałkowi do pchania
- Platforma z powierzchnią antypoślizgową i ochroną narożników



**508,-**

**i** DENIOS base-line – korzystny, niezawodny sprzęt transportowy o celowym wyposażeniu, do uniwersalnego użytku w wielu działach zakładu pracy.

**base-line**  
by DENIOS ■

Materiał	①	②	stal	③	④	⑤ aluminium
Wymiary platformy szer. x głęb. [mm]	480 x 740	610 x 910		480 x 740		470 x 645
Liczba półek	1	1		2	3	1
Wyposażenie	1 pałk do pchania, składany			2 pałki do pchania		1 pałk do pchania, składany
Nośność ogółem [kg]	150	250		120	120	150
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	480 x 740 x 860	610 x 910 x 860		480 x 740 x 860	480 x 740 x 860	470 x 750 x 980
Ø koła [mm]	100	125		100	100	100
Masa [kg]	15	20		21	26	10
Numer artykułu	157-604-S0	157-605-S0		157-606-S0	157-607-S0	164-407-S0
Cena zł / szt.	369,-	580,-		659,-	663,-	508,-

## Sprzęt transportowy DENIOS classic-line

**classic-line**  
by DENIOS ■■

Niezawodny, często potrzebny w zakładzie sprzęt transportowy po przystępnej cenie – z przydatnym wyposażeniem, np.:

- Mocna konstrukcja pokryta lakierem proszkowym odpornym na uderzenia i zarysowanie
- „Bezśladowe” lekkobieżne ogumienie TPE, łożyska kulkowe, 2 kółka skrętne i 2 stałe z osłoną stóp
- Hamulec centralny ErgoStop – łatwe i szybkie uruchamianie pedału także w butach ochronnych, działa natychmiast na oba kółka skrętne.

### Lekki wózek z pałąkiem do pchania DENIOS classic-line

#### Optymalna relacja ceny do jakości

- Kompaktowy wózek transportowy do uniwersalnego użytku
- Stabilny, ergonomiczny pałąk do pchania
- Antypoślizgowa, wodoodporna klejona powierzchnia ładunkowa – dostępna w 2 rozmiarach
- Do wyboru pałąk do pchania stały lub składany



Łatwa obsługa pałąka składanego naciśnięciem nogą – doskonały sprzęt transportowy, przydatny w ciasnych miejscach



Kompaktowy, lekki wózek ze stałym pałąkiem



od  
**700,-**

### Ciężki wózek z pałąkiem do pchania DENIOS classic-line

#### O dużej nośności do użytku przemysłowego

- Znakomicie się nadaje do łatwego transportu ciężkich ładunków
- Stabilny, ergonomiczny pałąk do pchania
- Antypoślizgowa, wodoodporna klejona powierzchnia ładunkowa – dostępna w 4 rozmiarach

**classic-line**  
by DENIOS ■■

Typ	Lekki wózek z pałąkiem do pchania				Typ	Ciężki wózek z pałąkiem do pchania			
Wymiary platformy szer. x głęb. [mm]	450 x 850	600 x 1000	450 x 720	600 x 900	Wymiary platformy szer. x głęb. [mm]	500 x 880	600 x 1030	700 x 1030	800 x 1230
Wersja	Pałąk stały		Pałąk składany		Wersja	Pałąk stały			
Nośność ogółem [kg]	200		150	250	Nośność ogółem [kg]	400	500		
Średnica koła [mm]	125				Średnica koła [mm]	160	200		
Numer artykułu	258-199-S0	258-200-S0	258-202-S0	258-203-S0	Numer artykułu	258-213-S0	258-214-S0	258-212-S0	258-215-S0
Cena zł / szt.	540,-	660,-	720,-	835,-	Cena zł / szt.	700,-	750,-	770,-	840,-



Dalsze produkty z asortymentu transportowego classic-line znajdują Państwo w naszym sklepie internetowym!

» denios.shop/pl-DENIOS-classic-line

od  
**830,-**

## Lekki wózek stołowy DENIOS classic-line

### Profesjonalny sprzęt do transportu wewnątrzzakładowego

- Antypoślizgowe, wodoodporne klejone powierzchnie ładunkowe z obrzeżem
- Dostępny z 2 lub 3 półkami, każdy w 2 rozmiarach powierzchni ładunkowej
- Do wyboru z oszczędzającym miejsce prostym lub ergonomicznym wzniesionym uchwytem transportowym



Prosty pałąk ułatwia transport także nieco nieporęcznych ciężarów



Szczególnie ergonomiczna postawa dzięki wzniesionemu pałąkowi uchwytu

## Ciężki wózek stołowy DENIOS classic-line

### Nośność do 500 kg – do użytku przemysłowego

- Ergonomicznie uformowany uchwyt dla łatwego transportu
- Antypoślizgowe, wodoodporne klejone powierzchnie ładunkowe
- Dostępne 4 rozmiary powierzchni ładunkowej

Hamulec centralny ErgoStop: bezpieczne i szybkie hamowanie w każdej pozycji koła.



## classic-line

by DENIOS ■ ■

Typ	Lekki wózek stołowy			
	2		3	
Liczba półek	2		3	
Wymiary platformy szer. x głęb. [mm]	490 x 835	590 x 985	490 x 835	590 x 985
Nośność ogółem/półkę [kg]	250 / 80			
Średnica koła [mm]	125			
Numer artykułu Pałąk wzniesiony	258-174-S0	258-175-S0	258-187-S0	258-186-S0
Cena zł / szt.	830,-	940,-	1.100,-	1.220,-
Numer artykułu Pałąk prosty	258-209-S0	258-208-S0	258-211-S0	258-210-S0
Cena zł / szt.	849,-	960,-	1.100,-	1.230,-

Typ	Ciężki wózek stołowy			
	2			
Liczba półek	2			
Wymiary platformy szer. x głęb. [mm]	500 x 850	600 x 1000	700 x 1000	800 x 1200
Nośność ogółem/półkę [kg]	400 / 200	500 / 200		
Średnica koła [mm]	160	200		
Numer artykułu	258-196-S0	258-197-S0	258-198-S0	258-195-S0
Cena zł / szt.	1.140,-	1.150,-	1.180,-	1.260,-



## Wózki stołowe DENIOS classic-line, z wannami stalowymi

### Ze szczelnie spawaną wanną do bezpiecznej pracy

- Mocna konstrukcja z rur stalowych, pokryta lakierem proszkowym odpornym na uderzenia i zarysowanie
- Z olejoszczelnymi wannami stalowymi, wys. obrzeża 40 mm, do wyboru 2 lub 3 półki
- „Bezśladowe” ogumienie TPE z łożyskami kulkowymi, 2 kółka skrętne i 2 stałe z osłoną stóp, hamulec centralny ErgoStop
- Ergonomiczna wysokość robocza, stabilne uchwyty dla łatwego transportu
- Opcjonalnie dostępne wersje z kratą i kurkiem spustowym lub zdejmowaną wanną



Wózki stołowe z wannami stalowymi i praktycznym hamulcem centralnym ErgoStop



- Górna wanna z kratą i kurkiem spustowym 1/4", wys. 100 mm
- Wysokość obrzeża wanny dolnej: 25 mm

- Wymowana wanna z blachy stalowej u góry, z 2 uchwyty, wys. 200 mm
- Wysokość obrzeża wanny dolnej: 25 mm

**classic-line**  
by DENIOS ■ ■



Typ	Wózki stołowe z wannami stalowymi				
	2		3		
Liczba wanień wychwytywych	2		3		
Wymiary platformy szer. x głęb. [mm]	495 x 845	695 x 995	595 x 995	595 x 995	495 x 845
Dalsze wyposażenie	–	–	Krata, kurek spustowy	Wanna wymowana	–
Nośność ogółem/półkę [kg]	400 / 100		250 / 80		500 / 100
Średnica koła [mm]	160	200	125		160
Numer artykułu	258-220-S0	258-221-S0	258-226-S0	258-876-S0	258-222-S0
Cena zł / szt.	1.090,-	1.400,-	1.900,-	1.900,-	1.500,-

## Wózki stołowe DENIOS classic-line, z wanną plastikową

Gwarancja DENIOS **5** lat

Optymalny do transportu np. materiałów niebezpiecznych w małych pojemnikach

- Wózek stołowy ze stali, z 2 wyjmowanymi wannami wychwytywymi z chemicznie odpornego polietylenu
- 2 pałki uchwytu i po 2 lekkobieżne kółka stałe i skrętne z polipropylenu (Ø 100 mm), dla łatwego i bezpiecznego przewożenia

1.460,-



### classic-line

by DENIOS ■ ■

Typ	Wózki stołowe z wannami plastikowymi
Pojemność wychwyty [l]	2 x 30
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]*	1041 x 660 x 920
Nośność ogółem [kg]	170
Krata	bez
Numer artykułu	115-214-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.460,-</b>

\*Wysokość całkowita z pałkiem do pchania

## Wózki transportowe DENIOS classic-line, z wanną plastikową

Kompaktowe wymiary: łatwe i bezpieczne przewożenie także w ciasnych pomieszczeniach i przejściach

- Wytrzymały wózek stalowy z wyjmowaną wanną wychwytową z odpornego chemicznie polietylenu
- Idealny do transportu np. materiałów niebezpiecznych w małych pojemnikach
- Z pałkiem do pchania i 2 lekkobieżnymi kółkami stałymi i 2 skrętnymi z polipropylenu (Ø 100 mm)
- Do wyboru bez kraty lub z kratą ze stali cynkowanej lub tworzywa sztucznego

od 889,-



Wózek transportowy z kratą cynkowaną jako powierzchnią odstawczą (alternatywnie także z kratą z PE)

### classic-line

by DENIOS ■ ■

Typ	Wózki transportowe z wanną plastikową		
Pojemność wychwyty [l]	1 x 30		
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]*	1110 x 602 x 1074		
Nośność ogółem [kg]	150		
Krata	bez	cynkowana	tworzywo sztuczne
Numer artykułu	114-837-S0	114-839-S0	114-841-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>889,-</b>	<b>1.075,-</b>	<b>1.295,-</b>

\*Wysokość całkowita z pałkiem do pchania

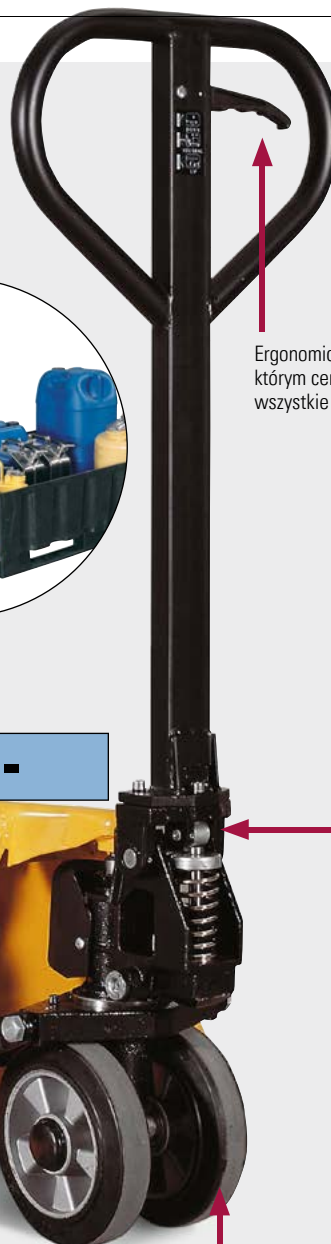
## Wózek paletowy Ergo, Nośność 2000 i 2500 kg

- Wytrzymała konstrukcja ramowa zapewniająca nadzwyczajną sztywność wideł
- Małoobstugowy zespół hydrauliczny
- Koła skręcane z ogumieniem pełnym i PU rolki tandemowe umożliwiają spokojną jazdę przy bardzo małym oporze toczenia
- Wychylenie kół przy skręcaniu 2 x 90°
- Wysokość prześwitu 85 mm
- Ochrona powierzchni wysokogatunkową powłoką w kolorze żółtym

Nośność ogółem [kg]	2000	2500
Długość wideł [mm]	1150	
Długość całkowita [mm]	1535	
Wysokość podnoszenia maks. [mm]	195	
Szerokość nośna [mm]	540	
Szerokość wideł [mm]	160	
Ø kółek skrętnych [mm]	200	
Ø rolek tandemowych [mm]	82	
Masa [kg]	86	
Numer artykułu	185-689-S0	178-069-S0
Cena zł / szt.	1.690,-	1.790,-



od 1.690,-



Ergonomiczny uchwyt dyszla, którym centralnie uruchamiane są wszystkie funkcje

Małoobstugowy zespół hydrauliczny

Wysokogatunkowe koła skręcane z ogumieniem pełnym



## Wózek podnośny do beczek typu FHW

- Połączenie Państwo komfort wózka paletowego z funkcjonalnością transportera beczek
- Do łatwego unoszenia lub odstawiania i transportu beczki stalowej 200 l na równym podłożu
- **Nośność: 350 kg**
- Nieskomplikowane sterowanie wszystkimi funkcjami jedną dźwignią
- W stanie opuszczonym uchwyt jest otwarty i przyjmuje beczkę stalową
- Uchwyt zamyka się samoczynnie przy unoszeniu obejmując beczkę
- Kółka z nylonu
- Lakierowany proszkowo na niebiesko (RAL 5010)

Wózek podnośny do beczek typu FHW, udźwig: 350 kg, Nr artykułu 158-052-S0, 2.200,- zł





- Dzięki dużej zwrotności doskonały sprzęt do pracy na wszelkich podłożach
- Wykonane zgodnie z wymagającymi europejskimi przepisami jakościowymi
- Jedna dźwignia obsługowa o ergonomicznej formie
- Cicha jazda
- Łatwe manewrowanie dzięki zaokrąglonym czubkom widel
- Tandemowe rolki nośne podwyższają komfort jazdy

## GI 4, stal szlachetna ①

- Chroniony przed korozją – korpus pompy z brązu, a wszystkie inne części ze stali szlachetnej
- Nadaje się do przemysłu spożywczego i wszystkich działów, gdzie wymagana jest najwyższa czystość
- Automatyczne zatrzymywanie podnoszenia przy przeciążeniu
- Kółka z nylonu

Typ	GI 4
Nośność ogółem [kg]	2500
Liczba kótek	4
Długość widel [mm]	1150
Szerokość nośna [mm]	525
Długość całkowita [mm]	1550
Wysokość podnoszenia maks. [mm]	200
Numer artykułu	128-389-S0
Cena zł / szt.	9.890,-

Zabezpieczony przed korozją wózek paletowy typu GI 4 ze stali szlachetnej



①

Wózek paletowy typu Pro PR

②

Wózek paletowy typu Basic BR

③

## Typ Pro PR ②

- Do użytku w trudnych warunkach przemysłowych
- Dzięki dużemu udźwignowi 2500 kg nadaje się do prawie wszystkich koniecznych prac
- Koła skręcane i rolki widel z wytrzymałego nylonu
- Rolki najazdowe w czubkach widel

Typ	PR 2	PR 4
Nośność ogółem [kg]	2500	
Liczba kótek	2	4
Długość widel [mm]	1150	
Szerokość nośna [mm]	525	
Długość całkowita [mm]	1550	
Wysokość podnoszenia maks. [mm]	200	
Numer artykułu	128-385-S0	128-386-S0
Cena zł / szt.	2.135,-	2.085,-

**od 1.800,-**

## Typ Basic BR ③

- Uniwersalny model początkowy
- Rolki nośne z nylonu
- Koła skręcane z poliuretanu

Typ	BR 2	BR 4
Nośność ogółem [kg]	2200	
Liczba kótek	2	4
Długość widel [mm]	1150	
Szerokość nośna [mm]	525	
Długość całkowita [mm]	1550	
Wysokość podnoszenia maks. [mm]	200	
Numer artykułu	128-383-S0	128-384-S0
Cena zł / szt.	1.800,-	1.965,-

## Typ HW

**Idealna kombinacja podnoszenia i ważenia w jednym urządzeniu**

- Niezwykle wytrzymały – odpowiedni także do użytku w trudnych warunkach przemysłowych
- Dyszel bezpieczny obsługiwany jednorącz
- Bezpośrednie ważenie przy załadunku i wyładunku
- Zabudowany w stalowej obudowie, chroniony wskaźnik wagi
- Zakres ważenia: 1–2000 kg w krokach po 1 kg
- Funkcje: TARA, zerowanie, dodawanie wyników ważenia, referencyjne liczenie sztuk itp
- Automatyczne wyłączanie, ochrona przed głębokim rozładowaniem
- Akumulator 6 V, czas pracy do ok. 56 godzin
- Lakier niebieski podobny do RAL 5002
- Z zewnętrzną ładowarką
- Stosowanie w przedziale temperatur od -10 °C do +40 °C



Wózki paletowe odpowiednie dla strefy zagrożonej wybuchem znajdują Państwo w Internecie pod [www.denios.pl](http://www.denios.pl)



Detail: Waga z dużym wyświetlaczem LCD (30 mm) dla łatwego odczytu danych

**6.500,-**

Nr artykułu 128-380-S0

Wózek paletowy typu HW ze zintegrowaną wagą

Typ	HW
Nośność ogółem [kg]	2200
Wysokość podnoszenia maks. [mm]	210
Wysokość podnoszenia min. [mm]	90
Długość widel [mm]	1150
Szerokość nośna [mm]	560
Szerokość widel [mm]	170
Numer artykułu	128-380-S0
Cena zł / szt.	6.500,-



Tandemowe rolki nośne z poliuretanu

Koła skręcane z poliuretanu

- Pojemniki o dużych rozmiarach do podręcznych drobnych części lub oddzielnego gromadzenia odpadów i surowców wtórnych
- Nie ulegają korozji, bo są wykonane z odpornego na czynniki atmosferyczne polietylenu (PE)
- Łatwe czyszczenie



Pojemniki i wózki wywrotne typu PolySkip od 300 do 1000 l

Szczególnie stabilne, wykonane bez połączeń wózki-wywrotki i pojemniki wywrotne z przyjaznego dla środowiska, odpornego na nie pogodę tw. sztucznego (PE). Pojemniki te są szczelne i dlatego mogą być wykorzystywane także do zbierania materiałów przesiąkniętych ściekającymi resztkami cieczy.

## Wózki-wywrotki PolySkip typu W

- Szczelny na ciecze
- Do ręcznego transportu np. surowców wtórnych i odpadów do centralnej składnicy
- Łatwe przemieszczanie na dużych kółkach jezdnych (Ø 200 mm) i skręconych (Ø 125 mm) z poliamidu, z hamulcem
- Pojemniki są opróżniane do dołu albo niżej stojącego kontenera zbiorczego itp. przez ręczne przechylenie poza oś kółek jezdnych.
- Opcjonalnie dostępny z 2-częściową składaną pokrywą z PE (szarą)

Wózek-wywrotka PolySkip typu W, z kółkami

**od 1.805,-**



### Zamawiam także

#### Zestaw piktogramów

- Do pojemników na surowce wtórne i na śmieci
- Zestaw piktogramów z symbolami: papier, plastik, pozostałe śmieci, szkło, blacha / metal i odpady organiczne
- Wodoodporne i samoprzylepne
- Format (wys. x szer.): 180 x 160 mm



Pokrywa z PE 2-częściowa, szara, zob. tabelę

Nr artykułu 154-062-S0, **138,- zł**

### Dostępne w 3 kolorach



Pojemność [l]	300	500	750	1000
Wyposażenie	2 kółka skrętne, 2 kółka stałe	2 kółka skrętne, 2 kółka stałe	2 kółka skrętne, 2 kółka stałe	2 kółka skrętne, 2 kółka stałe
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	920 x 1320 x 625	960 x 1440 x 825	1145 x 1560 x 925	1173 x 1586 x 1095
Wysokość krawędzi wysypywania [mm]	405	460	560	670
Nośność ogółem [kg]	150	150	250	250
Masa [kg]	30	38	44	49
Numer artykułu niebieski	148-372-S0	136-459-S0	136-460-S0	181-684-S0
Numer artykułu szary	153-536-S0	153-540-S0	153-566-S0	181-687-S0
Numer artykułu czerwony	153-535-S0	153-539-S0	153-563-S0	181-686-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.805,-</b>	<b>2.150,-</b>	<b>2.545,-</b>	<b>2.980,-</b>
<b>Akcesoria</b>	Pokrywa z PE 2-częściowa, szara			
Numer artykułu	185-837-S0	185-838-S0	185-839-S0	185-840-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>578,-</b>	<b>613,-</b>	<b>665,-</b>	<b>707,-</b>

## Pojemniki wywrotne PolySkip typu T / TR

- Szczelny na ciecze
- Z kieszeniami na widły wózka widłowego
- Zwolnienie blokady linką z miejsca kierowcy
- Ze zintegrowanym sprężynowym mechanizmem nożycowym dla ograniczenia kąta przechylenia i ochrony pojemnika przed uszkodzeniem
- Opcjonalnie dostępny z 2-częściową składaną pokrywą z PE (szarą)



od 2.040,-

Pojemnik wywrotny PolySkip typu T, z kieszeniami na widły



od 2.480,-

Pojemnik wywrotny PolySkip typu TR, z kieszeniami na widły i kółkami

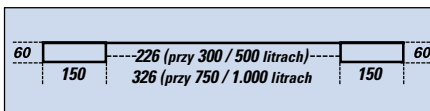


Kółka z poliamidu

### Dostępne w 3 kolorach



### Rozmiar kieszeni na widły w mm



Pojemność	300	500	750	1000
Wyposażenie	z kieszeniami na widły i kółkami			
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	920 x 1420 x 660	960 x 1530 x 830	1145 x 1650 x 925	1173 x 1660 x 1095
Wysokość krawędzi wysypywania [mm]	405	460	560	670
Nośność ogółem [kg]	150	150	250	250
Masa [kg]	45	53	62	67
Numer artykułu niebieski	148-379-S0	144-622-S0	144-623-S0	181-692-S0
Numer artykułu szary	153-594-S0	153-599-S0	153-603-S0	181-695-S0
Numer artykułu czerwony	153-593-S0	153-597-S0	153-602-S0	181-694-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.480,-</b>	<b>3.160,-</b>	<b>3.480,-</b>	<b>4.140,-</b>
<b>Aksesoria</b>	Pokrywa z PE 2-częściowa, szara			
Numer artykułu	185-837-S0	185-838-S0	185-839-S0	185-840-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>578,-</b>	<b>613,-</b>	<b>665,-</b>	<b>707,-</b>

Pojemność [l]	300	500	750	1000
Wyposażenie	z kieszeniami na widły			
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	920 x 1420 x 625	960 x 1530 x 790	1145 x 1650 x 890	1173 x 1660 x 1060
Wysokość krawędzi wysypywania [mm]	370	420	520	635
Nośność ogółem [kg]	150	150	250	250
Masa [kg]	43	50	59	64
Numer artykułu niebieski	148-377-S0	136-449-S0	136-450-S0	181-688-S0
Numer artykułu szary	153-572-S0	153-578-S0	153-591-S0	181-691-S0
Numer artykułu czerwony	153-571-S0	153-576-S0	153-590-S0	181-690-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.040,-</b>	<b>2.670,-</b>	<b>2.940,-</b>	<b>3.600,-</b>
<b>Aksesoria</b>	Pokrywa z PE 2-częściowa, szara			
Numer artykułu	185-837-S0	185-838-S0	185-839-S0	185-840-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>578,-</b>	<b>613,-</b>	<b>665,-</b>	<b>707,-</b>



## Wózek-wywrotka

- Do zbierania i transportu materiałów sypkich wszelkiego rodzaju
- Wózek-wywrotka o trwałej spawanej konstrukcji stalowej z ręcznie przechylaną skrzynią
- Grubość blachy skrzyni 2 mm
- Z kieszeniami na widły (160 x 90 mm) wózka widłowego
- Z 1 kółkiem skrętnym i 2 stałymi z gumy pełnej
- Mocny uchwyt do pchania ręcznego

Pojemność [l]	250	400	600
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	895 x 1180 x 915	930 x 1440 x 1000	1040 x 1560 x 1125
Wysokość krawędzi wysypywania [mm]	825	910	1030
Kieszenie na widły szer. x wys. [mm]	160 x 90	160 x 90	160 x 90
Rozstaw kieszeni na widły [mm]	360	400	510
Nośność ogółem [kg]	600	600	600
Masa [kg]	60	85	110
Numer artykułu lakierowany proszkowo	145-021-S0	145-022-S0	145-023-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.610,-</b>	<b>2.990,-</b>	<b>3.850,-</b>
Numer artykułu cynkowan. ogniowo	145-024-S0	145-025-S0	145-026-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.150,-</b>	<b>3.700,-</b>	<b>3.990,-</b>
<b>Akcesoria</b>	Dwuczęściowa pokrywa cynkowana		
Numer artykułu	195-522-S0	145-055-S0	145-055-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>426,-</b>	<b>689,-</b>	<b>689,-</b>

### Zamawiam także

- Wkładka sitowa i kurek spustowy. Wkładka sitowa zapobiega zapychaniu kurka spustowego przez grube zanieczyszczenia.

Nr artykułu 145-061-S0, 392,- zł



**od 2.610,-**

Wózki-wywrotki o pojemności 250, 400 lub 600 l, nośność 600 kg (wszystkie modele)

## Pojemniki wywrotne podręczne

- Do zbierania i transportu materiałów sypkich wszelkiego rodzaju
- Kompaktowa budowa i niewielka wysokość
- Stabilna konstrukcja ramowa z ceowników, pudło pojemnika z blachy stalowej 3 mm z wzmocnionym obrzeżem
- Z kieszeniami na widły (200 x 70 mm) wózka widłowego (min. długość wideł 800 mm)
- Z kółkami skrętnymi i stałymi z poliamidu (Ø 175 mm)
- Mocny uchwyt do pchania ręcznego
- Zwolnienie blokady linką z miejsca kierowcy
- Przechylenie pojemnika na bocznych płozach chroni wózek widłowy
- Zintegrowany mechanizm zatrzymujący ogranicza kąt przechylenia i chroni pojemnik przed uszkodzeniem
- Dodatkowy łańcuch zabezpieczający chroni przed zsunieniem się z zębów wózka widłowego



**od 3.900,-**

Pojemność [l]	300	500	750	1000
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	830 x 1350 x 810	1280 x 1350 x 810	1200 x 1640 x 1060	1580 x 1640 x 1060
Wysokość krawędzi wysypywania [mm]	700	700	925	925
Kieszenie na widły szer. x wys. [mm]	200 x 70	200 x 70	200 x 70	200 x 70
Rozstaw kieszeni na widły [mm]	280	60	60	500
Nośność ogółem [kg]	750	1000	1350	1350
Masa [kg]	115	140	175	205
Numer artykułu lakierowany proszkowo	145-027-S0	145-028-S0	145-029-S0	145-030-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.900,-</b>	<b>4.280,-</b>	<b>5.700,-</b>	<b>7.020,-</b>
Numer artykułu cynkowan. ogniowo	145-031-S0	145-032-S0	145-033-S0	145-034-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>4.200,-</b>	<b>5.440,-</b>	<b>6.700,-</b>	<b>7.520,-</b>
<b>Akcesoria</b>	Dwuczęściowa pokrywa cynkowana			
Numer artykułu	195-522-S0	145-055-S0	145-055-S0	145-057-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>426,-</b>	<b>689,-</b>	<b>689,-</b>	<b>952,-</b>

### Zamawiam także

- Wkładka sitowa i kurek spustowy. Wkładka sitowa zapobiega zapychaniu kurka spustowego przez grube zanieczyszczenia.

Nr artykułu 145-061-S0, 392,- zł



**od 4.200,-**



Detal: Zwolnienie blokady i kieszenie na widły podnośnika

## Pojemnik wywrotny typu NB

- **Szpeciólnie niska konstrukcja**
- **Do zbierania i transportu materiałów sypkich wszelkiego rodzaju**
- Idealny jako pojemnik podręczny przy maszynie
- Wanna pojemnika z blachy stalowej 3 mm ze wzmocnionym brzegiem dookoła
- Z kieszeniami na widły wózka widłowego
- Zwolnienie blokady linką z miejsca kierowcy
- Nożyce hamujące ze sprężyną naciągową między dnem pojemnika a zawieszeniem nośnym umożliwiają płynne opróżnianie.
- Dodatkowy łańcuch zabezpieczający chroni przed zsunięciem się z zębów wózka widłowego
- Opcjonalnie dostępna także wersja spawana szczelnie na olej i wodę, z dodatkowym dnem z blachy perforowanej i kurkiem spustowym (zob. akcesoria)



**od 2.550,-**

### Rozmiar kieszeni na widły w mm

60	200	500 (od 750 litrów) 200 (przy 300 / 500 litrach)	200	60
----	-----	---	-----	----



### Zamawiam także

Akcesoria do pojemnika spawanego szczelnie na olej i wodę to dodatkowe dno z blachy perforowanej, umożliwiające np. wydzielanie się płynu chłodzącego. Przed opróżnieniem pojemnika usuwa się ciecz przez otwarcie kurka spustowego. Dodatkowe dno z blachy perforowanej można bez problemu wyjąć do czyszczenia.

- Dno z blachy perforowanej i kurek spustowy 1", do pojemników wywrotnych 300 - 750 l Nr artykułu 211-803-S0, 1.180,- zł
- Dno z blachy perforowanej i kurek spustowy 1", do pojemników wywrotnych 1000 - 1500 l Nr artykułu 145-062-S0, 1.425,- zł



Detal: Dno z blachy perforowanej



Detal: Kurek spustowy

- **Zestaw kołowy**, składający się z 2 kórek stałych i 2 skrętnych (jednego z hamulcem) z poliamidu



- Maks. obciążenie 1350 kg  
Nr artykułu 145-063-S0, 543,- zł
- Maks. obciążenie 2500 kg  
Nr artykułu 145-064-S0, 962,- zł



**Dwuczęściowa pokrywa** (zob. tabela) chroni zawartość np. przed wpływami atmosferycznymi

Pojemność [l]	300	500	750	1000	1250	1500
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Wysokość krawędzi wysypywania [mm]	500	600	700	600	730	730
Nośność ogółem [kg]	750	1000	1500	1800	2000	2000
Masa [kg]	100	115	162	184	195	205
Numer artykułu lakierowany proszkowo	145-041-S0	145-042-S0	145-043-S0	145-044-S0	145-430-S0	145-045-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.550,-</b>	<b>3.600,-</b>	<b>4.500,-</b>	<b>4.850,-</b>	<b>4.570,-</b>	<b>5.700,-</b>
Numer artykułu cynkowan. ogniowo	145-046-S0	145-047-S0	145-048-S0	145-049-S0	145-431-S0	145-050-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.480,-</b>	<b>4.380,-</b>	<b>5.555,-</b>	<b>6.030,-</b>	<b>5.780,-</b>	<b>7.260,-</b>
<b>Akcesoria</b>	Dwuczęściowa pokrywa cynkowana					
Numer artykułu	195-522-S0	145-055-S0	145-055-S0	145-057-S0	145-057-S0	145-057-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>426,-</b>	<b>689,-</b>	<b>689,-</b>	<b>952,-</b>	<b>952,-</b>	<b>952,-</b>

## Pojemniki piętrowe z PE PolyPro

- Gromadzenie i udostępnianie artykułów magazynowanych i surowców wtórnych przy oszczędności miejsca
- Z przyjaznego dla środowiska, odpornego na czynniki atmosferyczne polietylenu (PE)
- Niekorodujące i trwałe
- W wersji zamkniętej, szczelnej na ciecze, nadaje się także na wannę wychwytną do materiałów niebezpiecznych dla wód
- Wysoka odporność chemiczna na liczne kwasy i ługi
- Stabilne przy niewielkiej masie własnej
- Łatwe czyszczenie
- Od strony krótszej i dłuższej łatwy podjazd dla wózka paletowego lub widłowego
- Można ustawiać 5 pięter, bez problemu także w kombinacji ze stalowymi pojemnikami piętrowymi tego samego rozmiaru
- Bezpieczne i niezajmujące miejsca przechowywanie pojemników zawierających np. kwasy i ługi, oleje, niezapalne zmywacze rozpuszczalnikowe itp.



Pojemniki piętrowe z PE dają się bez problemu przewozić w zakładzie pracy wózkiem widłowym lub paletowym



Idealnie łączy on wymagania bezpiecznego składowania z optymalnymi możliwościami transportu. Duża wytrzymałość – dzięki dopuszczalnemu obciążeniu maks. 2,5 t można bezpiecznie ustawiać piętrowo do 5 pojemników.





## Państwa korzyść - pojemnik piętrowy z wartością dodaną

- Przydatne uniwersalne pojemniki dla Państwa zakładu pracy

### jako wanna wychwyłowa

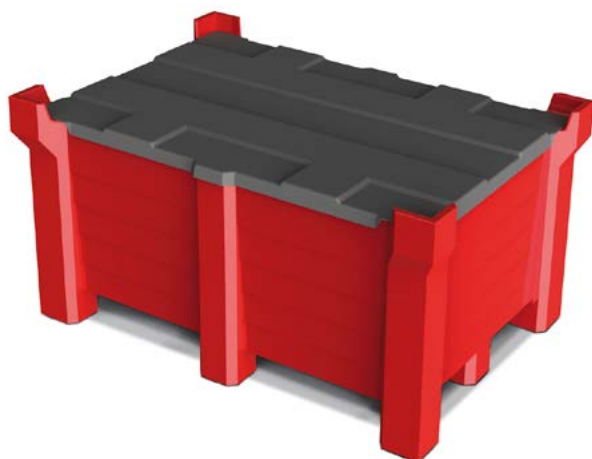


Pojemnik piętrowy do składowania jednej beczki 200 l i kilku małych pojemników

**DIBt** Ogólne dopuszczenie nadzoru budowlanego - Z-40.22-491



### jako uniwersalny pojemnik plastikowy



Praktyczne pokrywy z PE do nakładania dostępne jako akcesoria (ceny zob. tabelę)

### jako pojemnik na kółkach



Typ PolyPro, szer. 1200 x głęb. 800 mm, szary, Nr artykułu 185-815-S0

Podwozie dla pojemników piętrowych, wymiary szer. x głęb. x wys. (mm): 850 x 1250 x 270, Nr artykułu 213-834-S0, 1.400,- zł

#### Dostępne w 3 kolorach



Przy zamawianiu prosimy podać żądany kolor

Pojemność [l]	90	260	300	400
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	800 x 500 x 500	1000 x 800 x 600	1200 x 800 x 600	1200 x 1000 x 600
Pojemność wychwyłtu [l]*	70	240	280	360
Nośność ogółem [kg]	500	500	500	500
Obciążenie [kg]	2500	2500	2500	2500
Szer. prześwitu (dłuższa str.) [mm]	280	350	420	420
Szer. prześwitu (krótsza str.) [mm]	340	250	220	320
Numer artykułu	185-800-S0	185-805-S0	185-815-S0	185-825-S0
Cena zł / szt.	586,-	833,-	914,-	996,-
Cena zł / szt. od 4 szt.	557,-	792,-	869,-	952,-
<b>Akcesoria</b>	Pokrywa z PE, szara, do nakładania			
Numer artykułu	195-517-S0	195-518-S0	195-519-S0	195-520-S0
Cena zł / szt.	243,-	313,-	343,-	379,-

\*Przy wykorzystywaniu jako wanny wychwyłowej

## Aluminiowa skrzynka uniwersalna typu AB

- Do przechowywania i transportu cennych materiałów
- **Nadzwyczaj stabilne i wytrzymałe**
- Z blachy aluminiowej o grubości 1 mm
- Karby usztywniające zapewniają dużą stabilność
- Chronione przed kurzem i rozpryskiwaną wodą przez umieszczoną dookoła w profilu ramki uszczelkę gumową
- Odporny na korozję
- Niewielka masa własna
- Stabilne zamknięcia dźwigniowe
- Pasy w pokrywie
- Poręczne uchwyty opadające w osłonie z tworzywa sztucznego
- Zamek bębnekowy dostępny opcjonalnie
- Zastosowania: gromadzenie, przechowywanie, składowanie i ochrona cennych dóbr i urządzeń, transport materiałów montażowych, narzędzi, drobnych części itp.



Skrzynki transportowe aluminiowe z narożnikami do sztaplowania

Skrzynki transportowe aluminiowe bez narożników do sztaplowania

**od 259,-**

Wersja Pojemność [l]	bez narożników do sztaplowania				
	30	48	73	92	140
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [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
Nośność ogółem [kg]	40	60	70	90	90
Masa [kg]	3,1	4,2	4,9	6,0	7,7
Numer artykułu	136-684-S0	136-686-S0	254-866-S0	136-688-S0	136-689-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>259,-</b>	<b>304,-</b>	<b>809,-</b>	<b>565,-</b>	<b>672,-</b>

### Zamawiam także

- Zamek bębnekowy z 2 kluczami

**Nr artykułu 136-696-S0,  
62,- zł**



Wersja Pojemność [l]	z narożnikami do sztaplowania									
	30	48	73	92	140	157	153	243	425	
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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	
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [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	
Nośność ogółem [kg]	40	60	70	90	90	90	90	100	110	
Masa [kg]	3,1	4,0	4,8	5,7	7,2	7,4	8,7	8,9	14,5	
Numer artykułu	254-867-S0	136-690-S0	136-691-S0	136-692-S0	136-693-S0	254-893-S0	144-768-S0	136-695-S0	144-769-S0	
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>469,-</b>	<b>359,-</b>	<b>498,-</b>	<b>632,-</b>	<b>832,-</b>	<b>1.340,-</b>	<b>1.530,-</b>	<b>1.035,-</b>	<b>2.645,-</b>	

## Skrzynki transportowe aluminiowe

- Do bezpiecznego przechowywania i łatwego transportu
- Seryjnie z 2 zamkami bębnowymi
- Grubość aluminium: 0,8 mm, duża stabilność dzięki specjalnym profilom aluminiowym i wytłoczeniu dookoła
- Chronione przed kurzem i rozpryskiwaną wodą przez umieszczoną dookoła w profilu ramki uszczelkę gumową
- Odporne na korozję, czynniki atmosferyczne i temperaturę
- Wygodny transport dzięki niewielkiej masie własnej
- Samoczynnie składające się uchwyty bezpieczne w antypoślizgowym płaszczu z tworzywa sztucznego
- Solidne zamknięcia dźwigniowe
- Zamykane na zamki bębnowe, w zestawie 2 klucze
- Stabilna zamykana pokrywa z taśmami dla ochrony zawiasów

**NOWOŚĆ**

**od 422,-**



Aluminiowe skrzynki transportowe bez narożników do piętrzenia, dostępne w 6 rozmiarach sprawdzonych w praktyce

	①	②	③	④	⑤	⑥
<b>Wersja</b>	<b>bez narożników do sztaplowania</b>					
<b>Pojemność [l]</b>	<b>30</b>	<b>48</b>	<b>68</b>	<b>93</b>	<b>142</b>	<b>186</b>
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. [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
Nośność ogółem [kg]	40	60	70	90	90	70
Masa [kg]	2,6	3,4	3,8	4,6	5,9	6,3
Numer artykułu	254-860-S0	254-861-S0	254-862-S0	254-863-S0	254-864-S0	254-865-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>422,-</b>	<b>522,-</b>	<b>615,-</b>	<b>697,-</b>	<b>779,-</b>	<b>939,-</b>



## Skrzynki regałowe DENIOS classic-line A

Dla optymalnej orientacji i szybkiego dostępu do drobnych części

- Z polipropylenu (PP)
- Bezpieczne przy sztaplowaniu, nieodkształcające się i wytrzymałe
- Nakropienia na dnie dla ułatwienia wyjmowania drobnych części
- Wgłębienie do chwytania z przodu dla bezpiecznej manipulacji
- Wytrzymują temperaturę od -10 °C do +60 °C

**NOWOŚĆ**

od  
**97,-**



Skrzynki regałowe ESD otrzymają Państwo w sklepie online DENIOS.



### Zamawiam także



Etykiety z folią ochronną do napisów indywidualnych  
Nr artykułu 265-166-S0, 22,- zł



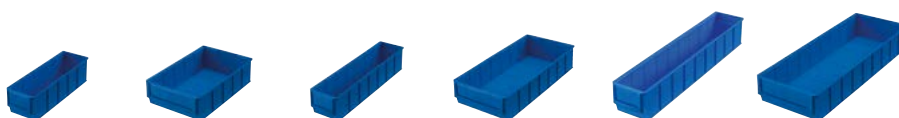
Przezroczyste przegródki dla większej przejrzystości  
Nr artykułu 265-163-S0, 18,- zł



Zabezpieczenia wysuwu umożliwiają ukośne ustawienie w regale  
Nr artykułu 265-165-S0, 25,- zł

## classic-line

by DENIOS ■ ■



Wersja	A1-S	A1-B	A2-S	A2-B	A3-S	A3-B
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Nośność ogółem [kg]	2	5	2	5	2	5
Obciążenie [kg]	6	15	6	15	6	15
Jednostka opakowaniowa	16 szt.	8 szt.	16 szt.	8 szt.	16 szt.	8 szt.
Numer artykułu niebieski	265-151-S0	265-153-S0	265-155-S0	265-157-S0	265-159-S0	265-161-S0
Numer artykułu czerwony	265-152-S0	265-154-S0	265-156-S0	265-158-S0	265-160-S0	265-162-S0
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>136,-</b>	<b>97,-</b>	<b>169,-</b>	<b>157,-</b>	<b>255,-</b>	<b>182,-</b>
<b>Akcesoria</b>						
Numer artykułu Etykiety (opak. = 20 szt.)	265-166-S0	265-167-S0	265-166-S0	265-167-S0	265-166-S0	265-167-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>22,-</b>	<b>38,-</b>	<b>22,-</b>	<b>38,-</b>	<b>22,-</b>	<b>38,-</b>
Numer artykułu Przegródki (opak. = 4 szt.)	265-163-S0	265-164-S0	265-163-S0	265-164-S0	265-163-S0	265-164-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>18,-</b>	<b>20,-</b>	<b>18,-</b>	<b>20,-</b>	<b>18,-</b>	<b>20,-</b>
Numer artykułu Zabezpieczenia wysuwu (opak. = 10 szt.)	265-165-S0	265-165-S0	265-165-S0	265-165-S0	265-165-S0	265-165-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>25,-</b>	<b>25,-</b>	<b>25,-</b>	<b>25,-</b>	<b>25,-</b>	<b>25,-</b>

## Magazynowe skrzynki półotwarte DENIOS pro-line A

**Jakość sprawdzona przez TÜV, do przejrzystego i zajmującego mało miejsca składowania drobnych części**

- Z polipropylenu (PP)
- Bezpieczne przy sztaplowaniu, nieodkształcające się i wytrzymałe dzięki obrzeżu dookoła pojemnika
- Poręczne wgłębienie do chwytania z przodu
- Gładkie powierzchnie wewnętrzne dla łatwego i szybkiego czyszczenia
- Wytrzymują temperaturę od -10 °C do +60 °C
- Listwa z tyłu do zamocowania na uchwycie ściennym (tylko dla wersji A1-A3)
- Wgłębienie do chwytania z tyłu dla łatwego manipulowania pełną skrzynką (tylko dla wersji A4-A5)

**i** Stabilne magazynowe skrzynki półotwarte pozwalają na przejrzyste składowanie drobniejszych przedmiotów. Aby optymalnie wykorzystać miejsce na produkcji bądź w magazynie można skrzynki jednakowej wielkości ustawiać piętrowo jedno na drugim.

### Zamawiam także



Uchwyt ścienny z metalu, do magazynowych skrzynek półotwartych w wersjach A1-A3, Nr artykułu 265-145-S0, 59,- zł

### NOWOŚĆ

od **76,-**



Magazynowe skrzynki półotwarte ESD otrzymają Państwo w sklepie online DENIOS.



## pro-line by DENIOS



Wersja	A1	A2	A2-B	A2-L	A3	A4	A5
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Nośność ogółem [kg]	2	3	3	3	10	25	35
Obciążenie [kg]	6	9	9	9	40	100	140
Jednostka opakowaniowa	30 szt.	24 szt.	20 szt.	20 szt.	24 szt.	12 szt.	6 szt.
Numer artykułu niebieski	265-106-S0	265-111-S0	265-136-S0	265-131-S0	265-116-S0	265-121-S0	265-126-S0
Numer artykułu czerwony	265-107-S0	265-112-S0	265-137-S0	265-132-S0	265-117-S0	265-122-S0	265-127-S0
Numer artykułu żółty	265-108-S0	265-113-S0	265-138-S0	265-133-S0	265-118-S0	265-123-S0	265-128-S0
Numer artykułu zielony	265-109-S0	265-114-S0	265-139-S0	265-134-S0	265-119-S0	265-124-S0	265-129-S0
Numer artykułu szary	265-110-S0	265-115-S0	265-140-S0	265-135-S0	265-120-S0	265-125-S0	265-130-S0
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>76,-</b>	<b>97,-</b>	<b>110,-</b>	<b>110,-</b>	<b>272,-</b>	<b>263,-</b>	<b>297,-</b>
<b>Aksesoria</b>							
Numer artykułu Etykiety (opak. = 20 szt.)	265-141-S0	265-141-S0	265-141-S0	265-141-S0	265-142-S0	265-143-S0	265-144-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>11,-</b>	<b>11,-</b>	<b>11,-</b>	<b>11,-</b>	<b>12,-</b>	<b>14,-</b>	<b>23,-</b>

■ Pojemniki do posypywania DENIOS mają wiele funkcjonalnych walorów:

 Teraz dostępny jest kompletny program o pojemności od 60 do 1000 l!



- Stabilny i odporny na czynniki atmosferyczne pojemnik do posypywania z przyjaznego dla środowiska polietylenu (PE)
- Wolny od korozji i odporny na uderzenia
- Pokrywa daje się zdjąć łatwo i bez użycia narzędzi
- Pojemniki można zamykać na klucz (zamek nie jest zawarty w dostawie)
- Korpus jasnoszary z kolorową pokrywą (do wyboru żółta, pomarańczowa lub zielona)
- Dostępne z otworem do pobierania lub bez

Pojemniki do posypywania w 7 rozmiarach, do wyboru z otworem do pobierania lub bez, 3 kolory pokrywy

**od 649,-**



**939,-**

Nr artykułu 145-274-S0



**763,-**

Nr artykułu 136-420-S0

Pojemnik do posypywania typu SB 200-0 o poj. 200 l, z otworem do pobierania i wkładem zsuwającym

Pojemnik do posypywania typu SB 100 o poj. 100 l

Typ	SB 60	SB 100	SB 200	SB 400	SB 550	SB 700	SB 1000
<b>Wypożyczenie</b>	<b>bez otworu do pobierania</b>						
Pojemność [l]	60	100	200	400	550	700	1000
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Numer artykułu żółty	-	136-420-S0	129-346-S0	122-904-S0	136-421-S0	136-423-S0	156-598-S0
Numer artykułu zielony	-	145-285-S0	145-287-S0	145-289-S0	145-291-S0	145-293-S0	156-599-S0
Numer artykułu pomarańczowy	201-265-S0	145-284-S0	145-286-S0	145-288-S0	145-290-S0	145-292-S0	156-600-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>649,-</b>	<b>663,-</b>	<b>815,-</b>	<b>1.075,-</b>	<b>1.305,-</b>	<b>1.500,-</b>	<b>2.140,-</b>

Typ	SB 100-0	SB 200-0	SB 400-0	SB 550-0	SB 700-0	SB 1000-0
<b>Wypożyczenie</b>	<b>z otworem do pobierania</b>					
Pojemność [l]	100	200	400	550	700	1000
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Numer artykułu żółty	136-424-S0	129-347-S0	122-905-S0	136-425-S0	136-426-S0	156-602-S0
Numer artykułu zielony	145-273-S0	145-275-S0	145-279-S0	145-281-S0	145-283-S0	156-603-S0
Numer artykułu pomarańczowy	145-272-S0	145-274-S0	145-276-S0	145-280-S0	145-282-S0	156-604-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>779,-</b>	<b>939,-</b>	<b>1.245,-</b>	<b>1.425,-</b>	<b>1.645,-</b>	<b>2.220,-</b>



Innovative  
product designs



**1.245,-**

Nr artykułu 145-276-S0

Pojemnik do posypywania typu SB 400-0 o poj. 400 l, z otworem do pobierania i wkładem zsuwającym



**1.075,-**

Nr artykułu 145-289-S0

Pojemnik do posypywania typu SB 400 o poj. 400 l, bez otworu do pobierania, podstawa z 4 kółkami skręcanymi dostępną jako akcesoria.

## Szczegóły funkcjonalne i przydatne akcesoria



Typy SB 100 - 1000 mogą być wkładane jeden w drugi. Dzięki temu te pojemniki do posypywania zabierają mniej miejsca np. przy składowaniu ich w lecie.



Nie odkształcające się, mocne zawiasy nie wymagają obsługi i są szczególnie trwałe.

**i** Typy SB 100 – 550 są dostępne alternatywnie na kółkach lub z podstawą z nóżkami (zob. akcesoria).



Kółka skręcane



Nóżki podstawy

### Zamawiam także

Do pojemników do posypywania SB 100 – SB 550 dostępne są alternatywnie kółka skręcane lub nóżki (dla typu SB 400 i SB 550 ze stabilizującą podstawą). Z tym wyposażeniem dają się one transportować (także napełnione) wózkiem paletowym lub widłowym.

do typu	SB 100/200	SB 400	SB 550
Numer artykułu 4 kółka skręcane	129-348-S0	130-033-S0	136-494-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>172,-</b>	<b>507,-</b>	<b>537,-</b>
Numer artykułu 4 nóżki podstawy	129-349-S0	130-034-S0	136-495-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>139,-</b>	<b>454,-</b>	<b>489,-</b>



Podstawa z 4 kółkami skręcanymi, do typu SB 400 i SB 550

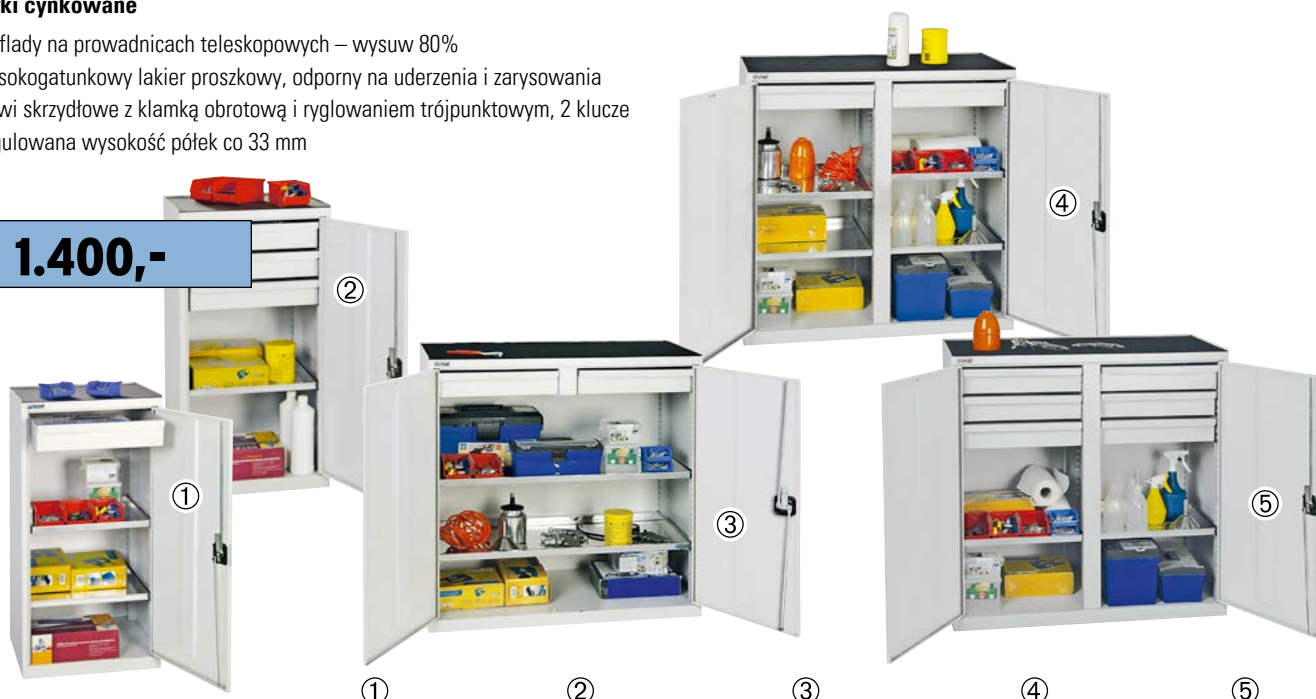


Podstawa z 4 nóżkami, do typu SB 400 i SB 550

## Szafy materiałowo-narzędziowe z szufladami i cynkowanymi półkami

- Przewidziane do użytku w trudnych warunkach codziennej pracy zakładu
- Półki cynkowane
- Szuflady na prowadnicach teleskopowych – wysuw 80%
- Wysokogatunkowy lakier proszkowy, odporny na uderzenia i zarysowania
- Drzwi skrzydłowe z klamką obrotową i ryglowaniem trójpunktowym, 2 klucze
- Regulowana wysokość półek co 33 mm

od 1.400,-



Wyposażenie	1 szuflada, 2 półki	3 szuflady, 1 półka	2 szuflady, 2 półki na całą szerokość	2 szuflady, środkowa ścianka działowa, 4 półki	6 szuflad, środkowa ścianka działowa, 2 półki
Wymiary zewnętrzne szer. x głęb. x wys. [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
Nośność półki wkładanej [kg]	50	50	50	50	50
Nośność szuflad [kg]	25	25	25	25	25
Numer artykułu Drzwi jasnoszare	251-800-S0	251-802-S0	251-808-S0	251-804-S0	251-806-S0
Numer artykułu Drzwi niebieskie gencjanowe	251-801-S0	251-803-S0	251-809-S0	251-805-S0	251-807-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.400,-</b>	<b>1.500,-</b>	<b>2.095,-</b>	<b>2.125,-</b>	<b>2.510,-</b>



od 2.240,-

Liczne szuflady umożliwiają uporządkowane i przejrzyste składowanie małych przedmiotów

Wyposażenie	4 półki na całą szerokość	8 półek, środkowa ścianka działowa	4 półki, środkowa ścianka działowa, 16 szuflad
Wymiary zewnętrzne szer. x głęb. x wys. [mm]	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800
Nośność półki wkładanej [kg]	50	50	50
Nośność szuflad [kg]	25	25	25
Numer artykułu Drzwi jasnoszare	251-810-S0	251-812-S0	251-814-S0
Numer artykułu Drzwi niebieskie gencjanowe	251-811-S0	251-813-S0	251-815-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.180,-</b>	<b>2.985,-</b>	<b>4.560,-</b>



## Szafy materiałowo-narzędziowe z wysuwanymi wannopólkami i szufladami

Jeszcze większy wybór  
znajdą Państwo w sklepie  
internetowym!  
➔ [denios.shop/szafy-warsztatowe](http://denios.shop/szafy-warsztatowe)



Szuflady i wannopółki wysuwane w 100%

**od 2.125,-**

Wypożyczenie	4 wannopółki, wysuwane	2 szuflady 100 mm, 3 wannopółki, wysuwane	3 szuflady 100 mm, 3 wannopółki na całą szerokość, wysuwane	6 szuflad 100 mm, 2 szuflady 200 mm, środkowa ścianka działowa, 6 wannopółek, wysuwanych	14 szuflad 100 mm, środkowa ścianka działowa, 4 wannopółki, wysuwane
Wymiary zewnętrzne szer. x głęb. x wys. [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
Nośność poziomu wstawiania [kg]	35	35	35	35	35
Numer artykułu Drzwi jasnoszare	251-844-S0	251-848-S0	251-858-S0	251-868-S0	251-872-S0
Numer artykułu Drzwi niebieskie gencjanowe	251-845-S0	251-849-S0	251-859-S0	251-869-S0	251-873-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.125,-</b>	<b>2.280,-</b>	<b>3.580,-</b>	<b>4.930,-</b>	<b>5.380,-</b>



### Szafy XXL - idealne do dużych gabarytów

- Szafy materiałowe o dużej pojemności dzięki głębokości 800 mm
- Trwała konstrukcja stalowa
- Półki wkładane o wysokości regulowanej co 15 mm
- Nośność półki wkładanej: 70 kg
- Okienka ze szkła akrylowego (3 mm) – do szybkiego wglądu do szafy



**od 2.515,-**

Tutaj coś się zmieści – wytrzymałe i wypróbowane szafy XXL serii Cabo zapewniają więcej miejsca do magazynowania niż tradycyjne szafy materiałowe



Typ	930-4	930-4	1200-4	1200-4
Wersja	4 półki wkładane	4 półki wkładane	4 półki wkładane	4 półki wkładane
Wymiary zewnętrzne szer. x głęb. x wys. [mm]	930 x 800 x 1950	930 x 800 x 1950	1200 x 800 x 1950	1200 x 800 x 1950
Wersja drzwi	drzwi skrzydłowe	Drzwi skrzydłowe z okienkiem	drzwi skrzydłowe	Drzwi skrzydłowe z okienkiem
Numer artykułu Drzwi jasnoszare	255-974-S0	255-978-S0	256-010-S0	256-014-S0
Numer artykułu Drzwi niebieskie gencjanowe	255-975-S0	255-979-S0	256-011-S0	256-015-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.515,-</b>	<b>3.270,-</b>	<b>3.060,-</b>	<b>3.950,-</b>





**od 2.725,-**

Nr artykułu 251-581-S0

## Szafa wielofunkcyjna Inox ze stali szlachetnej - wszechstronność zastosowań

- Długotrwała ochrona przed korozją
- Łatwe czyszczenie i higiena
- Nadaje się do pomieszczeń wilgotnych i mokrych
- Wszechstronne zastosowanie, np. także w medycynie lub chemii
- Stal szlachetna V2A-4301, grubość 1 mm, jednostronnie szczotkowana
- Odporne chemicznie, antymagnetyczne
- Drzwi skrzydłowe z zamkiem bębnowym
- Półki o wysokości regulowanej co ok. 20 mm
- 3 głębokości szafy
- Szyby ze szkła akrylowego



Jeszcze większy wybór  
znajdą Państwo w sklepie  
internetowym!

» denios.shop/pl-online



Dzięki szybom ze szkła akrylowego jest zawsze wgląd do środka.

Typ	1000-4	1000-4	1000-4	1000-2	1000-2	1000-2	1000-4	1000-4	1000-4
Wymiary zewnętrzne szer. x głęb. x wys. [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
Wersja	4 półki	4 półki	4 półki	2 półki	2 półki	2 półki	4 półki	4 półki	4 półki
Wersja drzwi	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe	drzwi skrzydłowe z oszkleniem	drzwi skrzydłowe z oszkleniem	drzwi skrzydłowe z oszkleniem
Numer artykułu	251-569-S0	251-570-S0	251-571-S0	251-581-S0	251-582-S0	251-583-S0	251-584-S0	251-585-S0	251-586-S0
Cena zł / szt.	3.750,-	4.420,-	5.110,-	2.725,-	3.390,-	3.590,-	5.250,-	6.150,-	6.600,-



## Szafki Cabo z drzwiami zasuwanymi

Zaletą praktycznych szaf z drzwiami zasuwanymi, zwłaszcza w trudnym otoczeniu, jest małe zapotrzebowanie miejsca i gładkie przesuwanie drzwi o dużej powierzchni. Korpus jasnoszary (RAL 7035), drzwi do wyboru niebieskie gencjanowe (RAL 5010) lub jasnoszare (RAL 7035)



- Niezajmujące miejsca drzwi przesuwne, lekkobieżne i bezpieczne
- Trwała konstrukcja stalowa
- Półki wkładane o regulowanej wysokości (co 15 mm), cynkowane, nośność 70 kg
- Zamek obrotowy wciskany z 2 kluczami, wymienna wkładka
- Ergonomiczne uchwyty jarzmowe z metalu

Typ	1200-2	1200-4	1200-2	1200-4	1200-4	1600-8	1600-8	1600-8
Wymiary zewnętrzne szer. x głęb. x wys. [mm]	1200 x 500 x 1200	1200 x 400 x 1950	1200 x 600 x 1200	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
Wersja	2 półki wkładane	4 półki wkładane	2 półki wkładane	4 półki wkładane	4 półki wkładane	8 półek wkładanych	8 półek wkładanych	8 półek wkładanych
Numer artykułu Drzwi niebieskie gencjanowe	255-934-S0	255-932-S0	255-940-S0	255-936-S0	255-942-S0	255-944-S0	255-946-S0	255-948-S0
Cena zł / szt.	2.095,-	2.350,-	2.390,-	2.515,-	2.810,-	2.935,-	3.190,-	3.530,-
Numer artykułu Drzwi jasnoszare	255-933-S0	255-931-S0	255-939-S0	255-935-S0	255-941-S0	255-943-S0	255-945-S0	255-947-S0
Cena zł / szt.	2.095,-	2.305,-	2.390,-	2.515,-	2.810,-	2.935,-	3.190,-	3.530,-

## Szafy materiałowo-narzędziowe Ever

Wytrzymałe szafy materiałowo-narzędziowe do codziennego użytku w zakładzie. Korpus lakierowany proszkowo na jasnoszaro (RAL 7035), drzwi do wyboru jasnoszare lub niebieskie gencjanowe (RAL 5010).

- Solidna konstrukcja z blachy stalowej, mocno spawana, lakierowana proszkowo
- Zakryte drążki zamykające
- Niepotrzebny żmudny montaż na miejscu – wystarczy ustawić sprzęt
- Z klamką obrotową i zamkiem bezpieczeństwa, 2 klucze
- Półki cynkowane
- Półki przestawne co ok. 50 mm, nośność 50 kg



od 897,-



Typ	P-800-4	P-925-4	P-925-4	P-925-4	P-1200-4	P-1200-4	P-1200-4
Wymiary zewnętrzne szer. x głęb. x wys. [mm]	800 x 380 x 1800	925 x 420 x 1950	925 x 500 x 1950	925 x 600 x 1950	1200 x 420 x 1950	1200 x 500 x 1950	1200 x 600 x 1950
Wersja	4 półki	4 półki	4 półki	4 półki	4 półki	4 półki	4 półki
Numer artykułu Drzwi jasnoszare	252-029-S0	252-033-S0	252-034-S0	252-035-S0	252-038-S0	252-039-S0	252-040-S0
Numer artykułu Drzwi niebieskie gencjanowe	252-047-S0	252-051-S0	252-052-S0	252-053-S0	252-056-S0	252-057-S0	252-058-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>897,-</b>	<b>1.320,-</b>	<b>1.490,-</b>	<b>1.735,-</b>	<b>1.735,-</b>	<b>1.935,-</b>	<b>1.995,-</b>
<b>Akcesoria</b>							
Numer artykułu Dodatkowa półka	252-059-S0	252-060-S0	252-061-S0	252-062-S0	252-063-S0	252-064-S0	252-065-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>119,-</b>	<b>128,-</b>	<b>142,-</b>	<b>149,-</b>	<b>142,-</b>	<b>195,-</b>	<b>208,-</b>



- Również szafki podręczne – dostępne w różnych rozmiarach – mają wszechstronne zastosowanie

Typ	P-800-1	P-800-2	P-925-2	P-925-2	P-1200-2
Wymiary zewnętrzne szer. x głęb. x wys. [mm]	800 x 380 x 750	800 x 380 x 1000	925 x 420 x 1000	925 x 420 x 1200	1200 x 420 x 1200
Wersja	1 półka	2 półki	2 półki	2 półki	2 półki
Numer artykułu Drzwi jasnoszare	252-027-S0	252-028-S0	252-031-S0	252-032-S0	252-037-S0
Numer artykułu Drzwi niebieskie gencjanowe	252-045-S0	252-046-S0	252-049-S0	252-050-S0	252-055-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>865,-</b>	<b>922,-</b>	<b>1.055,-</b>	<b>1.125,-</b>	<b>1.390,-</b>
<b>Akcesoria</b>					
Numer artykułu Dodatkowa półka	252-059-S0	252-059-S0	252-060-S0	252-060-S0	252-063-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>119,-</b>	<b>119,-</b>	<b>128,-</b>	<b>128,-</b>	<b>142,-</b>

## Szafy narzędziowe i materiałowe Cabo z drzwiami skrzydłowymi, do warsztatu i biura

- Dostępna wersja standardowa lub wersja ciężka szafy

Trwała stalowa konstrukcja do składowania narzędzi i materiałów w trudnych warunkach otoczenia.

**NOWOŚĆ**

**od 1.315,-**

- Duża wszechstronność, cynkowane półki wkładane o regulowanej wysokości (co 15 mm)
- Duże bezpieczeństwo obsługi i odporność na zużycie
- Z trójryglowym zamkiem w kłamce, z 2 kluczami
- Wysokogatunkowy lakier piecowy, korpus i drzwi jasnoszare (RAL 7035) albo drzwi w kolorze niebieskim gencjanowym (RAL 5010)
- Atrakcyjny wygląd, z cokołem



### Szafa w wersji standardowej:

- Zawieszenie drzwiczek z kątem otwarcia ok. 110°
- Środkowe wzmocnienie drzwiczek zapewnia im dużą stabilność

### Szafa w wersji ciężkiej:

- Zawieszenie drzwiczek na zawiasach umieszczonych na zewnątrz, kąt otwarcia ok. 180°
- Wzmocnienie drzwiczek zapewniające im dużą stabilność i zakryty drążek zamykający
- Duża nośność: 110 kg na 1 cynkowaną półkę wkładaną

Typ	930-4	930-4	1200-4	930-4	930-4
Wymiary zewnętrzne szer. x głęb. x wys. [mm]	930 x 400 x 1950	930 x 500 x 1950	1200 x 500 x 1950	930 x 500 x 1950	930 x 600 x 1950
Nośność półki wkładanej [kg]	70	70	70	110	110
Numer artykułu Drzwi szare	243-720-S0	243-721-S0	243-722-S0	243-723-S0	243-724-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.315,-</b>	<b>1.600,-</b>	<b>2.035,-</b>	<b>2.115,-</b>	<b>2.535,-</b>
Numer artykułu Drzwi niebieskie	243-746-S0	243-747-S0	243-748-S0	243-749-S0	243-750-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.315,-</b>	<b>1.600,-</b>	<b>2.035,-</b>	<b>2.070,-</b>	<b>2.535,-</b>
<b>Akcesoria</b>					
Półka	930 x 400 mm	930 x 500 mm	1200 x 500 mm	-	-
Numer artykułu	243-725-S0	243-726-S0	243-727-S0	-	-
<b>Dopłata zł / szt.</b>	<b>129,-</b>	<b>139,-</b>	<b>169,-</b>	-	-



## Szafki socjalne i na sprzęt do sprzątania Cabo



Wyposażenie standardowe szafki socjalnej: półka na czapki i drążek na ubrania z 3 przesuwными hakami zabezpieczonymi przed przekręceniem się, na każdy schowek. Drzwi prawe.

- Część dolna alternatywnie z cokołem lub nóżkami
- Drzwi ze szczelinami wentylacyjnymi

**Do bezpiecznego składowania np. odzieży wyjściowej i roboczej bądź też sprzętu i utensyliów do sprzątania**

- Korpus i drzwi jasnoszare (RAL 7035) albo drzwi w kolorze niebieskim gencjanowym (RAL 5010)
- Łatwe czyszczenie wnętrza dzięki możliwości gładkiego wymiatania dna przedziału
- Obrotowy rygiel na kłódkę jako praktyczne wyposażenie podstawowe, opcjonalnie dostępny zamek bębnowy na każde drzwiczki
- Seryjnie z amortyzatorem drzwiczek

Szafa z niebieskimi drzwiami	610-2	900-3	1190-4	610-2	900-3	1190-4
Wymiary zewnętrzne szer. x głęb. x wys. [mm]	610 x 500 x 1850	900 x 500 x 1850	1190 x 500 x 1850	610 x 500 x 1800	900 x 500 x 1800	1190 x 500 x 1800
Wersja	Z nóżkami, 2 przedziały szafy	Z nóżkami, 3 przedziały szafy	Z nóżkami, 4 przedziały szafy	Z cokołem, 2 przedziały szafy	Z cokołem, 3 przedziały szafy	Z cokołem, 4 przedziały szafy
Numer artykułu	243-753-S0	243-754-S0	243-755-S0	243-756-S0	243-757-S0	243-758-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.140,-</b>	<b>1.595,-</b>	<b>1.935,-</b>	<b>1.160,-</b>	<b>1.615,-</b>	<b>2.020,-</b>

Szafa z szarymi drzwiami	610-2	900-3	1190-4	610-2	900-3	1190-4
Wymiary zewnętrzne szer. x głęb. x wys. [mm]	610 x 500 x 1850	900 x 500 x 1850	1190 x 500 x 1850	610 x 500 x 1800	900 x 500 x 1800	1190 x 500 x 1800
Wersja	Z nóżkami, 2 przedziały szafy	Z nóżkami, 3 przedziały szafy	Z nóżkami, 4 przedziały szafy	Z cokołem, 2 przedziały szafy	Z cokołem, 3 przedziały szafy	Z cokołem, 4 przedziały szafy
Numer artykułu	243-731-S0	243-732-S0	243-733-S0	243-734-S0	243-735-S0	243-736-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.140,-</b>	<b>1.595,-</b>	<b>1.935,-</b>	<b>1.160,-</b>	<b>1.615,-</b>	<b>2.020,-</b>



Standardowe wyposażenie szafek na ubrania: z lewej 4 półki wkładane, z prawej półka na kask i drążek na ubrania z 3 przesuwными hakami

### Zamawiam także

- Zamek bębnowy: Szafki ubraniowe: na każde drzwiczki jeden zamek bębnowy Szafki bielizniarskie i na sprzęt do sprzątania: na każdą szafkę jeden zamek bębnowy

**63,-**

**Nr artykułu 243-741-S0**

Zestaw do połączenia 2 szaf

**112,-**

**Nr artykułu 244-213-S0**



Standardowe wyposażenie szafek na sprzęt czyszczący: po lewej stronie skróconej ścianki środkowej: 4 półki, po prawej drążek z 6 przesuwными hakami

Typ	WS610-4	WS610-4	WS610-4	WS610-4
Wymiary zewnętrzne szer. x głęb. x wys. [mm]	610 x 500 x 1850	610 x 500 x 1800	610 x 500 x 1850	610 x 500 x 1800
Kolor drzwi	szary	szary	niebieski	niebieski
Wersja	z nóżkami	z cokołem	z nóżkami	z cokołem
Numer artykułu	243-742-S0	243-744-S0	243-763-S0	243-765-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.235,-</b>	<b>1.280,-</b>	<b>1.235,-</b>	<b>1.280,-</b>

Typ	RS610-4	RS610-4	RS610-4	RS610-4
Wymiary zewnętrzne szer. x głęb. x wys. [mm]	610 x 500 x 1850	610 x 500 x 1800	610 x 500 x 1850	610 x 500 x 1800
Kolor drzwi	szary	szary	niebieski	niebieski
Wersja	z nóżkami	z cokołem	z nóżkami	z cokołem
Numer artykułu	243-743-S0	243-745-S0	243-764-S0	243-766-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.265,-</b>	<b>1.265,-</b>	<b>1.265,-</b>	<b>1.265,-</b>

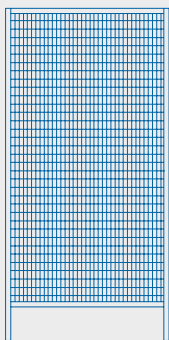


#### ■ Doskonała ochrona przed wypadkami przy liniach automatycznych

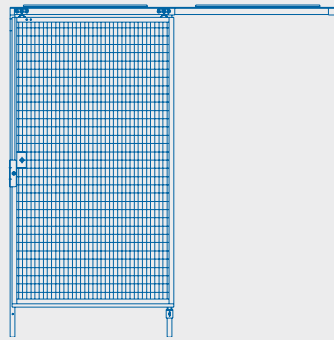
- Wykonanie zgodne z dyrektywą maszynową 2006/42/WE
- Łatwy montaż przez przykręcenie elementów do słupków łączących
- Wysokość konstrukcji: 2000 mm
- Stabilna konstrukcja z kraty płaskiej o oczkach 50 x 25 mm
- Prześwit nad podłożem: 200 mm
- Lakierowane na żółto (RAL 1018), słupki na czarno (RAL 9005)

Wersja	Wymiary zewn. szer. x wys. [mm]	Numer artykułu	Cena zł / szt.
element ścienny	500 x 2000	129-333-S0	399,-
element ścienny	750 x 2000	129-334-S0	422,-
element ścienny	1000 x 2000	129-335-S0	537,-
element ścienny	1250 x 2000	129-336-S0	625,-
Drzwi pojedyncze Do użytku jako lewe lub prawe	1000 x 2000	129-337-S0	975,-
Drzwi podwójne, 2-skrzydłowe	2000 x 2000	129-338-S0	1.885,-
Drzwi zasuwane Z prowadnicą szynową	1000 x 2000	129-339-S0	1.885,-
słupek końcowy	70 x 2000	129-340-S0	355,-
słupek środkowy	70 x 2000	129-341-S0	355,-
Słupek T	70 x 2000	130-292-S0	398,-
słupek narożny	70 x 2000	129-342-S0	355,-

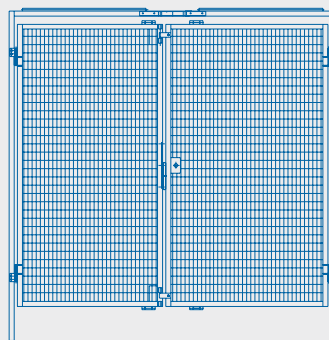
#### Poszczególne komponenty: Skompletujcie Państwo swój system według życzenia!



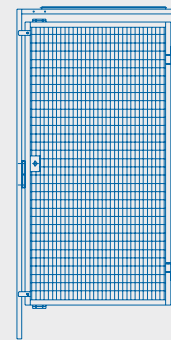
Elementy ścienne  
4 szerokości, wysokość: 2000 mm,  
prześwit nad podłogą 200 mm  
Nr artykułu 129-333-S0, 399,- zł



Drzwi zasuwane  
Z prowadnicami szynowymi i zderzakami.  
Ryglowanie przez zamknięcie  
magnetyczne, klamką  
Nr artykułu 129-339-S0, 1.885,- zł



Drzwi podwójne  
Jak drzwi pojedyncze, ale 2-skrzydłowe  
Nr artykułu 129-338-S0, 1.885,- zł



Drzwi pojedyncze  
Lewe lub prawe, klamka  
zamykana na klucz  
Nr artykułu 129-337-S0, 975,- zł



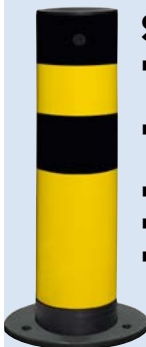
### Słupki odbojowe ze stali

- Z dodatkowym lakierem ostrzegawczym żółto-czarnym
- Nadaje się do ustawienia na wolnej przestrzeni lub w budynku
- Do odgraniczania i zabezpieczania dróg komunikacyjnych, przejazdów itp. albo jako osłona przeciwnajzdowa dla maszyn, regałów, filarów lub narożników budynku
- Większe bezpieczeństwo dla ludzi i maszyn
- Mocowanie do podłoża 4 kołkami uniwersalnymi (14/110) lub 4 kotwami sworzniowymi (16/140) do podłóg betonowych (dostępne opcjonalnie)
- Wysokość od górnej krawędzi podłoża: 1200 mm

od 499,-



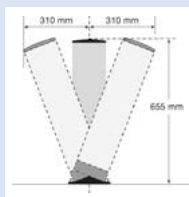
Typ	S	L	XL	XXL	S	L	XL	XXL
Wysokość [mm]	1200	1200	1200	1200	1600	1600	1600	1600
Średnica [mm]	90	159	194	273	90	159	194	273
Wypożenie	Płyta podstawy 200 x 200 x 10 mm	Płyta podstawy 250 x 250 x 15 mm	Płyta podstawy 250 x 250 x 15 mm	Do napełnienia, z płytą podstawy 350 x 350 x 15 mm	-	-	-	Do napełnienia
Numer artykułu Do przymocowania kołkami	252-184-S0	145-187-S0	180-214-S0	180-216-S0	-	-	-	-
Numer artykułu do zabetonowania	-	-	-	-	252-185-S0	145-184-S0	180-215-S0	180-217-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>616,-</b>	<b>1.275,-</b>	<b>1.885,-</b>	<b>2.485,-</b>	<b>559,-</b>	<b>1.140,-</b>	<b>1.850,-</b>	<b>2.540,-</b>
<b>Cena zł / szt. od 3 szt.</b>	<b>556,-</b>	-	-	-	<b>499,-</b>	-	-	-
<b>Akcesoria</b>	1 kołek specjalny, 14/110, z wkrętem	1 kołek specjalny, 14/110, z wkrętem	Zestaw kołków uniwersalnych wraz z wkrętami na jedną odbojnicę	Zestaw kołków uniwersalnych wraz z wkrętami na jedną odbojnicę	-	-	-	-
Numer artykułu	145-188-S0	145-188-S0	207-473-S0	207-473-S0	-	-	-	-
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>62,-</b>	<b>62,-</b>	<b>25,-</b>	<b>25,-</b>	-	-	-	-



### Słupki odbojowe Flex

- Elastyczny słupek odbojowy ze stali o kącie przechylenia do 25°
- Absorbuje siły występujące przy najechaniu, samoczynnie powraca do pozycji wyjściowej
- Minimalizuje uszkodzenia słupka i pojazdu
- Grubość ścianek 4,5 mm
- Mocowanie do podłoża 4 kołkami uniwersalnymi (10/100) lub 4 kotwami sworzniowymi (12/120) do podłóg betonowych (dostępne opcjonalnie)

Typ	A	I
Wysokość [mm]	665	665
Średnica [mm]	159	159
Powierzchnia	cynk. ogniowo / powlek.tw.szt.	powlekana tw. sztuczny
Numer artykułu	207-449-S0	207-448-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.475,-</b>	<b>1.220,-</b>



Akcesoria	Kołek uniwersalny (z wkrętem) 10/100, 1 szt.	Kotwa sworzniowa (do podłóg betonowych) 12/120, 1 szt.
Numer artykułu	233-427-S0	233-428-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>13,-</b>	<b>17,-</b>

### Słupek z rury stalowej

- Słupek odbojowy do dużych obciążeń do zabezpieczenia wjazdów do bramy, ochrony budynków itp.
- Do zabezpieczania bram, budynków itp.
- Z przyspawanym kapturkiem stalowym
- Do zabetonowania lub przymocowania kołkami
- Cynkowany ogniowo lub lakierowany na biało z trzema czerwonymi pasami odbłaskowymi
- Słupki odbojowe z rury stalowej do przymocowania kołkami dostarczane są z płytą podstawy.  
Średnica 152 mm: 220 x 220 mm  
Średnica 193 mm: 360 x 360 mm

od 404,-



- 4 szt. śruby mocujące 16 x 50 mm, Fixanker

Nr artykułu 249-381-S0, 120,- zł

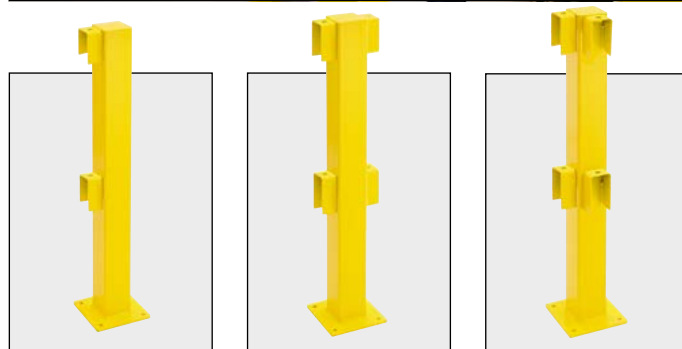
Wysokość [mm]	1000	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000
Średnica [mm]	152	152	193	152	152	193	152	152
Powierzchnia	cynkowan. ogniowo	cynk. ogniowo / powlek.tw.szt.	cynkowan. ogniowo	cynkowan. ogniowo	cynk. ogniowo / powlek.tw.szt.	cynk. ogniowo / powlek.tw.szt.	cynkowan. ogniowo	cynk. ogniowo / powlek.tw.szt.
Kolor	-	czerwono-biały	-	-	czerwono-biały	czerwono-biały	-	czerwono-biały
Numer artykułu Do przymocowania kołkami	249-348-S0	249-351-S0	249-354-S0	-	-	-	249-347-S0	-
Numer artykułu do zabetonowania	-	-	-	249-346-S0	249-349-S0	249-355-S0	-	249-350-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>475,-</b>	<b>559,-</b>	<b>798,-</b>	<b>404,-</b>	<b>518,-</b>	<b>798,-</b>	<b>518,-</b>	<b>606,-</b>





- Zmienny system słupków i poprzecznych belek
- Szybki, łatwy montaż
- Idealne dla rozwiązań dla konkretnego obiektu
- Niezwykle wytrzymała, masywna ochronna poręcz bezpieczeństwa z profilowanej stali do największych obciążeń
- Wyraźnie oddziela drogi komunikacyjne (do ruchu wózków widłowych / osób) i chroni strefy robocze i urządzenia
- Forma dopasowana, możliwość bezproblemowej rozbudowy, drzwiczki w poręczy pasujące do wszystkich słupków
- Wysokość: 1000 mm
- Mocowanie do podłoża 4 kotłami uniwersalnymi (10/100) lub 4 kotwami sworzniowymi (12/120) do podłóg betonowych (dostępne opcjonalnie)
- Grubość ścianek 3 mm, płyta podstawy 200 x 200 x 10 mm
- Do użytku na zewnątrz: cynkowany ogniowo i powlekany żółtym tworzywem sztucznym
- Do użytku wewnątrz: powlekany żółtym tworzywem sztucznym

Akcesoria	Kotwa sworzniowa (do podłóg betonowych) 12/120, 1 szt.	Kotek uniwersalny (z wkrętem) 10/100, 1 szt.
Numer artykułu	233-428-S0	233-427-S0
Cena zł / szt.	17,-	13,-



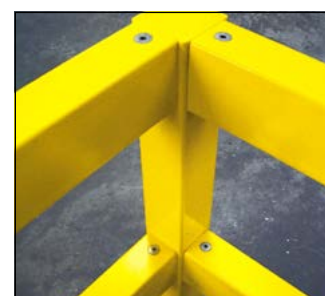
słupek końcowy

słupek środkowy

słupek narożny



Łatwy i szybki montaż



Forma dopasowana, brak wystających płytek czy śrub

Wersja	słupek początkowy / końcowy	słupek środkowy	słupek narożny	belka poprzeczna 1000 mm	belka poprzeczna 1200 mm	belka poprzeczna 1500 mm	belka poprzeczna 2000 mm	Drzwiczki w poręczy odbojowej, z ochronnym wypełnieniem
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Numer artykułu powlekana tw. sztucznym	180-229-S0	180-230-S0	180-231-S0	180-235-S0	180-236-S0	180-237-S0	180-262-S0	240-912-S0
Cena zł / szt.	518,-	559,-	573,-	346,-	393,-	454,-	592,-	1.120,-
Numer artykułu cynk. ogniowo / powlek. tw. szt.	180-232-S0	180-233-S0	180-234-S0	180-263-S0	180-264-S0	180-265-S0	180-266-S0	-
Cena zł / szt.	722,-	783,-	799,-	506,-	543,-	674,-	807,-	-

## Profile odbojowe Safe, wytrzymała i elastyczna ochrona obiektów

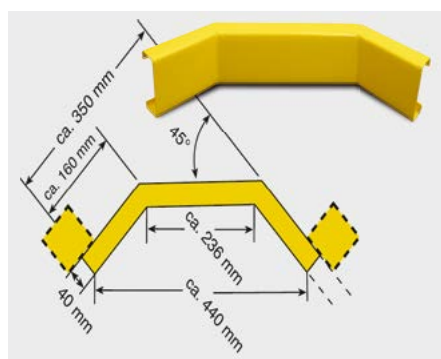
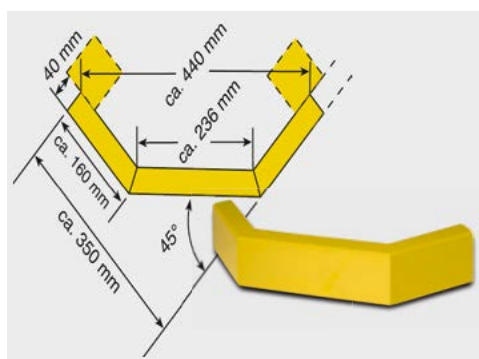
- Wszechstronny system odbojowy do użytku wewnątrz i na zewnątrz
- Masywne elementy stalowe gwarantują maksymalne pochłanianie energii
- Skuteczna ochrona słupów, filarów i stref roboczych przed typowymi uszkodzeniami wskutek manewrowania pojazdami i wózkami widłowymi
- Wszechstronny system odbojowy do użytku wewnątrz i na zewnątrz
- Bezproblemowy montaż jednoosobowy
- Nadają się do dróg długich i prostych albo pełnych zakrętów
- Grubość ścianek 3 mm, płyta podstawy 160 x 140 x 10 mm
- Na słupek potrzeba 4 kołków



Profilami odbojowymi ochronią Państwo swoje cenne urządzenia oraz zapewnią bezpieczeństwo i funkcjonowanie zakładu



Krótki opis produktu	Profil odbojowy szer. 1000 mm	Profil odbojowy szer. 1200 mm	Profil odbojowy szer. 1500 mm	Profil odbojowy szer. 2000 mm	słupki
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Numer artykułu powlekana tw. sztucznym	207-484-S0	207-485-S0	207-486-S0	207-487-S0	207-478-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>243,-</b>	<b>286,-</b>	<b>314,-</b>	<b>392,-</b>	<b>432,-</b>
Numer artykułu cynk. ogniowo / powlek.tw.szt.	207-488-S0	207-489-S0	207-490-S0	207-491-S0	207-479-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>368,-</b>	<b>415,-</b>	<b>466,-</b>	<b>606,-</b>	<b>637,-</b>



- Przegub narożny z aluminium, może alternatywnie służyć za narożnik zewnętrzny lub wewnętrzny



Przegub narożny, nastawiany kąt od 90° do 180°, Nr artykułu 248-487-S0, 234,- zł

Krótki opis produktu	Narożnik zewn., wymiary zob. szkic wyżej	Narożnik wewn., wymiary zob. szkic wyżej
Numer artykułu powlekana tw. sztucznym	207-493-S0	207-496-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>328,-</b>	<b>328,-</b>
Numer artykułu cynk. ogniowo / powlek.tw.szt.	207-494-S0	207-497-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>442,-</b>	<b>445,-</b>

### Zamawiam także



Akcesoria	Zestaw przedłużający cynkowany ogniowo i powlekany tw. szt., żółty	Kapturek do bocznego zamknięcia profilu odbojowego (ceownika)	Kołek uniwersalny (z wkrętem) 10/100, 1 szt.	Kotwa sworzniowa (do podłóg betonowych) 12/120, 1 szt.
Numer artykułu	207-500-S0	207-498-S0	233-427-S0	233-428-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>159,-</b>	<b>9,-</b>	<b>13,-</b>	<b>17,-</b>



## Lekka poręcz odbojowa

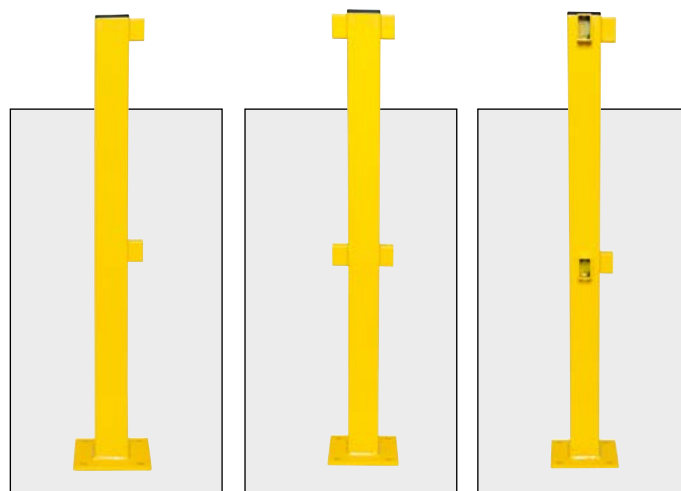


### NOWOŚĆ

- Prosty i zmienny system słupków i poprzecznych belek, łatwy montaż
- Smukłe, kompaktowe wymiary

Wytrzymała poręcz odbojowa z kształtowników stalowych do użytku wewnątrz i na zewnątrz budynku. Oddziela jednoznacznie i ekonomicznie drogi komunikacyjne (ruch osób i lekki ruch wózków widłowych), chroni strefy robocze, urządzenia i budynki.

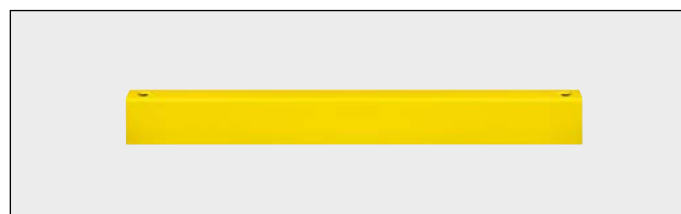
- Forma dopasowana, brak wystających płytek czy śrub
- Możliwość dopasowania do obiektu
- Mocowanie do podłoża 4 kołkami uniwersalnymi (10/100) lub 4 kołkami sworzniovymi (12/120) do podłóg betonowych (dostępne opcjonalnie)
- Słupek o ściankach grubości 3 mm z czarną zaślepką, płyta podstawy 140 x 160 x 10 mm
- Belka poprzeczna o ściankach grubości 3 mm, 60 x 40 mm, po 1 szt.
- Do użytku na zewnątrz: cynkowane ognio- i powlekane żółtym tworzywem sztucznym
- Do użytku wewnątrz: powlekane żółtym tworzywem sztucznym



słupek końcowy

słupek środkowy

słupek narożny



Belka poprzeczna, dł. 1000, 1200, 1500 lub 2000 mm

Akcesoria	Kotwa sworzniova (do podłóg betonowych) 12/120, 1 szt.	Kołek uniwersalny (z wkrętem) 10/100, 1 szt.
Numer artykułu	233-428-S0	233-427-S0
Cena zł / szt.	17,-	13,-

Wersja	słupek początkowy / końcowy	słupek środkowy	słupek narożny	belka poprzeczna 1000 mm	belka poprzeczna 1200 mm	belka poprzeczna 1500 mm	belka poprzeczna 2000 mm
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Numer artykułu powlekana tw. sztucznym	248-367-S0	248-365-S0	248-363-S0	248-355-S0	248-356-S0	248-357-S0	248-358-S0
Cena zł / szt.	422,-	449,-	424,-	269,-	305,-	356,-	449,-
Numer artykułu cynk. ognio- i powlek. tw.szt.	248-368-S0	248-366-S0	248-364-S0	248-359-S0	248-360-S0	248-361-S0	248-362-S0
Cena zł / szt.	599,-	609,-	596,-	379,-	425,-	515,-	628,-



## Ostona odbojowa Castra

**NOWOŚĆ**

- Wykonany z wysokogatunkowego PE
- Zwracający uwagę fluorujący kolor limonkowy
- Wypełnienie z pianki pochłania energii uderzeń

Masywna ochrona z tworzywa sztucznego o jaskrawej kolorystyce. Czy chodzi o zabezpieczenie regałów, ochronę potencjalnie niebezpiecznych/zagrożonych miejsc, czy zabezpieczenie punktowe – program osłony odbojowej Castra to znakomity instrument wspierający Państwa koncepcję bezpieczeństwa.

- Mocna konstrukcja do użytku wewnątrz i na zewnątrz budynków
- Niekorodujące i trwałe
- Na życzenie dostępne także wymiary specjalne
- Łatwy i szybki montaż, z materiałem montażowym
- Metalowy cokół cynkowany i dodatkowo lakierowany, z materiałem mocującym
- Każda noga ma poczwórne mocowanie do podłoża
- Maksymalna odporność na UV i czynniki atmosferyczne

### Ochrona regałów

- Ø profilu: 140 mm, Ø słupka zewnętrznego: 180 mm
- Skuteczna ochrona końca regału przed najechaniem przez środki transportu

**od 2.560,-**



Ochrona odbojowa regałów jest dostępna w wersji z belką pojedynczą lub podwójną

Typ	110-1	240-1	110-2	240-2
Wersja	Pojedyncza poprzeczka	Pojedyncza poprzeczka	Podwójna poprzeczka	Podwójna poprzeczka
Wymiary zewn. szer. x wys. [mm]	1100 x 420	2400 x 420	1100 x 620	2400 x 620
Numer artykułu	242-272-S0	242-273-S0	242-275-S0	242-276-S0
Cena zł / szt.	2.560,-	2.809,-	2.920,-	3.190,-



### Ochrona dróg

- Do masywnej ochrony w miejscach, gdzie występuje potencjał zagrożenia
- Masywne oparcie na trzech słupkach
- Ø profilu: 200 mm
- Dostępne także z profilem podwójnym

Typ	190-1	190-2
Wersja	Pojedyncza poprzeczka	Podwójna poprzeczka
Wymiary zewn. szer. x wys. [mm]	1900 x 320	1900 x 620
Numer artykułu	242-278-S0	242-279-S0
Cena zł / szt.	3.440,-	4.180,-

### Bariera naziemna



- Do ochrony ścian i podłóg albo bocznego zabezpieczenia stref załadunku lub magazynowania
- Zapobiega uszkodzeniom wskutek zbyt dalekiego wsuwania
- Wyraźne ograniczenie np. stref załadunku

Typ	120
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1200 x 100 x 100
Numer artykułu	242-280-S0
Cena zł / szt.	839,-

### Słupki odbojowe

- Niezajmująca wiele miejsca, zwracająca uwagę ochrona odbojowa, zwłaszcza trudnych narożników lub wyjazdów z bramy



Typ	600	900	1200
Wysokość [mm]	600	900	1250
Średnica [mm]	200	200	200
Numer artykułu	242-281-S0	242-282-S0	242-283-S0
Cena zł / szt.	1.650,-	1.720,-	2.040,-

## Kątownik przeciwnajzdowy

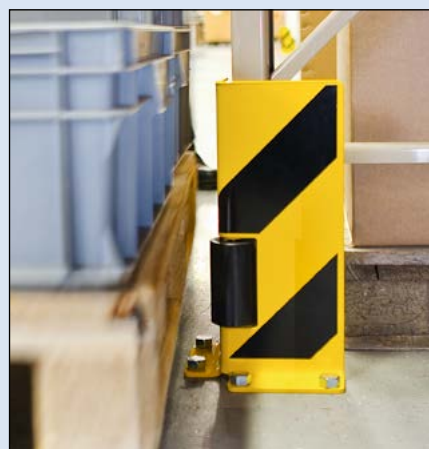
- Ochrona wyposażenia, budynków i pracowników
- Idealne zabezpieczenie regałów, narożników, podpór itp.
- Stal powlekana żółtym tw. sztucznym w czarne pasy ostrzegawcze
- Przepisowa ochrona odbojowa dla stacjonarnych regałów przy wykorzystaniu środków transportu magazynowego, o ile nie są one związane z trasą



Dla stacjonarnych regałów przy wykorzystaniu środków transportu magazynowego przepisy wymagają ochrony odbojowej. Ochroniacze te nadają się doskonale do ochrony słupków regałów, narożników albo przejazdów.

Przykład zastosowania

Typ	kątownik	kątownik	kątownik	kątownik	profil U	profil U	profil U	profil U
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Grubość materiału [mm]	5	6	6	6	5	6	6	6
Numer artykułu	248-457-S0	180-221-S0	180-222-S0	180-223-S0	248-458-S0	180-224-S0	240-900-S0	240-901-S0
Cena zł / szt.	152,-	249,-	424,-	552,-	219,-	262,-	529,-	552,-
Cena zł / szt. od 4 szt.	139,-	-	-	-	204,-	-	-	-



Akcesoria	Kółek uniwersalny (z wkrętem) 10/100, 1 szt.	Kotwa sworzniowa (do podłóg betonowych) 12/120, 1 szt.
Numer artykułu	233-427-S0	233-428-S0
Cena zł / szt.	13,-	17,-

### Kątownik odbojowy z rolkami przyjmującymi dużą część sił bocznych.

Typ	profil U	kątownik
Wersja	Z 2 rolkami prowadzącymi	Z 1 rolką prowadzącą
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	160 x 160 x 400	160 x 160 x 400
Grubość materiału [mm]	6	6
Numer artykułu	219-757-S0	219-756-S0
Cena zł / szt.	339,-	296,-

## Ochrona przeciwnajzdowa regałów



- Błyskawiczny montaż
- Pochłanianie energii uderzeń do 2,4 tony
- Elastyczne, sprężynujące, nie odkształcające się
- Do zabezpieczenia i ochrony regałów
- Niezniszczalna balistyczna powłoka z tworzywa sztucznego
- Nadaje się do mroźni, do -40 °C
- Bez ściągania przy zdejmowaniu palety
- Sprawdzone wg standardów europejskich i międzynarodowych, FEM 10.2.02, AS4084
- Wysokość: 600 mm
- Typy L i XXL dostarczane są z narzędziami do montażu



Łatwa w montażu ochrona przeciwnajzdowa regałów jest nietoksyczna, w pełni nadaje się do recyklingu i jest bardzo trwała.

Typ	S	M	L	XXL
Szerokość słupka regału	70–87 mm	88–100 mm	101–120 mm	111-120 mm
Numer artykułu	207-400-S0	207-401-S0	207-402-S0	240-233-S0
Cena zł / szt.	183,-	195,-	207,-	457,-
Cena zł / szt. od 10 szt.	174,-	186,-	196,-	436,-



## Ochroniacz regałów stalowy

- Do ochrony strony czołowej regałów
- Możliwość regulacji (do 200 mm na 1 kątownik)
- Ochrona słupków regałowych z wielu stron
- Do stosowania w budynku
- Składa się z 2 masywnych kątowników ochronnych, dwóch belek (ceowników) i 4 zacisków
- Stal powlekana żółtym tw. sztucznym w czarne pasy sygnalizacyjne
- Mocowanie do podłoża 12 kołkami uniwersalnymi (10/100) lub 12 kołkami sworzniowymi (12/120) do podłóg betonowych (dostępne opcjonalnie)
- Łatwy montaż Wymiary głęb. x wys. (mm) 190 x 500



Szerokość regulowana (do 200 mm na 1 kątownik)



Typ	E 1	D 2	D 2.1
Wersja	Do regałów o szerokości od 900 do 1300 mm	Do regałów o szerokości od 1700 do 2100 mm	Do regałów o szerokości od 2300 do 2700 mm
Wymiary zewn. głęb. x wys. [mm]	190 x 500	190 x 500	190 x 500
Numer artykułu	233-420-S0	233-421-S0	233-422-S0
Cena zł / zestaw(y)	1.115,-	1.320,-	1.470,-

## Kątowniki ochronne

- Bardzo dobrze widoczne oznakowanie ostrzegawcze
- Długa trwałość
- Łatwe i szybkie mocowanie dzięki wstępnie nawierconym otworom z dołączonymi kołkami i wkrętami
- Chronią Państwo minimalnym nakładem narożniki, krawędzie, słupy itp.
- Duża odporność na uderzenia i trwałość formy
- Nadają się do użytku wewnątrz i na zewnątrz
- Wysokość: 900 mm, szerokość krawędzi bocznych: 84 mm, grubość: 14 mm
- Dostawa parami



Uniwersalne kątowniki ochronne wykonane są z odpornego tworzywa sztucznego i wzmocnione wewnątrz rdzeniem metalowym.



Typ	żółto-czarny	żółto-czarne fosforyzujące	czerwono-białe
Numer artykułu	207-403-S0	207-405-S0	207-404-S0
Cena zł / szt.*	506,-	549,-	506,-

\*szt. = 1 karton z 2 kątownikami ochronnymi



## Odbojnice rurowe

od 522,-

- **Poprawa ochrony i bezpieczeństwa ludzi i maszyn**
- System ochronny z mocnych rur stalowych (grubość ścianek 3 mm) do zabezpieczenia stref wrażliwych, dróg albo regałów
- Rury (Ø 76 mm) ciągnięte z jednego kawałka materiału – brak spawów
- Mocowanie do podłoża 8 kołkami uniwersalnymi (10/100) lub 8 kotwami sworzniowymi (12/120) do podłóg betonowych (dostępne opcjonalnie)
- Do stosowania wewnątrz: powlekana żółtym tw. sztucznym z czarnymi pasami sygnalizacyjnymi
- Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz: cynkowana ogniowo, powlekana żółtym tw. sztucznym z czarnymi pasami sygnalizacyjnymi
- Z przyspawaną płytą podstawy (160 x 140 x 10 mm) do przymocowania kołkami

Typ	R 3.3	R 7.3	R 10.3	R 7.6	R 10.6	R 12.7	R 12.10
Wymiary zewn. szer. x wys. [mm]	375 x 350	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600	750 x 1200	1000 x 1200
Numer artykułu wewnątrz	145-165-SO	145-167-SO	145-171-SO	145-172-SO	145-173-SO	145-174-SO	145-175-SO
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>522,-</b>	<b>588,-</b>	<b>649,-</b>	<b>663,-</b>	<b>707,-</b>	<b>829,-</b>	<b>883,-</b>
Numer artykułu wewnątrz i na zewnątrz	145-176-SO	145-177-SO	145-178-SO	145-179-SO	145-180-SO	145-181-SO	145-182-SO
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>596,-</b>	<b>637,-</b>	<b>738,-</b>	<b>782,-</b>	<b>788,-</b>	<b>972,-</b>	<b>979,-</b>

## Odbojnica rurowa Extreme

- Średnica 108 mm, grubość ścianek 3,6 mm
- Powstrzymuje najsilniejsze uderzenia
- Masywna ochrona odbojowa dla ważnych obiektów

- Brak spawów
- Nadzwyczaj wytrzymała odbojnica rurowa ze stali jakościowej do ochrony przed najechaniem
- Mocowanie do podłoża 8 kotwami sworzniowymi (16/140), dostępnymi opcjonalnie
- Do stosowania wewnątrz: powlekana żółtym tw. sztucznym z czarnymi pasami sygnalizacyjnymi
- Płyty podstawy: 200 x 140 x 10 mm
- Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz: cynkowana ogniowo, powlekana żółtym tw. sztucznym z czarnymi pasami sygnalizacyjnymi



Chrońcie Państwo swoje cenne urządzenia odbojnicą rurową Extreme. Tu w porównaniu Ø 76 mm do Ø 108 mm

Typ	6.5	10	15	20	H 6.5	H 10	H 15	H 20
Wymiary zewn. szer. x wys. [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
Numer artykułu wewnątrz	207-456-SO	207-457-SO	207-458-SO	207-459-SO	207-464-SO	207-465-SO	207-466-SO	207-467-SO
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.275,-</b>	<b>1.130,-</b>	<b>1.300,-</b>	<b>1.420,-</b>	<b>1.420,-</b>	<b>1.440,-</b>	<b>1.695,-</b>	<b>1.785,-</b>
Numer artykułu wewnątrz i na zewnątrz	207-460-SO	207-461-SO	207-462-SO	207-463-SO	207-468-SO	207-470-SO	207-471-SO	207-472-SO
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.355,-</b>	<b>1.490,-</b>	<b>1.780,-</b>	<b>1.905,-</b>	<b>1.850,-</b>	<b>2.020,-</b>	<b>2.185,-</b>	<b>2.340,-</b>

Wersja	Kołek uniwersalny (z wkrętem) 10/100, 1 szt.	Kotwa sworzniowa (do podłóg betonowych) 12/120, 1 szt.	Zestaw kołków uniwersalnych wraz z wkrętami na jedną odbojnicę
Numer artykułu	233-427-SO	233-428-SO	207-473-SO
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>13,-</b>	<b>17,-</b>	<b>25,-</b>

## Elastyczna odbojnica rurowa

- Poddająca się elastyczna odbojnica rurowa (do 10°) z wysokogatunkowej stali
- Z elementem sprężynującym z PU, odpornym na UV
- Minimalizuje szkody wskutek najechania, zmniejsza obciążenie podłoża przez zderzenie
- Grubość ścianek 3 mm, Ø 76 mm, płyta podstawy: 160 x 140 x 10 mm
- Maksymalne nachylenie:  
55 mm przy wysokości 390 mm  
95 mm przy wysokości 640 mm  
190 mm przy wysokości 1240 mm
- Do stosowania wewnątrz: powlekana żółtym tw. sztucznym z czarnymi pasami sygnalizacyjnymi
- Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz: cynkowana ogniowo, powlekana żółtym tw. sztucznym z czarnymi pasami sygnalizacyjnymi
- Do zamocowania 1 odbojnicy potrzebny jest 1 zestaw mocujący (nr art. 207475)



### Zamawiam także



Zestaw zamocowań dla 2 elementów sprężynujących (1 odbojnicy rurowej)

**236,-**

Nr artykułu  
207-475-S0



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
Wymiary zewn. szer. x wys. [mm]	375 x 390	750 x 390	1000 x 390	750 x 640	1000 x 640	750 x 1240	1000 x 1240
Numer artykułu wewnątrz	248-330-S0	248-331-S0	248-332-S0	248-333-S0	248-334-S0	248-335-S0	248-336-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>725,-</b>	<b>795,-</b>	<b>749,-</b>	<b>848,-</b>	<b>968,-</b>	<b>1.280,-</b>	<b>1.400,-</b>
Numer artykułu Wewnątrz i na zewnątrz	248-337-S0	248-338-S0	248-339-S0	248-340-S0	248-341-S0	248-342-S0	248-343-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>889,-</b>	<b>979,-</b>	<b>969,-</b>	<b>989,-</b>	<b>1.180,-</b>	<b>1.500,-</b>	<b>1.550,-</b>

## Odbojnica rurowa z osłoną od dołu, Ø 76 mm

- Ze zintegrowaną osłoną przed wjechaniem od dołu
- Odbojnice o dużej wytrzymałości ze stali jakościowej
- Z płytą stalową o grubości 4 mm do przymocowania kołkami
- Zapobiega niebezpiecznemu zaczepianiu widłami podnośnika o regały lub inne chronione urządzenia.
- Odbojnica stalowa (Ø 76 mm) powlekana żółtym tw. sztucznym z czarnymi pasami sygnalizacyjnymi
- Osłona przed wjechaniem od dołu o grubości 4 mm, wys. 150 mm przy całkowitej wys. 350 mm, wys. 400 mm przy całkowitej wys. 600 mm
- Do użytku wewnątrz budynków
- Mocowanie do podłoża 8 kołkami uniwersalnymi (10/100) lub 8 kotwami sworzniowymi (12/120) do podłóg betonowych (dostępne opcjonalnie)



Wymiary zewn. szer. x wys. [mm]	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600
Numer artykułu	172-870-S0	172-871-S0	172-872-S0	172-873-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>792,-</b>	<b>844,-</b>	<b>829,-</b>	<b>899,-</b>

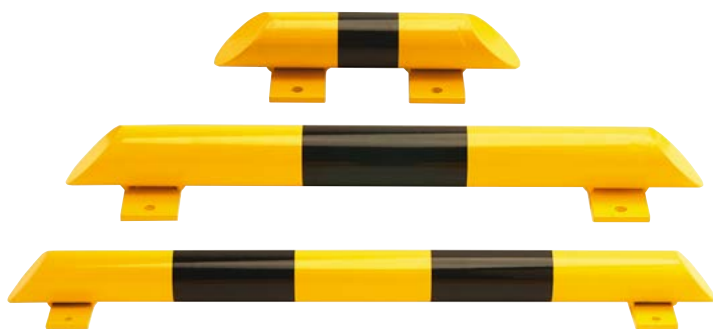




od 282,-

## Belki odbojowe

- Zatrzymują wózki paletowe, kontenery na kółkach i wózki transportowe
- Chronią przed najechaniem maszyny, szafki rozdzielcze, urządzenia bezpieczeństwa itp.
- Działają jak dystans dla elementów naściennych, szafek rozdzielczych itp.
- Powlekane żółtym tworzywem sztucznym z czarnymi pasami sygnalizacyjnymi
- Stabilna konstrukcja z rur ze stali jakościowej 3 mm
- Średnica: 76 mm, całkowita wysokość: 86 mm
- Mała wysokość, dzięki czemu strefa chroniona pozostaje dostępna
- Mocowanie do podłoża 4 kołkami uniwersalnymi (10/100) lub 4 kotwami sworzniovymi (12/120) do podłóg betonowych (dostępne opcjonalnie)
- Na życzenie dostępne również wymiary specjalne



Narozną belką odbojową można zabezpieczyć także zakręty i narożniki

Wymiary zewn. szer. x wys. [mm]	400 x 86	800 x 86	1200 x 86
Numer artykułu	165-527-S0	165-528-S0	165-529-S0
Cena zł / szt.	282,-	436,-	517,-

Wymiary zewnętrzne szer. x głęb. x wys. [mm]	638 x 638 x 86
Numer artykułu	207-453-S0
Cena zł / szt.	474,-

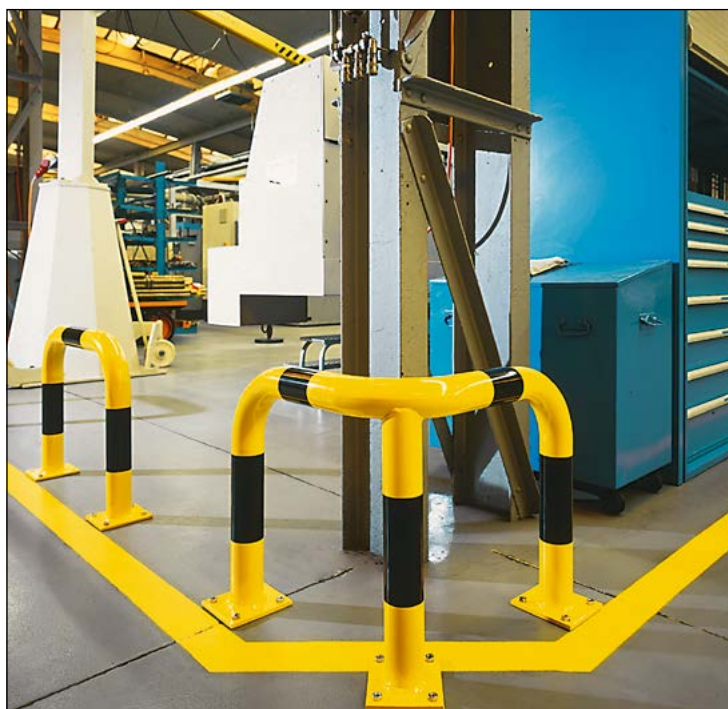
## Odbojnice narożne

- Optymalna ochrona narożników przed uszkodzeniem w wyniku najechania przez wózki transportowe, widłowe itp.
- Stabilna konstrukcja z giętych rur ze stali jakościowej 3 mm
- Średnica: 76 mm
- Odbojnice narożne mocowane są dostarczającymi dodatkowo kołkami specjalnymi (12 na 1 odbojnicę narożną)
- Dostępne w 3 wysokościach

Typ	RE 4	RE 6	RE 12
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	600 x 600 x 350	600 x 600 x 600	600 x 600 x 1200
Numer artykułu powlekana tw. sztuczny	165-530-S0	165-531-S0	165-532-S0
Cena zł / szt.	1.200,-	1.215,-	1.555,-
Numer artykułu cynk. ogniowo / powlek.tw.szt.	165-533-S0	165-534-S0	165-535-S0
Cena zł / szt.	1.180,-	1.420,-	1.800,-

Na ochronę jednego narożnika potrzeba 12 kołków specjalnych, zob. akcesoria

Wersja	Kołek uniwersalny (z wkrętem) 10/100, 1 szt.	Kotwa sworzniova (do podłóg betonowych) 12/120, 1 szt.
Numer artykułu	233-427-S0	233-428-S0
Cena zł / szt.	13,-	17,-





- **Optymalne bezpieczeństwo dla wyposażenia Państwa zakładu**
- **Chrońcie Państwo przed uszkodzeniem np. regały, maszyny, gaśnice**
- Mocna konstrukcja z rur (Ø 42,4 mm, grubość ścianek 3,25 mm)
- Lakierowany proszkowo na kolor ostrzegawczy żółty (RAL 1018) z czarnymi pasami ostrzegawczymi
- Uprzednio dodatkowo pokryty podkładem cynkowym
- W komplecie kołki do zamocowania w betonowym podłożu

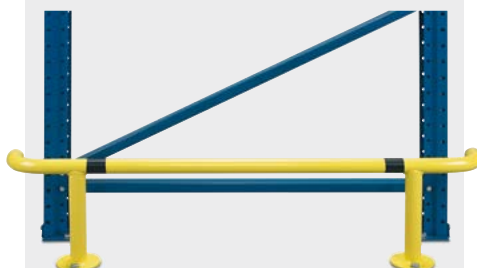
### Odbojnica narożna 90°



- Wymiary dł. x wys. (mm): 350 x 300  
Nr artykułu 157-923-S0, 453,- zł
- Wymiary dł. x wys. (mm): 350 x 600  
Nr artykułu 157-946-S0, 489,- zł

### Odbojnice rurowe

- Do regałów



- Wymiary dł. x wys. (mm): 1250 x 300  
Nr artykułu 157-928-S0, 369,- zł
- Wymiary dł. x wys. (mm): 1250 x 600  
Nr artykułu 157-944-S0, 436,- zł

### Odbojnice rurowe

- Do montażu do ściany lub podłogi



- Wymiary dł. x wys. (mm): 350 x 300  
Nr artykułu 157-932-S0, 248,- zł
- Wymiary dł. x wys. (mm): 750 x 300  
Nr artykułu 157-941-S0, 309,- zł
- Wymiary dł. x wys. (mm): 1000 x 300  
Nr artykułu 157-943-S0, 309,- zł

### Odbojnice rurowe

- Do zabezpieczania i ograniczania dróg zakładowych, jak również stref zagrożenia
- Rura Ø: 42 mm, z płytą podstawy, Ø 120 mm
- Grubość ścianek: 2 mm
- W komplecie kołki do zamocowania w betonowym podłożu
- W wersji cynkowanej ognioowo lub dodatkowo lakierowanej proszkowo na kolor ostrzegawczy żółty (RAL 1018) z czarnym oznakowaniem ostrzegawczym (do oklejenia)



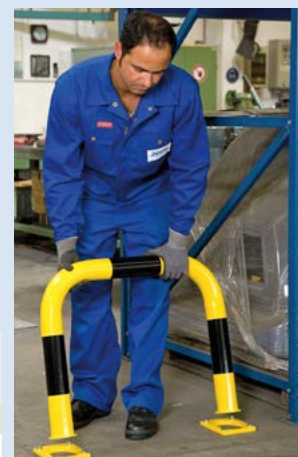
Typ	SB L1	SB L2	SB L3	SB V1	SB V2	SB V3
Wymiary zewn. szer. x wys. [mm]	1000 x 1000	1500 x 1000	2000 x 1000	1000 x 1000	1500 x 1000	2000 x 1000
Powierzchnia	lakierowan.	lakierowan.	lakierowan.	cynkowan.	cynkowan.	cynkowan.
Numer artykułu	157-947-S0	157-949-S0	157-951-S0	157-952-S0	157-955-S0	157-956-S0
Cena zł / szt.	569,-	453,-	689,-	376,-	373,-	432,-

### Odbojnica rurowa demontowana, Ø 76 mm

- **Pozwala uniknąć żmudnego demontażu odbojnic stałych**
- **Do czasowego zamykania i udostępniania np. dojazdów lub przejść między regałami**
- Z płytą stalową o grubości 4 mm do przymocowania kołkami
- Pałąk z rur wstawia się w płytę podstawy, przesuwając do tyłu i unieruchamia
- Płyta przykrywająca chroni przed przesunięciem i zabrudzeniem
- Mocowanie do podłoża 8 kołkami uniwersalnymi (10/100) lub 8 kotwami sworzniowymi (12/120) do podłóg betonowych (dostępne opcjonalnie)
- Odbojnice o dużej wytrzymałości ze stali jakościowej
- Odbojnica stalowa (Ø 76 mm) powleczona żółtym tw. sztucznym z czarnymi pasami sygnalizacyjnymi
- Do użytku wewnątrz budynków

szer. x wys. [mm]	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600
Numer artykułu powleczona tw. sztucznym	180-225-S0	180-226-S0	180-227-S0	180-228-S0
Cena zł / szt.	788,-	872,-	932,-	984,-

Wersja	Kotek uniwersalny (z wkrętem) 10/100, 1 szt.	Kotwa sworzniowa (do podłóg betonowych) 12/120, 1 szt.
Numer artykułu	233-427-S0	233-428-S0
Cena zł / szt.	13,-	17,-



## Bariera z tworzywa sztucznego

- Z wysokogatunkowego PE odpornego na UV
- W jaskrawym pomarańczowym kolorze ostrzegawczym z czerwono-białymi pasami odblaskowymi. Dobrze widoczna w dzień i w nocy
- Stoi pewnie dzięki szerokim nóżkom. Od strony ruchu pieszego nóżki są skrócone dla zminimalizowania ryzyka potknięcia się
- Łatwy transport dzięki niewielkiej masie. Nóżki dają się wkręcić bokiem
- Łączenie bez końca elementów przez haki i ucha

**od 445,-**

Nr artykułu 240-915-S0

469,- zł / szt.

445,- zł / szt. od 5 szt.



## Ogrodzenie włazu

### Do zabezpieczenia otwartego włazu

- Do zabezpieczania otwartych włazów i miejsc potencjalnie niebezpiecznych
- Możliwość zamocowania tablic itp. od każdej strony
- Można łączyć ze sobą kilka ogrodzeń włazu, co pozwala ochronić np. dwoma ogrodzeniami powierzchnię ok. 4 m<sup>2</sup>
- Stabilna konstrukcja z rur stalowych, z czerwonymi pasami odblaskowymi
- Wymiary (szer. x głęb. x wys.): 1000 x 1000 x 900 mm
- Masa: 14 kg

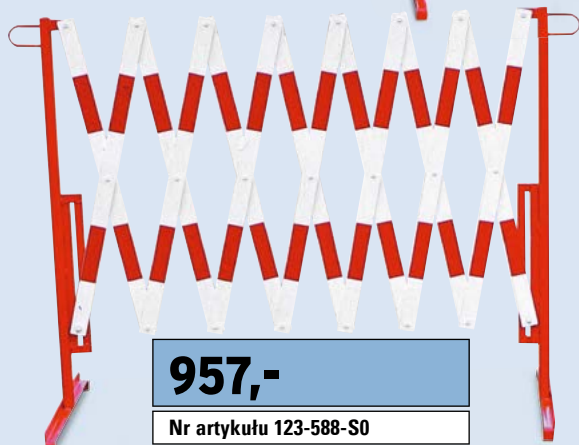
**1.015,-**

Nr artykułu 116-538-S0



## Barierka nożycowa

- Szybkie i skuteczne odgradzanie miejsc niebezpiecznych
- Doskonala do odgradzenia części placu budowy, zamykania ulic lub parkingów, wydzielenia pasów ruchu
- Bezstopniowo rozciągana do 3,6 m
- Ze stali, z czerwonymi pasami odblaskowymi
- W komplecie z 2 podstawami
- Wysokość: 1000 mm
- Masa całkowita: 14 kg



**957,-**

Nr artykułu 123-588-S0

## Barierka nożycowa z obudową

- Bezstopniowo rozciągana barierka nożycowa do szybkiego i skutecznego odgradzania miejsc niebezpiecznych
- Połówki obudowy transportowej służą zarazem za podstawy
- Dla dalszego zwiększenia stateczności barierki połówki jej obudowy mogą być napełnione piaskiem lub wodą
- Stabilna konstrukcja z polietylenu odpornego na promienie UV
- Maks. szerokość: 2300 mm
- Wysokość: 1060 mm
- Masa: 7 kg



**789,-**

Nr artykułu 145-513-S0





## Stalowa krawędź odbojowa do ochrony powierzchni zamkniętych

- Do ochrony np. drzwi magazynowych lub przeciwpożarowych
- Masywne kątowniki stalowe chronią powierzchnie zamknięte
- Do użytku wewnątrz
- Powlekane żółtym tworzywem sztucznym
- Przycięte ukośnie (45°) do montażu narożnego
- Mocowanie do podłoża 5/7 kołkami uniwersalnymi (10/100) lub kotwami sworzniowymi (12/120) do podłóg betonowych, dostępnymi opcjonalnie

od 378,-

Typ	80-6	120-6
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	800 x 100 x 150	1200 x 100 x 150
Numer artykułu	233-423-S0	233-424-S0
Cena zł / szt.	378,-	425,-

Akcesoria	Kołek uniwersalny (z wkrętem) 10/100, 1 szt.	Kotwa sworzniowa (do podłóg betonowych) 12/120, 1 szt.
Numer artykułu	233-427-S0	233-428-S0
Cena zł / szt.	13,-	17,-



## Belki odbojowe z PU

- Zatrzymują wózki paletowe, kontenery na kółkach i wózki transportowe
- Chronią przed najechaniem maszyny, szafki rozdzielcze, urządzenia bezpieczeństwa itp.
- Działają jak dystans dla elementów naściennych, szafek rozdzielczych itp.
- Mała wysokość, dzięki czemu strefa chroniona pozostaje dostępna
- Mocna konstrukcja z wytrzymałego poliuretanu
- Kolor ostrzegawczy żółty
- Wł. ze złączem gwintowym do montażu (zaprawa do iniekcji lub inny typowy klej nie należą do kompletu)
- Na życzenie dostępne również wymiary specjalne
- Ø 70 lub 120 mm, wysokość całkowita: 125 lub 175 mm

od 344,-



Typ	7-50	7-100	7-150	7-200	12-50	12-100	12-150	12-200
Średnica zewnętrzna [mm]	70	70	70	70	120	120	120	120
Szerokość zewn. [mm]	500	1000	1500	2000	500	1000	1500	2000
Wysokość zewn. [mm]	125	125	125	125	175	175	175	175
Numer artykułu	179-554-S0	179-555-S0	179-556-S0	179-557-S0	179-558-S0	179-559-S0	179-560-S0	179-561-S0
Cena zł / szt.	344,-	469,-	677,-	788,-	538,-	809,-	1.200,-	1.490,-

## Zderzaki odbojowe z PU

- Ochrona i bezpieczeństwo dla ludzi i środowiska pracy

Chronie Państwo tymi zderzakami odbojowymi z poliuretanu (PU) strefy wrażliwe, drzwi, rampy, wózki widłowe itp.

- Pochłaniają energię uderzeń
- Wszechstronność zastosowań dzięki zintegrowanej płytce metalowej i nawierconym otworom montażowym
- Kolory ostrzegawcze czarny i żółty



od 42,-

Typ	R 1	R 2	R 4	R 5	R 6	R 7	R 8	R 9
Wysokość zewn. [mm]	55	60	115	120	70	70	34	34
Głębokość zewn. [mm]	63	60	100	90	85	50	45	45
Szerokość zewn. [mm]	153	300	345	255	400	140	460	665
Numer artykułu	179-562-S0	179-563-S0	179-565-S0	179-566-S0	179-567-S0	179-568-S0	179-569-S0	179-570-S0
Cena zł / szt.	42,-	122,-	188,-	99,-	135,-	49,-	99,-	159,-



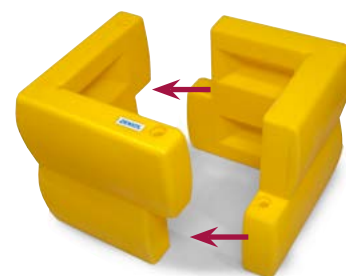
## Odboje do ochrony filarów - zabezpieczenie Państwo drogi transportowe




- Łatwe mocowanie w systemie wtykowym
- Zestaw 2 profili ze złączami wtykowymi
- Dobra widzialność

Wolnostojące filary, podpory i słupy stanowią stałe niebezpieczeństwo dla komunikacji wewnątrzzakładowej. Chronić Państwo te elementy odbojami DENIOS do ochrony filarów, z wysokogatunkowego tworzywa sztucznego. Odboje te tłumią uderzenia spowodowane przez pojazdy. Wydłużą Państwo w ten sposób żywotność swoich pojazdów i urządzeń. Odboje do ochrony filarów są mocowane prostym systemem wtykowym. Jeśli potrzebna jest ochrona filara na dużą wysokość, to można też montować kilka odbojów jeden nad drugim.

- Dobra odporność udarowa także w niskiej temperaturze
- Można montować kilka odbojów jeden nad drugim, dzięki czemu ochrona obejmuje także górną część filara
- Idealna ochrona filarów, słupów i słupków znajdujących się w bezpośrednim sąsiedztwie dróg komunikacyjnych
- Odporne na UV
- Do wyboru żółte lub czarne



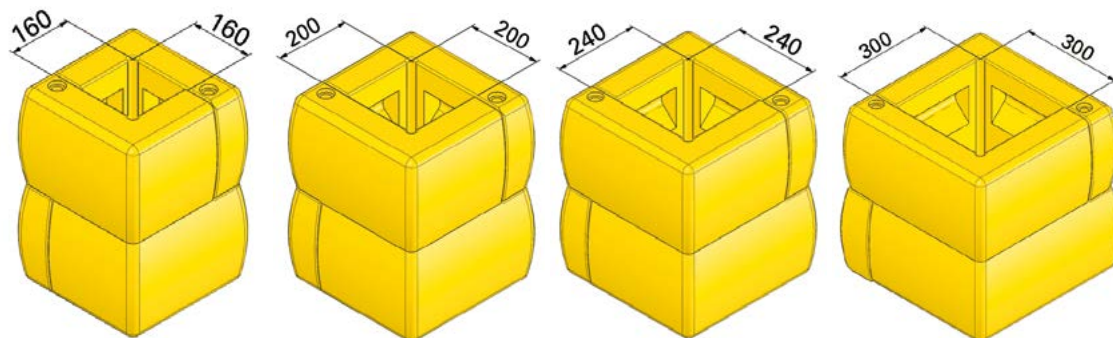
1 zestaw składający się z 2 przeciwstawnych elementów pasujących do siebie

 Jeszcze więcej znajdziesz w sklepie internetowym!  
 >> [denios.shop/oferty](http://denios.shop/oferty)


Idealne do wysokich rozwiązań. Odboje do ochrony filarów można bez problemu montować jeden nad drugim aż do uzyskania żądanej wysokości. Na zdjęciu widać przykład z 4 zestawami, 2 czarne, 2 żółte

**od 1.300,- / zestaw(y)**

Przykład zastosowania: Odbój filarowy. Na zdjęciu widać przykład z 2 zestawami.



Typ	FILAR, 160	FILAR, 200	FILAR, 240	FILAR, 300
Wymiar filara	160 x 160	200 x 200	240 x 240	300 x 300
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	360 x 360 x 500	400 x 400 x 500	440 x 440 x 500	500 x 500 x 500
Numer artykułu żółty	180-163-S0	180-165-S0	180-167-S0	180-169-S0
Numer artykułu czarny	180-164-S0	180-166-S0	180-168-S0	180-170-S0
Cena zł / Jedn. opak.	1.300,-	1.320,-	1.335,-	1.385,-

 Do wyboru żółte lub czarne

## Odboje ścienne lub narożne

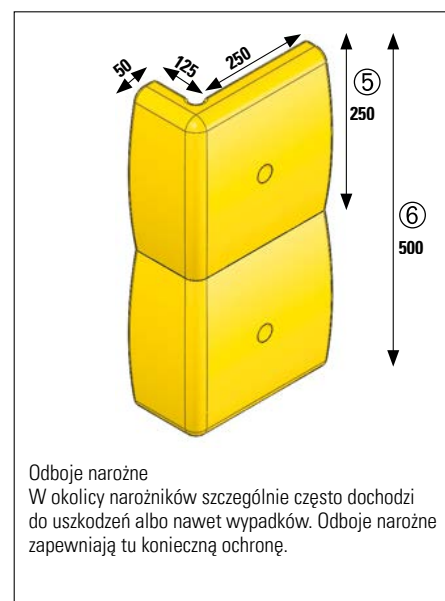
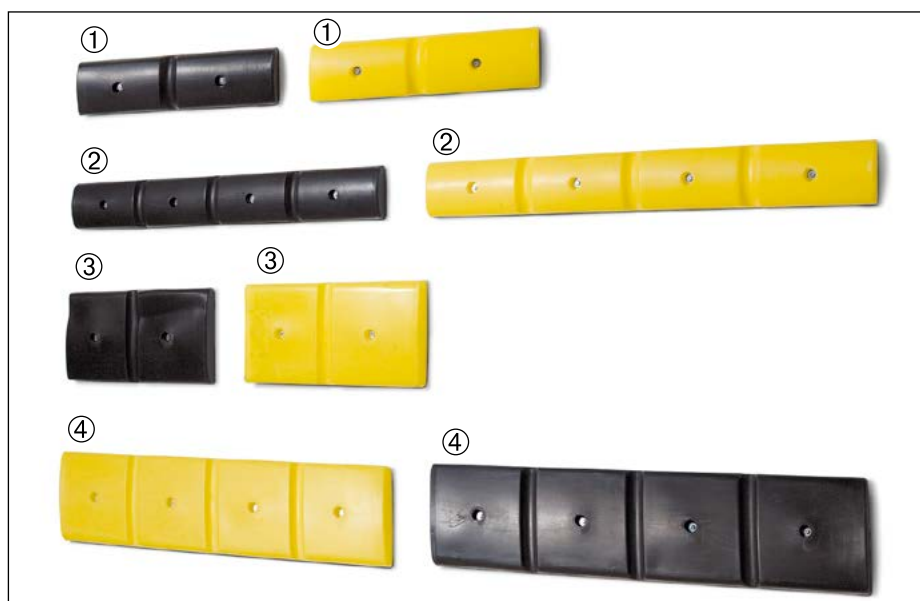
- Dostępne jako odboje ścienne, narożne lub na filary
- Możliwość łączenia profili w nieskończoność
- W zestawie 2 sztuki wraz z materiałem montażowym
- Dobra odporność uderowa także w niskiej temperaturze
- Profile odbojowe z polietylenu (PE) zapobiegają uszkodzeniom ścian i chronią drogi transportu
- Amortyzują uderzenia spowodowane np. przez podnośniki, minimalizując w ten sposób także ryzyko uszkodzenia podnośnika
- Odporne na liczne chemikalia
- Do wyboru żółte lub czarne

**i** Do wyboru żółte lub czarne

Odboje ścienne lub narożne o wszechstronnym zastosowaniu umożliwiają indywidualną ochronę odbojową, dopasowaną do wymagań



od 317,- / zestaw(y)



Odboje narożne  
W okolicy narożników szczególnie często dochodzi do uszkodzeń albo nawet wypadków. Odboje narożne zapewniają tu konieczną ochronę.

	①	②	③	④	⑤	⑥
<b>Wersja</b>	<b>ŚCIENNY 500, WĄSKI</b>	<b>ŚCIENNY 1000, WĄSKI</b>	<b>ŚCIENNY 500, SZEROKI</b>	<b>ŚCIENNY 1000, SZEROKI</b>	<b>NAROŻNIK 250, WĄSKI</b>	<b>NAROŻNIK 500, SZEROKI</b>
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	500 x 50 x 125	1000 x 50 x 125	500 x 50 x 250	1000 x 50 x 250	250 x 125 x 250	250 x 125 x 500
Numer artykułu żółty	180-151-S0	180-153-S0	180-155-S0	180-157-S0	180-159-S0	180-161-S0
Numer artykułu czarny	180-152-S0	180-154-S0	180-156-S0	180-158-S0	180-160-S0	180-162-S0
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>317,-</b>	<b>482,-</b>	<b>389,-</b>	<b>497,-</b>	<b>334,-</b>	<b>426,-</b>



- Elementy ochronne sygnalizują miejsca niebezpieczne i zapobiegają urazom wskutek uderzeń
- Łatwe przycinanie ostrym nożem
- Duża siła klejenia  $\geq 9 \text{ N} / 25 \text{ mm}$



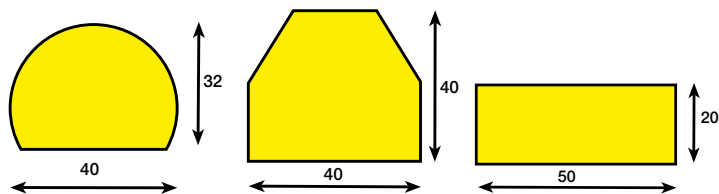
od 93,-

Różnorodne formy do każdej dziedziny zastosowań

## Ochrona powierzchni

Elementy z pianki pełnej do ochrony większych powierzchni

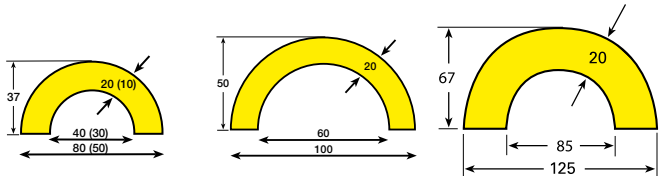
**i** Opcja: mocowanie magnetyczne (zamiast samoprzylepnego, tylko długość 1000 mm)



Typ	C	CC	D
Wersja	samoprzylepna		
Numer artykułu 1000 mm	173-027-S0	173-026-S0	173-028-S0
Cena zł / Jedn. opak.	109,-	99,-	144,-
Cena zł / Jedn. opak. od 5 Jedn. opak.	104,-	93,-	136,-
Numer artykułu 5000 mm	173-040-S0	173-039-S0	173-041-S0
Cena zł / Jedn. opak.	622,-	549,-	684,-

Typ	C	CC	D
Wersja	magnetyczna		
Numer artykułu 1000 mm	194-890-S0	194-889-S0	194-891-S0
Cena zł / szt.	172,-	149,-	204,-

(dł. 1000 mm: opak. 1 szt.  
dł. 5000 mm: opak. 1 rolka)



Typ	R 30	R 50	ŁUK 135
Wersja	samoprzylepna		
Numer artykułu 1000 mm	173-037-S0	173-038-S0	129-668-S0
Cena zł / Jedn. opak.	237,-	264,-	235,-
Cena zł / Jedn. opak. od 5 Jedn. opak.	225,-	252,-	223,-
Numer artykułu 5000 mm	173-050-S0	-	-
Cena zł / Jedn. opak.	1.040,-	-	-

Wymiary podane w nawiasach dotyczą długości 5000 mm

Typ	R 30	R 50	ŁUK 135
Wersja	magnetyczna		
Numer artykułu 1000	194-896-S0	194-897-S0	194-888-S0
Cena zł / szt.	216,-	264,-	342,-

## Wysokogatunkowe elementy ochronne

- Ochrona osób i inwentarza w silnie uczęszczanych strefach magazynowych i produkcyjnych
- Odporne na UV i ścieranie oznakowanie ostrzegawcze w kolorze sygnałowym, żółto-czarne
- Z elastycznej, odpornej na starzenie pianki poliuretanowej
- Zastosowanie do maszyn, pojazdów i dróg wewnętrznych i zewnętrznych
- Wytrzymują temperaturę od  $-40 \text{ }^\circ\text{C}$  do  $90 \text{ }^\circ\text{C}$
- Montaż możliwy także na wygiętych krawędziach
- Klasa pożarowa UL 94
- Samoprzylepne elementy z pianki pełnej do ochrony większych powierzchni



Przykład zastosowania



Ochrona powierzchni w produkcji







Bezpieczne warunki pracy dzięki osłonie kształtowników

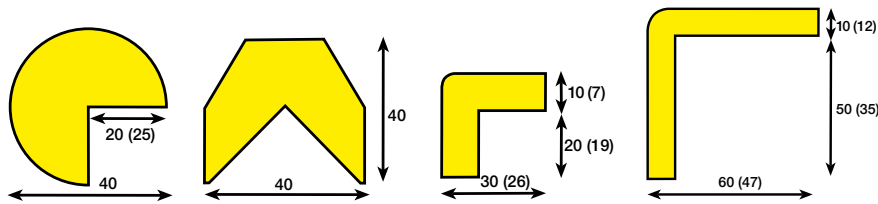


Łatwy i szybki montaż

## Ochrona profili i krawędzi

Do łatwego montażu na profilach albo krawędziach

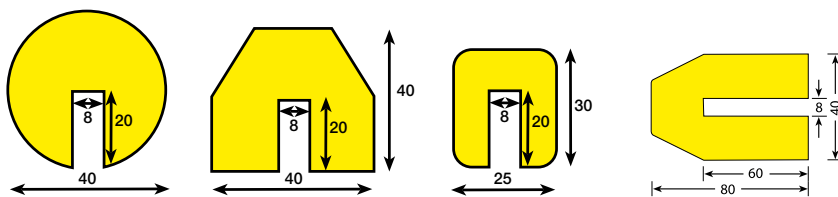
**i** Opcja: mocowanie magnetyczne (zamiast samoprzylepnego, tylko długość 1000 mm)



Typ	A	AA	E	H
Wersja	samoprzylepna			
Numer artykułu 1000 mm	173-034-S0	173-033-S0	173-035-S0	173-036-S0
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>143,-</b>	<b>115,-</b>	<b>134,-</b>	<b>158,-</b>
<b>Cena zł / Jedn. opak. od 5 Jedn. opak.</b>	<b>135,-</b>	<b>109,-</b>	<b>127,-</b>	<b>149,-</b>
Numer artykułu 5000 mm	173-047-S0	173-046-S0	173-048-S0	173-049-S0
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>595,-</b>	<b>529,-</b>	<b>612,-</b>	<b>722,-</b>

Wymiary podane w nawiasach dotyczą długości 5000 mm

Typ	A	AA	E	H
Wersja	magnetyczna			
Numer artykułu 1000 mm	194-893-S0	194-892-S0	194-894-S0	194-895-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>144,-</b>	<b>139,-</b>	<b>139,-</b>	<b>194,-</b>



Typ	B	BB	G	TRAPEZ 40.80
Wersja	do nasadzenia			
Numer artykułu 1000 mm	173-031-S0	173-030-S0	173-032-S0	129-666-S0
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>125,-</b>	<b>115,-</b>	<b>115,-</b>	<b>172,-</b>
<b>Cena zł / Jedn. opak. od 5 Jedn. opak.</b>	<b>119,-</b>	<b>109,-</b>	<b>109,-</b>	<b>163,-</b>
Numer artykułu 5000 mm	173-044-S0	173-043-S0	173-045-S0	-
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>529,-</b>	<b>494,-</b>	<b>572,-</b>	-

### Zamawiam także

Dla zapewnienia optymalnej ochrony także w narożnikach, zaprojektowane zostały następujące odboje narożne (samoprzylepne).



■ Elastyczny system pasów do zabezpieczania dróg pieszych, powierzchni magazynowych, maszyn, przejść itd.

### Typ K 400

- Do strefy wewnętrznej i chronionej zewnętrznej
- Słupki z aluminium ze zintegrowanymi, samoczynnie zwijającymi się pasami (dł. maks. 3000 mm)
- Każdy słupek jest wolnostojący i ma 3 zaczepy do pasa
- Solidna stopa z tworzywa sztucznego może być napełniona piaskiem, alternatywnie możliwe także zakotwienie kołkami w podłożu
- Masa całkowita: 3 kg (bez wypełnienia), 13 kg (z wypełnieniem)
- Wysokość: 985 mm
- Stopa Ø: 330 mm
- Kolor słupków czerwony lub żółty



**772,-**

Nr artykułu 157-647-S0



Kolor pasa	żółto-czarny	żółty	czerwono-biały	czerwony
Kolor słupka	żółty	żółty	czerwony	czerwony
Numer artykułu	157-645-S0	157-646-S0	157-647-S0	157-648-S0
Cena zł / szt.	538,-	538,-	772,-	772,-

### System zamknięć i przejść Basic

- Funkcjonalny, stabilny system zamknięć i przejść z tworzywa sztucznego
- Stopa plastikowa do napełniania piaskiem, żwirem itp.
- Szybki montaż i demontaż
- Nie zabiera miejsca przy składowaniu: część górna daje się łatwo oddzielić od talerza podstawy
- Kontrolowany powrót samoczynnie zwijającego się pasa
- Do użytku wewnątrz i na zewnątrz
- Wymiary: wysokość 950 mm, długość pasa 3 m, szerokość pasa 50 mm, średnica talerza podstawy 360 mm
- Masa tylko 1,8 kg (ok. 9 kg po napełnieniu)



**524,-**



Kolor pasa	czerwono-biały	żółto-czarny
Kolor słupka	czerwono-biały	żółto-czarny
Numer artykułu	240-911-S0	240-910-S0
Cena zł / szt.	524,-	524,-

### Kaseta ścienna typu WK 230

- Idealne do zamykania przejść bez ustawiania słupków
- Kaseta przygotowana do łatwego montażu na ścianie, z materiałem mocującym
- Wyposażona w 3 m pasa



Typ WK 230 z czarno-żółtym pasem

**652,-**

Nr artykułu 157-639-S0

Kolor	żółto-czarny	czerwono-biały	czarno-czerwono-czarny	czarno-srebrno-czarny
Numer artykułu	157-639-S0	157-640-S0	157-641-S0	157-642-S0
Cena zł / szt.	652,-	652,-	652,-	652,-

### Łącznik pasów

łączy 2 pasy, dzięki czemu ich długość całkowita wynosi 6 m



**72,-**

Nr artykułu 157-643-S0

### Wtyczka

zatrzaskowa jako mocowanie do ściany dla pasów wyciągniętych z kasetki ściennej albo słupka



**84,-**

Nr artykułu 157-873-S0

## System do wyznaczania przejść Traffico

- Estetyczne i dekoracyjne wyznaczanie dróg i zagradzanie przejść
- Wspomaga kierowanie osób i sygnalizuje strefy zamknięte
- Każdy słupek jest wolnostojący i ma 3 zaczepy do pasa
- Wysokogatunkowe wykonanie, wytrzymały mechanizm zwijający
- Nadaje się do użytku wewnątrz i na zewnątrz
- Dostępne różne kolory słupków i pasów
- Szerokość pasa 50 lub 100 mm, długość po rozciągnięciu do 9 m
- Kolory specjalne na życzenie
- Duża stateczność

**PROFESJONALIŚCI  
POLECAJĄ**



Zamknięcia dużych powierzchni możliwe przy użyciu systemu do wyznaczania przejść typu 8.5

- Szerokość pasa: 50 mm
- Długość wyciągania pasa 9 m
- Słupek i talerz podstawy z metalu, czarny
- Wysokość 1000 mm, średnica talerza podstawy 350 mm

Typ	8.5	8.5
Kolor pasa	żółto-czarny	czerwono-biały
Kolor słupka	czarny	czarny
Numer artykułu	241-380-S0	241-382-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.510,-</b>	<b>1.510,-</b>

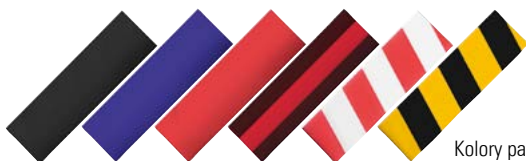
Idealne do zamykania dużych powierzchni

**od 752,-**

- Szerokość pasa: 100 mm
- Długość wyciągania pasa 3,80 m
- Wysokość 1000 mm, średnica talerza podstawy 410 mm, słupek i talerz są rozdzielne
- Talerz podstawy z kompozytu, recyklingowanego w 100%
- Słupek z tworzywa sztucznego

Typ	2.6	2.6
Kolor pasa	żółto-czarny	czerwono-biały
Kolor słupka	żółty	czerwony
Numer artykułu	241-383-S0	241-384-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>752,-</b>	<b>752,-</b>

- Szerokość pasa: 100 mm
- Długość wyciągania pasa: 3,80
- Wysokość 1000 mm, średnica talerza podstawy 350 mm
- Talerz podstawy z żeliwa, z czarną plastikową osłoną
- Słupek z tworzywa sztucznego



Kolory pasów dostępne dla typu 2.9

### Zamawiam także

- Zatrask ścienny do pasa szerokości 50 mm, Nr artykułu 241-397-S0, 53,- zł
- Zatrask ścienny do pasa szerokości 100 mm, Nr artykułu 241-398-S0, 84,- zł
- Tablica w formacie pionowym A4 do nasadzania na typy 2.6 i 2.9, Nr artykułu 241-399-S0, 363,- zł
- Tablica w formacie pionowym A4 do nasadzania na typ 8.5, Nr artykułu 241-400-S0, 519,- zł

Typ	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
Kolor pasa	żółto-czarny	czarno-czerwony	czerwono-biały	żółto-czarny	czarno-czerwony	czarny	czerwony	niebieski
Kolor słupka	żółty	czerwony	czarny	czarny	czarny	czarny	czarny	czarny
Numer artykułu	241-386-S0	241-963-S0	241-387-S0	241-389-S0	241-396-S0	241-390-S0	241-391-S0	241-394-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>813,-</b>	<b>722,-</b>	<b>813,-</b>	<b>813,-</b>	<b>813,-</b>	<b>813,-</b>	<b>813,-</b>	<b>813,-</b>

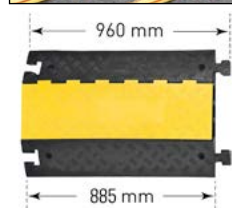
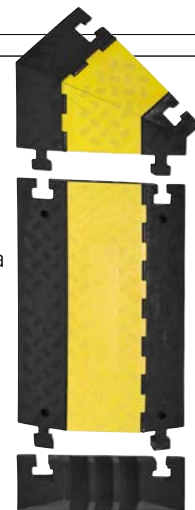


## Próg kablowy, szer. 885 mm, 3 kanały kablowe, nacisk osi do 12 t

- Do ruchu ciężarówek i wózków widłowych, także sporadycznego ruchu ciężkiego
- Zalecana prędkość przejazdu 5 km/h



- Duża wytrzymałość specjalnej mieszanki gumy twardej (recyklingowej)
- Efekt sygnalizacyjny dzięki żółtej pokrywie z wysokogatunkowego tworzywa sztucznego o powierzchni antypoślizgowej
- 3 kanały kablowe (szer. x wys.): 2 kanały 68 x 50 mm, 1 kanał 55 x 50 mm
- Wysokość przejazdu 75 mm
- Możliwe trwałe przymocowanie dzięki zintegrowanym otworom na kołki
- Do bezproblemowego przejeżdżania przez chronione kable, węże itp.
- Montaż bez końca, szerokość netto w połączeniu: 885 mm



Typ	12	12 WL	12 WR	EZ	EN
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [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
Wersja	Próg kablowy z 3 kanałami typ 12	Narożnik lewy	Narożnik prawy	Zakończenie z czopem	Zakończenie z wpustem
Numer artykułu	248-348-S0	248-349-S0	248-350-S0	248-351-S0	248-352-S0
Cena zł / szt.	552,-	332,-	332,-	96,-	96,-

## Rampa krawężnikowa, czarna, żółto odblaskowa

- Rampa krawężnikowa z wytrzymałej gumy twardej
- Dostęp bez barier do chodnika i podestu



- Optymalne bezpieczeństwo przez żółte pasy odblaskowe i profilowaną powierzchnię antypoślizgową. Woda deszczowa może odpływać przez boczne wycięcia na stronie spodniej.
- Obciążenie do 40 t

Typ	100	150
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	600 x 300 x 100	600 x 360 x 150
Numer artykułu	248-346-S0	248-347-S0
Cena zł / szt.	316,-	479,-

## Próg kablowy do zwijania, 10 m, 1 kanał kablowy / na wąż Ø 20 mm

- Nie zabiera miejsca, można przycinać indywidualnie
- Wytrzymuje ruch ciężarówek i wózków widłowych

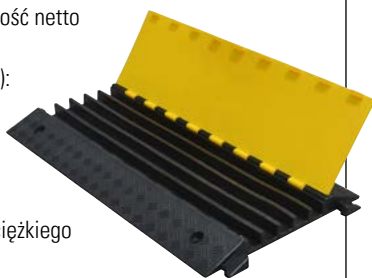
- Zalecana prędkość przejazdu: 5-20 km/h
- Wysokość przejazdu tylko 30 mm, długość na rolce: 10.000 mm, głębokość: 100 mm
- Elastyczna, bardzo wytrzymała mieszanka gumy z profilowaną powierzchnią dla łatwego przejazdu
- Do bezproblemowego przejeżdżania przez chronione kable, węże itp.



Typ	10
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	10000 x 100 x 30
Numer artykułu	248-354-S0
Cena zł / szt.	823,-

## Próg kablowy z 5 kanałami kablowymi, na nacisk osi do 8 t

- Do bezproblemowego przejeżdżania przez chronione kable, węże itp.
- Ze specjalnej wulkanizowanej mieszanki gumy twardej (recyklingowej)
- Możliwy montaż bez końca, szerokość netto w połączeniu: 900 mm
- 5 kanałów kablowych (szer. x wys.): 36 x 34 mm
- Z pokrywą ochronną i uchwytem do noszenia
- Nadaje się do ruchu samochodów osobowych i ciężarowych. Ruchu ciężkiego należy unikać
- Zalecana prędkość przejazdu: 5-10 km/h



Typ	8
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	900 x 590 x 50
Numer artykułu	248-353-S0
Cena zł / szt.	618,-

## Mały próg kablowy, z 3 kanałami kablowymi

- Do bezproblemowego przejeżdżania przez chronione kable, węże itp.
- 3 kanały kablowe, 2 x 20 mm i 1 x 45 mm
- Strona spodnia z antypoślizgowymi gumowymi występami, przyczepna powierzchnia
- Wytrzymuje ruch ciężarówek i wózków widłowych. Również sporadyczny ruch ciężki
- Zalecana prędkość przejazdu: 5-10 km/h

**INNOWACJA**

**459,-**

Nr artykułu 248-345-S0



Typ	S3	G3
Kolor	czarny	żółty
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	1200 x 210 x 65	1200 x 210 x 65
Numer artykułu	248-345-S0	248-344-S0
Cena zł / szt.	459,-	499,-

## Progi zwalniające

- Wzrost bezpieczeństwa na naszym terenie
- Nadają się do przejazdu samochodów osobowych, ciężarowych lub wózków widłowych

Progi zwalniające składają się z dwóch rodzajów elementów. Pozwalają one określić dopuszczalną prędkość przejeżdżania (zob. tabela).

- Trwała konstrukcja ze specjalnej mieszanki tworzywa sztucznego i gumy
- Zaokrąglone elementy skrajne chronią swoim kształtem pieszych i rowerzystów
- Opcjonalnie dostępnych jest jako akcesoria 25 trzpieni mocujących



Próg zwalniający, żółto-czarny, dostępny w 2 różnych rozmiarach

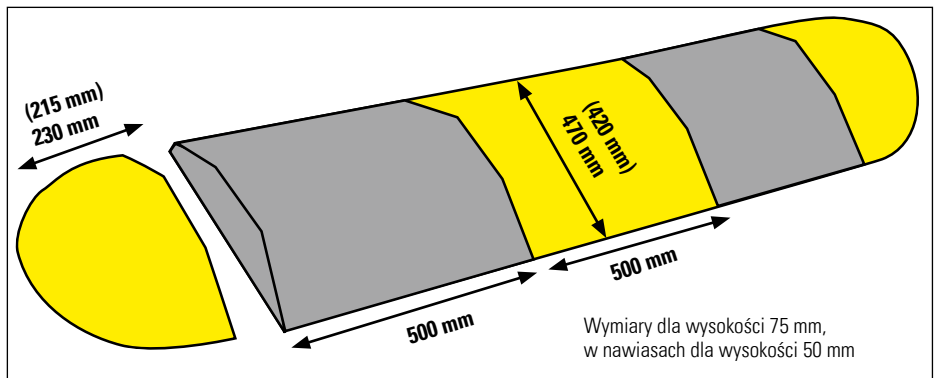
### Zamawiam także

10 trzpieni mocujących, na część środkową potrzeba 4, a na końcówkę 2 trzpieni



**298,-**

Nr artykułu  
165-406-S0



Objaśnienie artykułu	do 10 km/h	do 10 km/h	do 20 km/h	do 20 km/h
Typ	część środkowa	końcówka	część środkowa	końcówka
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	500 x 470 x 75	230 x 470 x 75	500 x 420 x 50	215 x 420 x 50
Masa [kg]	15	5	8	3
Numer artykułu żółty	165-397-S0	165-400-S0	165-402-S0	165-404-S0
Numer artykułu czarny	165-398-S0	165-401-S0	165-403-S0	165-405-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>332,-</b>	<b>304,-</b>	<b>264,-</b>	<b>244,-</b>

## Progi kablowe

- Bezpieczny przejazd przez węże i kable
- Ochrona przewodów i węży przed uszkodzeniem
- Stabilna konstrukcja ze specjalnej gumy pełnej, odporna na zrywanie i pękanie
- Umieszczone z boku łączniki umożliwiają łączenie kilku progów kablowych w jeden dłuższy



Do węży / rur maks.	Średnica 120 mm	Średnica 75 mm
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	290 x 1010 x 135	300 x 855 x 85
Masa [kg]	22	12
Numer artykułu	165-395-S0	236-878-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>787,-</b>	<b>448,-</b>

**od 448,-**



■ Do nadzoru i kontroli miejsc niebezpiecznych



**od 723,-**

### Lustra przemysłowe

- Do nadzoru i kontroli miejsc niebezpiecznych
- Doskonałe do zakładów produkcyjnych i hal magazynowych
- Z odpornego na uderzenia szkła akrylowego o bardzo dobrym odwzorowaniu obrazu
- Z ramą z tworzywa sztucznego w czarno-żółte pasy ostrzegawcze
- Gotowe do montażu (mocowanie zintegrowane z ramą)
- Do wnętrza i osłoniętych miejsc na zewnątrz

Typ	G 1	G 2	G 3
Właściwość luster	kanciasty	kanciasty	kanciasty
Wymiary zewn. szer. x wys. [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
odległość obserwacji [m]	5	10	15
Numer artykułu	165-536-S0	165-537-S0	165-538-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>723,-</b>	<b>1.040,-</b>	<b>1.660,-</b>

#### Zamawiam także

#### Wysięgnik ścienny

- Lustro może być zamontowane albo w ustawieniu poziomym, albo pionowym
  - Wymiary (szer. x głęb. x wys. mm): 75 x 270 x 190
- Nr artykułu 165-541-S0, 254,- zł



### Lustro okrągłe z uchwytem magnetycznym

- Lustro okrągłe ze szkła akrylowego, z silnie przywierającą stopą magnetyczną
- Do mocowania na równych, gładkich powierzchniach stalowych
- Znakomite odwzorowanie obrazu
- Lustro szerokokątne do obserwacji większych stref
- Uchwyt typu "łabędzia szyja" (200 mm) dla indywidualnego nastawiania kąta widzenia



Obudowa lustra z tworzywa ABS. Można go więc używać wewnątrz i w osłoniętej przed wiatrem strefie zewnętrznej

Typ	300	450	600
Średnica zewnętrzna [mm]	300	450	600
odległość obserwacji [m]	3	5	7
Numer artykułu	207-516-S0	207-517-S0	240-908-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>365,-</b>	<b>479,-</b>	<b>624,-</b>



### Lustra obserwacyjne

- Powierzchnia lustrzana ze szkła bezpiecznego SEKURIT
- Znakomita jakość odbicia lustrzanego
- Odporne na agresywne czynniki środowiska
- Odblaskowe obrzeże czerwono-białe
- Do użytku wewnątrz lub na zewnątrz
- Wypukła powierzchnia lustrzana
- Odporne na uderzenia, chroni przed zranieniem
- Szczególnie dobry efekt przy słabym oświetleniu
- Z uchwytem, obejmą o średnicy 76 mm

**NOWOŚĆ**

**od 679,-**

Typ	S 4	S 6	S 8
Wymiary zewn. szer. x wys. [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
Odległość obserwacji min. [m]	5	10	15
Numer artykułu	240-905-S0	240-906-S0	240-907-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>679,-</b>	<b>848,-</b>	<b>1.185,-</b>



**od 282,-**

### Lustro obserwacyjne Detektiv

- Szeroki kąt widzenia: Zastępuje na polecenie przy niewielkiej odległości od obserwatora i średnim lub dużym polu obserwacji
- Lustro obserwacyjne i kontrolne ze szkła akrylowego
- Do użytku wewnątrz

Na życzenie dostarczane z przedłużonym wysięgnikiem ściennym, ok. 550 mm

Nr artykułu 207-515-S0, 84,- zł

#### ■ Nietłukące się i lekkie jak piórko

- Idealne do pomieszczeń z ruchem osób
- Odstęp od ściany dla wersji normalnej: ok. 250 mm, z opcjonalnym przedłużonym wysięgnikiem ściennym ok. 550 mm
- Z uchwytem, mocowanie na równych powierzchniach

Typ	400	500	600	800
Średnica zewnętrzna [mm]	400	500	600	800
odległość obserwacji [m]	3	5	7	11
Numer artykułu	207-508-S0	207-509-S0	207-510-S0	207-512-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>282,-</b>	<b>409,-</b>	<b>585,-</b>	<b>672,-</b>

Lustra obserwacyjne Detektiv mogą być mocowane za pomocą zawartego w dostawie uchwyty na prawie każdej równej powierzchni (ściany, dźwigary). Lustra te mogą być łatwo nastawiane na każdy pożądaný obiekt obserwacji.



## Lustra drogowe

- Lustrzane drogowe ze szkła akrylowego, o najwyższej jakości



- Do użytku wewnątrz i na zewnątrz
- Z wypukłą powierzchnią lustrzaną
- Obudowa wodoszczelna, uszczelniona i zabezpieczona przed UV
- Seryjnie z obejmą rury (Ø 76 mm) do zamocowania
- Do nadzoru i kontroli miejsc niebezpiecznych

Lustrzane drogowe typu VS

**od 933,-**

Typ	VS 1	VS 2	VS 3
Wymiary zewn. szer. x wys. [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
Odległość obserwacji min. [m]	5	10	15
Numer artykułu	129-681-S0	129-682-S0	129-683-S0
Cena zł / szt.	933,-	1.405,-	1.765,-

## Lustra panoramiczne

- Doskonałe do zabezpieczenia dróg wewnętrznych z ruchem wózków widłowych
- Lustrzane bezpieczne ze szkła akrylowego



**od 428,-**

## Lustrzane szerokokątne do użytku wewnątrz i na zewnątrz

- Prostokątne lustrzane z wysokogatunkowego specjalnego tworzywa sztucznego
- Do nadzoru i kontroli miejsc niebezpiecznych
- Doskonałe do obserwacji strefy dostępu
- Z uchwytem do montażu na słupku rurowym (Ø rury: 60 - 76 mm)

**od 669,-**

- Do nadzoru i kontroli miejsc niebezpiecznych
- Doskonałe do obserwacji strefy dostępu
- Okrągłe lustrzane z nietłukącego się specjalnego tworzywa sztucznego
- Wyposażone w uchwyt ścienny

**od 324,-**

Typ	SR 400	SR 600	SR 800
Średnica zewnętrzna [mm]	400	600	800
odległość obserwacji [m]	3	7	11
Numer artykułu	129-673-S0	129-675-S0	129-677-S0
Cena zł / szt.	324,-	532,-	706,-



Typ	SE 600	SE 800
Wymiary zewn. szer. x wys. [mm]	600 x 400	800 x 600
Odległość obserwacji min. [m]	5	8
Numer artykułu	129-678-S0	129-680-S0
Cena zł / szt.	669,-	993,-



### Zamawiam także

Słupki rurowe, cynkowane ogniowo, do luster typu SE i VS, wysokość 3000, Ø 75 mm  
Nr artykułu 129-669-S0, 404,- zł

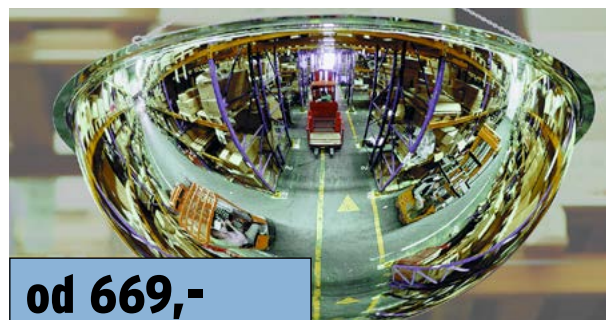
Słupki rurowe, cynkowane ogniowo, do luster typu SE i VS, wysokość 3900, Ø 75 mm  
Nr artykułu 129-670-S0, 539,- zł

Wysięgnik do luster typu SE i VS, odstęp od ściany ok. 500 mm,  
Nr artykułu 129-671-S0, 318,- zł

### Zamawiam także

- Zestaw łańcuchów do typu PS 360, do podwieszenia lustrzane do 4 m poniżej pułapu

Nr artykułu 129-684-S0, 85,- zł



**od 669,-**

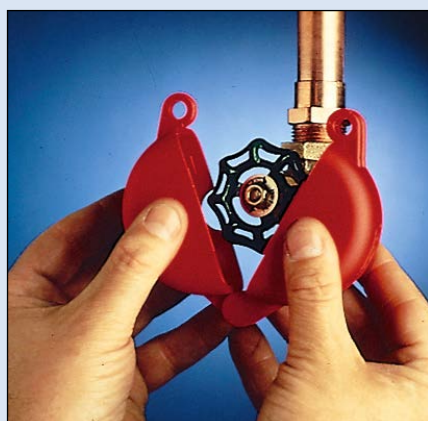
Lustrzane panoramiczne typu PS 360 do montażu na suficie (zestaw łańcuchów dostępny opcjonalnie jako akcesoria)

Typ	PS 180-6	PS 180-9	PS 360-6	PS 360-9	PS 360-13
Wersja	montaż ścienny	montaż ścienny	montaż sufitowy	montaż sufitowy	montaż sufitowy
Właściwość luster	lustro do kontroli 3 kierunków, 180°	lustro do kontroli 3 kierunków, 180°	lustro do kontroli 4 kierunków, 360°	lustro do kontroli 4 kierunków, 360°	lustro do kontroli 4 kierunków, 360°
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. [mm]	600 x 240 x 320	900 x 250 x 450	-	-	-
Średnica zewnętrzna [mm]	-	-	600	900	1250
Odległość obserwacji min. [m]	5	7	3	5	8
Numer artykułu	129-685-S0	129-688-S0	129-689-S0	129-690-S0	129-692-S0
Cena zł / szt.	428,-	554,-	669,-	1.295,-	1.730,-

## Zabezpieczenie urządzeń przemysłowych zgodnie z rozporządzeniem o bezpieczeństwie eksploatacji

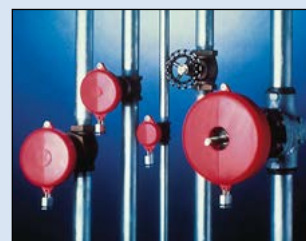
Dyrektywa WE 89/655 podaje "minimalne wymagania" bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Artykuł 3 nakłada na pracodawcę obowiązek takiego ukształtowania sprzętu roboczego, żeby przy jego użytkowaniu zagwarantowane było bezpieczeństwo i ochrona zdrowia pracowników. Każde urządzenie robocze musi być wyposażone w wyraźnie widoczne przyrządy do odłączenia od każdego z poszczególnych źródeł energii".

- Bezpieczna praca przy konserwacji, czyszczeniu lub naprawie
- Zapobiega wypadkom i szkodom materialnym
- Widoczny, wyraźny sygnał o zamknięciu lub odcięciu



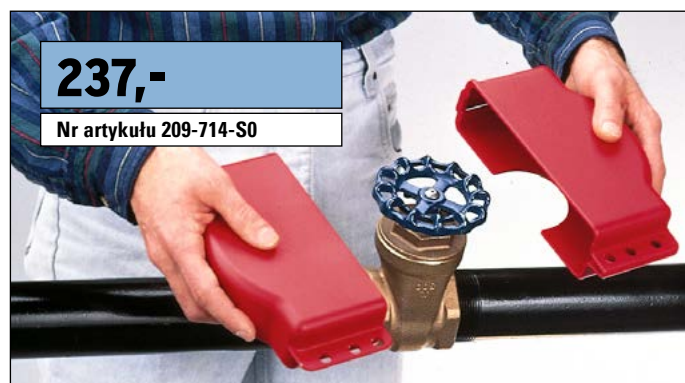
### Blokady zaworów przelotowych

- Nadaje się do pokręteł o średnicy 25-320 mm
- Trwały polipropylen
- Odporne na wahania temperatury od -40 do 150 °C
- Dostępne w 5 rozmiarach i 4 kolorach
- System blokujący zawory przelotowe
- Do kłódek z kabłąkiem o średnicy maks. 6,5 mm i długości min. 38 mm



od 79,- / szt.

Typ	Średnica 25-64 mm	Średnica 64-127 mm	Średnica 127-165 mm	Średnica 165-254 mm	Średnica 254-320 mm
Numer artykułu czerwony	209-715-S0	209-716-S0	209-717-S0	209-718-S0	209-719-S0
Numer artykułu żółty	209-720-S0	209-721-S0	209-722-S0	209-723-S0	209-724-S0
Numer artykułu zielony	209-725-S0	209-726-S0	209-727-S0	209-728-S0	209-729-S0
Numer artykułu niebieski	209-730-S0	209-731-S0	209-732-S0	209-733-S0	209-734-S0
Cena zł / szt.	79,-	122,-	175,-	209,-	466,-



237,-

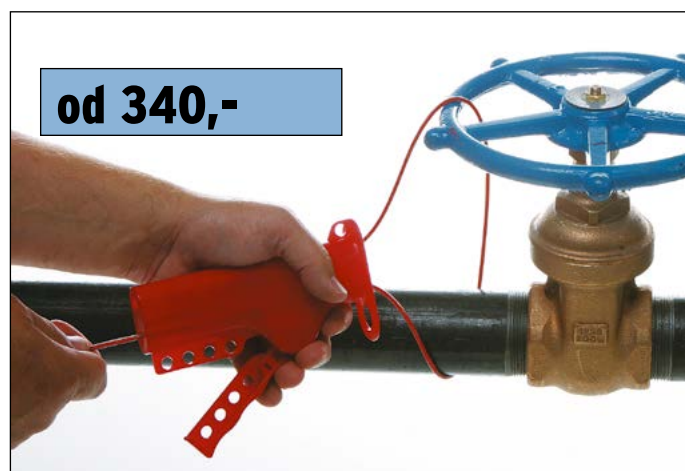
Nr artykułu 209-714-S0

### Przestawny system blokowania zaworów przelotowych z pokrętłem

- Nadaje się do pokręteł o średnicy 25-165 mm
- Trwały polipropylen
- Odporne na silne wahania temperatury od -20 do 80 °C
- Do kłódek z kabłąkiem o średnicy maks. 7 mm i długości min. 20 mm

### Uniwersalny system ryglujący

- Do blokowania zaworów, odłączników, wyłączników ochronnych itp.
- Blokada kilku punktów sterujących jednym przyrządem
- Łatwe naprężanie kabla praktycznym ręcznym napinaczem
- Uchwyt z wytrzymałego, odpornego na uderzenia nylonu, wolny od korozji i odporny na chemikalia
- Długość kabla 2,44 m
- Pasuje do 4 kłódek z kabłąkiem o średnicy maks. 7 mm i długości min. 20 mm



od 340,-

Typ	Kabel nylonowy (nieprzewodzący)	Kabel stalowy (pokryty winylem)
Numer artykułu	209-735-S0	209-736-S0
Cena zł / szt.	390,-	340,-



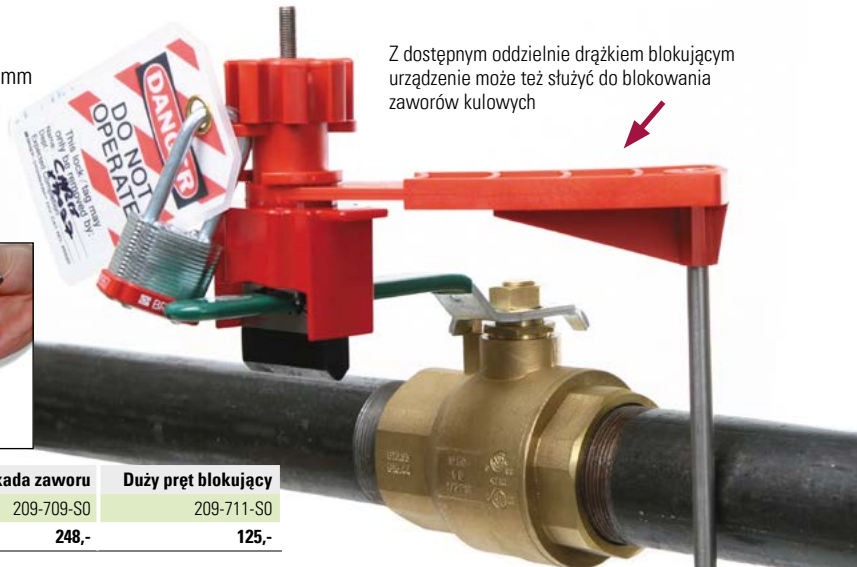
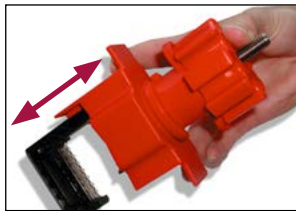
## Uniwersalne blokady zaworów - jeden przyrząd do najróżniejszych zastosowań

### ■ Idealna do blokowania zaworów kulowych i zaworów dławiących

- Indywidualnie nastawiany hak pasuje także do zamkniętych zacisków rurowych i dużych uchwytów
- Do blokowania zaworów otwartych i zamkniętych
- Ze stali i nylonu dla trwałości i odporności na chemikalia
- Pasuje do klódek z kabłąkiem o średnicy maks. 9 mm i długości min. 20 mm

Blokowanie zaworów dławiących uniwersalną blokadą zaworu: Hak zostaje umieszczony na uchwycie zaworu dławiącego. Pozycji zaworu nie można już zmienić

Mała blokada zaworu: grubość dźwigni 19 mm, duża blokada zaworu: grubość dźwigni 32 mm



Z dostępnym oddzielnie drążkiem blokującym urządzenie może też służyć do blokowania zaworów kulowych

Typ	Mała blokada zaworu	Mały pręt blokujący	Duża blokada zaworu	Duży pręt blokujący
Numer artykułu	209-708-S0	209-710-S0	209-709-S0	209-711-S0
Cena zł / szt.	237,-	150,-	248,-	125,-

Maksymalna szerokość dźwigni (szerokość dźwigni zaworu kulowego albo uchwytu zaworu dławiącego):  
Mała blokada zaworu (art. 209708) maks. 25 mm, duża blokada zaworu (art. 209709) maks. 41 mm

### Blokada połączeń elektryczno/pneumatycznych

- Miejsce na elektryczne złącza wtykowe o średnicy do 89 mm i długości 127 mm
- Nadaje się także do przyłączy węży pneumatycznych
- Wykonana z polistyrenu
- Pasuje do 4 klódek z kabłąkiem o średnicy maks. 7 mm i długości min. 20 mm



**190,-**

Nr artykułu 209-739-S0

### Blokady do złączy wtykowych

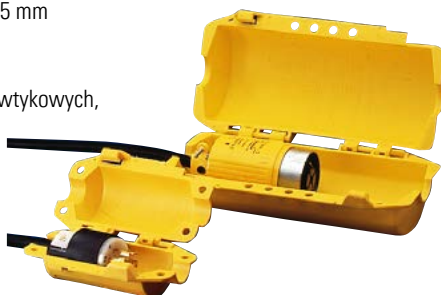
- Łatwość zakładania
- Skuteczne zabezpieczenie przed nieuprawnionym lub nieuważnym użyciem urządzeń elektrycznych
- Pasuje do klódek z kabłąkiem o średnicy maks. 7 mm i długości min. 20 mm



Typ	Średnica kabla maks. 10 mm	Średnica kabla maks. 22 mm
Numer artykułu	209-741-S0	209-751-S0
Cena zł / szt.	65,-	80,-

### Blokady do przemysłowych złączy wtykowych

- Zabezpiecza skutecznie wszelkie przemysłowe złącza wtykowe
- Pasuje do klódek z kabłąkiem o średnicy maks. 7 mm i długości min. 20 mm
- Mała blokada: do złączy wtykowych, maks. Ø 70 mm, maks. długość 120 mm, maks. Ø kabla 25 mm
- Duża blokada: do złączy wtykowych, maks. Ø 100 mm, maks. długość 250 mm, maks. Ø kabla 35 mm



Typ	Średnica kabla do 25 mm	Średnica kabla do 35 mm
Numer artykułu	209-742-S0	209-743-S0
Cena zł / szt.	189,-	260,-

### Uchwyt zamykający wielokrotny

- Do zawieszenia maks. 6 klódek, dzięki czemu kilka osób może wspólnie zabezpieczyć jedno urządzenie
- Z powlekaną winylem stali nierdzewnej
- Pasuje do klódek z kabłąkiem o średnicy maks. 9,5 mm i długości min. 20 mm



Typ	Średnica kabłąka 25 mm	Średnica kabłąka 38 mm	Średnica kabłąka 25 mm	Średnica kabłąka 38 mm
Kolor 1	czerwony	czerwony	żółty	żółty
Numer artykułu	209-698-S0	209-699-S0	209-700-S0	209-701-S0
Cena zł / szt.	75,-	79,-	78,-	79,-



- Nieiskrzące narzędzia ze specjalnych stopów nieżelaznych. Certyfikowane do użytku w strefach z palnymi lub łatwopalnymi oparami, cieczami lub pyłami.

**DO BEZPIECZNEJ PRACY W STREFACH ZAGROŻONYCH WYBUCHEM!**

### Klucz do beczek Universal, nieiskrzący

- Z brązu specjalnego (brąz aluminium-wieloskładnikowy)
- Powierzchnia drobno piaskowana
- Na 22 zamknięcia beczek

Długość [mm]	Numer artykułu	Cena zł / szt.
380	250-295-S0	388,-



### Dwustronny klucz płaski z brązu specjalnego, nieiskrzący

- analogiczny do DIN 3110

Rozmiar klucza	Długość [mm]	Numer artykułu	Cena zł / szt.
6 x 7 mm	125	250-297-S0	94,-
8 x 9 mm	125	250-298-S0	96,-
10 x 11 mm	140	250-310-S0	99,-
12 x 13 mm	160	250-311-S0	106,-
16 x 17 mm	200	250-312-S0	118,-
17 x 19 mm	225	250-313-S0	139,-
20 x 22 mm	240	250-314-S0	172,-
24 x 27 mm	270	250-315-S0	229,-
30 x 32 mm	300	250-316-S0	272,-



### 12-Częściowy zestaw dwustronnych kluczy płaskich, nieiskrzący

- Rozmiary kluczy: 6x7/8x9/10x11/12x13/14x15/16x17/18x19/20x22/21x23/24x27/25x28/30x32 mm

Rozmiar klucza	Numer artykułu	Cena zł / zestaw(y)
6-32 mm	250-296-S0	1.525,-



### Kombinerki, z CuBe, nieiskrzące

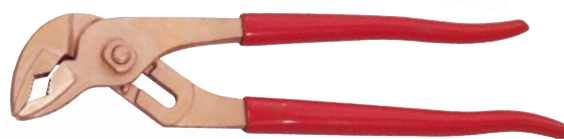
- Narzędzia z brązu berylowego (CuBe) są amagnetyczne.

Długość [mm]	Numer artykułu	Cena zł / szt.
200	250-374-S0	442,-



### Klucz nastawny, z CuBe, nieiskrzący

Rozmiar klucza	Długość [mm]	Numer artykułu	Cena zł / szt.
maks. 30 mm	250	250-376-S0	547,-



### Szczypce nastawne, z CuBe, nieiskrzące

Rozmiar klucza	Długość [mm]	Numer artykułu	Cena zł / szt.
maks. 1 1/2"	430	250-368-S0	2.725,-
maks. 2"	540	250-369-S0	2.990,-



- Dopuszczone do stref zagr. wybuchem 1, 21
- Narzędzia te są niezwykle odporne na korozję, także pod wpływem słonej wody.

Cały nasz asortyment narzędzi nieiskrzących do stref zagrożonych wybuchem znajdują Państwo w sklepie internetowym, dalsze typy i rozmiary dostępne na zamówienie!  
[denios.shop/narzedzia-nieiskrzace](http://denios.shop/narzedzia-nieiskrzace)



### Zestaw z grzechotką 1/4", z CuBe, nieiskrzący ①

- Zestaw 16-częściowy zawiera: skrzynkę plastikową z wkładem z pianki, po 1x: grzechotkę przełączalną, przedłużacz 100 mm, nasadki 4/4,5/5/5,5/6/7/8/9/10/11/12/13/14 mm
- Narzędzia z brązu berylowego (CuBe) są amagnetyczne.

### Zestaw z grzechotką 1/2", z brązu specjalnego, nieiskrzący ②

- Zestaw 27-częściowy zawiera: skrzynkę plastikową z wkładem z pianki, po 1x: grzechotkę przełączalną, przedłużacz 250 mm, uchwyt poprzeczny 320 mm, uchwyty przegubowe 380 mm, nasadki 10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/32 mm

Typ	Rozmiar klucza	Numer artykułu	Cena zł / zestaw(y)
Zestaw z grzechotką 1/4"	4-14 mm	250-345-S0	3.160,-
Zestaw z grzechotką 1/2"	10-32 mm	250-346-S0	7.330,-

### Wkrętak warsztatowy, nieiskrzący

- Wkrętaki płaskie i krzyżowe z brązu berylowego w różnych rozmiarach



Ostrze	Długość [mm]	Numer artykułu Wkrętak płaski	Cena zł / szt.
4,5 mm	100	250-357-S0	79,-
6 mm	150	250-358-S0	118,-
8 mm	150	250-359-S0	142,-
10 mm	200	250-360-S0	235,-

Rozmiar	Długość [mm]	Numer artykułu Wkrętak krzyżowy	Cena zł / szt.
PH1	80	250-361-S0	74,-
PH2	100	250-362-S0	99,-
PH3	150	250-363-S0	199,-

### Młotek ślusarski z brązu specjalnego, nieiskrzący

- podobny do DIN 1041
- Z trzonkiem z hikorzy



### Młot dwuręczny z brązu specjalnego, nieiskrzący

- podobny do DIN 1042
- Z trzonkiem z hikorzy



Typ	Masa [g]	Numer artykułu	Cena zł / szt.
Młotek ślusarski	500	250-379-S0	253,-
	1000	250-380-S0	388,-
Młot dwuręczny	3000	250-381-S0	699,-
	5000	250-382-S0	853,-



# 8

## Bezpieczne czyszczenie z bańkami do spryskiwania i nawilżania FALCON

zob. str. 374



**bio.x - mycie części bez rozpuszczalników**

od strony 370



## Ścierki do czyszczenia

zob. str. 381

**Miotły magnetyczne**

zob. str. 383



**NOWOŚĆ**



## Utrzymywać porządek

Porządek i czystość to bezpieczeństwo. Dlatego w naszym asortymencie znajdują Państwo wiele innowacji do sprzątania, bezpiecznego zbierania śmieci i zgodnego z przepisami usuwania odpadów.





## Pojemniki na odpady Oily Waste Cans

zob. str. 389

## Oczyszczanie i usuwanie odpadów

**370** Biologiczne mycie części bio.x



**374** Bańki do zwilżania i spryskiwania



**378** Ścierki do czyszczenia



**382** Magnetyczne zbieracze resztek metalu



**384** Odsysacze cieczy, taśmowe oddzielacze oleju i odkurzacze bezpieczne



**FALCON**   
HANDLING LIQUIDS

**NOWOŚĆ**



**FALCON** bańki z PE  
do zwilżania

zob. str. 376



## Środek myjący bio.x

- Ciecz myjąca bio.x w postaci gotowego do użycia roztworu do usuwania olejów, smarów, chłodziwa do cięcia itp. z części metalowych
- Naturalna metoda mycia na bazie biologicznej
- Nie podlega rozporządzeniu o rozpuszczalnikach
- Ciecz nie wytwarza lotnych związków organicznych (bez LZO)
- Nie są wymagane specjalne środki ochrony
- Oleje i smary są rozkładane przez specjalne mikroorganizmy. W ten sposób uzyskuje się długi okres użytkowania przy jednakowo wysokiej skuteczności mycia.
- Świeży zapach jabłkowy

## Łagodne dla środowiska mycie części środkami bio.x

Biologiczne środki myjące nadają się do wszystkich zwykle spotykanych metali (także aluminium i miedzi), tworzyw sztucznych oraz powierzchni lakierowanych i cynkowanych. Usuwiają one oleje, lekkie smary, cieczy chłodziwo-smarujące, środki antykorozyjne, kurz i wiele innych zanieczyszczeń.

Naturalne mikroorganizmy rozkładają zmyte oleje i smary przedłużając w ten sposób okres przydatności kąpielii myjącej.

Środki myjące bio.x nie zawierają rozpuszczalników (bez LZO), mają neutralne pH, są tolerowane przez skórę i łagodne dla środowiska.

Ta innowacyjna seria środków myjących z naturalnymi mikroorganizmami jest idealnie dostosowana do sprawdzonego w praktyce użycia w urządzeniach do mycia części bio.x.

Wybierzcie Państwo odpowiedni dla siebie środek myjący bio.x!

## Środek myjący Bio jako roztwór gotowy do użycia

- Z certyfikatem NSF, a zatem odpowiednie dla branży spożywczej
- Do wszechstronnych zastosowań



Zestaw do pierwszego napełnienia 5 kanistrów po 20 l, Nr artykułu 130-030-S0, 2.035,- zł



20 litrowy kanister, Nr artykułu 130-032-S0, 523,- zł



od 19,95 / liter

200 litrowy beczki, Nr artykułu 161-524-S0, 3.990,- zł

## Środek myjący Bio dla bio.x

- Naturalna metoda mycia na bazie biologicznej
- Ciecz myjąca bio.x w postaci koncentratu (do mieszania z wodą w proporcji 1:4) do usuwania olejów, smarów, chłodziwa do cięcia itp. z części metalowych
- Idealnie nadaje się na zestaw do pierwszego napełnienia stoł myjącego bio.x

Zestaw do pierwszego napełnienia 4 kanistrów po 5 l, Nr artykułu 187-606-S0, 1.515,- zł



5 litrowy kanister, Nr artykułu 183-543-S0, 392,- zł

## Środek myjący Bio dla bio.x

- Naturalna metoda mycia na bazie biologicznej
- Ciecz myjąca bio.x w postaci gotowego do użycia roztworu do usuwania szczególnie trudnych olejów, smarów itp.
- Oleje i smary są rozkładane przez specjalne mikroorganizmy. W ten sposób zagwarantowany jest długi okres użytkowania przy jednakowo wysokiej skuteczności mycia.
- Ciecz nie wytwarza lotnych związków organicznych (bez LZO)

20 litrowy kanister, Nr artykułu 194-745-S0, 549,- zł





**Czyszczenie bez rozpuszczalników? Z bio.x to łatwe!** Do mycia części były dotąd często stosowane zmywacze zawierające rozpuszczalniki. Stanowią one jednak duże potencjalne zagrożenie: opary rozpuszczalników narażają zdrowie, zanieczyszczają środowisko i stwarzają znaczne niebezpieczeństwo pożaru i wybuchu.



**Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2007 r. określa szczegółowe wymagania dotyczące ograniczenia emisji lotnych związków organicznych powstających w wyniku wykorzystywania rozpuszczalników organicznych w niektórych farbach i lakierach oraz w preparatach do odnawiania pojazdów (Dz.U. z 2007 r. Nr 11, poz. 72).**

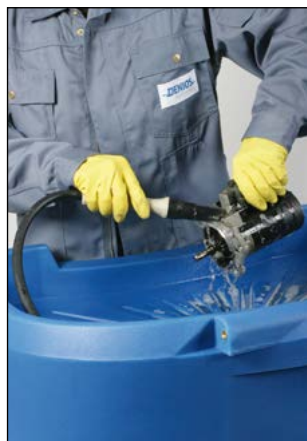
Stół do mycia bio.x całkowicie rezygnuje z użycia rozpuszczalników i w ten sposób pomaga Państwu uniknąć emisji LZO.

Zamieńcie Państwo swój zmywacz rozpuszczalnikowy na bezpieczną, nie podlegającą obowiązkowi oznakowania biologiczną ciecz myjącą bio.x. Pomoże ona Państwu zminimalizować zagrożenia dla pracowników i zakładu oraz spełnić wysokie wymagania rozporządzenia o rozpuszczalnikach. Chętnie Państwu doradzimy!



### bio.x Power Up

Wzmacnia działanie myjące środka bio.x.



- Może być w razie potrzeby dodawana do kąpeli myjącej, jeśli trzeba oczyścić szczególnie silnie zabrudzone części.
- Nadaje się do wszystkich środków myjących bio.x.
- Zawartość kanistra 5 l wystarczy na jedną kąpiel.
- Łagodnie alkaliczna i bez LZO

**NOWOŚĆ**

5 litrowy kanister,  
Nr artykułu 267-681-S0, 591,- zł

### bio.x Protect

Łagodnie alkaliczny środek antykorozyjny.



- Może być dodawany w razie potrzeby do kąpeli myjącej, kiedy wymagana jest wyższa czasowa ochrona przed korozją.
- Do podatnego na korozję żeliwa szarego, żelaza i stali.
- Bardzo wydajny koncentrat. Jeden litr bio.x Protect wystarczy na 100 l środka myjącego bio.x.

**NOWOŚĆ**

5 litrowy kanister,  
Nr artykułu 267-678-S0, 548,- zł

Wersja	Pojemniki	Numer artykułu	Cena zł / szt.
Środek myjący Bio jako roztwór gotowy do użycia	20 litrowy kanister	130-032-S0	523,-
Środek myjący Bio jako roztwór gotowy do użycia	Zestaw do pierwszego napełnienia 5 kanistrów po 20 l	130-030-S0	2.035,-
Beczka 200 l	200 litrowy beczki	161-524-S0	3.990,-
Kanister 5 l	5 litrowy kanister	183-543-S0	392,-
Zestaw do pierwszego napełnienia (koncentrat) 4 kanistry po 5 l	Zestaw do pierwszego napełnienia 4 kanistrów po 5 l	187-606-S0	1.515,-
Kanister 20 l	20 litrowy kanister	194-745-S0	549,-
bio.x Power Up	5 litrowy kanister	267-681-S0	591,-
bio.x Protect	5 litrowy kanister	267-678-S0	548,-

### Zamawiam także

Jeszcze większy wybór znajdą Państwo w sklepie internetowym!



#### Pompa do nalewania cieczy wodnistych

- Z trzema adapterami (uszczelki rozszerzalne) do średnicy otworu czopowego (wewnątrz) od 49,5 do 60 mm oraz 4-częściową rurą ssącą (długość rury nurkowej 950 mm)

**763,-**

Nr artykułu  
129-355-S0

Akcesoria opcjonalne: wąż do przelewania (1,5 m) z pistoletem

Nr artykułu 129-358-S0, 304,- zł

#### Otwieracze pokryw

- Nadaje się do wieka zdejmowanego 3/4" i 2" oraz wieka z tworzywa sztucznego DIN 51 i DIN 61, Nr artykułu 117-253-S0, 174,- zł



#### Kurki spustowe do pojemników z tworzywa sztucznego



Do kanistrów 5 l, Nr artykułu 123-555-S0, 63,- zł

Do kanistrów 20 l, Nr artykułu 117-296-S0, 105,- zł



# bio.x

Stół do mycia bio.x C 500 to nadzwyczaj efektywna praca przy znakomitej wydajności. Oprócz ergonomicznej i przyjaznej dla użytkownika konstrukcji, przekonującą zaletą stołu myjącego jest przede wszystkim jego funkcjonalne wyposażenie.



Stół do mycia bio.x C 500

**od 7.150,-**

## bio.x C 500

- System bezrozpuszczalnikowego mycia części
- Szczególna efektywność energetyczna: oszczędność prądu ponad 50%
- Idealny do odtłuszczania części z metalu i tworzywa sztucznego

- ① Do spłukiwania mytych części służy dysza. Za pomocą elastycznego węża przegubowego dyszę można unieruchomić w pożądanej pozycji
  - ② Pędzel myjący wspomaga mycie mocno zanieczyszczonych części.
  - ③ Duża powierzchnia mycia umożliwia wydajną pracę.
  - ④ Duża nośność stołu do mycia dzięki mocnej jego konstrukcji. Urządzenie jest wykonane z tworzywa sztucznego, dzięki czemu jest bardzo stabilne i odporne na korozję.
  - ⑤ Z kurkiem spustowym do bezpośredniego wylewania zużytej cieczy.
  - ⑥ Wielostopniowy system filtrów, składający się z sitka zgrubnego, sitka drobnego, magnesu i filtra workowego nadającego się do umycia (oczka: 100 µm)
- Do typu C 500 (oczka: 100 µm),  
Nr artykułu 201-393-S0, 89,- zł
- ⑦ Funkcjonalne sterowanie z polem obsługowym Soft Touch gwarantuje przez wybór trybu energooszczędnego oszczędność energii ok. 50%.

### Zamawiam także

#### Zamykana pokrywa

Nr artykułu 135-148-S0, 742,- zł



Stół do mycia bio.x C 500, urządzenie podstawowe,  
Nr artykułu 135-147-S0, 7.150,- zł

Typ	bio.x C 500
Wysokość robocza [mm]	950
Szerokość pow. użytkowej [mm]	930
Głębokość powierzchni użytkowej [mm]	545
Nośność ogółem [kg]	250
Napełnienie środkiem myjącym [l]	100
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	780 x 1010 x 1140
Temperatura robocza [°C]	41
Napięcie znamionowe [V]	230
Numer artykułu Urządzenie podstawowe	135-147-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>7.150,-</b>
Numer artykułu Kompletne urządzenie (z pokrywą, filtrem workowym i pierwszym napełnieniem środkiem bio.x, odpowiadającym 100 l cieczy myjącej)	141-926-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>10.850,-</b>

Przy zastosowaniu cieczy myjącej bio.x

# bio.x

Stół do mycia bio.x B 200 jest dzięki swojej kompaktowej konstrukcji odpowiedni także do ciasnych pomieszczeń, przy czym nie traci nic na funkcjonalności. Stół ten łączy ergonomiczną i przyjazną dla użytkownika konstrukcję z obszerną i wolną od barier powierzchnią roboczą.

## bio.x B 200

- Kompaktowy stół myjący do ekonomicznego i przyjaznego dla środowiska mycia części bez rozpuszczalników
- Szczególna efektywność energetyczna: oszczędność prądu ponad 50%
- Ulepszona konstrukcja urządzenia: jeszcze mniej cieczy myjącej odparowuje

- 1 Wytrzymałym pędzlem do mycia dadzą się usunąć także silne zabrudzenia.
- 2 Stół do mycia o podwójnych ściankach z tworzywa sztucznego jest niezwykle stabilny i absolutnie nierdzewny.
- 3 Urządzenie włącza się po prostu naciśnięciem guzika.
- 4 Filtr wielokrotnego użytku (o oczkach 250 µm) zatrzymuje drobne zanieczyszczenia i przedłuża w ten sposób przydatność cieczy myjącej. Nr artykułu 172-237-S0, 532,- zł
- 5 Z kurkiem spustowym na wygodnej wysokości do bezproblemowego spuszczenia zużytej cieczy.



Stół do mycia bio.x B 200

**od 5.670,-**

### Zamawiam także

#### Zamykana pokrywa

**649,-**

Nr artykułu  
174-288-S0



## Możliwe jest przetestowanie urządzenia!

Zwróć się Państwo do nas o szczegóły.

Typ	bio.x B 200	
Wysokość robocza [mm]	950	950
Szerokość pow. użytkowej [mm]	760	760
Głębokość powierzchni użytkowej [mm]	560	560
Nośność ogółem [kg]	100	100
Napełnienie środkiem myjącym [l]	80	80
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	750 x 890 x 1155	750 x 890 x 1155
Temperatura robocza [°C]	41	41
Napięcie znamionowe [V]	–	230
Numer artykułu Urządzenie podstawowe	204-143-S0	–
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>5.670,-</b>	–
Numer artykułu Kompletnie urządzenie (z filtrem i pierwszym napełnieniem środkiem bio.x, odpowiadającym 80 l cieczy myjącej)	–	172-292-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	–	<b>7.530,-</b>
<b>Akcesoria</b>	Zamykana pokrywa	
Numer artykułu	174-288-S0	174-288-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>649,-</b>	<b>649,-</b>

Bezpieczne czyszczenie z bańkami do spryskiwania FALCON



Bańki do spryskiwania FALCON umożliwiają dawkowane natryskiwanie i łatwe czyszczenie zabrudzonych powierzchni.

**Bańki do spryskiwania FALCON**

- Oszczędne i dawkowane natryskiwanie przeznaczonych do umycia powierzchni i części
- Ergonomiczna plastikowa nasadka do spryskiwania z nakręcanym przedłużeniem z przestawną dyszą
- Zintegrowany mechanizm pompki z tworzywa sztucznego
- Wysoka odporność na liczne środki czyszczące
- Wysokogatunkowe pojemniki ze stali szlachetnej 1.4404 (SUS 316 L) lub cynkowanej dodatkowo lakierowane na kolor żółty ostrzegawczy

Sicherheitsymbol / Hazard Symbol / Piktogramme substances dangereuses / Pictogramme de risque

Die sind gesetzlich dazu verpflichtet, diese Gefährstoffe zu kennzeichnen. Les étiquettes doivent être apposées sur les récipients conformément aux réglementations en vigueur. You are required by law to label your hazardous materials. Attention: les étiquettes doivent être apposées sur les récipients conformément aux réglementations en vigueur. Apply the label in every visible location on the container.

Vous êtes légalement obligés de marquer vos substances dangereuses. Vous devez apposer des étiquettes conformes aux réglementations en vigueur sur les récipients et signaler en la situation de danger. Complete la documentation nécessaire. Place the appropriate label in every visible location on the container.

Subst / Contents / Contenido / Contenido: \_\_\_\_\_  
 Menge / Volume / Cantidad / Volumen: \_\_\_\_\_  
 www.falcon-safty.com 

Wszystkie pojemniki dostarczane są z dwujęzyczną (niemiecki/ angielski) nalepką bezpieczeństwa dla oznakowania zawartości symbolami zagrożeń wg GHS



Materiał	stal		stal szlachetna	
	1,0	2,0	1,0	2,0
Pojemność [l]				
Ø x wys. [mm]	165 x 300	190 x 345	165 x 300	190 x 345
Numer artykułu	188-956-S0	188-957-S0	204-618-S0	204-619-S0
Cena zł / szt.	268,-	279,-	587,-	669,-

**Wanny na małe pojemniki ze stali zwykłej i szlachetnej**

zob. str. **6**



## Bezpieczne czyszczenie z bańkami do nawilżania FALCON



Bańki do zwilżania FALCON umożliwiają oszczędne pobieranie zawartości i pewne zwilżanie ścierek do czyszczenia.

od 312,-



## Bańki do zwilżania FALCON

- Do bezpiecznego nawilżania ścierek czyszczących i gąbek
- Oszczędne pobieranie, ciecz nie wykorzystana spływa z powrotem do pojemnika
- Ochrona przez redukcję powstających oparów
- Ochrona przed przeniesieniem ognia przez zintegrowaną blokadę płomienia
- Łatwa w obsłudze pompka ze sprężynującym talerzykiem ze stali szlachetnej
- Wysokogatunkowe pojemniki ze stali szlachetnej 1.4404 (SUS 316 L) lub cynkowanej dodatkowo lakierowane na kolor żółty ostrzegawczy

### Zamawiam także



### Lejki wlewowe

Lejek stalowy do pojemników bezpiecznych

119,-

Nr artykułu  
187-536-S0

Lejek ze stali szlachetnej do pojemników bezpiecznych

282,-

Nr artykułu  
187-534-S0

### FALCON pojemniki bezpieczne z kurkiem do nalewania

zob. str.  
**181**

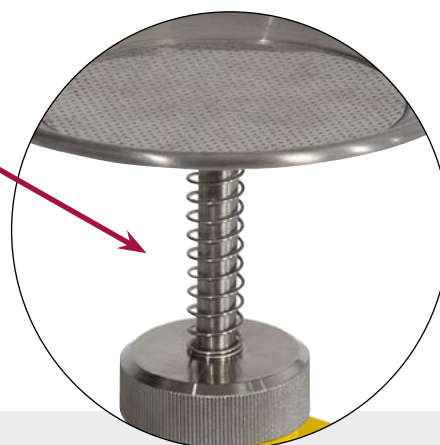


Materiał	stal		stal szlachetna	
	1,0	2,5	1,0	2,0
Pojemność [l]				
Ø x wys. [mm]	178 x 200	178 x 290	132 x 258	131 x 305
Numer artykułu	187-531-S0	187-532-S0	211-600-S0	211-601-S0
Cena zł / szt.	324,-	312,-	808,-	897,-

## FALCON bańki do zwilżania z HDPE

- **Bezpieczne nawilżanie ścierek czyszczących i gąbek**
- Duża odporność na wiele mediów chemicznych, np. kwasy i tugi
- Wytrzymały, odporny chemicznie pojemnik z HDPE
- Łatwa w obsłudze pompka ze sprężynującym talerzykiem ze stali szlachetnej


**FALCON**  
 HANDLING LIQUIDS

**NOWOŚĆ**
**od 378,-**


Łatwa w obsłudze pompka ze sprężynującym talerzykiem ze stali szlachetnej

Wytrzymały, odporny chemicznie pojemnik z HDPE

Wszystkie pojemniki dostarczane są z dwujęzyczną (niemiecki/angielski) nalepką bezpieczeństwa dla oznakowania zawartości symbolami zagrożeń wg GHS

### Zamawiam także

#### Lejek ze stali szlachetnej

Lejki do pojemników bezpiecznych, dostępne ze stali zwykłej i szlachetnej


**od 282,-**

 Nr artykułu  
 187-534-S0

### FALCON bańki do zwilżania ze stali zwykłej i szlachetnej

 od strony  
**375**

**FALCON**  
 HANDLING LIQUIDS


Pojemność	1,0	2,0
Wymiary zewnętrzne szer. x głęb. x wys. [mm]	120 x 115 x 265	145 x 155 x 265
Numer artykułu	263-215-S0	263-216-S0
Cena zł / szt.	378,-	421,-

## Pojemniki do zanurzenia FALCON do mycia części

### ■ Pojemnik z pokrywą zamykającą się samoczynnie w razie pożaru

- Pojemnik z pokrywą zamykającą się samoczynnie w razie pożaru
- Cynkowany z dodatkową powłoką w kolorze żółtym ostrzegawczym
- Idealne do odtłuszczenia lub mycia drobnych części
- Prostokątny kształt podstawowy dla optymalnego wykorzystania miejsca na powierzchniach roboczych i w szafach materiałów niebezpiecznych
- Z ergonomicznymi uchwytami do noszenia dla wygody przy manipulowaniu
- Z łatwym do wyjęcia koszem na części ze stali szlachetnej



Lut topliwly w razie pożaru zapewnia samoczynne zamknięcie pokrywy.

od 842,-



Pojemniki do zanurzenia FALCON do mycia części, z koszem ze stali szlachetnej na części i pokrywą samoczynnie zamykającą się w razie pożaru

### Magnetyczny kabel uziemiający, zgodny z Atex

**-DENIOS-**  
onlineshop



### DENSORB Varioform – silnie chłonna włóknina w multiformacie, dająca się zastosować także jako ściereka do wycierania



**-DENIOS-**  
onlineshop



Pojemniki do nawilżania FALCON ze sprężynowym sitem zanurzonym ze stali szlachetnej.



Pojemniki do zanurzenia FALCON do mycia części, z koszem ze stali szlachetnej na części i pokrywą samoczynnie zamykającą się w razie pożaru

Wersja	Wymywany kosz na części		Sprężynowe sito zanurzone	
Materiał	stal			
Pojemność [l]	8	10	8	10
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	400 x 320 x 160	400 x 320 x 195	400 x 320 x 160	400 x 320 x 195
Numer artykułu	243-454-S0	243-455-S0	256-868-S0	256-869-S0
Cena zł / szt.	889,-	1.055,-	842,-	1.020,-



## Wysokogatunkowe czyściwo szmaciane do użytku w przemyśle

- Najlepsza jakość z czystych produktów recyklingu
- Wolne od części obcych, jak haftki, guziki, suwaki

**i** Zamawiajcie Państwo jednostki pakowania:  
 - 3 x 10 kg kostki prasowane  
 - 30 x 10 kg kostki prasowane (cała paleta)



### Typ KB

- Lekkie mieszane tkaniny bawełniane do grubych zabrudzeń
- Znakomicie nadaje się do użytku w warsztatach, budownictwie itp.

### Typ BB

- Z jasnej kolorowej bawełnianej bielizny pościelowej
- Znakomicie nadaje się do powierzchni wrażliwych, bo prawie nie ma szwów

### Typ HW

- Z białej, wytrzymałej tkaniny frotté
- Dzięki dużej chłonności idealnie się nadaje do suszenia wilgotnych powierzchni, gdzie czyściwo nie może farbować

### Typ TB

- Klasyczne szmaciane czyściwo trykotowe z miękkich, chłonnych materiałów bawełnianych w jasnych kolorach
- Nadaje się do warsztatów, do czyszczenia maszyn i zbiorników – wszędzie tam, gdzie trzeba wchłonąć dużo cieczy

### Typ BW

- Najlepsza jakość z czystych produktów recyklingu
- Wolne od części obcych, jak haftki, guziki, suwaki

### Typ HB

- Z kolorowej, wytrzymałej tkaniny frotté
- Dzięki dużej chłonności idealnie się nadaje do suszenia wilgotnych powierzchni
- Bardzo chłonne i miękkie, nadaje się do bardzo wrażliwych powierzchni

### Typ TW

- Czyste białe materiały bawełniane, miękkie, bardzo chłonne, mało strzępiące się
- Idealne do użytku z rozpuszczalnikami

**od 1.390,- / kg**

## Czyściwo szmaciane prasowane w belach



Typ	KB	TB	BB	HB	TW	BW	HW
Wersja	Kreton kolorowy	Trykot kolorowy	Bielizna pościelowa, jasne kolory	Frotté kolorowe	Trykot biały	Bielizna pościelowa biała	Frotté białe
Numer artykułu 3 kostki prasowane po 10 kg	158-024-S0	158-019-S0	–	–	158-022-S0	158-027-S0	–
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>184,-</b>	<b>199,-</b>	–	–	<b>348,-</b>	<b>364,-</b>	–
Numer artykułu 30 kostek prasowanych po 10 kg	158-037-S0	158-030-S0	–	–	158-034-S0	158-038-S0	–
<b>Cena zł / paleta (-ty)</b>	<b>1.390,-</b>	<b>1.760,-</b>	–	–	<b>2.650,-</b>	<b>1.575,-</b>	–
Numer artykułu Bela prasowana 10 kg	–	–	246-189-S0	246-191-S0	–	–	246-190-S0
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	–	–	<b>205,-</b>	<b>267,-</b>	–	–	<b>359,-</b>

## Czyściwo szmaciane w podajnikach



Typ	TB-B	TW-B	FB-B
Wersja	Trykot kolorowy	Trykot biały	Flanela, jasne kolory
Jednostka opakowaniowa	3 szt.	3 szt.	3 szt.
Liczba ścierek	390	390	390
Format ścierek [mm]	380 x 380	380 x 380	380 x 380
Masa / podajnik [kg]	5,0	5,0	3,5
Numer artykułu	246-193-S0	246-192-S0	246-194-S0
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>293,-</b>	<b>396,-</b>	<b>297,-</b>

### Typ FB-B

- Ze szczególnie miękkich materiałów flanelowych, w jasnych kolorach
- Chłonne i elastyczne, co umożliwia czyszczenie także nierównych powierzchni

## Ścierki z włókniny typu AT

- Nadzwyczaj gruba i pojemna ścierka z włókniny
- Idealny zamiennik dla tradycyjnego czyściwa szmacianego
- Do wymagających prac przy czyszczeniu i usuwania uporczywego brudu, jak np. odtuszczanie kół zębatych
- Z higienicznej tkaniny celulozowo-polipropylenowej o dużej chłonności
- Odpowiednie do wchłaniania olejów, smarów, roztworów wodnych
- Wytrzymałe, nie strzępią się, do użytku zarówno na mokro, jak i na sucho
- Przydatne także do szorstkich powierzchni
- Odporne na kwasy i rozpuszczalniki



Wersja	Rolka, biała	Ścierki, białe, składane w poprzek
Jednostka opakowaniowa	1 szt.	12 pacz.
Odcinki szt./opak.	500	420
Format ścierek (mm)	38 x 40	30 x 38
Gramatura [g/m <sup>2</sup> ]	80	80
Numer artykułu	246-182-S0	246-184-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>299,-</b>	<b>205,-</b>
<b>Cena zł / pacz. od 5 pacz.</b>	<b>278,-</b>	<b>189,-</b>



Szczególnie szorstkie dzięki deseniowi plastra miodu

Sprzęt do odwijania rolek



## Ścierki z włókniny typu Bio White

- Mało strzępiące się, higieniczne ścierki do niemal wszystkich lekkich prac przy czyszczeniu
- W 100% biodegradowalne, przyjazna dla środowiska alternatywa dla włókien syntetycznych
- Szczególnie gruba i chłonna tkanina specjalna z celulozy i polilaktydów
- Format ścierek 30 x 38 cm



Wersja	Rolka, biała	Ścierki, białe, składane w harmonijkę
Jednostka opakowaniowa	2 szt.	1 pacz.
Odcinki szt./opak.	1000	720
Numer artykułu	246-187-S0	246-188-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>289,-</b>	<b>219,-</b>
<b>Cena zł / pacz. od 5 pacz.</b>	<b>269,-</b>	<b>204,-</b>
<b>Akcesoria</b>	–	Podajnik ścierek składanych w harmonijkę
Numer artykułu	–	263-288-S0
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	–	205 x 205 x 90
<b>Cena zł / szt.</b>	–	<b>74,-</b>

## Ścierki Basic

- Do niemal wszystkich lekkich prac przy czyszczeniu
- Idealna do stref higieny z dużym zużyciem
- Przyjazne dla środowiska i higieniczne ścierki z ligniny o wysokiej czystości, białe
- Praktyczna dostępność, bez perforacji
- Odwijanie od środka gwarantuje przy zastosowaniu podajnika ściennego stałą czystość ścierek



Typ	N 19	D 19
	Ścierka do czyszczenia odwijana od wewnątrz, biała, 1-warstwowa, w opak. 12 rolek po 125 m, szer. 22cm	Ścierka do czyszczenia odwijana od wewnątrz, biała, 1-warstwowa, w opak. 6 rolek po 300 m, szer. 22cm
Numer artykułu	248-314-S0	248-315-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>177,-</b>	<b>193,-</b>
<b>Cena zł / pacz. od 5 pacz.</b>	<b>162,-</b>	<b>177,-</b>
<b>Akcesoria</b>	Praktyczny podajnik z zestawem zamocowań do ściany	
Numer artykułu	249-664-S0	249-666-S0
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	180 x 172 x 345	250 x 230 x 365
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>162,-</b>	<b>204,-</b>

Zamawiam także

### Praktyczny podajnik z zestawem zamocowań do ściany

- Indywidualne dawkowanie: za pomocą zaokrąglonych ząbków można odrywać papierowe ścierki w dowolnej długości
- Maksymalna higiena, bo użytkownik dotyka tylko pobranej ściereki papierowej



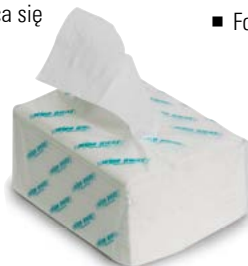
Praktyczny podajnik ścierek czyszczących typu N 19 i D 19 (zob. tabelę obok)

## Ścierki do czyszczenia odporne na rozpuszczalniki



- Do uniwersalnego użytku we wszystkich wymagających miejscach, jak laboratoria, przemysł elektrotechniczny, motoryzacja, lakiernictwo, produkcja, szara strefa
- Ścierka o charakterze tekstylnym z celulozy łączonej z poliestrem, szybkoścąca, odporna na rozpuszczalniki i niestrzepiąca się

- O dużej odporności na zerwanie w stanie suchym i mokrym
- Bez silikonu
- Idealna ścierka do odtłuszczania, znakomicie nadająca się także do zastosowania w sektorze żywnościowym
- Format ścierek 30 x 38 cm



Wersja	Ścierki, białe, składane w harmonijkę	Ścierki, turkus., składane w harmonijkę	rolka
Jednostka opakowaniowa	10 pacz.	1 karton(y)	2 szt.
Odcinki szt./opak.	500	200	1000
Numer artykułu	130-040-S0	130-041-S0	130-042-S0
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>347,-</b>	<b>154,-</b>	<b>622,-</b>
<b>Cena zł / Jedn. opak. od 5 Jedn. opak.</b>	<b>323,-</b>	<b>143,-</b>	<b>568,-</b>
<b>Akcesoria</b>	<b>Podajnik ścierek składanych w harmonijkę</b>	-	-
Numer artykułu	263-288-S0	-	-
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	205 x 205 x 90	-	-
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>74,-</b>	-	-

## Ścierki o dużej chłonności



- Szorstka ścierka do czyszczenia dla przemysłu i rzemiosła
- O wszechstronnym zastosowaniu, np. do czyszczenia i konserwacji środków produkcji w warsztatach oraz do czyszczenia budynków
- Silnie chłonne ścierki do wycierania i czyszczenia, idealne do wchłaniania oleju i wody
- Dzięki delikatnej strukturze nadaje się także do powierzchni wrażliwych na zarysowanie
- Format ścierek 20 x 30 cm
- Szczególnie wytrzymała na rozdarcie i niestrzepiąca się

Wersja	rolka	rolka
Jednostka opakowaniowa	1 szt.	4 szt.
Odcinki szt./opak.	700	1000
Format ścierek (mm)	260 x 350 mm	200 x 300 mm
Numer artykułu	130-038-S0	123-192-S0
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>212,-</b>	<b>334,-</b>
<b>Cena zł / Jedn. opak. od 5 Jedn. opak.</b>	<b>193,-</b>	<b>329,-</b>

## Mocne ścierki z ligniny

- Idealne do użytku we wszelkich dziedzinach przemysłu, warsztatach samochodowych itp.
- Do czyszczenia i zbierania brudu, olejów i smarów
- Szczególnie wytrzymałe na rozdarcie i niestrzepiące się
- Specjalnie do usuwania metalowych wiórów i do użytku przy pracach konserwacyjnych z częściami silnie zabrudzonymi i zaolejonymi
- Produkowane z papieru recyklingowanego (niebieskie) lub celulozy (białe)
- 4-warstwowa rolka ma ekstremalnie wysoką chłonność
- Format ścierek 37 x 38 cm

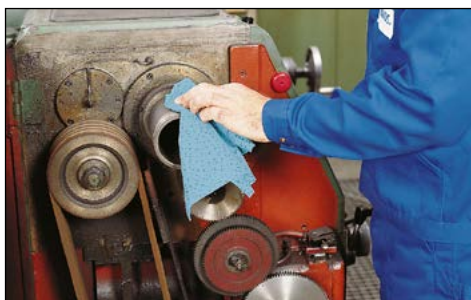


Wersja	Rolka, niebieska, 3 warstwy	Rolka, biała, 4 warstwy
Jednostka opakowaniowa	1 szt.	1 szt.
Odcinki szt./opak.	989	925
Numer artykułu	130-036-S0	130-037-S0
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>176,-</b>	<b>197,-</b>
<b>Cena zł / Jedn. opak. od 5 Jedn. opak.</b>	<b>168,-</b>	<b>187,-</b>



## Ścierki czyszczące do ponownego użytku

- Nadają się do wszelkich dziedzin przemysłu, np. do czyszczenia i konserwacji obrabiarek i narzędzi
- Supermocne, dają się prać i używać ponownie, bezpiecznie wchłaniają oleje i smary
- Bez problemu mogą być stosowane z różnymi rozpuszczalnikami, chemikaliami i olejami



Ścierki do czyszczenia w rolce



Ścierki wielokrotnego użytku, format ścierki pojedynczej składanej w harmonijkę: 38 x 40 cm

Objaśnienie artykułu	rolka	Ścierki, składane w harmonijkę
Jednostka opakowaniowa	1 szt.	pacz.
Odcinki szt./opak.	500	500
Numer artykułu	129-659-S0	123-197-S0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>252,-</b>	<b>344,-</b>
<b>Cena zł / szt. od 5 szt.</b>	<b>236,-</b>	<b>319,-</b>
<b>Akcesoria</b>	-	<b>Podajnik ścierek składanych w harmonijkę</b>
Numer artykułu	-	263-288-S0
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	-	205 x 205 x 90
<b>Cena zł / szt.</b>	-	<b>74,-</b>

## Wytrzymałe ścierki przemysłowe

- Idealne do użytku we wszelkich dziedzinach przemysłu, warsztatach samochodowych itp.
- Specjalnie przystosowane do użytku przy silnych zanieczyszczeniach
- Znakomita relacja ceny do jakości: idealna przy dużym zużyciu
- Doskonale do usuwania metalowych wiórów i do użytku przy pracach konserwacyjnych z częściami silnie zabrudzonymi i zaolejonymi
- Wytrzymałe ścierki z odzyskiwanej masy celulozowej, brązowe
- Format ścierek 24 x 38 cm



**NAJLEPSZA CENA**

**od 139,-**

**Nr artykułu 248-316-S0**

Typ	X 170
Jednostka opakowaniowa	2 szt.
Wersja	2-warstwowe
Odcinki szt./opak.	2520
Szerokość zewn. [mm]	240
Numer artykułu	248-316-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>154,-</b>
<b>Cena zł / pacz. od 5 pacz.</b>	<b>139,-</b>

## Wilgotne ścierki czyszczące

- Ścierka czyszcząca do rąk, do gruntownego usuwania olejów, wosków, tłuszczów i innych zanieczyszczeń.
- Czyści szybko i skutecznie także inne powierzchnie bez użycia wody.
- Nie zawiera rozpuszczalników, barwników ani środków zapachowych, toteż nadaje się także do skóry wrażliwej.



**NOWOŚĆ**

**od 293,-**

Wersja	Pojemnik dozujący	Wiadro
Jednostka opakowaniowa	6	4
Odcinki szt./opak.	300	600
Format ścierek (mm)	22 x 22	22 x 22
Numer artykułu	263-289-S0	263-290-S0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>293,-</b>	<b>421,-</b>



**plum**

**NOWOŚĆ****4.180,-**

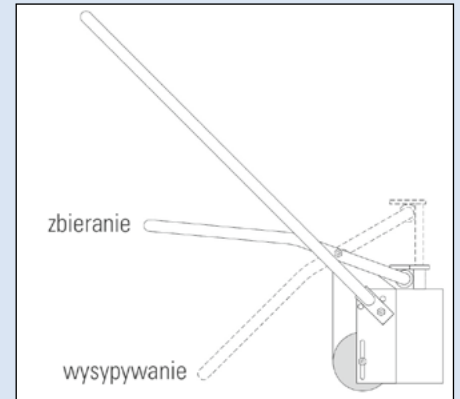
Nr artykułu 257-417-S0



Dzięki umieszczeniu kółek za obudową można dokładnie wymieść także narożniki i krawędzie.

## Zamiatarka magnetyczna

- Zoptymalizowane pole magnetyczne dla pewnego wyciągnięcia części żelaznych nawet ze spoin i rowków
- W stabilnej obudowie z nierdzewnej stali szlachetnej – nadaje się także do pracy na otwartej przestrzeni
- Kółka o regulowanej wysokości do nierównych podłoży umieszczone są za obudową – co pozwala na łatwe kompletne oczyszczenie nawet narożników i krawędzi (szerokość robocza: 610 mm).
- Po uruchomieniu ergonomicznej dźwigni nożnej zebrane części wypadają w dół z urządzenia.
- Sprzęt bezobsługowy i wielokrotnie sprawdzony, np. w zakładach przetwórstwa metali, na budowach i w branży recyklingu



Jedno naciśnięcie nożnej dźwigni odłącza zebrane części żelazne od magnesu.



## Przestawny zbieracz magnetyczny

- Głowica magnetyczna przestawna do 90 stopni
- Do zbierania części metalowych (jak narzędzia, śruby, trzpienie, wióry, profile...) w trudno dostępnych miejscach
- Łatwe usuwanie części metalowych z magnesu przez pociągnięcie dźwigni obsługowej przy uchwycie

**199,-**

Nr artykułu 180-697-S0

Zbieracz magnetyczny z głowicą przestawną do 90 stopni i łatwym w obsłudze mechanizmem zwalnającym przy ergonomicznym uchwycie



## Pręt magnetyczny

- Doskonały do miejsc trudno dostępnych
- Do zbierania wiórów metalowych, gwoździ i drobnych metalowych części przy obrabiarkach (jak frezarka, tokarka, wiertarka) albo stołach roboczych
- Pewnie przyciąga drobne części metalowe
- Lekki, nierdzewny trzonek
- Wygodne usuwanie zebranych części metalowych przez wyciągnięcie drążka centralnego
- Długość całkowita: 410 mm



Pręt magnetyczny, Nr artykułu 163-474-S0, 317,- zł





- Miotła magnetyczna wyciąga części metalowe ze spoin i szczelin, gdzie zawodłoby zamiatanie ręczne i mechaniczne
- Do usuwania źródeł zagrożenia
- Bezproblemowe zbieranie wiórów i innych uciążliwych części żelaznych, które zapychają szczotki do zamiatania

## Miotła magnetyczna

- Łatwe usuwanie zebranych części metalowych prostym mechanizmem zwalniającym na trzonku
- Drążek teleskopowy wysuwany od 720 do 1030 mm



**389,-**

Nr artykułu 174-387-S0

Łatwe usuwanie zebranych części przez podciągnięcie uchwytu na stronie górnej

## Miotła magnetyczna „Heavy-Duty”

- Drążek teleskopowy wysuwany od 640 do 1020 mm
- Ergonomicznie uformowany drążek, uchwyt z wgłębieniami na palce i zabezpieczeniem antypoślizgowym
- Wysokość zamiatania regulowana od 19 do 38 mm
- Bardzo duże profilowane kółka (Ø 18 cm) dla łatwej i bezpiecznej obsługi



Miotła magnetyczna „Heavy-Duty”, Nr artykułu 179-680-S0, 498,- zł

## Miotła magnetyczna do wózka widłowego

- Silny i trwały magnes do usuwania niebezpiecznych i uciążliwych elementów metalowych z dróg komunikacyjnych, podłóg hal itp.

- Znakomicie się nadaje również do chropowatych, nierównych podłoży, jak np. tłuczeń, spękany beton, kostka brukowa...
- Łatwe mocowanie do wózka widłowego
- Miotła magnetyczna bezpiecznie chwytta części metalowe z odległości do 14 cm.
- Usuwanie zebranych części następuje przez podciągnięcie uchwytu na stronie górnej.
- Zdolność zbierania wynosi do 80 kg
- Szerokość zamiatania (mm): 910

Miotły magnetyczne na wózek widłowy, Nr artykułu 268-046-S0, 3.980,- zł



Zawsze na bieżąco: Zamów teraz nasz newsletter z informacjami o zmianach przepisów, promocjami itp.

» [denios.shop/pl-newsletter](mailto:denios.shop/pl-newsletter)



■ Minimalizuje zużycie sorbentów i obniża koszty usuwania odpadów

- Do odsysania osadu z wanien do zanurzania, oleju napędowego i in. z pojazdów, albo do opróżniania wanien wychwytowych
- O napędzie pneumatycznym
- Próżnia przy 6 bar (mm H<sub>2</sub>O): 4.000
- Możliwość ponownego użycia produktu odpadowego
- Niepotrzebne filtry
- Pływak zapobiega przepięnieniu
- Możliwość ponownego użycia produktu odpadowego

### Odsysacz cieczy SV 6.4



**2.020,-**

Nr artykułu 123-223-S0

**Zawartość:**

1 pompa próżniowa z zaworem odcinającym i ogranicznikiem napełnienia  
1 przyłącze z kolankiem 90° do otworu 2" wąż próżniowy 2 m, Ø 38 mm



Odsysacz cieczy typu SV 6.4. Do montażu na stalowej beczce z otworem czopowym (dostępnej opcjonalnie)

### Odsysacz cieczy SV 6.16



**2.940,-**

Nr artykułu 123-224-S0

**Zawartość:**

1 pompa próżniowa z zaworem odcinającym i ogranicznikiem napełnienia, wąż próżniowy 2 m, Ø 38 mm,  
1 szybkozłącze Camlock,  
3-częściowa rura ssąca,  
1 dysza podłogowa z listwą gumową,  
1 dysza ręczna



Odsysacz cieczy SV 6.16 z dyszą podłogową

Beczki 60 i 200 l

zob. str.  
**171**

**Akcesoria**

Wąż próżniowy do odkurzacza typ SV 6.4, długość 3 m, Ø 38 mm

Pas do beczek standardowych 200 l

Sito do odsysacza cieczy 200 l

Numer artykułu

Cena zł / szt.

177-326-S0

212,-

174-321-S0

613,-

179-650-S0

2.030,-

## Wsasywanie cieczy i ich usuwanie w jednym

### ■ Odsysacz pneumatyczny i pompa do cieczy o temperaturze zapłonu powyżej +55 °C

- Obniża koszty usuwania odpadów
- Minimalizuje zapotrzebowanie na sorbenty
- Bezobrotowy, bo nie zawiera obracających się części
- Odsysa czyste i zanieczyszczone ciecze z podłogi, z maszyn, zbiorników itp.
- Pompuje ciecze z powrotem albo do pojemnika na odpady
- Szczególnie nadaje się do cieczy chłodzących i rozdzielających, kałuż oleju, farb, pomyj, oleju napędowego, sorbentów itp.
- Idealny w kombinacji z taśmowym oddzielaczem oleju
- Dostępne 2 wersje: PressOut i PumpOut

### PressOut



#### Zawartość:

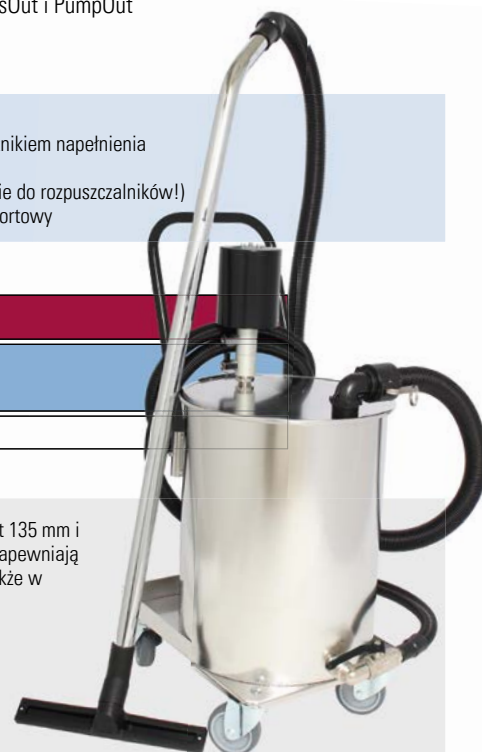
Pompa Venturiego z ogranicznikiem napełnienia  
Wąż i rura ssąca  
Dysza ręczna i podłogowa (nie do rozpuszczalników!)  
Pojemnik 50 l i wózek transportowy

#### NOWOŚĆ

# 6.970,-

Nr artykułu 257-588-S0

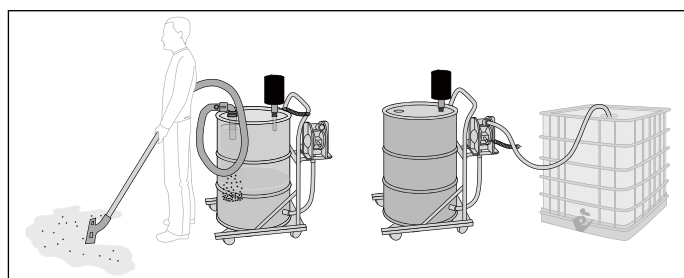
Wąska budowa, prześwit 135 mm i średnica kółek 100 mm zapewniają łatwe manewrowanie także w ciasnych miejscach.



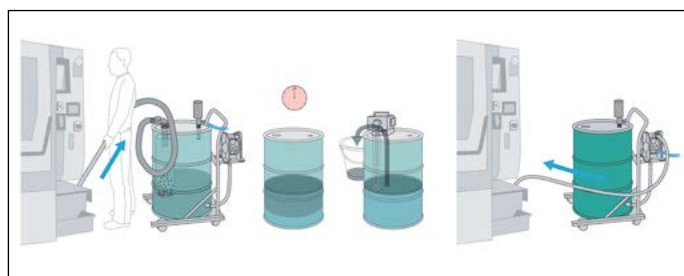
Ciecz wessana do zbiornika może być pneumatycznie przetłoczona na odległość 2-3 m do zbiorczego pojemnika na odpady (np. IBC).

Wersja	PressOut	PressOut ATEX
Numer artykułu	257-588-S0	257-589-S0
Cena zł / szt.	6.970,-	9.980,-
Akcesoria	Kosz sitowy ze stali szlachetnej do odfiltrowania ciał obcych	
Numer artykułu	173-840-S0	173-840-S0
Cena zł / szt.	1.945,-	1.945,-

### PumpOut



PumpOut odsysa ciecze z podłogi i pompuje ją do IBC.



Zastosowanie łączone: PumpOut odsysa płyn chłodzący z maszyny oddzielając przy tym cząstki stałe od cieczy. Taśmowy pochłaniacz oleju na otworze 2" pojemnika zbiera olej z powierzchni. Następnie oczyszczony płyn jest pompowany z powrotem do maszyny

#### Zawartość:

Pompa Venturiego z ogranicznikiem napełnienia (do odsysania), pompa przeponowa (do odpompowania), wąż i rura ssąca, dysza podłogowa (nie do rozpuszczalników!), kosz sitowy do odfiltrowania cząstek stałych, pojemnik 200 l i wózek transportowy, pas do beczki dla uniknięcia deformacji przez podciśnienie



Wersja	PumpOut	PumpOut ATEX
Numer artykułu	179-647-S0	186-281-S0
Cena zł / szt.	13.400,-	16.350,-





Część górna z włazem NW 400 i zamykaną na klucz pokrywą



Zawór odpowietrzający do automatycznej redukcji ciśnienia

## Pojemniki ASF o pojedynczych ściankach

- Zaprojektowany do zbierania i transportu cieczy
- Cynkowany ogniowo pojemnik o pojedynczych ściankach bez odpływu dennego
- Transport dozwolony bez ograniczeń temperatury zapłonu i klasy zagrożenia wód
- Składowanie pasywne dozwolone bez ograniczeń temperatury zapłonu i klasy zagrożenia wód
- Składowanie aktywne dozwolone dla materiałów o temperaturze zapłonu > 55 °C klasy do WGK 2, dla WGK 3 wymagana jest wanna wychwytowa
- Kieszenie na widły dla ułatwienia transportu

	Pojemniki ASF o pojedynczych ściankach			
Pojemność [l]	200	445	800	1000
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	715 x 715 x 845	1230 x 1030 x 840	1230 x 1030 x 1220	1230 x 1030 x 1400
Masa [kg]	70	175	210	230
Dopuszczenie UN	D/BAM 4760/1A2W	D/BAM 0470/31A	D/BAM 0469/31A	D/BAM 0469/31A
Numer artykułu	117-951-S0	117-952-S0	117-953-S0	117-955-S0
Cena zł / szt.	3.760,-	5.750,-	6.170,-	6.320,-

## Pojemniki ASF o podwójnych ściankach

- Zaprojektowany do zbierania i transportu cieczy
- Cynkowany ogniowo pojemnik o podwójnych ściankach
- Transport dozwolony bez ograniczeń temperatury zapłonu i klasy zagrożenia wód
- Składowanie pasywne dozwolone bez ograniczeń
- Składowanie aktywne do 450 l dozwolone bez ograniczeń – powyżej 450 l dozwolone dla materiałów o temperaturze zapłonu > 55 °C klasy do WGK 3
- Składowanie dopuszczalne bez dodatkowej wanny wychwytowej
- Wykrywanie przecieków dla kontroli szczelności
- Kieszenie na widły dla ułatwienia transportu



Detal: Wykrywanie przecieków dla kontroli szczelności pojemnika



Wszystkie pojemniki ASF można układać w stos, co umożliwia oszczędność miejsca przy składowaniu



Pojemnik typu ASF-D, 100 l, o podwójnych ściankach



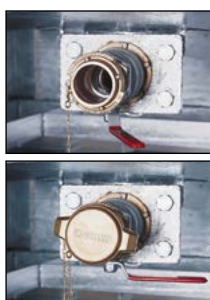
	Pojemniki ASF o podwójnych ściankach				
Pojemność [l]	100	280	445	800	1000
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	570 x 470 x 700	750 x 605 x 1050	1230 x 1030 x 840	1230 x 1030 x 1220	1230 x 1030 x 1400
Masa [kg]	65	120	220	285	310
Dopuszczenie UN	D/BAM 9440/1A2	D/BAM 6480/31A	D/BAM 0471/31A	D/BAM 0472/31A	D/BAM 0472/31A
Numer artykułu	117-959-S0	120-363-S0	120-364-S0	117-960-S0	117-961-S0
Cena zł / szt.	3.910,-	6.080,-	9.380,-	9.800,-	10.150,-



## Pojemniki ASF z odpływem dennym

- Cynkowany ogniowo pojemnik o pojedynczych ściankach z odpływem dennym i armaturą odcinającą 2"
- Transport dozwolony bez ograniczeń temperatury zapłonu i klasy zagrożenia wód
- Składowanie pasywne dozwolone na wannie wychwytowej
- Składowanie aktywne dozwolone dla materiałów o temperaturze zapłonu > 55 °C klasy do WGK 2 włącznie na wannie wychwytowej
- Część górna z włazem NW 400 i zaworem bezpieczeństwa 1/2"

Pojemnik typu ASF-B z odpływem dennym, 1000 l



Detal: Armatura odcinająca z zaworem kulowym 2"



Pojemnik typu ASF-B z odpływem dennym, 445 l



Pojemnik typu ASF-B z odpływem dennym, 800 l



Pojemnik typu ASF-B z odpływem dennym, 1000 l (przepisowo składowany na dopuszczalnej wannie wychwytowej)

Wanny wychwytowe DENIOS classic-line, na 1 IBC o poj. 1000 l, lakierowane, Nr artykułu 259-387-S0, 3.120,- zł

Pojemność [l]	Pojemniki ASF z odpływem dennym		
	445	800	1000
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	1230 x 1030 x 1040	1230 x 1030 x 1420	1230 x 1030 x 1600
Masa [kg]	200	235	255
Dopuszczenie UN	D/BAM 0470/31A	D/BAM 0469/31A	D/BAM 0469/31A
Numer artykułu	117-956-S0	117-957-S0	117-958-S0
Cena zł / szt.	6.590,-	6.840,-	7.020,-

### Dalsze wanny wychwytowe



od strony **24**

## Pojemniki ASP do materiałów stałych i półstałych

### ■ Zaprojektowany do zbierania i transportu substancji stałych

- Transport dozwolony dla materiałów stałych, które wolno transportować zgodnie z ADR/RID w dużych pojemnikach „IBC” albo „skrzynia stalowa”
- Pojemnik cynkowany ogniowo z dopuszczeniem UN
- Składowanie pasywne dozwolone
- Składowanie aktywne dozwolone, pojemniki muszą stać na utwardzonym podłożu, żeby można było rozpoznać i usunąć ew. rozlane ciecze
- Dzięki zastosowaniu zawiasów sprężynowych pokrywa otwiera się bez pokonywania ciężaru i jest ustalana przy dwóch kątach otwarcia (70° i 270°)

### Zamawiam także

Worki plastikowe z polietylenu (PE) dla ochrony przed grubymi zanieczyszczeniami pojemników ASP (opak. 10 szt.)

na 240 l

**158,- zł**

Nr artykułu  
117-963-S0

na 600 i 800 l

**184,- zł**

Nr artykułu  
117-966-S0



Pojemnik ASP 800 l na puste opakowania aeroszowe



**od 3.530,-**

Pojemnik ASP 800 l

Pojemność [l]	Pojemniki ASP do materiałów stałych i półstałych			Pojemniki ASP na puste opakowania aeroszowe
	240	600	800	800
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	715 x 715 x 845	1200 x 1000 x 1023	1200 x 1000 x 1212	1200 x 1000 x 1212
Masa [kg]	80	175	190	190
Dopuszczenie UN	D/BAM 0460/11A	D/BAM 12229/11A	D/BAM 12229/11A	D/BAM 12938
Numer artykułu	117-962-S0	117-964-S0	117-965-S0	208-417-S0
Cena zł / szt.	3.530,-	4.520,-	4.940,-	4.830,-

### Pojemniki na materiały stałe, 200 l

- Dzięki zintegrowanemu podwoziu ten przewoźny pojemnik może być wykorzystany zwłaszcza do zdecentralizowanego zbierania odpadów stałych.
- Wersja cynkowana ogniowo
- Stabilne zamknięcia pokrywy
- Transport: dozwolony dla materiałów stałych, które wg GGVSEB wolno przewozić w „beczce ze stali ze zdejmowaną pokrywą”
- Składowanie aktywne: dozwolone – pojemniki muszą stać na utwardzonym podłożu, żeby można było rozpoznać i usunąć ew. rozlane ciecz
- Składowanie pasywne: dozwolone
- Wymiary szer. x głęb. x wys. [mm]: 710 x 625 x 1055
- Pojemność [l]: 200
- Masa [kg]: 43



#### Zamawiam także

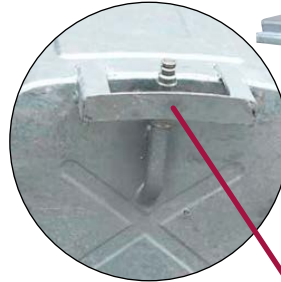
Worki plastikowe z PE dla ochrony przed grubymi zanieczyszczeniami (opak. = 10 szt.)

Nr artykułu 117-968-S0, 179,- zł

Pojemnik na substancje stałe,  
Nr artykułu 117-967-S0,  
2.130,- zł

### Pojemniki zbiorcze bezpieczne

- Służy do wyrzucania zgłaszanych obowiązkowo materiałów zaolejonych
- Wersja cynkowana z lekkobieżnymi kółkami
- Z króćcem spustu oleju i sitowym dnem, pozwalającym spuścić resztki cieczy z pojemnika
- Wymiary szer. x głęb. x wys. [mm]: 600 x 740 x 1060
- Pojemność [l]: 240
- Masa [kg]: 32



Składane wanny wielokrotnego użytku do wycieków

zob. str. 268



**NOWOŚĆ**

**1.910,-**

Nr artykułu 265-886-S0

### Głowica gasząca Flammex do beczek

- Aluminiowa głowica gasząca Flammex
- Zamienia beczki 200 l w samogaszące śmietniczki bezpieczne do zbierania odpadków wydzielających gaz i materiałów palnych
- Zasada Flammex: w razie pożaru gazy ze spalania gromadzą się pod pokrywą z pierścieniem i "dławią" ogień, bo do wnętrza pojemnika przestaje dochodzić tlen.



**537,-**

Nr artykułu 116-804-S0

### Kołpak do beczek z klapą wrzutową

- Nasadzany kołpak z samoczynnie zamykającą się klapą wrzutową
- Doskonała możliwość wykorzystania posiadanych beczek 200 l jako taniej składnicy odpadków
- Wykonana z przyjaznego dla środowiska polietylenu (PE)
- Wymiary Ø x wys. [mm]: 630 x 321 mm

**542,-**

Nr artykułu 156-779-S0



Kołpak z samoczynnie zamykającą się klapą z polietylenu, Ø 630 mm





## Czyste rozwiązanie przeciwpożarowe dla Państwa stanowiska pracy!

### Pojemniki na odpady Oily Waste Can

- Bezpieczne zbieranie czyszczywa szmacianego i innych odpadów, samoczynnie zamykająca się pokrywa zapobiegająca powstaniu pożaru, dodatkowe zabezpieczenie przez przewietrzanie przydenne, które przeciwdziała przegrzaniu i samozapłonowi
- Ochrona przed wyciekami resztek cieczy przez szczelne zespawanie pojemnika
- Z certyfikatem FM
- Bezpieczne otwieranie dużym pedałem z przeciwpoślizgową powierzchnią
- Duży, ergonomicznie uformowany uchwyt na tylnej stronie pojemnika do łatwego jego opróżniania



### NOWOŚĆ

od 408,-

Nr artykułu 256-101-S0

Amortyzowany mechanizm samoczynnego zamykania pokrywy dla odczuwalnego zredukowania hałasu i ochrony materiału wpływającej na obniżkę kosztów



Bezpieczny pojemnik na odpady z czerwono lakierowanej stali, 35 l, z samoczynnie zamykającą się pokrywą i przewietrzaniem przydennym

Samoczynnie zamykająca się pokrywa zapobiega zapaleniu się zawartości, np. od iskry.

Ergonomiczny uchwyt do noszenia sprawdza się także przy wygodnym i bezpiecznym opróżnianiu.

Do każdego pojemnika na odpady dodawana jest wielojęzyczna nalepka bezpieczeństwa.



Pojemność [l]	20	35	50	65
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	382 x 385 x 429	440 x 450 x 490	495 x 505 x 540	535 x 545 x 580
Numer artykułu stal	256-101-S0	256-102-S0	256-103-S0	256-104-S0
Cena zł / szt.	429,-	495,-	622,-	716,-
Cena zł / szt. od 5 szt.	408,-	474,-	592,-	679,-
Numer artykułu stal szlachetna	256-106-S0	256-122-S0	256-123-S0	256-124-S0
Cena zł / szt.	572,-	669,-	832,-	922,-
Cena zł / szt. od 5 szt.	544,-	638,-	789,-	876,-
Akcesoria	Worki na śmieci, niebieskie (opak. = 500 szt.)	Worki na śmieci, niebieskie (opak. = 250 szt.)	Worki na śmieci, niebieskie (opak. = 250 szt.)	Worki na śmieci, niebieskie (opak. = 250 szt.)
Numer artykułu	243-873-S0	243-869-S0	243-869-S0	243-872-S0
Cena zł / pacz.	285,-	220,-	220,-	165,-



## A

Adapter gwintów .....	192-196, 208
Adaptory .....	192-196, 208
Adaptory do beczek .....	208
Akcesoria do beczek .....	62-64, 146, 168-182, 206-212, 370-376, 394
Aluminiowe skrzynki .....	328

## B

Bandaże do beczek .....	172, 269
Barierki nożycowe .....	352
Barierki odgradzające .....	352
Bariery .....	246
Bariery dla cieczy .....	246
Bariery do wycieków .....	172-182, 266-269, 394
Bariery odcinające .....	178-182, 266, 394
Bariery przeciwolejowe .....	246
Bariery uszczelniające .....	246
Baseny do przecieków .....	269
Bańki bezpieczne .....	184, 368-374, 394
Bańki bezpieczne z PE .....	182-184, 368-376, 394
Bańki do oleju .....	146, 184, 394
Bańki do spryskiwania .....	368-374, 394
Bańki do spryskiwania ze stali szlachetnej .....	368-374, 394
Bańki dozujące .....	160, 178-184, 394
Bańki do zwilżania .....	368-376, 394
Bańki do zwilżania ze stali szlachetnej .....	368-374, 394
Bańki laboratoryjne .....	160, 178-184, 394
Bańki laboratoryjne ze stali szlachetnej .....	160, 178, 394
Bańki plastikowe .....	146, 184, 394
Bańki pomiarowe .....	146, 184, 394
Bańki precyzyjnego dawkowania .....	160, 178-184, 394
Bańki transportowe .....	146, 160, 178-184, 394
Bańki ze stali szlachetnej .....	160, 178, 394
Beczki .....	170-172
Beczki cylindryczne .....	170
Beczki ESD .....	172
Beczki L-Ring .....	172
Beczki plastikowe .....	166-172
Beczki ratunkowe .....	270
Beczki stalowe .....	170
Beczki zabezpieczające .....	270
Beczki z kodem T .....	270
Beczki z krawędzią wytłaczaną .....	170
Beczki z otworem czopowym .....	170
Beczki z PE .....	172
Beczki z pokrywą .....	170
Beczki z pokrywą z PE .....	172
Belki odbojowe .....	350
Belki odgradzające .....	353
Bezpieczeństwo komunikacji .....	352-358
bio.x .....	368-372
Biologiczny środek myjący .....	368-372
Blokady wyłącznika ochronnego .....	365
Blokady z ramionami .....	348-350
Boksy magazynowe do beczek .....	132-149, 264
Butelki do płukania oczu .....	292-295

## C

Chodniki bezpieczeństwa .....	306
Chodniki przeciwpoślizgowe .....	306
Chwytki beczek .....	130, 154-160, 218-226, 270

Chwytek ze szponami zatraskowymi .....	218-219, 270
Ciecze myjące .....	368-370
Czujnik wycieków .....	16, 28, 52-72, 84-96, 136, 160, 264
Czyszcivo szmaciane .....	378-381

## D

DENSORB .....	232-250
DENSORB – maty .....	234-250
DENSORB – rolki .....	234-250
DENSORB – zestawy .....	164, 254-259
DIN 15154 .....	292-295
Dmuchawa ssąca .....	290
Duże kosze na papiery .....	388
Dźwignia do pojemników .....	210
Dźwigniki .....	154-160, 222-226
Dźwigniki beczek Atex .....	160, 228-230
Dźwigniki do beczek .....	154-160, 222-230

## E

Elementy podłogowe .....	32-34, 56-66
Elementy podłogowe plastikowe .....	56-66
EN 14470 .....	4, 102-130
EN 15154 .....	292-295
Europalety koszowe .....	38, 88

## G

Gaśnica .....	165
Gaśnice ABC .....	165
Gaśnice proszkowe .....	165
Gaśnice proszkowe stałociśnieniowe .....	165
Głowica gasząca .....	388
Granulaty .....	260-262
Granulaty DENSORB .....	260-262

## I

IBC .....	160-170
Instalacja odsysająca .....	290

## K

Kable uziemiające .....	192-205
Kable uziemiające Atex .....	202-205
Kanister .....	94, 176-177
Kanistry .....	94, 176-177
Kanistry bezpieczne .....	368-374, 394
Kanistry do benzyny .....	174-182, 394
Kanistry do materiałów niebezpiecznych .....	160, 174-182, 394
Kanistry do nalewania .....	94, 174-182, 394
Kanistry do paliwa .....	174-182, 394
Kanistry ESD .....	177
Kanistry laboratoryjne .....	174-182, 394
Kanistry laboratoryjne ze stali szlachetnej .....	180-182, 394
Kanistry przewodzące elektryczność .....	176-177
Kanistry transportowe .....	94, 174-182, 394
Kanistry ze stali szlachetnej .....	160, 178-182, 394
Kanistry z PE .....	94, 176-177
Kąpiele zanurzeniowe .....	368-376
Klamry uziemiające .....	192-205
Kleszcze do beczek .....	218-219, 270
Klucze do beczek .....	210-211, 370
Klucze do nakrętek .....	210-211

Kompaktowe pojemniki wywrotne .....	324-325
Kontenery bezpieczne .....	150
Kontenery do butli gazowych .....	272-280
Kontenery do chemikaliów .....	150
Kontenery IBC .....	160-170
Kontenery magazynowe .....	150
Kontenery modułowe .....	150
Kontenery na materiały niebezpieczne .....	168-170
Kosze do zanurzania .....	376
Kosze na części do pojemników do nawilżania .....	376
Kosze na papiery .....	388
Kosze na papiery bezpieczne .....	388
Kosze na papiery Flammex .....	388
Kosze na papiery hamujące ogień .....	388
Kosze na papiery ogniotrwałe .....	388
Kosze na papiery samogaszące .....	388
Kosz na części do zbiorników do zanurzania .....	376
Kraty chroniące maszyny .....	340
Kurki .....	178-182, 206-207, 370, 394
Kurki czerpalne .....	178-182, 206-207, 370, 394
Kurki do beczek .....	178-182, 206-207, 370, 394
Kurki do nalewania .....	178-182, 206-207, 370, 394
Kurki dozujące .....	178-182, 206-207, 370, 394
Kurki ESD .....	207
Kurki mosiężne .....	206
Kurki plastikowe .....	207
Kurki spustowe .....	178-182, 206-207, 370, 394
Kurki VA .....	178-182, 206, 394
Kurki ze stali szlachetnej .....	178-182, 206, 394

## L

Lejek .....	146, 168-182, 212, 374-376, 394
Lejki do beczek .....	146, 170, 212
Lejki do IBC .....	168, 212
Lejki laboratoryjne .....	177-182, 374-376, 394
Lejki stalowe .....	178, 212, 374, 394
Lejki wlewowe .....	146, 168-182, 212
Lejki ze stali szlachetnej .....	170-182, 374-376, 394
Lejki z PE .....	146, 168, 212
Lustra .....	362-363
Lustra bezpieczne .....	362-363
Lustra drogowe .....	362-363
Lustra kontrolne .....	362-363
Lustra obserwacyjne .....	362-363
Lustra panoramiczne .....	362-363
Lustra przemysłowe .....	362-363
Lustro szerokokątne .....	362-363

## M

Magazynowe skrzynki półotwarte .....	330
Magazyny mat. niebezpiecz. do wchodzenia .....	150
Magazyny materiałów niebezpiecznych .....	150
Magazyny oleju .....	150
Magazyn zabezpieczony przed mrozem .....	150
Magnes do wiórów .....	368, 382
Manipulowanie beczkami .....	130, 154-170, 214-230, 270-274, 286, 320
Maty podłogowe .....	288, 304-308
Maty antystatyczne .....	308
Maty bezpieczeństwa .....	288, 304-308
Maty do przecieków .....	234-250
Maty ESD .....	308
Maty gumowe .....	288, 304-308
Maty na podłogę .....	238
Maty na stanowiska pracy .....	288, 304-308

Maty Olej .....	242
Maty Outdoor .....	246
Maty przeciwpoślizgowe .....	288, 304-308
Maty przeciwwymiarowe .....	306
Maty Railroad .....	246
Maty uszczelniające .....	266
Maty z włókny chłonnej .....	232-250
Mieszadła .....	200-201
Mieszadła Atex .....	200-201
Mieszadła do beczek .....	200-201
Mieszadła do IBC .....	200-201
Mieszadła do kontenerów .....	200-201
Mieszadła elektryczne .....	200-201
Mieszadła pneumatyczne .....	200-201
Mieszadła pneumatyczne Atex .....	200-201
Mieszadła przeciwwybuchowe .....	200-201
Mieszadła ręczne .....	200-201
Mieszadła z przekładnią .....	200-201
Mieszadła z przekładnią Atex .....	200-201
Miotła magnetyczna .....	368, 382
Mobilna dmuchawa ssąca .....	290
Mobilne stacje paliwowe .....	164
Moduły regałowe .....	76-79
Monitoring wycieków .....	16, 28, 52-72, 84-96, 136, 160, 264
Mycie bez rozpuszczalników .....	368-372
Myjki do oczu .....	288-302
Myjki do twarzy .....	288-300

## N

Nadstawki filtracyjne powietrza .....	125-130
Narzędzia nieiskraczące .....	210, 366
Narzędzia przeciwwybuchowe .....	210, 366
Nasadki filtracyjne .....	125-130
Nawilżacze oszczędne .....	368-376, 394

## O

Ochroniacze regałów .....	344-346
Ochrona filarów .....	354
Ochrona odbojowa .....	82-88, 340-356
Ochrona profili i krawędzi .....	346-356
Ochrona przed kapaniem .....	269
Ochrona słupów .....	354
Odboje .....	344-356
Odboje narożne .....	346-356
Odbojnice narożne .....	342-350
Odbojnice rurowe .....	348-350
Odkurzacz bezpieczny .....	384-385
Odkurzacze przemysłowe .....	384-385
Odsysacze do cieczy .....	384-385
Odsysacze mobilne .....	290
Odsysacze stołowe .....	290
Odsysanie punktowe .....	290
Odsysanie stanowiska pracy .....	290
Ogniotrwałe szafy mat. niebezpiecznych .....	120-122
Ogrodzenia włazów .....	352
Ogrzewacze beczek Atex .....	158-159
Ogrzewacze do beczek .....	154-159
Osprzęt do nalewania .....	62-64, 146, 168-182, 206-212, 370-376, 394
Oslona przeciwnajzdowa .....	82-88, 340-356
Oslony na beczki .....	174
Otwieracze do beczek .....	210-211, 370
Otwieracze do IBC .....	62-64, 211-212
Otwieracze do pokryw nakręcanych .....	210-211

## P

Palety do beczek .....	12-20, 42-56
------------------------	--------------

Palety do butli gazowych .....	272, 284	Pojemniki na sól drogową .....	332	Pompy rotacyjne z ręczną korbą .....	194	Składowanie na zewnątrz .....	132-150, 264
Palety do ochrony wód .....	4-30, 56, 80-84,	Pojemniki na świetlówki .....	266	Pompy ręczne .....	146, 192-194, 370	Składy bezpieczeństwa .....	132-149, 264
.....	164, 264	Pojemniki na wióry .....	324-325	Pompy tłokowe .....	194, 370	Składy butli gazowych .....	272-282
Palety koszowe .....	38, 88	Pojemniki na wióry metalowe .....	368, 382	Pompy z podwójną przeponą .....	154, 197-198	Składy do beczek .....	132-149, 264
Palety koszowe przemysłowe .....	38, 88	Pojemniki oszczędzające miejsce .....	166	Poręcze bezpieczeństwa .....	344	Składy materiałów niebezpiecznych .....	132-149, 264
Palety Safe .....	4-30, 56, 80-84, 164, 264	Pojemniki piętrowe .....	326	Poręcze odbojowe .....	344	.....	132-149, 264
Palety z PE do beczek .....	12-20, 42-56	Pojemniki piętrowe plastikowe .....	326	Poręcz odbojowa .....	344	Składy PolySafe .....	132-140
Pas grzewczy .....	154-159	Pojemniki piętrowe z PE .....	326	Poziomowskaz .....	170, 208	Składy Safe .....	132-149, 264
Pasy odgradzające .....	358	Pojemniki plastikowe .....	166, 184, 394	Produkty do zimowego utrzymania .....	332	Składy substancji szkodliwych .....	132-149, 264
Plastikowa ochrona odbojowa .....	344-346	Pojemniki prostokątne plastikowe .....	166, 190-191	Profile ostrzegawcze .....	346-356	Słupki .....	340-345
Plastikowe podstawy jezdne Podstawy		.....	166, 190-191	Progi kablowe .....	360	Słupki odbojowe .....	340
jezdne z PE .....	214	Pojemniki systemowe plastikowe .....	184, 394	Progi na jezdni .....	360	Sondy .....	170, 208
Plastikowe pojemniki wywrotne .....	322	Pojemniki systemowe z PE .....	184, 394	Progi zwalniające .....	360	Sorbent do kwasów .....	250-262
Plastikowe wózki-wywrotki .....	322	Pojemniki transportowe .....	38, 88-94,	Programowanie ilości .....	162, 196-198	Sorbenty .....	232-252
Plachty do przecieków .....	269	.....	160-191, 270, 326-332, 394	Prysznicze bezpieczeństwa .....	288-302	Sorbenty DENSORB .....	164, 232-262
Plaszcze grzewcze .....	154-159	Pojemniki transportowe ze stali szlachetnej	.....	Prysznicze do ciała .....	288-302	Sorbenty do chemikaliów .....	164, 232-262
Plaszcze grzewcze Atex .....	158-159	.....	180-182, 394	Prysznicze ratunkowe .....	288-302	Sorbenty do oleju .....	242
Plaszcze grzewcze do IBC .....	154-159	Pojemniki uniwersalne z PE .....	184, 394	Przeciwwybuchowe dźwigniki beczek .....	160, 228-230	Sorbenty specjalne .....	250
Płyny do płukania oczu .....	292-295	Pojemniki uniwersalne z tworzywa	.....	.....	160, 228-230	Sorbenty Specjal .....	250-262
Podnoszenie i transport beczek .....	130, 154-170, 214-230, 270-274, 286, 320	szlucznego .....	184, 394	Przeciwwybuchowe kable uziemiające .....	202-205	Sorbenty Universal .....	164, 232-262
.....	130, 154-170, 214-230, 270-274, 286, 320	Pojemniki wychwytowe .....	166	.....	202-205	Sorbenty uniwersalne .....	250-262
Podnośniki do beczek .....	130, 154-160,	Pojemniki wywrotne .....	324-325	Przeciwwybuchowe mieszadła		Spiralne kable uziemiające Atex .....	202-205
.....	218-226, 270	Pojemniki wywrotne do dużych ciężarów .....	324-325	pneumatyczne .....	200-201	Spiralny kabel uziemiający .....	202-204
Podnośniki transportery do beczek .....	154-160, 216-226, 320	.....	324-325	Przeciwwybuchowe mieszadła z		Sprzęt doczepiany do wózków widłowych .....	130, 202-222
.....	154-160, 216-226, 320	Pojemniki wywrotne kompaktowe .....	322-324	przekładnią .....	200-201	Sprzęt do czyszczenia .....	368-385
Podstawy jezdne do beczek .....	170, 214-216,	Pojemniki wywrotne podręczne .....	324-325	Przeciwwybuchowe płaszcze grzewcze .....	158-159	.....	130, 154-160, 218-226, 270, 320
.....	270, 320	Pojemniki wywrotne z PE .....	322	.....	202-205	Sprzęt do podnoszenia beczek .....	130, 154-160, 218-226, 270, 320
Podstawy jezdne do beczek stalowe .....	170, 214-215, 270	Pojemniki zbiorcze .....	162	Przeciwwybuchowe spiralne kable		.....	130, 154-160, 218-226, 270, 320
.....	170, 214-215, 270	Pojemniki zbiorcze bezpieczne .....	368, 388	uziemiające .....	202-205	Sprzęt transportowy .....	312-318
Podstawy jezdne plastikowe .....	214	Pojemniki ze stali szlachetnej .....	160-182, 394	Przeływomierze .....	154-162, 196-198	Sprzęt uziemiający .....	192-205
Poduszki absorbujące .....	237-252	Pojemnik magazynowy .....	38, 88-94, 160-191,	.....	154-162, 196-198	Stacje dawkowania z PE .....	56
Poduszki chłonne .....	237-252	.....	270, 326-332, 394	Próg przejezdny .....	360	Stacje oleju napędowego .....	164
Poduszki do oleju .....	237-252	Pojemnik okrągły .....	166, 184, 394			Stacje paliw .....	162-164
Podwozia .....	312, 326	Pojemnik prostokątny .....	166			Stacje poboru .....	12-20, 42-56, 132-149, 264
Podłogowe wanny regalowe .....	36	Pojemnik specjalny .....	184, 394			Stacje poboru z PE .....	56
Pojemnik do posypywania .....	332	Pojemnik uniwersalny .....	184, 394			Stacje ratunkowe dla oczu .....	288-296
Pojemniki .....	166, 184, 394	Pojemnik wielokrotnego użytku .....	184, 394			Stojaki do nalewania .....	12-20, 42-56
Pojemniki ASF .....	386-387	Pokrowce .....	12-26			Stojaki pod beczkę .....	12-20, 42-56
Pojemniki ASP .....	386	Pokrowce na beczki .....	174			Stojaki transportowe do butli gazowych .....	272, 284-287, 312
Pojemniki bezpieczne .....	160, 174-190,	Pokrywy do beczek .....	174			.....	272, 284-287, 312
.....	368-374, 386-394	Pokrywy do palet koszowych .....	38, 88			Stoły do mycia .....	368-372
Pojemniki bezpieczne FALCON .....	160, 174-184, 394	Pokrywy plastikowe .....	174			Stoły robocze przewoźne .....	316-318
.....	160, 174-184, 394	Pokrywy z PE .....	174			Sygnalizator wycieków .....	16, 28, 52-72,
Pojemniki bezpieczne ze stali szlachetnej .....	160, 178-182, 394	Pompy .....	154-162, 196-198			.....	84-96, 136, 160, 264
.....	160, 178-182, 394	Pompy Atex .....	154, 197-198			Sygnalizatory przepelnienia .....	170, 208
Pojemniki bezpieczne z PE .....	182-184,	Pompy beczkowe do oleju .....	146, 194			Systemy do wyznaczania przejść .....	358
.....	368-376, 394	Pompy do beczek .....	146-162, 192-198, 370			Systemy ochrony odbojowej .....	356
Pojemniki do czyszczenia .....	368-376, 394	Pompy do beczek Atex .....	154, 197-198			Systemy ochrony powierzchni .....	32-34,
Pojemniki do mycia drobnych części .....	368-376, 394	Pompy do benzyny .....	154, 198			.....	56-66, 346-356
.....	368-376, 394	Pompy do chemikaliów .....	154-162,			Systemy PolySafe .....	56, 80, 132-140, 164
Pojemniki do nalewania .....	160, 178-184, 394	.....	192-198, 370			System zamknięć .....	365
Pojemniki do nalewania bezpieczne .....	182-184, 394	Pompy do cieczy .....	146, 192-194, 370			Szafa z cargo .....	120
.....	182-184, 394	Pompy do kanistrów .....	192-194, 370			Szafki .....	338
Pojemniki do nalewania z PE .....	146, 182-184, 394	Pompy do kontenerów .....	154-162, 196-198			Szafki niskie .....	128-129
.....	146, 182-184, 394	Pompy do kontenerów Atex .....	154, 197-198			Szafy bezpieczeństwa .....	4, 102-149, 264
Pojemniki do nawilżania .....	368-376, 394	Pompy do kwasów .....	194-196, 370			Szafy do beczek .....	130-149, 264
Pojemniki do oleju .....	184, 394	Pompy dokładnego opróżniania .....	154-162,			Szafy do beczek VbF .....	130
Pojemniki do zanurzania .....	368-376, 394	.....	196-198			Szafy do butli gazowych .....	272-282
Pojemniki do zbierania materiałów		Pompy do nalewania .....	146-162,			Szafy do butli z gazem ciekłym .....	272-282
niebezpiecznych .....	190, 368, 388	.....	192-198, 370			Szafy do dawkowania .....	94
Pojemniki dozujące .....	160-184, 394	Pompy do oleju napędowego .....	146, 162, 194			Szafy do poboru .....	94
Pojemniki FALCON .....	184, 368-374, 394	Pompy do olejów mineralnych .....	146, 162,			Szafy do ługów .....	96-100, 264
Pojemniki GGVS .....	170	.....	194-198			Szafy ekologiczne .....	4, 90-130, 264
Pojemniki na chemikalia .....	94, 160-191,	Pompy do paliwa .....	162, 198			Szafy EN .....	4, 102-130, 282
.....	270, 394	Pompy do pojemników .....	146-162,			Szafy G30 / G90 .....	282
Pojemniki na ciecze .....	146, 160-184, 394	.....	192-198, 370			Szafy laboratoryjne .....	4, 90-130, 264
Pojemniki na czyszcivo szmaciane .....	190, 368, 388	Pompy do rozpuszczalników .....	192-198, 370			Szafy magazynowe .....	4, 90-130, 264, 338
.....	190, 368, 388	Pompy dźwigniowe .....	146, 192-194, 370			Szafy materiałowe .....	338
Pojemniki na czyszcivo wełniane .....	190, 368, 388	Pompy elektryczne .....	162, 196-198			Szafy materiałów niebezpiecznych .....	4, 90-149, 264
.....	190, 368, 388	Pompy elektryczne do beczek .....	162, 196-198			.....	4, 90-149, 264
Pojemniki na materiały niebezpieczne .....	184-191, 394	Pompy laboratoryjne .....	154-162, 196-198			Szafy na butle z gazem sprężonym .....	272-282
.....	184-191, 394	Pompy pneumatyczne .....	154, 197-198			Szafy na chemikalia .....	4, 90-130, 264
Pojemniki na materiały stałe .....	388	Pompy przeciwwybuchowe .....	154, 198			Szafy na kwasy .....	96-100, 264
Pojemniki na metale .....	368, 382	Pompy przemysłowe .....	154-162, 196-198			Szafy na kwasy / ługi .....	96-100, 264
Pojemniki na odpady .....	190, 266, 368,	Pompy przeponowe .....	154, 197-198			Szafy na małe pojemniki .....	4, 90-130, 264
.....	386-388	Pompy rotacyjne .....	194			Szafy na oleje .....	90-102, 264

## R

Ramiona odsysające .....	290
Regała palety .....	68-75, 264
Regały .....	68-88, 264
Regały Combi .....	83-86
Regały do beczek .....	76-88
Regały do chemikaliów .....	68-88, 264
Regały do IBC .....	83-88
Regały do materiałów niebezpiecznych .....	68-88, 264
.....	76-79
Regały do nalewania .....	76-79
Regały do oleju .....	68-88, 264
Regały magazynowe .....	68-88, 264
Regały na małe pojemniki .....	68-79, 264
Regały na pojemniki .....	68-88, 264
Regały paletowe .....	83-88
Regały piętrowe .....	76-79
Regały półkowe .....	68-75, 264
Regały Vario .....	68-88, 264
Regały wtykowe .....	68-75, 264
Regały z wannami .....	68-88, 264
Rollki .....	234-250
Rollki na podłogę .....	238
Rollki włókniny chłonnej .....	232-250
Rollki z kablem antystatycznym .....	202-205
Rozpoznawanie wycieków .....	16, 28, 52-72,
.....	84-96, 136, 160, 264
Rozpylacz .....	368-374, 394
Rozpylacz z pompką .....	368-374, 394

## S

Schowki na dokumenty .....	144
Skrzynie transportowe aluminiowe .....	328
Skrzynki ratunkowe .....	164, 254-259
Skrzynki uniwersalne .....	328-332
Skład do beczek roll-up .....	140
Składowanie butli gazowych .....	272-282
Składowanie IBC .....	132-149, 264
Składowanie materiałów niebezpiecznych	
Kontenery na materiały niebezpieczne .....	150

Szafy narzędziowe.....	338
Szafy na sprzęt do sprzątnia.....	338
Szafy na trucizny.....	4, 90-130, 264
Szafy na środki ochrony roślin.....	102
Szafy ogniotrwałe.....	4, 102-130
Szafy plastikowe.....	96-100, 264
Szafy przeciwpożarowe.....	4, 102-130, 282
Szafy PSM.....	4, 102-130
Szafy socjalne.....	338
Szafy VbF.....	130
Szafy z drzwiami harmonijkowymi.....	4, 102-130
Szafy ze stali szlachetnej.....	96
Szufla ESD.....	262
Szufle.....	262
Szufle do posypywania.....	262
Szufle przewodzące elektryczność.....	262
Szufle ręczne.....	262
Ścierki.....	378-381
Ścierki do czyszczenia.....	378-381
Ścierki z włókniny.....	378-381
Śmietniczki.....	190, 368, 388
Środki do mycia.....	368-370

## T

Tablice bezpieczeństwa.....	254-258
Taczki do kanistrów.....	274, 286
Tamowanie wycieków.....	16, 28, 52-72, 84-96, 136, 160, 172-182, 264-269, 394
Tamy ochronne.....	178-182, 266, 394
Tamy uszczelniające.....	178-182, 266, 394
Taśmy odgradzające.....	358
Technika ciepła.....	154-159
Transport beczek.....	130, 154-170, 214-230, 270-274, 286, 320
Transport ładunków niebezpiecznych.....	190-191, 270
Transport palet kosзовych.....	38, 88

## U

Uchwyt do podnoszenia beczek.....	130, 154-160, 220-226
Uchwyty do beczek.....	218-219, 270
Ultraczysty.....	194
Urządzenia do mycia części.....	368-376
Urządzenia do zanurzania.....	376
Urządzenia systemowe do mycia części.....	376
Urządzenie do mycia części systemowe.....	368-376
Usuwanie wiórów.....	368, 382
Uszczelnienia kanałów.....	178-182, 266, 394

## W

Wanienki laboratoryjne.....	4-11, 22, 36, 264
Wanienki ociekowe z PE.....	36
Wanna metalowa.....	4
Wanny.....	4-36, 56-66, 80-84, 164, 264
Wanny awaryjne.....	36, 269
Wanny do beczek 6-34, 56-66, 80, 164, 264	
Wanny do chemikaliów.....	4-36, 56-66, 80-84, 164, 264
Wanny do IBC.....	4, 24-30, 84, 264
Wanny do mycia.....	36
Wanny do nalewania.....	36, 56, 132-149, 264
Wanny do oleju.....	4-36, 56-66, 80-84, 164, 264
Wanny do przecieków.....	36, 269
Wanny do przecieków przewożne.....	22

Wanny do szaf.....	36
Wanny na małe pojemniki 4-11, 22, 36, 264	
Wanny na zużyty olej.....	36
Wanny ochronne.....	4-36, 56-66, 80-84, 164, 264
Wanny ociekowe.....	36
Wanny plastikowe.....	36, 56, 80, 164
Wanny płytke 4-36, 56-66, 80-84, 164, 264	
Wanny podłogowe.....	4-36, 56-66, 80-84, 164, 264
Wanny podłogowe do regałów.....	36, 80
Wanny podłogowe płytkie.....	32-36, 56-66
Wanny podłogowe regałowe z PE.....	36
Wanny podłogowe ze stali szlachetnej.....	6-11, 22, 264
Wanny podłogowe z PE do regałów.....	36, 80
Wanny ratunkowe.....	36
Wanny regałowe.....	36, 80
Wanny regałowe systemowe.....	36, 80
Wanny regałowe systemowe z PE.....	36, 80
Wanny regałowe z PE.....	36, 80
Wanny składane.....	269
Wanny stalowe.....	4-30, 80-84, 264
Wanny systemu regałowego.....	36
Wanny transportowe.....	4-36, 56, 80-84, 164, 264
Wanny typu Basis.....	4-36, 80-84, 264
Wanny wkładane.....	36
Wanny wychwytowe.....	4-36, 56-66, 80-84, 164, 264
Wanny wychwytowe do IBC.....	4, 24-30, 84, 264
Wanny wychwytowe do małych pojemników.....	4-11, 22, 36, 264
Wanny wychwytowe do palet.....	36, 56, 80, 164
Wanny wychwytowe do regałów.....	36, 80
Wanny wychwytowe metalowe.....	4
Wanny wychwytowe ochrony wód.....	4-36, 56, 80-84, 164, 264
Wanny wychwytowe plastikowe.....	36, 56, 80, 164
Wanny wychwytowe przewożne.....	12-22
Wanny wychwytowe regałowe.....	36, 80
Wanny wychwytowe stalowe.....	4-30, 80-84, 264
Wanny wychwytowe zabezpieczające.....	4-36, 56-66, 80-84, 164, 264
Wanny wychwytowe ze stali szlachetnej.....	6-11, 22, 264
Wanny wychwytowe z PE.....	36, 56, 80, 164
Wanny wychwytowe z PE do regałów.....	36, 80
Wanny zabezpieczające 4-36, 56-66, 80-84, 164, 264	
Wanny zbiorcze.....	4-36, 56-66, 80-84, 164, 264
Wanny ze stali szlachetnej.....	6-11, 22, 264
Wanny z PE.....	36, 56, 80, 164
Wentylatory wyciągowe.....	290
Węże absorbujące.....	237-252
Węże Olej.....	244
Wiadra przemysłowe.....	190
Wiadro blaszane.....	190
Wiadro budowlane.....	190
Wiadro do wody.....	190
Wkłady do wanien.....	36
Wkłady do wanien plastikowe.....	36
Wkłady do wanien wychwytowych.....	36
Wkłady z PE do wanien.....	36
Wkłady z PE do wanien wychwytowych.....	36
Włóknina igłowana w rolkach.....	238
Włókniny chłonne.....	232-252
Włókniny chłonne do oleju.....	240-246

Włókniny chłonne przemysłowe.....	232-252
Włókniny chłonne Spezial.....	248-250
Worki do wiader na śmieci.....	388
Worki na śmieci.....	388
Worki na śmieci z PE.....	388
Worki plastikowe.....	388
Worki z PE.....	388
Wskaźnik wycieków.....	16, 28, 52-72, 84-96, 136, 160, 264
Wyciągi dymu spawalniczego.....	290
Wyciągi przeciwwybuchowe.....	290
Wykrywacze metali.....	368, 382
Wykrywacz wycieków 16, 28, 52-72, 84-96, 136, 160, 264	
Wykładanie pomieszczeń.....	32-34, 56-66
Wykładziny gumowe.....	306
Wykładziny na stanowisko pracy.....	306
Wykładziny podłogowe.....	238
Wykładziny przeciwmoczeniowe.....	288, 304-308
Wyposażenie ratunkowe.....	292-295
Wyrównywacz potencjałów.....	192-205
Wywieszki.....	254-258
Wywieszki bezpieczeństwa.....	254-258
Wywieszki zakładowe.....	254-258
Wywrotka do wiórów.....	324-325
Wywrotki do kanistrów.....	274, 286
Wywrotnice.....	160, 226-230, 274, 286
Wywrotnice do beczek.....	222
Wózek.....	262, 312, 326
Wózek-wywrotka.....	322-325
Wózek do butli gazowych stalowy.....	272, 284-287, 312
Wózek do sprzątnia.....	262
Wózek paletowy.....	320
Wózek paletowy z wagą.....	320
Wózek stołowy.....	312-318
Wózek uniwersalny.....	314-318
Wózek zasobnikowy i odbiorczy.....	262
Wózki.....	262
Wózki biurowe.....	318
Wózki do beczek.....	216, 320
Wózki do butli gazowych 272, 284-287, 312	
Wózki do granulatu.....	262
Wózki do komisjonowania.....	314-318
Wózki do kontroli przyszciców ratunkowych.....	288-302
Wózki do paczek.....	314-318
Wózki do posypywania.....	262
Wózki do posypywania solą.....	262
Wózki do skrzyń.....	312
Wózki do worków.....	312
Wózki do ładunków sypkich.....	262
Wózki logistyczne.....	314-318
Wózki montażowe.....	314-318
Wózki odbiorcze do odpadów.....	262
Wózki paletowe.....	320
Wózki paletowe ze stali szlachetnej.....	320
Wózki plastikowe.....	262
Wózki podnośnikowe.....	130, 154-160, 220-226, 274, 286
Wózki podnośnikowe do beczek.....	154-160, 222-226, 320
Wózki podnośnikowe ręczne.....	320
Wózki podręczne.....	314-318
Wózki półkowe.....	312-318
Wózki regałowe.....	314-315
Wózki schodowe.....	312
Wózki skrzynkowe aluminiowe.....	328
Wózki transportowe.....	262, 312-326
Wózki transportowe aluminiowe.....	312
Wózki transportowe uniwersalne.....	314-318
Wózki transportowe z metalu lekkiego.....	328
Wózki uniwersalne.....	312-318
Wózki ze ścianką czołową.....	314-315

Wózki z pałąkiem do pchania.....	312-316
Wózki z platformą.....	312-318
Wózki z rur stalowych.....	312

## Z

Zabezpieczenie dróg komunikacyjnych.....	360
Zamknięcia.....	82-88, 340-360
Zamknięcia do butli gazowych.....	364-365
Zamknięcia zaworowe.....	364-365
Zapory dla cieczy.....	172-182, 266-269, 394
Zapory do wycieków 172-182, 266-269, 394	
Zapory przeciwolejowe.....	246
Zapory przeciwolejowe DENSORB.....	246
Zasobniki.....	162-164
Zatrzymywanie wycieków.....	172-182, 266-269, 394
Zawory do beczek.....	208
Zawór bezpieczeństwa do beczek.....	208
Zbieracz magnetyczny.....	368, 382
Zbieracz wiórów.....	368, 382
Zbieranie materiałów niebezpiecznych.....	190, 266, 368, 386-388
Zbiorniki.....	162-170, 386-387
Zbiorniki cieczy.....	162-170
Zbiorniki do oleju.....	162
Zbiorniki do zanurzania.....	376
Zbiorniki magazynowe.....	162-164
Zbiorniki magazynowe i na odpady.....	162
Zbiorniki mobilne.....	164
Zbiorniki na chemikalia.....	166-170
Zbiorniki na materiały niebezpieczne.....	162-164
Zbiorniki na odpady.....	162, 386-387
Zbiorniki na zużyty olej.....	162
Zbiorniki oleju napędowego.....	162
Zbiorniki oleju opałowego.....	162
Zbiorniki paliwa.....	162-164
Zbiorniki plastikowe.....	166
Zbiorniki zaopatrzeniowe.....	162-164
Zbiorniki z PE.....	166
Zestawy ADR.....	164, 254-259
Zestawy antystatyczne.....	192-202
Zestawy do przecieków.....	164, 254-259
Zestawy do wycieków.....	164, 254-259
Zestawy jezdne.....	312
Zestawy ratunkowe.....	164, 254-259
Żabki uziemiające.....	192-205



# Ogólne Warunki Handlowe - obowiązują dla wszystkich zamówień towarów i usług z naszych katalogów, broszur i sklepu internetowego

## POSTANOWIENIA OGÓLNE

Na potrzeby niniejszych Ogólnych Warunków Handlowych, zwanych dalej OWH, wprowadza się następujące oznaczenia:

- a/ Sprzedający – oznacza Denios Sp. z o.o. z siedzibą w Michałowicach,
- b/ Kupujący – oznacza podmiot dokonujący zamówienia Produktów zgodnie z postanowieniami OWH,
- c/ Produkty – oznaczają produkty oferowane do sprzedaży przez Sprzedającego, które jednocześnie są przedmiotem zamówienia złożonego zgodnie z postanowieniami OWH,
- d/ Strony – oznaczają Sprzedającego i Kupującego,
- e/ Umowa – oznacza umowę sprzedaży zawartą pomiędzy Sprzedającym i Kupującym zgodnie z postanowieniami OWH i pisemnymi uzgodnieniami pomiędzy Stronami.

OWH określają zasady zawierania umów sprzedaży Produktów oferowanych przez Sprzedającego. OWH stanowią integralną część wszystkich umów sprzedaży zawieranych ze Sprzedającym. Zastosowanie warunków odbiegających, sprzecznych lub nieuwzględnionych w OWH wymaga odrębnych uzgodnień pomiędzy Stronami w formie pisemnej przed rozpoczęciem prac. W przypadku rozbieżności pomiędzy warunkami umowy uzgodnionymi przez Strony a niniejszymi OWH zastosowanie mają warunki sprzedaży ustalone umownie przez Strony.

OWH podane są do wiadomości i dostępne w katalogu Sprzedającego oraz na stronie internetowej [www.denios.pl](http://www.denios.pl). Jeżeli Kupujący pozostaje w stałych stosunkach handlowych ze Sprzedającym, przyjęcie przez Kupującego OWH przy pierwszym zamówieniu uważa się za ich akceptację dla wszystkich pozostałych zamówień i umów, aż do czasu zmiany ich treści lub odwołania.

Brak akceptacji niniejszych OWH przez Kupującego uprawnia Sprzedającego do wstrzymania wydania i dostawy Produktów do czasu akceptacji OWH poprzez złożenie pisemnego oświadczenia przez Kupującego. Sprzedający może wyznaczyć dodatkowy termin do akceptacji OWH, po bezskutecznym jego upływie Sprzedający może odstąpić od umowy.

## ZAWARCIE UMOWY

Zawarcie umowy sprzedaży następuje na podstawie zamówienia złożonego na prawidłowo wypełnionym formularzu zamówienia dostępnym na stronie internetowej [www.denios.pl](http://www.denios.pl) w trzech dostępnych formach t.j.:

a/ pisemnie na adres: DENIOS Sp. z o.o., ul. Słoneczna 26, 05-816 Michałowice lub

b/ e-mail: [info@denios.pl](mailto:info@denios.pl) lub c/ faksem na numer: +48 22 279 40 01.

Sprzedający zastrzega, iż w ciągu 7 dni roboczych od dnia otrzymania zamówienia ma prawo odmówić jego przyjęcia. W terminie 3 dni roboczych od złożenia zamówienia Kupujący może złożyć oświadczenie odwołujące zamówienie. Odwołanie zamówienia przez Kupującego wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności. W przypadku nie przyjęcia zamówienia bądź jego cofnięcia przez Kupującego umowa nie zostaje zawarta. Sprzedający może uzależnić zawarcie umowy od dokonania przez Kupującego przedpłaty. W takim przypadku do zawarcia umowy sprzedaży dochodzi z chwilą wpływu środków finansowych tytułem przedpłaty na konto Sprzedającego.

Zmiana warunków umowy lub odrębne ustne uzgodnienia są ważne z chwilą pisemnego potwierdzenia przez Sprzedającego i mają zastosowanie wyłącznie do danej transakcji handlowej. Poza uregulowaniami zawartymi w OWH, Sprzedający dopuszcza możliwość zawierania indywidualnych umów i zastrzega sobie prawo do przyjmowania zamówień w części oraz do ich odrzucenia bez podawania przyczyn.

## INFORMACJE O PRODUKTACH I CENACH

Wszystkie informacje techniczne dotyczące Produktów wynikające z katalogów, prospektów i innych materiałów reklamowych przedstawianych przez Sprzedającego są danymi orientacyjnymi i obowiązują tylko w takim zakresie, w jakim zostaną zaakceptowane przez obydwie Strony. Zdjęcia produktów mogą odbiegać kolorystycznie w stosunku do rzeczywistych produktów.

Asortyment, ceny, cechy i dane techniczne produktów prezentowanych w niniejszym katalogu mogą ulec zmianie. Dokładne informacje na temat dostępności produktów, aktualnych cen, danych technicznych, warunków dostawy i jej kosztów można uzyskać u Sprzedającego.

Sprzedający nie odpowiada za błędy i pomyłki drukarskie mogące wystąpić w publikacjach dotyczących Produktów.

Kupujący jest zobowiązany znać parametry techniczne zamawianych Produktów.

Sprzedający zobowiązany jest dostarczyć Produkty zgodnie z zamówieniem i nie odpowiada za ich dalsze zastosowanie.

Ceny katalogowe zostały skalkulowane bez uwzględnienia podatku od towarów i usług (VAT). Ceny z opisem ex-works nie zawierają kosztów dostawy. Wszystkie ceny katalogowe oparte są o cennik Sprzedającego obowiązujący w dniu wydania katalogu. Ceny zawierają standardowe opakowanie Sprzedającego. Ostateczna cena Produktów, będących przedmiotem danego zamówienia zostanie ustalona w oparciu o ceny obowiązujące u Sprzedającego w dniu złożenia zamówienia.

W przypadku zamówień wielokrotnych (rozłożonych w czasie) lub dla których zgodnie z życzeniem Kupującego ustalono termin dostawy dłuższy niż 3 miesiące od momentu złożenia zamówienia - Sprzedający zastrzega sobie prawo do korekty cen w oparciu o aktualne na dzień dostawy koszty materiałów, magazynowania i transportu.

Wszelkie rabaty, upusty, bonifikaty itp. udzielane przez Sprzedającego wymagają indywidualnych ustaleń na piśmie.

## REALIZACJA ZAMÓWIENIA, WARUNKI DOSTAWY, TERMINY

Produkty dostarczane są na warunkach „DAP Odbiorca” za wyjątkiem produktów oznaczonych w katalogu jako „Ex Works” (Incoterms 2010).

Terminy poszczególnych dostaw wymagają każdorazowo uzgodnienia pomiędzy Sprzedającym i Kupującym. Zastrzega się przy tym możliwość zmiany terminu dostawy, bądź dostawy częściowej wskutek wystąpienia nieprzewidywanych okoliczności. Sprzedający nie ponosi odpowiedzialności z tytułu następstw związanych z opóźnieniem w dostawie.

Sprzedający jest związany terminem dostawy jedynie wówczas, gdy potwierdzi go na piśmie. Kupujący jest zobowiązany do odbioru Produktów w ustalonym terminie.

Warunkiem rozpoczęcia biegu uzgodnionego terminu dostawy jest wyjaśnienie wszystkich zagadnień technicznych.

W przypadku wycofania zamówienia w całości lub częściowo (wyłącznie za pisemną zgodą Sprzedającego), Kupujący zobowiązany jest do pokrycia wszystkich kosztów poniesionych przez Sprzedającego związanych z realizacją tego zamówienia. Zamówienie w żadnym wypadku nie może zostać wycofane bez pisemnej zgody Sprzedającego.

W przypadku, gdy Kupujący (po uzgodnieniu ze Sprzedającym) decyduje się skorzystać z dostawy Produktów realizowanej środkami transportu Sprzedającego (lub jego dostawców), Kupujący zapewnia wszelkie niezbędne środki umożliwiające sprawny rozładunek. W powyższym przypadku Kupujący zapewnia, iż drogi dojazdowe do miejsca rozładunku gwarantują wjazd i wyjazd samochodu właściwego do dostarczenia zamówionych produktów. O ewentualnych utrudnieniach Kupujący ma obowiązek poinformować Sprzedającego na piśmie w momencie składania zamówienia, akceptując jednocześnie ewentualne opóźnienia w dostawie z tym związane. Sprzedający

nie odpowiada za ewentualne szkody powstałe przy rozładunku Produktów. Koszty dostawy do Kupującego oraz innych usług dodatkowych są ustalone indywidualnie podczas składania zamówienia. Wszelkie inne koszty, mogące wystąpić w czasie realizacji zamówienia obciążają Kupującego, o ile strony nie ustaliły inaczej.

Sprzedający zastrzega, iż w przypadku przeterminowanych płatności, nieregulowania odsetek za opóźnione płatności, lub przekroczenia ram kredytowych przez Kupującego oraz innych jego działań na szkodę Sprzedającego realizacja kolejnych zamówień zostaje wstrzymana do czasu dokonania stosownych płatności.

W przypadku opóźnienia w odbiorze Produktów Kupujący może zostać obciążony kosztami magazynowania, z zastrzeżeniem innych, przysługujących Sprzedającemu praw. Każda dostawa częściowa powinna stanowić odrębną transakcję i może być oddzielnie fakturowana przez Sprzedającego.

Sprzedający zastrzega sobie prawo zmiany czasu i terminu dostawy, jeżeli wystąpią niedogodności, na które Sprzedający nie ma wpływu, np. ograniczenia w ruchu drogowym, warunki atmosferyczne, blokady dróg, itp. W przypadku wystąpienia powyższych okoliczności Kupujący nie będzie zgłaszał żadnych reklamacji związanych z opóźnieniem dostawy. Termin dostawy ulega przedłużeniu o czas trwania przeszklonej zaistniałej na skutek okoliczności niezależnych od stron, tj. np. nieterminowa dostawa przez dostawców Sprzedającemu, zdarzenia siły wyższej, nieprzewidywalne zakłócenia w pracy Sprzedającemu, np. brak prądu, opóźnienia transportowe i celne, szkody transportowe, a w tym blokady dróg, ograniczenia czasowe w ruchu drogowym transportu ciężarowego, niedobory energii elektrycznej, niedobory materiałów i surowców itp.

Niedotrzymanie terminu dostawy przez Sprzedającego z ww. przyczyn powoduje, iż Kupującemu nie przysługują żadne roszczenia o naprawienie szkody wynikłej z tytułu niewykonania lub nieterminowego wykonania umowy. Warunkiem dotrzymania przez Sprzedającego warunków dostawy jest ponadto terminowe i prawidłowe wykonanie zobowiązań przez Kupującego. Nie narusza to prawa podniesienia zarzutu niewykonania umowy.

Jeżeli zaistnieją okoliczności polegające na spóźnieniu się przez Kupującego z przyjęciem produktów lub naruszeniem przez niego innych obowiązków współdziałania, ryzyko przypadkowego zagnięcia lub przypadkowego pogorszenia przedmiotu kupna przechodzi na Kupującego w tym momencie, w którym Kupujący spóźnił się z przyjęciem towaru lub z wykonaniem innych zobowiązań wobec Sprzedającego.

Sprzedający ponosi odpowiedzialność zgodnie z postanowieniami prawa, jeżeli zwłoka w dostawie jest wynikiem umyślnego naruszenia umowy lub rażącego niedbalstwa lub jest spowodowana zawinionym naruszeniem istotnego obowiązku wynikającego z umowy po stronie Sprzedającego. W takich wypadkach odpowiedzialność Sprzedającego za szkodę jest ograniczona do wysokości występującej typowo szkody.

Niedotrzymanie terminu dostawy przez Sprzedającego uprawnia Kupującego do dochodzenia przysługujących mu ustawowo praw jedynie wtedy, jeżeli Sprzedający pomimo pisemnie uzgodnionego z klientem dodatkowego terminu nadal - mimo pisemnego wezwania - nie realizuje dostawy.

Atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności lub inne dokumenty potwierdzające jakość Produktów, dołącza się do dostarczanych Produktów, jeśli wymagane takie zostanie zaznaczone w zamówieniu lub umowie.

Sprzedający nie weryfikuje informacji technicznych zawartych w atestach, certyfikatach i innych dokumentach poświadczających jakość.

## GWARANCJA ZGŁOSZENIE REKLAMACJI, ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA WADY, ZWROTY WADLIWYCH PRODUKTÓW

Dostarczane produkty katalogowe objęte są 24 miesięczną gwarancją od daty sprzedaży na fakturze zgodnie z art. 577 - 582 Kodeksu Cywilnego. 24 miesięczna gwarancja dotyczy wyłącznie uszkodzeń powstałych wskutek wad fabrycznych tkwiących w rzeczy sprzedanej. Wybór sposobu usunięcia wady należy do Gwaranta. Na wybrane produkty Sprzedający udziela 5-letniej gwarancji.

Użytkowanie produktów niezgodne z ich przeznaczeniem lub instrukcją obsługi, zerobki we własnym zakresie, uszkodzenia powstałe z winy użytkownika nie podlegają gwarancji. Naprawa gwarancyjna nie obejmuje także czynności przewidzianych w instrukcji obsługi, do wykonania których jest zobowiązany użytkownik rzeczy we własnym zakresie i na własny koszt. Ponadto gwarancji nie podlega naturalne zużycie produktów w czasie ich użytkowania. Wada urządzenia zostanie usunięta przez serwis Denios w najszerszym możliwym terminie.

Kupujący jest zobowiązany do zbadania dostarczonego Produktów pod względem ilościowym i jakościowym w zakresie wad nie ukrytych, natychmiast po jego otrzymaniu.

Zgłaszanie jakichkolwiek reklamacji ilościowych musi nastąpić niezwłocznie po odbiorze Produktów, nie później jednak niż w ciągu 3 dni od dokonania dostawy, pod rygorem utraty uprawnień z tytułu odstępowstw ilościowych.

Zgłaszanie jakichkolwiek reklamacji jakościowych musi nastąpić niezwłocznie po odbiorze Produktów, nie później jednak niż w ciągu 7 dni od odbioru Produktów, pod rygorem utraty uprawnień z tytułu odstępowstw jakościowych. Przy rozpatrywaniu reklamacji ich zasadność ocenia się z uwzględnieniem obowiązujących norm technicznych.

W przypadku uznania reklamacji za uzasadnioną Sprzedający może według swego uznania albo wymienić produkt na nowy, wolny od wad lub według uznania. Załatwienie reklamacji w wyżej opisany sposób wyklucza możliwość domagania się dalszych rekompensat.

Sprzedający może odmówić uwzględnienia reklamacji, gdy produkt został niewłaściwie eksploatowany lub przetworzony przez Sprzedającego. Odpowiedzialność Sprzedającego za szkody powstałe w wyniku istnienia wad w przypadku zrealizowania zamówienia z tytułu rękojmi zostaje wyłączona na podstawie art. 558 Kodeksu cywilnego.

Zakwestionowanie ilościowe i/lub jakościowe Produktów nie uprawnia Kupującego do wstrzymania płatności za zrealizowane dostawy.

W każdym przypadku reklamacji podstawą jej rozpatrzenia przez Sprzedającego jest sporządzenie protokołu reklamacyjnego i dokumentacji zdjęciowej, niezwłocznie po zgłoszeniu przez Kupującego. Sprzedający nie ponosi odpowiedzialności za produkt użyty w sposób niezgodny z jego przeznaczeniem i właściwościami technicznymi, w którym powstały szkody w wyniku błędów wykonawczych i projektowych osób trzecich oraz w wyniku niezachowania zaleceń i instrukcji producenta.

Sprzedający ma prawo wstrzymać się wobec Kupującego z realizacją jego roszczeń z tytułu reklamacji do czasu uregulowania przez Kupującego wszelkich zaległych należności.

Akceptując niniejszą procedurę reklamacyjną Kupujący rezygnuje z korzystania z prawa potrącenia swoich roszczeń.

Warunkiem przyjęcia zwrotów Produktów, które zostały zakwestionowane przez Kupującego i uznane przez Sprzedającego jest to, by były one nieuszkodzone, nieprzetworzone w procesach produkcyjnych Kupującego oraz identyfikowalne, co do parametrów zawartych w atestach. W przypadku towarów pakowanych fabrycznie muszą być w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach.

Zwrot towarów następuje jedynie po uprzednim pisemnym powiadomieniu o tym Sprzedającego oraz po uzyskaniu jego pisemnego potwierdzenia/akceptacji.

## PRAWO ZWROTU ZAMÓWIENIEGO TOWARU

Kupujący ma prawo do zwrotu zamówionego produktu w terminie 14 dni od daty wykonania dostawy, po akceptacji przez Sprzedającego.

W przypadku decyzji o zwrocie zakupionego towaru z przyczyn leżących po stronie Kupującego (pomyłka, niedopasowanie do potrzeb itp.) Kupujący jest obowiązany niezwłocznie zawiadomić pisemnie o tym fakcie Sprzedającego. W tym przypadku wszelkie koszty związane z organizacją zwrotu Produktów (w tym koszty transportu) ponosi Kupujący.

Prawo do zwrotu Produktów dotyczy tylko produktów w stanie nieużywanym i w oryginalnym opakowaniu. Prawo do zwrotu Produktów nie przysługuje w przypadku zamówień specjalnych (indywidualnych) i pozakatalogowych.

## PRZEJŚCIE RYZYKA

Jeżeli nie określono inaczej na piśmie, ryzyko utraty lub uszkodzenia Produktów przechodzi na Kupującego w chwili przekazania ich upoważnionej do odbioru Produktów osobie, w tym spedytorem lub przewoźnikiem (w przypadku dostawy ex Works – z chwilą dokonania dostawy, czyli w chwili wydania Produktów w siedzibie Sprzedającego/ z magazynu Sprzedającego).

W przypadku braku szczegółowych uzgodnień, które winny znaleźć stosowne postanowienia w specyfikacji ze strony Kupującego dostawa odbywa się wedle uznania Sprzedającemu i bez gwarancji w zakresie wyboru najszybszego i najtańszego sposobu przesłania Produktów.

## OPAKOWANIE

Sprzedający dołoży wszelkich starań, aby towary zostały właściwie opakowane. Materiały użyte do pakowania zaliczane są na poczet kosztów własnych Sprzedającego i nie podlegają zwrotowi.

## ODSZKODOWANIE

Sprzedający zastrzega, że roszczenia odszkodowawcze Kupującego dotyczące realizacji jego zamówienia, wynikające z wad, jeżeli nie wynikają one z winy umyślnej Sprzedającego, są wykluczone. Kupujący oświadcza, iż zna parametry techniczne Produktów oraz zobowiązuje się bezwzględnie przestrzegać instrukcji dotyczących postępowania, w tym montażu, uruchomienia i obsługi (instrukcja obsługi) oraz zasad eksploatacji i konserwacji Produktów. Odpowiedzialność Sprzedającego jest wyłączona w przypadku nieprzestrzeżenia przez Kupującego tychże instrukcji lub niespełnienia przez Kupującego określonych prawnych warunków dopuszczenia do eksploatacji zakupionych Produktów.

## WARUNKI PŁATNOŚCI

Termin płatności za Produkty wynosi 14 dni od daty wystawienia faktury, chyba że Sprzedający i Kupujący umówią pisemnie inny termin zapłaty.

Zapłata za otrzymany towar powinna nastąpić bez potrąceń po wystawieniu faktury według uzgodnionych warunków płatności. Kupujący staje się właścicielem Produktów w momencie całkowitej zapłaty za Produkty, w terminach określonych przez Sprzedającego. Prawo własności Produktów przechodzi na Kupującego dopiero po całkowitej zapłacie należności wynikających ze zrealizowanej przez Sprzedającego dostawy, chyba że strony odmiennie ustala. Odmiennie ustalenia wymagają dla swej ważności formy pisemnej.

Datą wykonania świadczenia przez Kupującego jest data wpływu należności na rachunek bankowy Sprzedającego. W przypadku opóźnienia płatności Sprzedający ma prawo bez dodatkowych wezwań naliczyć odsetki za opóźnienie w ustawowej wysokości. Odsetki za opóźnienie liczone są od dnia następującego po dniu, w którym upłynął termin płatności.

W przypadku nieterminowej realizacji płatności, Sprzedający jest uprawniony do dochodzenia, obok należności głównej i odsetek za opóźnienie, również kosztów sądowych, egzekucyjnych, zastępstwa procesowego oraz wszelkich kosztów związanych z wywindyką tej należności.

Jeżeli Kupujący popadł w opóźnienie lub zwłokę z płatnościami należnymi na podstawie wiecej niż jednej faktury, Sprzedający ma prawo zaliczenia jakiegokolwiek zapłaty dokonanej przez Kupującego z tytułu jakiegokolwiek faktury w pierwszej kolejności na poczet odsetek za opóźnienie lub zwłokę, a następnie należności najdawniej wymagalnych.

Kupującemu nie służy wobec Sprzedającego prawo złożenia oświadczenia o potrąceniu.

W wypadku zamówienia Produktów, a następnie zaniechania odbioru, wycofania się z zamówienia lub jakiegokolwiek innego zaprzestania realizacji umowy, Sprzedający ma prawo do naliczania ceny umownej w wysokości wartości brutto zamówionych produktów. Sprzedający ma prawo żądać odszkodowania przewyższającego wartość kar umownych.

Kupujący zobowiązuje się do niezwłocznego pisemnego zawiadomienia Sprzedającego o każdorazowej zmianie swojej siedziby lub miejsca zamieszkania i adresu dla doręczeń korespondencji. Brak zawiadomienia powoduje, że doręczenia dokonane na adresy wskazane w zamówieniu lub też w podpisanych umowach lub innych porozumieniach handlowych, uważane są za skuteczne.

## SPORY (JURYSDYKCJA), POSTANOWIENIA KOŃCOWE

Stosunki prawne z Kupującym reguluje wyłącznie prawo polskie. Miejscem realizacji wszelkich, wynikających z niniejszych uregulowań, zobowiązań są Michałowice, woj. mazowieckie.

Sprzedający i Kupujący będą dążyć do polubownego załatwienia wszelkich sporów wynikłych w związku z wykonywaniem umów objętych niniejszymi OWH. W przypadku niemożności polubownego załatwienia sprawy, wszelkie spory wynikłe pośrednio lub bezpośrednio z niniejszych uregulowań rozstrzygają sądy powszechne. Sprzedający zastrzega sobie prawo złożenia powództwa do sądu właściwego dla Kupującego, jeżeli może to wpłynąć na przyspieszenie rozstrzygnięcia sporu.

Nie dopuszcza się części praw wynikających z Umowy lub złożonego zamówienia w stosunku do osób trzecich bez pisemnej zgody Sprzedającego. W przypadku nieważności niektórych postanowień OWH wskutek wprowadzenia odmiennych regulacji ustawowych, pozostałe postanowienia nie tracą swojej ważności.

Akceptując niniejsze OWH Kupujący wyraża zgodę na przetwarzanie jego danych osobowych przez Sprzedającego oraz podmioty działające na jej zlecenie w kraju i zagranicą, w związku z realizacją umów sprzedaży towarów oferowanych przez Sprzedającego oraz w celach marketingowych związanych z prowadzoną przez Sprzedającego działalnością gospodarczą. Kupującemu przysługują wszelkie uprawnienia wynikające z postanowień ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 1997, Nr 133, poz. 883 ze zm.), w szczególności ma on prawo wglądu we własne dane.

Warunkiem nieregulowanych niniejszymi postanowieniami OWH mają zastosowanie odpowiednio przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy z dnia 12 czerwca 2003 r. o terminach zapłaty w transakcjach handlowych (Dz. U. 2003 r. Nr 139 poz. 1323).

## PRYWATNOŚĆ

Aby zapoznać się z naszą polityką prywatności, prosimy wejść na stronę <https://www.denios.pl/polityka-prywatnosci/>.



# Zarządzanie wyciekami

## Elastyczne bariery odcinające

- Do ograniczania wycieków i zatrzymywania rozlanej cieczy, np. przed wlotem kanału
- Specjalna mieszanka tworzyw sztucznych jest odporna na wodę, węglowodory i wiele innych chemikaliów
- Przywierają mocno do podłoża i mogą być po umyciu wodą z mydłem użyte ponownie



Specjalnie uformowane końce umożliwiają także bezpieczne łączenie kilku barier odcinających



Bariery odcinające 3 m wyposażone są w praktyczne uchwyty do bezpiecznego i wygodnego użytku

Nadzwyczaj ścisły, elastyczny materiał przylepny od spodu doskonale dopasowuje się do kształtu podłoża

Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	2000 x 45 x 50	2000 x 70 x 100	3000 x 70 x 100
Numer artykułu	130-515-S0	259-455-S0	116-046-S0
Cena zł / szt.	1.140,-	1.530,-	2.520,-





Bariera pierścieniowa, Ø 400 mm, do ochrony przed rozlaniem cieczy, np. przy nalewaniu na stołach roboczych, laboratoryjnych itp., Nr artykułu 130-516-S0, 343,- zł

## Piiiiip! Dla większego bezpieczeństwa.

W razie rozlania niebezpiecznej substancji szybka reakcja minimalizuje ryzyko wypadku, zagrożenie dla zdrowia, koszty i konsekwencje prawne.

SpillGuard® – pierwszy samowystarczalny system ostrzegania o niebezpiecznych wyciekach.

[www.denios.pl/spillguard](http://www.denios.pl/spillguard)



**INNOWACJA**



nadaje się do strefy ATEX 1

Do stosowania ze wszystkimi typowymi cieczami niebezpiecznymi, patrz tabela odporności na [www.denios.pl/spillguard](http://www.denios.pl/spillguard). Dla substancji niewymienionej na liście odporności SpillGuard® może być na życzenie przeprowadzone badanie laboratoryjne w celu ustalenia przydatności SpillGuard®.

**DENIOS | Kontakt: 22 279 40 00**





Innowacyjne zastosowanie skojarzonej produkcji ciepła i energii elektrycznej podczas drukowania tego wyrobu zmniejszyło emisję CO<sub>2</sub> o maksymalnie 52% w porównaniu z konwencjonalnymi metodami, stosowanymi w Niemczech.

## classic-line

by DENIOS ■■

**NOWOŚĆ**

### Wanny wychwytowe DENIOS classic-line, na maks. 2 beczki po 200 l

Kieszony na widły w dolnej części umożliwiają bezpieczny transport oraz załadunek dźwignikami do beczek, wózkami paletowymi i widłowymi ze wszystkich 4 stron.

- Wysoka odporność na oleje, kwasy, ługi i inne agresywne substancje
- Zgodna z przepisami: wykonana bez połączeń i absolutnie szczelna na ciecz
- Stabilna konstrukcja o dobrej odporności na uderzenia i wstrząsy, także przy znacznych wahańach temperatury
- Szczególnie kompaktowa konstrukcja, zajmująca mało miejsca
- Brak korozji i łatwość czyszczenia

od  
**1.050,-**

od strony  
**46**

**DENIOS**  
EKOLOGIA & BEZPIECZEŃSTWO



#### DENIOS Sp. z o.o.

ul. Stoleczna 26

05-816 Michałowice

Tel. +48 22 279 40 00

E-Mail [info@denios.pl](mailto:info@denios.pl)

#### Grupa DENIOS

Anglia	Tel.	+44	1952 811991
Austria	Tel.	+43	6225 20 533
Belgia	Tel.	+32	3 3120087
Chiny	Tel.	+86	512 5353 0190
Czechy	Tel.	+420	383 313 224-7
Dania	Tel.	+45	76 24 40 80
Finlandia	Tel.	+358	20 735 4960
Francja	Tel.	+33	2 32 43 72 80
Hiszpania	Tel.	+34	876 26 83 03
Holandia	Tel.	+31	172 506466
Irlandia	Tel.	+44	2891 240 644

Kanada	Tel.	+1	905 952 5309
Meksyk	Tel.	+52	81 2187 9715
Niemcy	Tel.	+49	5731 753-0
Norwegia	Tel.	+47	800 32 950
Portugalia	Tel.	+351	800 113 146
Rumunia	Tel.	+40	365 410 572
Słowacja	Tel.	+421	32 743 04 67
Szwajcaria	Tel.	+41	56 417 60 60
Szwecja	Tel.	+46	36 395660
USA	Tel.	+1	502 9337272
Włochy	Tel.	+39	010 9636743