

# DENIOS


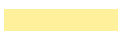


EKOLOGIA & BEZPIECZEŃSTWO

Sorbenty i tamowanie  
wycieków od DENIOS.



## DENSORB®

### Sorbenty

-  Sorbenty
-  Zestawy ratunkowe
-  Granulaty
-  Tamowanie wycieków

# DENSORB®



## Chroń środowisko - oszczędzaj koszty wydajnymi sorbentami DENSORB

Kiedy w zakładzie pracy dochodzi do wycieku, często liczy się każda sekunda. Każda czynność jest ważna, żeby nie dopuścić do wypadku, dużych strat materialnych i szkód w środowisku naturalnym. Tym ważniejsze są świadomie podejmowane działania ochronne.

DENIOS – ekspert w dziedzinie zakładowej ochrony środowiska i bhp – wciąż poszerza swój asortyment wypróbowanych sorbentów DENSORB o liczne nowości, żeby byli Państwo optymalnie przygotowani na każdą ewentualność.

„Made by DENIOS” – to sprawdzona jakość i bezpieczeństwo w każdym aspekcie. Bez względu na rodzaj i zakres wycieku w nowej broszurze DENSORB znajdą Państwo nie tylko szeroki wybór sorbentów i akcesoriów do radzenia sobie z wyciekami, ale też odpowiednią ofertę szkoleń dla Państwa pracowników – żeby w razie czego nie trzeba było się dopiero zastanawiać, co począć.

Zajrzyjcie Państwo do środka.

Wasz zespół DENIOS



**Kilka kliknięć wystarczy, żeby znaleźć pożądany produkt - szybko i bez komplikacji!**

[denios.shop/sorbenty](https://denios.shop/sorbenty)



DENSORB – produkty z włókniny chłonnej i zapory przeciwolejowe

**4**

**Sorbenty Universal - zastosowanie:**

do olejów, chłodziw, smarów, rozpuszczalników i wody

**8**

**Sorbenty olejowe - zastosowanie:**

do olejów, paliw i węglowodorów

**18**

**Sorbenty Specjal - zastosowanie:**

do większości kwasów, ługów i agresywnych chemikaliów

**30**


DENSORB zestawy ratunkowe

**38**


DENSORB – granulaty

**51**


System ostrzegania przed wyciekami substancji niebezpiecznych SpillGuard®

**56**


Systemy uszczelniania kanałów

**58**


Ścierki do czyszczenia

**70**


Odsysacze cieczy, taśmowe oddzielacze oleju i odkurzacze bezpieczne

**74**

## Ucz się od profesjonalistów! Wiedza stosowana w praktyce

### Szkolenie DENIOS

#### „Trening na wypadek nagłego wycieku”

Pod kierunkiem profesjonalisty mogą Państwo trenować właściwe postępowanie na wypadek awarii, dla uniknięcia nieprzewidywalnego ryzyka i związanych z tym kosztów. Szkolenie to jest elementem profilaktyki awarii zgodnie z ISO 14001:2015 rozdz. 8.2.

#### Treści szkolenia praktycznego:

- Prawidłowe użycie wyposażenia awaryjnego
- Zawartość zestawów ratunkowych DENSORB
- Wkraczanie na teren potencjalnego wypadku

#### Treści szkolenia teoretycznego:

- Planowanie działań na wypadek awarii
- Uproszczony plan akcji ratunkowej
- Zastosowania zestawów ratunkowych sorbentów

Data:	Na życzenie
Miejscowość:	w siedzibie klienta
Opłata za uczestnictwo:	2900,- pln / plus VAT
Czas trwania:	ok. 2 godziny



Where experts grow.


**Państwa bezpośredni kontakt do nas: 22 279 40 00**





**Pełna ochrona. Pełne zabezpieczenie.**

**Dzięki...**

## ... naszym sorbentom **DENSORB**

**Sorbenty o dużej skuteczności, do otamowania wycieków i skutecznego zbierania rozlanych cieczy**

Czy mogą Państwo niezawodnie zapobiec zanieczyszczeniu środowiska rozlaniem cieczy niebezpiecznych dla wód, czego wymaga ustawodawca?

**Uniknijcie Państwo niepotrzebnych kosztów i trudu! Już niewielkie wycieki zagrażają środowisku naturalnemu, a także bezpieczeństwu pracy i Waszym pracownikom. Chemikalia i oleje dostające się do kanalizacji, gleby lub wód gruntowych, powodują kosztowne zanieczyszczenia. Uchrońcie się Państwo przed wysokimi kosztami sprzątnięcia, napraw i usuwania zanieczyszczeń korzystając z sorbentów **DENSORB**!**

Już niewielkie wycieki zagrażają środowisku naturalnemu oraz bezpieczeństwu pracy, a tym samym Państwa pracownikom. Chemikalia i oleje dostające się do kanalizacji, gleby lub wód gruntowych, powodują kosztowne zanieczyszczenia.

Dla ochrony środowiska i dla bezpieczeństwa w Państwa zakładzie pracy. Dlatego przygotowanie sorbentów na wypadek wycieku, aby można było dokładnie zebrać rozlaną ciecz, jest ważnym elementem odpowiedzialnego zapobiegania sytuacjom awaryjnym. Chętnie Państwu doradzimy! Regulacje ustawowe i standardy ekologiczne, jak ISO 14001, wymagają odpowiedzialnego postępowania z niebezpiecznymi cieczami.



### Państwa korzyści w skrócie!

#### ■ Znakomita chłonność

Sorbenty DENSORB z polipropylenu wchłaniają np. olej w ilości do 16 razy większej od masy własnej wyraźnie szybciej niż sorbenty tradycyjne. Znakomite działanie kapilarne gwarantuje równomierny rozkład wchłoniętej cieczy we włókninie i w ten sposób zapewnia idealne wykorzystanie chłonności.

#### ■ Najwyższa jakość

Dzięki dużej odporności na rozdarcie i ścieranie, także po nasyceniu, sorbenty DENSORB są szczególnie wytrzymałe i trwałe. Znaczna adhezja między powierzchnią włókien a wchłoniętą cieczą zapobiega jej wyciekaniu.

#### ■ Staranne wykonanie

Równe brzegi po przecięciu, równomiernie wysoka gramatura włókniny chłonnej oraz bezproblemowe odrywanie dzięki dokładnej perforacji gwarantują najwyższe zadowolenie przy stosowaniu.

#### ■ Optymalne bezpieczeństwo

Włókniny chłonne DENSORB nie stanowią żadnego zagrożenia dla zdrowia, za to przyczyniają się do poprawy bhp i czystości na stanowisku pracy. Przeciwdziałają potencjalnemu zagrożeniu poślizgiem.

#### ■ Oszczędność przy usuwaniu

Dzięki mniejszej masie i dużej chłonności włókniny absorbujące DENSORB powodują znacznie mniejsze koszty usuwania niż sorbenty tradycyjne.

### Wypróbujcie Państwo **DENSORB**

#### Zestaw startowy **DENSORB UNIVERSAL**

Wypróbujcie Państwo różne formaty włókniny chłonnej zawarte w naszym zestawie startowym.

##### Zawartość:

5 mat z włókniny chłonnej Economy Single 40 x 50 cm  
5 mat z włókniny chłonnej Premium Triple 40 x 50 cm  
2 poduszki z włókniny chłonnej 25 x 25 cm  
2 węże z włókniny chłonnej 120 x 7,5 cm



**304,-**

Nr artykułu 157-222-G0

#### Zestaw próbek **DENSORB UNIVERSAL**

Przekonajcie się Państwo o świetnych właściwościach mat z włókniny chłonnej o cienkich włóknach! Żądajcie naszego **bezpłatnego zestawu próbek**.

##### Zawartość:

1 mata z włókniny chłonnej Economy Single 40 x 50 cm  
1 mata z włókniny chłonnej Economy Double 40 x 50 cm  
1 mata z włókniny chłonnej Economy Triple 40 x 50 cm  
1 mata z włókniny chłonnej Premium Triple 40 x 50 cm



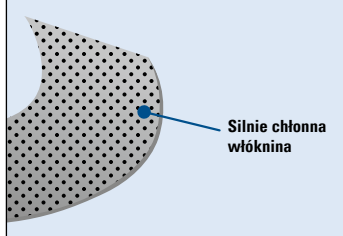
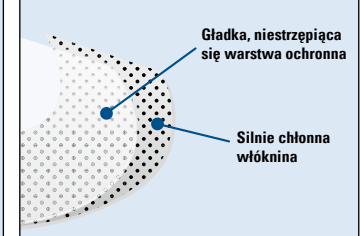
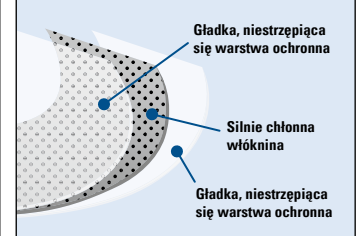

**GRATIS**

Nr artykułu 132-399-G0



**DENSORB - pomoc w wyborze**

**Włókny chłonne DENSORB - naprawdę wielowarstwowe!**

<p><b>DENSORB®</b> <b>ECONOMY SINGLE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Do jednorazowych, krótkotrwałych zastosowań przy wyciekach</li> <li>Obustronnie otwarta, silnie chłonna struktura drobnowłókniasta szybko wchłania rozlane ciecze</li> </ul>  <p>Silnie chłonna włóknina</p>	<p><b>DENSORB®</b> <b>ECONOMY DOUBLE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Do wysokich wymagań co do trwałości i wydajności</li> <li>Dodatkowa mocna warstwa włókniny przędzonej na stronie wierzchniej zapewnia wysoką odporność na zerwanie i ścieranie</li> </ul>  <p>Gładka, niestrzępiąca się warstwa ochronna</p> <p>Silnie chłonna włóknina</p>	<p><b>DENSORB®</b> <b>ECONOMY TRIPLE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Do dłuższego, wymagającego stosowania</li> <li>Idealne do produkcji, laboratoriów i innych dziedzin wrażliwych na zanieczyszczenie</li> <li>Odporne na rozdarcie i ścieranie warstwy ochronne umożliwiają chodzenie i jazdę</li> <li>Świetna relacja ceny do jakości</li> </ul>  <p>Gładka, niestrzępiąca się warstwa ochronna</p> <p>Silnie chłonna włóknina</p> <p>Gładka, niestrzępiąca się warstwa ochronna</p>	<p><b>DENSORB®</b> <b>PREMIUM TRIPLE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Do najwyższych wymagań co do czystości i trwałości</li> <li>Nie strzępią się, dzięki czemu optymalnie się nadają do wrażliwych zastosowań i powierzchni</li> <li>Odporne na rozdarcie i ścieranie warstwy ochronne umożliwiają chodzenie i jazdę</li> </ul>  <p>Gładka, niestrzępiąca się warstwa ochronna</p> <p>Silnie chłonna włóknina</p> <p>Gładka, niestrzępiąca się warstwa ochronna</p>
--	--	---	--

Wersja	UNIVERSAL	OLEJ	SPEZIAL
Właściwości	Materiał hydrofilowy, wchłania prawie wszystkie ciecze, np. oleje, płyny chłodzące, smary, rozpuszczalniki, środki przeciw zamazaniu, emulsje oleju z wodą i inne ciecze wodne, jak również nieagresywne kwasy i ługi.	Odnacza się zdolnością wchłaniania olejów przy jednoczesnym odpychaniu wody (jest hydrofobowy). Olej zostaje wchłonięty bez choćby jednej kropelki wody. Do olejów, benzyny, oleju napędowego, rozpuszczalników, nafty i wszystkich innych cieczy na bazie węglowodorów.	Powinien być stosowany do kwasów, ługów, cieczy agresywnych i nieznanych. Żółty kolor ostrzegawczy sygnalizuje potencjalne niebezpieczeństwo i dobrze uwidocznia wchłoniętą ciecz.
Zastosowanie	Produkcja, warsztat, magazyn itp.	Magazyn zewnętrzny, plac przeładunkowy, wody itp.	Laboratorium, magazyn i przetwarzanie agresywnych chemikaliów, itp.

Format	ROLKA	MATA	WĄŻ	PODUSZKA	VARIOFORM	NAKŁADKA NA BECZKĘ
Właściwości	Różne szerokości, wszystkie z perforacją przez środek i w poprzek	Rozmiary odpowiednie do użytku, niektóre z perforacją przez środek	Duża chłonność, łatwe formowanie	Duża chłonność, elastyczność	Uniwersalne zastosowanie jako rolka, mata, wąż lub ścierka	Specjalnie przycięte do beczek po 200 l
Zastosowanie	Przykrywanie podłogi, większe powierzchnie, duże zapotrzebowanie itp.	Konserwacja, czyszczenie, naprawy, wycieki, na stołach roboczych itp.	Do otamowania wycieków, przy uszkodzonych maszynach i instalacjach itp.	Nalewanie, przeciekur i złączy itp.	Wyposażenie warsztatu, pojazd serwisowy, laboratorium itp.	Przy używaniu pomp lub lejków na beczce stojącej

Grubość materiału	LIGHT	HEAVY
Właściwości	Pojedyncza grubość materiału	Podwójna grubość materiału
Zastosowanie	Do małych ilości cieczy	Do dużych ilości cieczy

**Chętnie Państwu doradzimy!**

22 279 40 00

## Lista zgodności włóknin chłonnych z chemikaliami

Substancja chemiczna	OLEJ	UNIVERSAL	SPEZIAL	Substancja chemiczna	OLEJ	UNIVERSAL	SPEZIAL	Substancja chemiczna	OLEJ	UNIVERSAL	SPEZIAL
Aceton	•	•	•	Fenol			•	Monoetanolamina	•	•	•
Aldehyd benzoesowy	•	•	•	Fluorek amonowy	•	•	•	Morfolina	•	•	•
Aldehyd octowy		•	•	Formaldehyd		•	•	Nadtlenek wodoru (30%)	•	•	•
Alkohol allilowy		•	•	Freon	•	•	•	Nafta	•	•	•
Alkohol benzylowy		•	•	Ftalan dibutylo	•	•	•	Nafta świetlna	•	•	•
Alkohol etylowy (etanol)	•	•	•	Ftalan dioktylu	•	•	•	Naftalen	•	•	•
Alkohol izobutylo	•	•	•	Furfural	•	•	•	Naftalen chlorowany	•	•	•
Alkohol izopropylowy	•	•	•	Gliceryna		•	•	Nitrometan	•	•	•
Alkohol metylowy	•	•	•	Glikol butylowy	•	•	•	Octan butylu	•	•	•
Alkohol pentylowy		•	•	Glikol etylenowy		•	•	Octan etylowy	•	•	•
Amoniak (bezwodny)	•	•	•	Glikol propylenowy	•	•	•	Octan izoamylu	•	•	•
Anilina		•	•	Glikol trietylenowy	•	•	•	Octan izopropylu	•	•	•
Azotan sodu		•	•	Heksan	•	•	•	Oktan	•	•	•
Azotan srebra		•	•	Hydrazyna		•	•	Olej lniany	•	•	•
Benzen	•	•	•	Hydrochinon	•	•	•	Olej mineralny	•	•	•
Benzen etylowy	•	•	•	Izooktan	•	•	•	Olej opałowy	•	•	•
Benzol	•	•	•	Keton metylowoizobutylo	•	•	•	Olej przekładniowy	•	•	•
Benzyna	•	•	•	Ketony	•	•	•	Olej silikonowy	•	•	•
Benzyna lotnicza	•	•	•	Krezol	•	•	•	Olej silnikowy	•	•	•
Brom		•	•	Ksylen	•	•	•	Olej smarowy	•	•	•
Bromek metylu	•	•	•	Kwas akrylowy			•	Olej transformatorowy	•	•	•
Butanol	•	•	•	Kwas aminobenzoesowy			•	Parafina	•	•	•
Cellosolve acetate	•	•	•	Kwas azotowy (70%)			•	Perchloretylen	•	•	•
Chlorek acetylu		•	•	Kwas benzoesowy			•	Płyn hamulcowy	•	•	•
Chlorek etylowy	•	•	•	Kwas borowy			•	Podchloryn sodu		•	•
Chlorek metylu	•	•	•	Kwas chromowy (50%)			•	Propanol		•	•
Chlorek sodu, sól kuchenna		•	•	Kwas cytrynowy			•	Proponian etylu	•	•	•
Chlorobenzen		•	•	Kwas fluorowodorowy			•	Rezorcyna		•	•
Chloroform	•	•	•	Kwas fosforowy			•	Styren	•	•	•
Chloroetan	•	•	•	Kwas linolowy			•	Sulfotlenek dimetylu	•	•	•
Cykloheksan	•	•	•	Kwas octowy		•	•	Terpentyna	•	•	•
Czterochlorek węgla	•	•	•	Kwas propionowy		•	•	Toluen	•	•	•
Dwuchlorek etylenu	•	•	•	Kwas pruski	•	•	•	Trójchloroetylen	•	•	•
Dwuetyloamina	•	•	•	Kwas siarkowy (50%)			•	Wodorotlenek amonu	•	•	•
Dwumetyloformamid	•	•	•	Kwas solny (37%)			•	Wodorotlenek potasu		•	•
Dwusiarczek węgla		•	•	Ług sodowy (30%)		•	•	Wodorotlenek sodu (30%)	•	•	•
Eter	•	•	•	Metakrylan metylu	•	•	•	Wodorotlenek wapnia		•	•
Eter dietylowy	•	•	•	Methylcellosolve	•	•	•	Wodorowęglan sodu		•	•
Eter etylowy	•	•	•	Metyloamina	•	•	•				
Eter metylu	•	•	•	Metyloetyloketon	•	•	•				

**Uwaga: Niniejsza lista zgodności z chemikaliami obowiązuje dla wszystkich włóknin chłonnych z polipropylenu.**

Włókniny chłonne DENSORB zostały przetestowane pod tym kątem w odniesieniu do różnych chemikaliów. Z uwagi na niepoddające się kontroli czynniki wpływu DENIOS nie może w 100% zagwarantować chłonności. Dla Państwa bezpieczeństwa zalecamy przed zakupem przeprowadzenie testu zgodności i chłonności waszych chemikaliów dla włóknin chłonnych DENSORB. Jeśli mają Państwo pytania albo potrzebują bezpłatnych próbek do testów, prosimy o kontakt: **22 279 40 00**.

## DENSORB nowości

### Zestaw mobilny w poręcznej walizce

Praktyczna walizka z wyposażeniem do natychmiastowego usuwania mniejszych wycieków.

- Dzięki kompaktowym wymiarom doskonale nadaje się do wozenia 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.
- W zestawach ratunkowych są rękawice ochronne dla użytkownika i worki na zużytą włókninę chłoną.
- Węże stosowane są do otamowania wycieków i zapobiegania rozlewaniu się cieczy dalej

#### 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

**NOWOŚĆ**
**od 274,-**


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-G0	267-162-G0	267-163-G0
Cena zł / szt.	274,-	306,-	336,-
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	267-164-G0	267-165-G0	267-166-G0
Cena zł / szt.	204,-	236,-	266,-

### Mobilny zestaw ratunkowy w DENSORB Caddy Small

Z przezroczystymi drzwiczkami do szybkiej kontroli zawartości.

- Celowe zestawienie wysokogatunkowych sorbentów DENSORB i utensyliów do czyszczenia.
- Specyficznym elementem zawartości jest rolka perforowanej włókniny chłonnej, od której można indywidualnie oderwać potrzebną ilość.
- 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.

#### Zawartość:

- 1 rolka włókniny chłonnej 20 m x 38 cm z osi 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

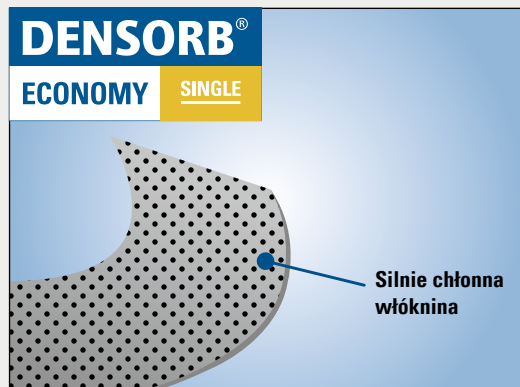
**NOWOŚĆ**


Zastosowanie DENSORB	Olej	Universal	Specjal
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-G0	267-168-G0	267-169-G0
Cena zł / szt.	2.104,-	2.206,-	2.291,-
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	267-170-G0	267-171-G0	267-172-G0
Cena zł / szt.	633,-	718,-	803,-





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 ciecze
- 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 ciecze; 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-G0	177-885-G0	207-920-G0	175-014-G0	180-856-G0	207-921-G0	175-015-G0	191-669-G0
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.



Uniwersalne nakładki na beczkę do wchłaniania kapiących kropli przy przelewaniu olejów, rozpuszczalników lub starych chemikaliów

**305,- / Jedn. opak.**

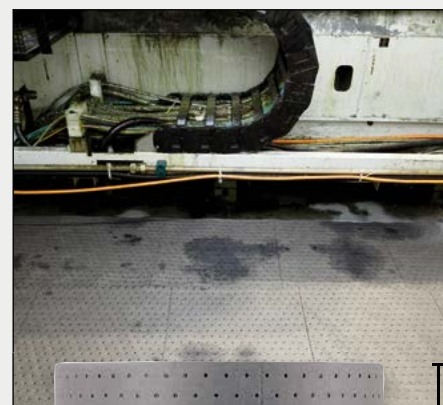
Nr artykułu 173-865-G0

Jedn. opak. = 25 szt.

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



zob. str. **36**



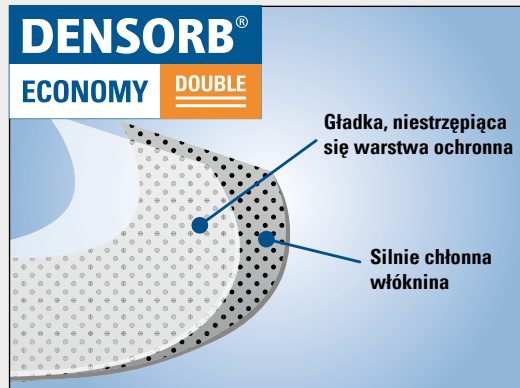
Heavy: grubość podwójna do dużych ilości cieczy  
Light: grubość pojedyncza do niewielkich wycieków i kropli

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-G0	173-862-G0	173-867-G0	173-858-G0	173-871-G0	178-453-G0	259-107-G0	173-857-G0	173-866-G0	259-104-G0
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,-

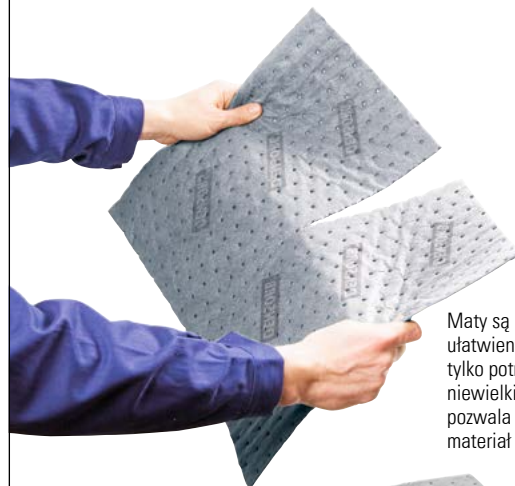


Rolki	Light, wąska	Light, szeroka	Heavy, wąska	Heavy, szeroka
Długość zewnętrzna [m]	90	90	45	45
Szerokość zewn. [mm]	500	1000	500	1000
Jednostka opakowaniowa	2 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	328	328	215	215
Numer artykułu	243-799-G0	243-800-G0	243-801-G0	243-802-G0
Cena zł / pacz.	937,-	937,-	809,-	809,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	889,-	889,-	769,-	769,-

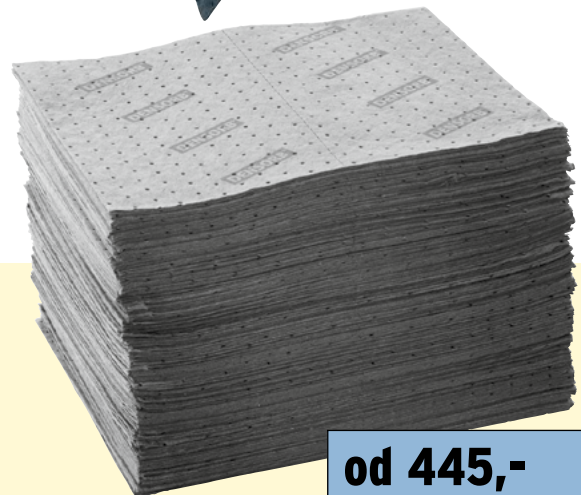
Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00

### 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



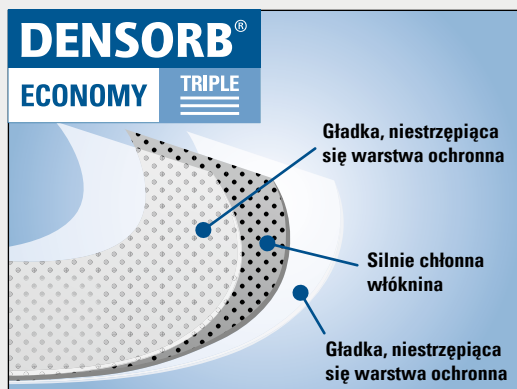
od 445,-

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-G0	243-798-G0
Cena zł / pacz.	467,-	467,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	445,-	445,-

Heavy: grubość podwójna do dużych ilości cieczy  
Light: grubość pojedyncza do niewielkich wycieków i kropli



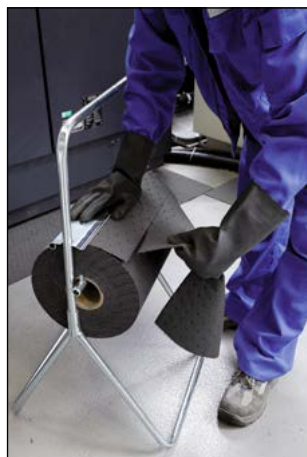
UNIVERSAL - do olejów, płynów chłodzących, smarów i rozpuszczalników, jak również roztworów wodnych



- Z wytrzymałą, niestrzępiącą 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 całkowicie nasyconej włókninie

### Rolki Universal ECONOMY TRIPLE

W celu dzielenia zależnie od potrzeb rolki mają perforację wzdłuż i w poprzek



Sprzęt do odwijania rolek

zob. str. 36

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-G0	248-908-G0	248-909-G0	248-910-G0
Cena zł / pacz.	372,-	598,-	459,-	726,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	353,-	568,-	437,-	688,-

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



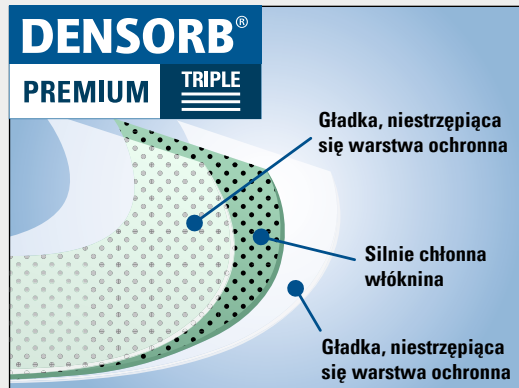
od 304,-

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-G0	248-914-G0
Cena zł / pacz.	319,-	498,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	304,-	475,-

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, 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	219-430-G0	219-431-G0	219-432-G0	219-433-G0
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-G0	219-427-G0
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

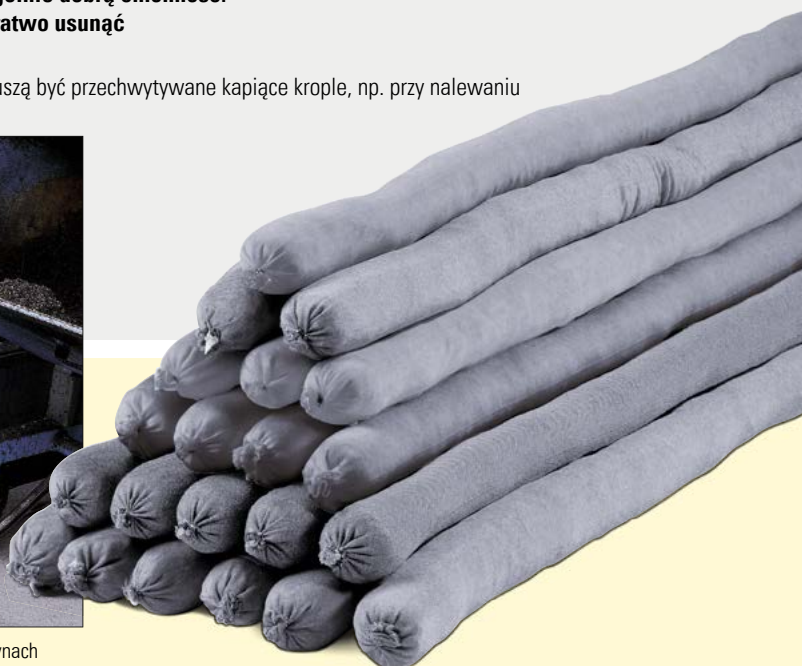
- Uniwersalne zastosowanie na produkcji i w warsztacie
- Doskonałe do stałego stosowania wszędzie tam, gdzie często muszą być przechwytywane kapiące krople, np. przy nalewaniu

**TOP PRODUKT**

**od 162,-**



Węże UNIVERSAL dają trwałą ochronę przed zanieczyszczeniami przy maszynach



## Węże chłonne Universal

Forma węża 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-G0, 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-G0	123-139-G0	123-140-G0	258-259-G0	263-307-G0
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-G0	123-135-G0
Cena zł / pacz.	332,-	418,-

## Poduszki w wanienkach, opak. = 12 poduszek z 6 wanienkami

- Idealny awaryjny system wychwytowy, np. pod ciekącymi urządzeniami lub pojemnikami
- Wanienska 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-G0







UNIVERSAL - do olejów, płynów chłodzących, smarów i rozpuszczalników, jak również roztworów wodnych

## Włókniny chłonne Camouflage

**Deseń maskujący niezawodnie zakrywa plamy i zanieczyszczenia, pozwalając w ten sposób na wydłużenie użytkowania.**

- Dzięki wytrzymałej warstwie wierzchniej bez problemu możliwe jest użytkowanie jako maty podłogowej również przy intensywnym obciążeniu.
- Unikanie wypadków i kosztów czyszczenia
- Bardzo niewielkie ryzyko wyciekania dzięki znacznej adhezji między powierzchnią włókien a wchłoniętą cieczą



Górna warstwa maskująca jest wykonana z bardzo mocnego materiału, który wytrzymałe intensywne obciążenie.



Wersja	Rolki, wąskie	Rolka, szeroka	Rolka, ekstra szeroka	Maty
Długość zewnętrzna [m]	45,0	45,0	45,0	0,8
Szerokość zewn. [mm]	380	760	1500	500
Jednostka opakowaniowa	2 szt.	1 szt.	1 szt.	50 szt.
Chłonność [l / opak.]	187	187	387	110
Numer artykułu	163-792-G0	163-777-G0	181-593-G0	196-540-G0
Cena zł / pacz.	497,-	497,-	944,-	348,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	472,-	472,-	898,-	329,-



Świeża plama oleju...

...jest natychmiast wchłaniana przez włókninę absorbującą Camouflage i już po krótkim czasie przestaje być widoczna.



Sprzęt do odwijania rolek

zob. str.  
**36**



**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



## Włókniny chłonne EcoSorb

- Szybko wchłaniają wszystkie ciecze nieagresywne
- Przyjazna dla środowiska włóknina chłonna z rdzeniem z odzyskiwanej celulozy
- Niestrzepiące się i trwałe dzięki warstwie wzmacniającej po obu stronach
- Dzięki chłonnej celulozie szczególnie się nadaje do zbierania roztworów wodnych
- Szary deseń maskuje zanieczyszczenia i umożliwia w ten sposób dłuższe użytkowanie.
- Również po nasyceniu cieczą zachowuje odporność na zerwanie
- Rolki znakomicie się nadają do przykrywania dużych powierzchni
- Nadają się do dróg pieszych i dla pojazdów
- Szczególnie wydajne o bardzo dużej chłonności
- W celu dzielenia zależnie od potrzeb rolki mają perforację wzdłuż i w poprzek
- Maty przycięte odpowiednio do zastosowań mają dodatkowo perforację przez środek dla oszczędnego zużycia



**od 274,-**

Jeśli dojdzie do niespodziewanych przecieków, to naturalnie maty mogą być także wykorzystane do późniejszego wchłonięcia np. rozlanego oleju.



Rolki EcoSorb nadają się idealnie do zapobiegawczej ochrony większych powierzchni

Wersja	Maty	Rolka
Długość zewnętrzna [m]	0,48	38,00
Szerokość zewn. [mm]	380	720
Jednostka opakowaniowa	100 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	110	163
Numer artykułu	201-675-G0	201-676-G0
Cena zł / Jedn. opak.	289,-	429,-
Cena zł / Jedn. opak. od 3 Jedn. opak.	274,-	408,-

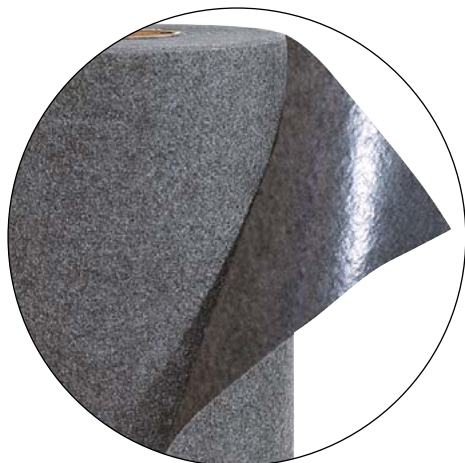




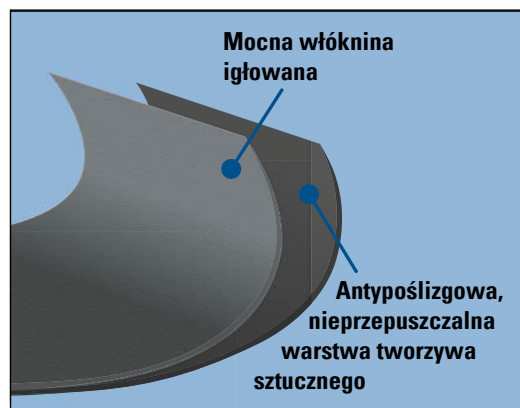
UNIVERSAL – do olejów, płynów chłodzących, smarów i rozpuszczalników, jak również roztworów wodnych

## 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 stanieniem.



Włóknina igłowana w rolkach „Professional SH PE”



Samoprzylepna folia z PE na stronie spodniej zapobiega przesiąkaniu wchłoniętych cieczy i utrzymuje podłogę w czystości.

## Włóknina igłowana "Professional SH PE"

Samoprzylepna, szczelna na ciecze strona spodnia zapobiega marszczeniu się i przesuwaniu włókniny. Dla maksymalnego bezpieczeństwa.

- Chłonna strona wierzchnia włókniny zapewnia bezpieczne i wolne od poślizgu stanie nawet przy silnym zabrudzeniu.
- Otwarte pory na powierzchni zatrzymują także kurz.
- Dzięki samoprzylepnej spodniej stronie z folią włóknina 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 włókninę 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-G0

Typ	Professional z samoprzylepną folią z PE – Light	
Wersja	wąska	szeroka
Długość zewnętrzna [m]	15	30
Szerokość zewn. [mm]	800	1000
Jednostka opakowaniowa	szt.	szt.
Chłonność [l / opak.]	20	50
Numer artykułu	265-655-G0	268-019-G0
<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



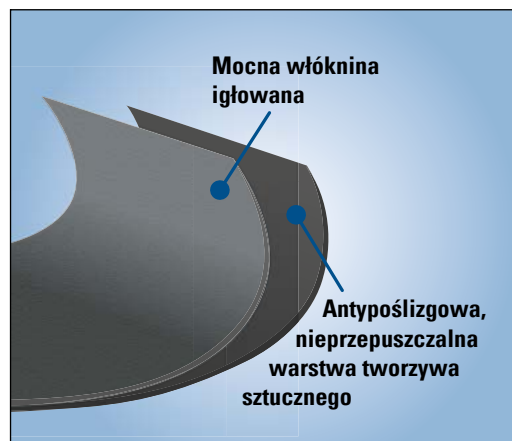
Włóknina igłowana w rolkach „Extra”

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-G0	129-634-G0	129-635-G0
Cena zł / szt.	1.235,-	846,-	672,-
Cena zł / szt. od 3 szt.	1.175,-	797,-	637,-

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”



Włóknina igłowana w rolkach "Extra PE" z przeciwpoślizgową powłoką z PE na spodniej stronie pozwala także na przejazd wózków widłowych.

Sprzęt do odwijania rolek

zob. str. **36**



Ścierki do czyszczenia

zob. str. **73**



## Maty i rolki "Classic"

- Szczególnie chłonne
- 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-G0	129-630-G0	129-632-G0
Cena zł / pacz.	208,-	247,-	497,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	198,-	234,-	472,-



**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 włókniny 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-GO	207-923-GO	175-018-GO	189-447-GO	207-922-GO	175-016-GO
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

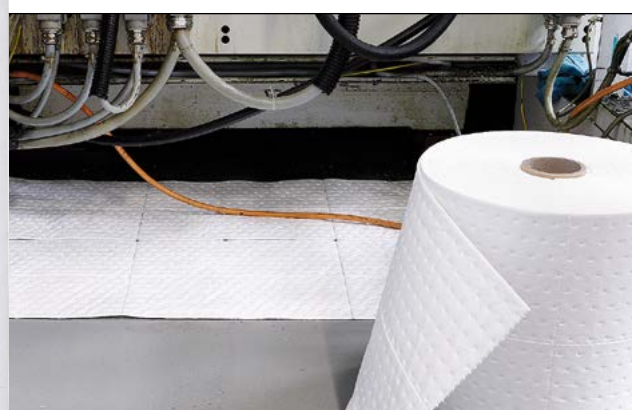
**Rolki Olej ECONOMY SINGLE**

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

**BESTSELLER**

**od 219,-**



Nadzwyczaj silnie chłonne rolki włókniny Olej do łatwego stosowania, idealne do podkładania pod cieknące maszyny, odpychają wodę, szerokość 38, 76 lub 150 cm

**Sprzęt do odwijania rolek**

zob. str. **36**



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 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	259-109-G0	173-859-G0	173-868-G0	173-863-G0	173-872-G0	178-454-G0	259-110-G0	173-860-G0	173-869-G0	259-108-G0
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,-

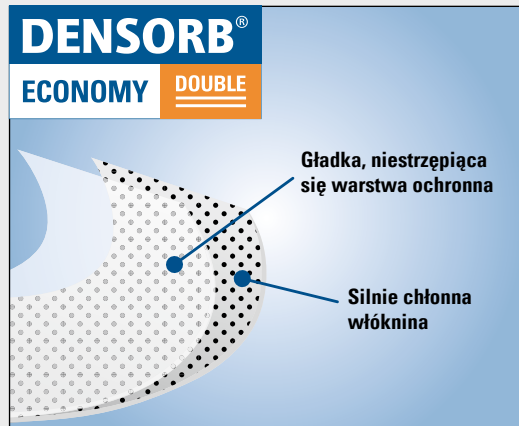
Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00

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 przedzianej 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,-**



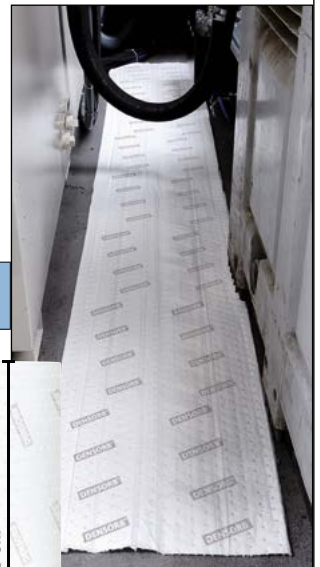
Maty	Light	Heavy
Długość zewnętrzna [mm]	500	500
Szerokość zewn. [mm]	400	400
Jednostka opakowaniowa	200 szt.	100 szt.
Chłonność [l / opak.]	146	96
Numer artykułu	243-805-G0	243-806-G0
Cena zł / pacz.	407,-	407,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	387,-	387,-

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



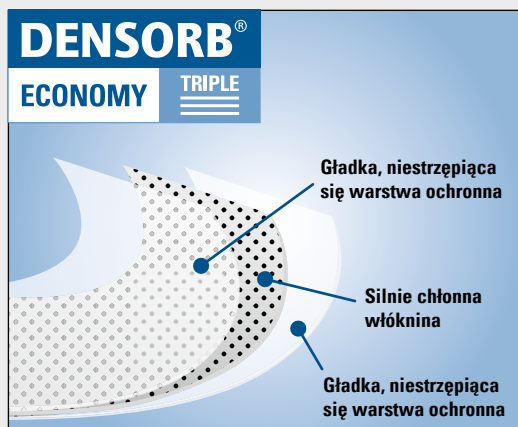
**od 695,-**



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-G0	243-809-G0	243-810-G0	243-811-G0
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 niestrzepiącymi 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 strzepi 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-G0	248-912-G0
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

zob. str. 36



**od 268,-**

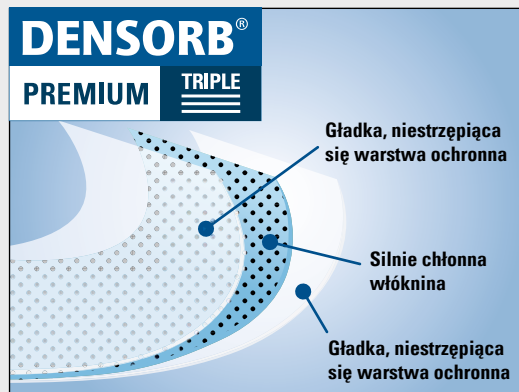


Rolki	Light, wąska	Light, szeroka	Heavy, wąska	Heavy, szeroka
Długość zewnętrzna [m]	45	45	45	45
Szerokość zewn. [mm]	380	760	380	760
Jednostka opakowaniowa	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	60	120	85	170
Numer artykułu	248-903-G0	248-904-G0	248-905-G0	248-906-G0
Cena zł / pacz.	277,-	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 włókniny
- Bardzo niewielkie ryzyko wyciekania dzięki znacznej adhezji między powierzchnią włókien a wchłoniętą cieczą

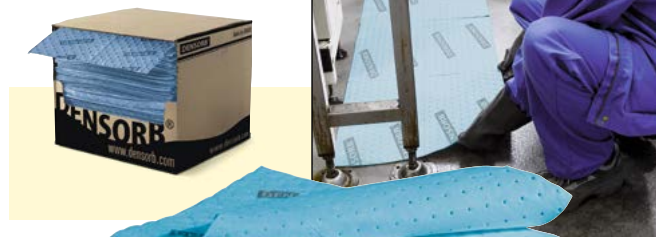
**Maty Olej PREMIUM TRIPLE**

Maty przycięte odpowiednio do zastosowań mają dodatkowo perforację przez środek dla oszczędnego zużycia

- Dostarczane w praktycznym kartonie-podajniku umożliwiającym szybkie i efektywne użycie

**od 299,-**

Maty DENSORB OLEJ Premium, 50 x 40 cm, są idealne do stałego obciążenia.



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-G0	219-429-G0
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

**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-G0	219-435-G0	219-436-G0	219-437-G0
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



**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
- Doskonałe 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 otamowania 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-G0	123-147-G0	123-148-G0	265-653-G0	263-308-G0
Cena zł / pacz.	245,-	268,-	173,-	250,-	180,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	233,-	256,-	164,-	235,-	170,-



Węże do otamowania i zbierania rozlanego oleju

**Poduszki chłonne Olej**

- Do wchłaniania kapiących cieczy pod rurami, zaworami, przewodami hydraulicznymi, kołnierzami, złączami 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-G0	123-133-G0
Cena zł / pacz.	313,-	377,-



## OLEJ - do olejów, paliw i węglowodorów, odpycha wodę

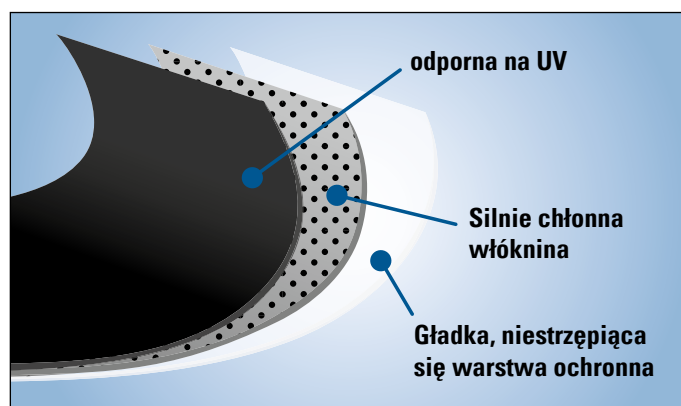
### Rolki Long Life Outdoor

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 1.083,75**



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	szerokie
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-G0	267-664-G0
Cena zł / pacz.	1.143,-	1.866,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	1.083,75	1.780,75

**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



Zapory przeciwolejowe DENSORB (tu: segmenty 6 m) do otamowania wycieku i zbierania zanieczyszczeń olejowych z powierzchni wód



Sorbenty DENSORB do użytku na powierzchni akwenów

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-G0	128-553-G0	181-568-G0
Cena zł / pacz.	618,-	856,-	854,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	586,-	813,-	812,-

Poszczególne segmenty mogą być szybko połączone praktycznymi karabinkami w jedną zapórę przeciwolejąwą o dowolnej długości, z zakładkami bezpieczeństwa w miejscach połączeń

**Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00**





## OLEJ - do olejów, paliw i węglowodorów, odpycha wodę

**Bariery przeciwolejujowe do bezpiecznego i skutecznego ograniczania i zatrzymywania wycieków olejów, benzyny, oleju napędowego i innych węglowodorów na wodach otwartych, stojących i płynących**

Bariery przeciwolejujowe DENSORB są dostępne w kilku rozmiarach i różnych wersjach technicznych do różnych zastosowań. Wybierzcie Państwo tutaj typ bariery przeciwolejujowej pasującej do Państwa potrzeb.

Wybierzcie Państwo tutaj długość bariery przeciwolejujowej w zależności od szerokości rzeki i prędkości przepływu. Podane długości stanowią teoretyczne wartości orientacyjne.

	AERO		ECOLINE				Kombinowana bariera oleju	Zestaw PROFESSIONAL
	350	600	250	400	450	500		
Strumień			✓					✓
Oczyszczalnia ścieków	✓		✓	✓			✓	✓
Średnia rzeka	✓			✓	✓			✓
Kanał	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
Jezioro	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
Wielka rzeka	✓	✓			✓	✓		
Port	✓	✓			✓	✓	✓	
Ochrona brzegu		✓				✓		

Szerokość rzeki w m	Prędkość przepływu w m/s			
	0 - 0,5	0,5 - 1,0	1,0 - 1,5	1,5 - 2,0
5	10 m	10 m	15 m	20 m
10	15 m	20 m	30 m	40 m
15	25 m	30 m	45 m	60 m
20	30 m	40 m	60 m	80 m
25	40 m	50 m	75 m	100 m
30	45 m	60 m	90 m	120 m
35	55 m	70 m	105 m	140 m
40	60 m	80 m	120 m	160 m
45	70 m	90 m	135 m	180 m
50	75 m	100 m	150 m	200 m
55	85 m	110 m	165 m	220 m
60	90 m	120 m	180 m	240 m
65	100 m	130 m	195 m	260 m
70	105 m	140 m	210 m	280 m



**Czy mają Państwo pytania odnośnie wyboru właściwej dla siebie bariery przeciwolejujowej? A może życzą sobie Państwo indywidualnej oferty? Zatelefonujcie Państwo, chętnie doradzimy: 0800 753-000-2!**

DENIOS oferuje Państwu różne pojemniki do transportu i składowania barier przeciwolejujących DENSORB. Mają Państwo tu do wyboru okratowane nadstawki PG 8, PG 10, PG 12 i PG 16 oraz pojemnik uniwersalny UB400.

	AERO 350L	AERO 600L	ECOLINE 250	ECOLINE 400	ECOLINE 450	ECOLINE 500	Kombinowana bariera oleju	Zestaw PROFESSIONAL	AERO zestaw zamocowań, kotwy gruntowe	AERO zestaw zamocowań, magnes
PG 8	50 m	50 m	20 m	20 m	10 m	10 m	30 m	10 m	-	-
PG 10	60 m	50 m	30 m	20 m	20 m	20 m	40 m	-	-	-
PG 12	100 m	50 m	40 m	20 m	20 m	20 m	50 m	-	-	-
PG 16	150 m	100 m	60 m	30 m	30 m	30 m	60 m	-	-	-
UB 400	-	-	20 m	10 m	10 m	10 m	30 m	10 m	1 zestaw	1 zestaw

### Kombinacja bariery przeciwolejujowej



### Kombinacja bariery przeciwolejujowej z fartucha zanurzanego i zapór przeciwolejujących DENSORB

- Kombinacja zapór przeciwolejujących do wchłaniania i zanurzanych fartuchów wielokrotnego użytku z tworzywa sztucznego
- Fartuch zanurzany służy za barierę, która kieruje ciecze płynące na wodzie do zapór przeciwolejujących.
- Dzięki prostemu systemowi złączy z zapięciami na rzepy można połączyć ze sobą dowolną liczbę barier.
- Nadają się do wód o powolnym przepływie, jezior, portów i ostnionych wybrzeży
- Kolor ostrzegawczy dla dobrej rozpoznawalności również przy złej pogodzie
- Kombinacja ma długość 12 m, wysokość 30 cm i zanurzenie ok. 18 cm.
- Wyposażone w paski ze sprzączkami do umocowania zapór do zanurzanego fartucha i karabinki do łączenia kilku barier kombinowanych



Wersja	Kombinacja bariery przeciwolejujowej z fartucha zanurzanego i zapór przeciwolejujących DENSORB
Szerokość zewn. [mm]	300
Numer artykułu	215-814-G0
Cena zł / szt.	2.280,-
Akcesoria	Zestaw wymienny zapór przeciwolejujących DENSORB 300 x 13 cm
Jednostka opakowaniowa	4 szt.
Numer artykułu	128-555-G0
Cena zł / pacz.	618,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	586,-

**OLEJ - do olejów, paliw i węglowodorów, odpycha wodę**



**Bariery przeciwolejowe ECOLINE**

**NOWOŚĆ**

- Bariery przeciwolejowe szybkiego stosowania do użytku czasowego, np. po wypadkach z rozlaniem oleju na akwenach lub do prewencji awarii na budowach
- Wytrzymała tkanina specjalna zgrzewana szczelnie na cieczę z umieszczonymi wewnątrz pływakami.
- Wszechstronne i wielokrotne zastosowanie.
- Dzięki zintegrowanym aluminiowym szybkozłączom o łatwej obsłudze, można połączyć komponenty systemu: barierę, rozgałęzienie i końcówkę. Umożliwia to połączenie stosownie do potrzeb dowolnej liczby barier.
- Kolor ostrzegawczy dla dobrej rozpoznawalności również przy złej pogodzie
- Zanurzane fartuchy z przytwierdzonymi z zewnątrz łańcuchami balastowymi z cynkowanej stali zapobiegają przepuszczaniu oleju dołem.



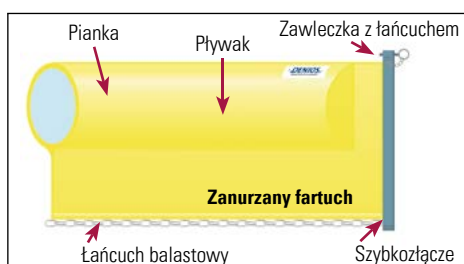
Bariery przeciwolejowe ECOLINE mogą być szybko łączone w dowolnej liczbie i w ten sposób chronić także duże strefy.



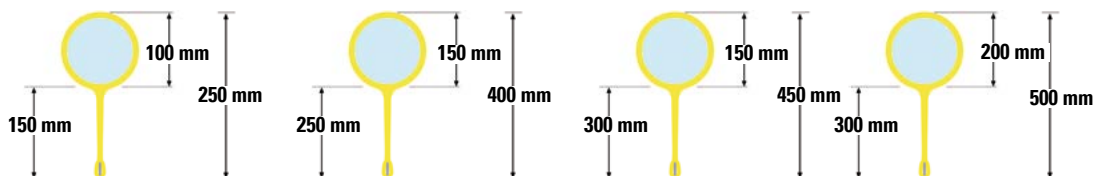
Akcesoria: końcówka



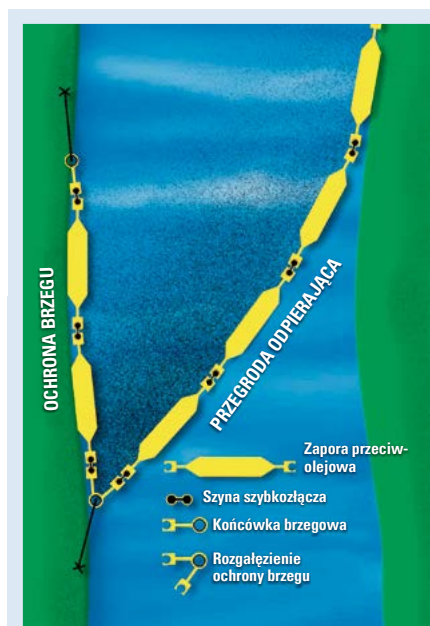
Akcesoria: rozgałęzienie



Zasada budowy bariery przeciwolejowej DENIOS



Zakres zastosowania	Strumienie, małe rzeki, oczyszczalnie ścieków			Oczyszczalnie ścieków, średnie rzeki, kanały, jeziora			Rzeki, kanały, jeziora, porty	Rzeki, kanały, jeziora, porty, spokojne wybrzeża	
Szerokość zewn. [mm]	250	250	250	400	400	400	450	500	500
Długość zewnętrzna [m]	5,0	10,0	15,0	5,0	10,0	15,0	15,0	10,0	15,0
Numer artykułu	267-955-GO	267-956-GO	215-800-GO	267-957-GO	267-958-GO	215-802-GO	215-803-GO	267-959-GO	215-804-GO
Cena zł / szt.	1.441,-	2.673,-	3.530,-	1.526,-	2.758,-	4.100,-	4.070,-	3.396,-	5.210,-
<b>Akcesoria</b>									
Numer artykułu Rozgałęzienie	215-809-GO	215-809-GO	215-809-GO	215-810-GO	215-810-GO	215-810-GO	215-811-GO	215-812-GO	215-812-GO
Cena zł / szt.	556,-	556,-	556,-	907,-	907,-	907,-	889,-	929,-	929,-
Numer artykułu końcówka	215-805-GO	215-805-GO	215-805-GO	215-806-GO	215-806-GO	215-806-GO	215-807-GO	215-808-GO	215-808-GO
Cena zł / szt.	228,-	228,-	228,-	372,-	372,-	372,-	372,-	434,-	434,-



Akcesoria	Numer artykułu	Cena zł / szt.
Gwóźdź gruntowy 1,8 x 100 cm	261-508-GO	123,-
Młot dwuręczny 3 kg	267-965-GO	293,-
Lina pływająca, 5 m, potrójnie skręcana, z PP, czarna, dowolnie przedłużana, nie twardnieje	267-964-GO	123,-
Lina pływająca, 15 m, potrójnie skręcana, z PP, czarna, dowolnie przedłużana, nie twardnieje	261-510-GO	421,-
Zestaw zamocowań do ściany z 2 końcówkami bariery przeciwolejowej i 2 szynami ściennymi, pasujący do wszystkich rozmiarów	265-660-GO	3.821,-

**Schemat budowy bariery przeciwolejowej składającej się z kilku segmentów, dwóch końcówek i rozdzielacza**

Przegroda odpiernająca zostaje przeciągnięta pod prąd pod kątem zależnym od prędkości przepływu i stanowi właściwą barierę. Przegroda chroniąca brzeg zapobiega zanieczyszczeniu strefy brzegowej. Specjalne końcówki brzegowe i odciągi unieruchamiają barierę przeciwolejową w pożądanej pozycji i stwarzają bezpieczną strefę roboczą do zbierania szkodliwej substancji z powierzchni wód.



**OLEJ - do olejów, paliw i węglowodorów, odpycha wodę**

**Zestaw barier przeciwolejoych PROFESSIONAL**

**Pakiet pełnego bezpieczeństwa, składający się z wielorazowych barier przeciwolejoych szybkiego stosowania, sorbentów oleju i praktycznych akcesoriów do mobilnego użytku w akcjach ratunkowych.**

- Do profesjonalnego ograniczania i zbierania wycieków oleju z powierzchni akwenów, np. wód śródlądowych, portów, zbiorników przeciwpowodziowych itp.
- Zawarty w zestawie dwukomorowy wąż stanowi przenośną barierę przeciwolejoyą, którą można rozmieścić szybko i bez potrzeby angażowania wielu osób w razie awarii na wodach stojących lub powoli płynących (< 1,3 m/s).
- Zanurzany fartuch z wodoszczelnie wtopionymi obciążnikami balastowymi gwarantuje stałą pionową pozycję bariery przeciwolejoyej w wodzie, także przy prądzie wody.

- Wykonany z wysokogatunkowej tkaniny specjalnej o wysokiej gramaturze.
- Za pomocą zintegrowanych aluminiowych szybkozłączy o łatwej obsłudze, z niegubiącym się zabezpieczeniem, można połączyć komponenty systemu: barierę, rozgałęzienie i końcówkę. Zestaw rozszerzający pozwala połączyć stosownie do potrzeb dowolną liczbę barier.
- W stabilnej, nieprzemakalnej skrzynce z PE.

**Zawartość:**

- 2 bariery przeciwolejoye po 5 m
- 4 szybkozłącza
- 2 końcówki na brzeg, pojedyncze
- 1 rozdzielnik ochrony brzegu
- 3 gwoździe gruntowe 1000 x 18 mm
- 3 liny pływające 15 m
- 1 młotek do wbijania 3 kg
- 10 worków na odpady
- 5 pochłaniaczy oleju 60 x 20 cm
- 20 mat z włókny chłonnej 50 x 40 cm
- 5 par rękawic ochronnych
- 1 skrzynka do przechowywania 1210 x 785 x 780 mm

Obszerny zestaw barier przeciwolejoych w nieprzemakalnej skrzynce, Nr artykułu 201-653-G0, 7.090,- zł



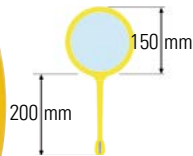
**Zawartość:**

- 2 bariery przeciwolejoye po 5 m
- 4 szybkozłącza
- 20 mat z włókny chłonnej 50 x 40 cm
- 1 skrzynka do przechowywania 1210 x 785 x 780 mm

**Rozbudowa barier przeciwolejoych,** Nr artykułu 201-716-G0, 4.700,- zł

**Zamawiam także**

Zestaw zamocowań do ścian z 2 końcówkami barier przeciwolejoych i 2 szynami ściennymi do murów nabrzeży, umocnionych brzegów basenów itp., długość po 1 m, Nr artykułu 201-976-G0, 2.815,- zł



- Napełnianie powietrzem przed użyciem pozwala zminimalizować zapotrzebowanie miejsca przy składowaniu i transporcie.
- Dzięki nadzwyczajnie dużej wytrzymałości na rozciąganie bariery przeciwolejoye AERO znoszą wysokie obciążenia i nadają się do użytku w ekstremalnych warunkach np. przy silnym prądzie i wietrze.
- Wykonana z wysokogatunkowej tkaniny specjalnej o wysokiej gramaturze.
- Zanurzany fartuch z wodoszczelnie wtopionymi obciążnikami balastowymi.
- Za pomocą zintegrowanych aluminiowych szybkozłączy o łatwej obsłudze, z niegubiącym się zabezpieczeniem, można połączyć komponenty systemu: barierę, rozgałęzienie i końcówkę. Umożliwia to połączenie stosownie do potrzeb dowolnej liczby barier.
- Wszechstronne i wielokrotne zastosowanie.
- Kolor ostrzegawczy zapewnia dobrą rozpoznawalność również przy złej pogodzie.
- Bariery przeciwolejoye AERO są natychmiast zdadne do użytku. Dla wygodnego rozwijania i mocowania dostępne są bogate akcesoria pogrupowane w odpowiednie do potrzeb pakiety pełnego bezpieczeństwa.

**Bariery przeciwolejoye AERO**

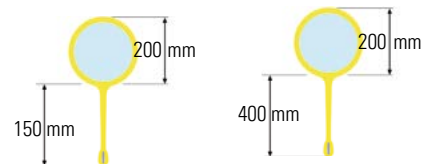
**NOWOŚĆ**

- Innowacyjna bariera przeciwolejoya do napełnienia powietrzem do mobilnych akcji ratunkowych i stacjonarnej ochrony przewidzianej na stałe.



Zobacz online! Poznaj jeszcze więcej atutów produktu!

[denis.shop/pl-online](http://denis.shop/pl-online)



Zakres zastosowania	Rzeki średnie i wielkie, oczyszczalnie ścieków, kanały, jeziora, porty		Kanały, jeziora, wielkie rzeki, porty, spokojne wody przybrzeżne
Wersja	350L	350L	600L
Szerokość zewn. [mm]	0	0	0
Długość zewnętrzna [m]	5,0	10,0	10,0
Numer artykułu	267-960-G0	267-961-G0	267-963-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.268,-</b>	<b>6.243,-</b>	<b>7.646,-</b>
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Urządzenie do napełniania z reduktorem ciśnienia, węże i adapterem, działające samowystarczalnie i niezależnie od zasilania	267-966-G0	267-966-G0	267-966-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>7.646,-</b>	<b>7.646,-</b>	<b>7.646,-</b>
Numer artykułu Wydajna dmuchawa do napełniania i opróżniania bariery przeciwolejoyej AERO, w komplecie z węże i adapterem	267-967-G0	267-967-G0	267-967-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>9.771,-</b>	<b>9.771,-</b>	<b>9.771,-</b>
Numer artykułu Zestaw mocujący do muru	267-968-G0	267-968-G0	267-969-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>25.071,-</b>	<b>25.071,-</b>	<b>31.871,-</b>



**OLEJ - do olejów, paliw i węglowodorów, odpycha wodę**



**Kurтины przeciwolejowe**

- Do usuwania oleju rozlanego na powierzchni wody
- Niezawodnie wchłania np. olej silnikowy, napędowy, opałowy, obróbkowy, roślinny, rozpuszczalniki na bazie oleju itp.
- Z linką przejmującą obciążenia rozciągające
- Także po nasyceniu pływa na powierzchni wody
- Kolorystyka ułatwia ocenę stopnia nasycenia
- Możliwość indywidualnego skrócenia do potrzebnej długości



Kurtyna przeciwolejowa (dł. x szer. [m]: 30 x 0,48), dająca się skrócić do potrzebnej długości, Nr artykułu 170-342-G0, 727,- zł



**343,-**

Nr artykułu 119-244-G0

**Kostki wchłaniające olej**

- Idealny do stałego użytku na akwenach, również przy dużej prędkości przepływu lub przy ruchu wód
- Nadają się do wód wszelkiego rodzaju, oczyszczalni ścieków, basenów portowych, oddzielaczy oleju...
- Dzięki nadaniu hydrofobowości wchłania ciecze na bazie oleju lub węglowodorów, a odpycha wodę
- Bardzo niewielkie ryzyko wyciekania dzięki znacznej adhezji między powierzchnią włókien a wchłoniętą cieczą. Także po nasyceniu pływa na powierzchni wody
- Znakomicie się nadaje do usuwania zanieczyszczeń olejem lub paliwem z powierzchni wód
- Sorbent do oleju typu I, II SF
- Dostarczane w worku z PE po 10 kg
- Chłonność 15 l / opak.



**Pochłaniacze oleju**

- Do wygodnego usuwania oleju, paliw itp. z kanałów, studzienek, rur lub zbiorników
- Bardzo chłonna włóknina w wytrzymałej siatce z nylonu
- Znakomicie nadaje się do miejsc trudno dostępnych
- Niezawodnie wchłania np. olej silnikowy, napędowy, opałowy, obróbkowy, roślinny, rozpuszczalniki na bazie oleju itp.

Ø x dł. [mm]	200 x 600
Jednostka opakowaniowa	10 szt.
Chłonność [l / opak.]	129
Numer artykułu	128-556-G0
Cena zł / pacz.	568,-
Cena zł / pacz. od 3 pacz.	539,-

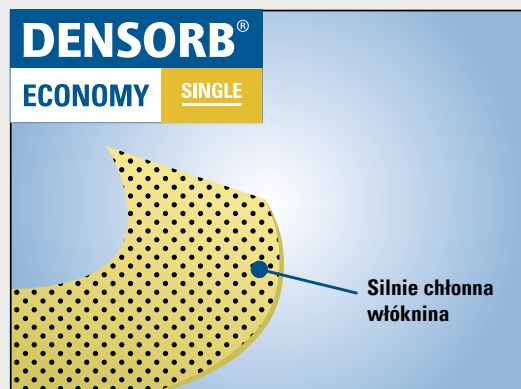
Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00



**od 539,-**



**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 Specjal ECONOMY SINGLE**

- Maty przycięte odpowiednio do zastosowań mają dodatkowo perforację przez środek dla oszczędnego 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 włókniny 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-G0	207-917-G0	175-019-G0	207-919-G0	175-020-G0
<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 Specjal ECONOMY SINGLE**

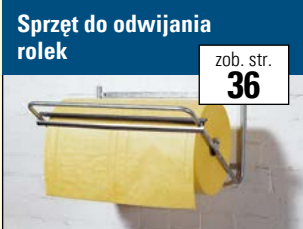
- Rolki znakomicie się nadają do przykrywania dużych powierzchni
- W celu dzielenia zależnie od potrzeb rolki mają perforację wzdłuż i w poprzek



**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



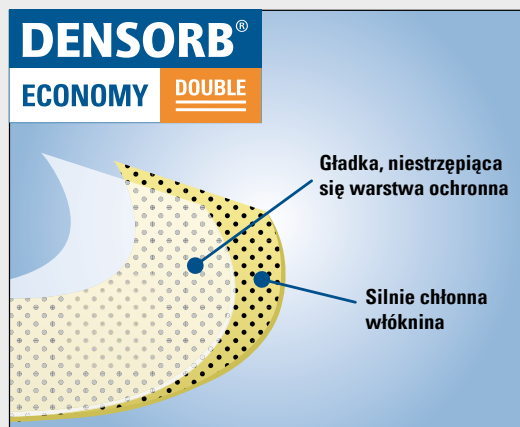
Wersja	Light, wąska	Light, wąska	Light, szeroka	Light, wąska	Light, szeroka	Heavy, wąska	Heavy, wąska	Heavy, szeroka	Heavy, szeroka
Długość zewnętrzna [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	70
Szerokość zewn. [mm]	380	380	760	380	760	380	380	760	760
Jednostka opakowaniowa	1 szt.	2 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.	1 szt.
Chłonność [l / opak.]	68	137	137	274	274	106	211	211	329
Numer artykułu	259-112-G0	207-914-G0	207-915-G0	173-864-G0	173-873-G0	259-113-G0	173-861-G0	173-870-G0	259-111-G0
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 przedzielonej 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 Specjal 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-G0	243-816-G0	243-817-G0	243-818-G0
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 Specjal 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



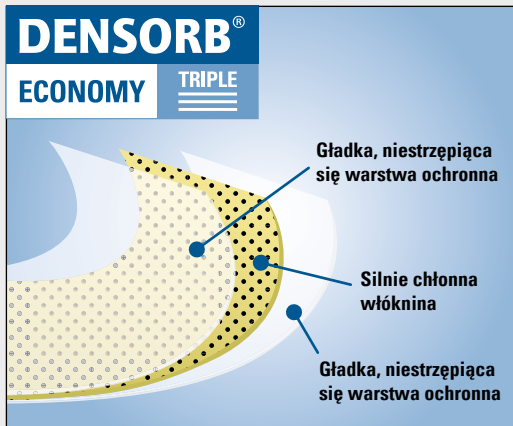
**od 547,-**

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-G0	243-814-G0
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**

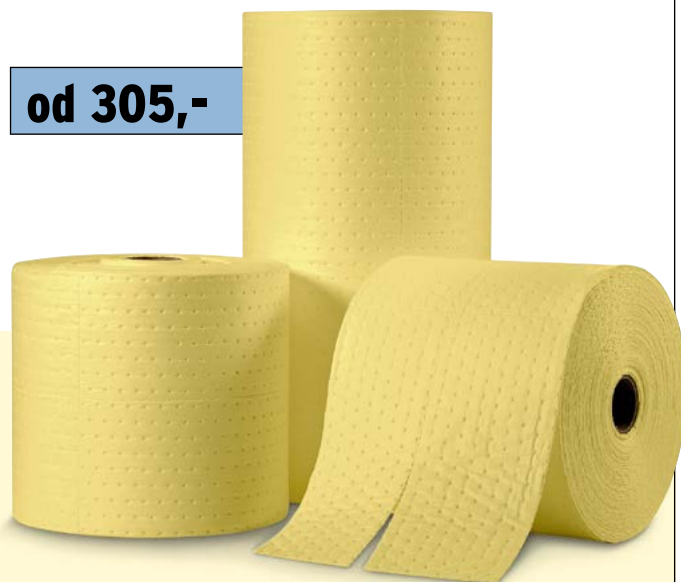


- Silnie chłonna włóknina z wytrzymałymi i niestrzępiącymi się warstwami ochronnymi po obu stronach spełnia najwyższe wymagania co do czystości, trwałości, odporności na rozdarcie i ścieranie
- Żółty kolor ostrzegawczy sygnalizuje potencjalne niebezpieczeństwo i dobrze uwidoczni wchłoniętą ciecz
- Odporny 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 strzępią 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 Specjal 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-G0	256-711-G0	256-712-G0	256-713-G0
<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 Specjal 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. **43**



**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-G0	256-715-G0
<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 otomowania wycieku

- Rozciągliwa powłoka nadająca szczególną elastyczność kształtu zapewnia nieograniczone możliwości zastosowania także w miejscach trudno dostępnych

**od 255,-**



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-G0	123-151-G0	123-152-G0	265-654-G0	263-309-G0
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, złączami 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-G0	123-137-G0
Cena zł / pacz.	394,-	448,-



Mobilny zestaw ratunkowy w DENSORB Caddy Extra Large

zob. str. 43

Specjalne ceny dla odbiorców hurtowych i inne opakowania na życzenie: 22 279 40 00

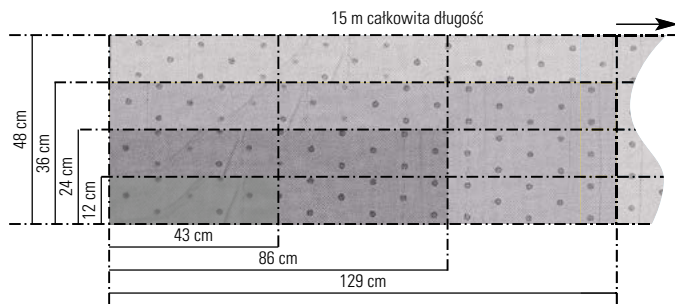


## Varioform - do każdego zastosowania: cztery formaty w jednym

- 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 przędziona 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:

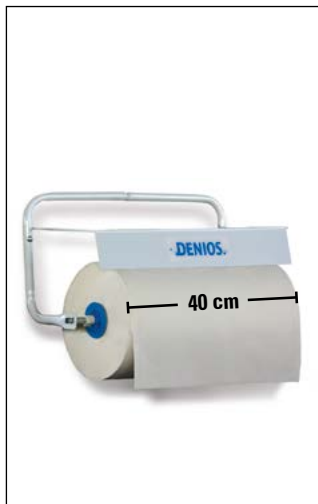
<b>OLEJ</b>	absorbuje olej i odpycha wodę
<b>UNIVERSAL</b>	absorbuje olej, wodę i inne chemikalia
<b>SPEZIAL</b>	do kwasów, ługów i chemikaliów



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-G0	181-146-G0	181-148-G0
Cena zł / szt.	193,-	196,-	243,-

## Stojaki do odwijania i uchwyty ścienne



Praktyczny uchwyt ścienny do rolek, może być używany także jako stojak, z szyną do odrywania, wymiary szer. x głęb. x wys. (mm): 500 x 430 x 360

**146,-**

Nr artykułu 116-579-G0



Przewoźny stojak do rolek z uchwytem do worków na śmieci i szyną do odrywania, wymiary szer. x głęb. x wys. (mm): 490 x 720 x 1070

**242,-**

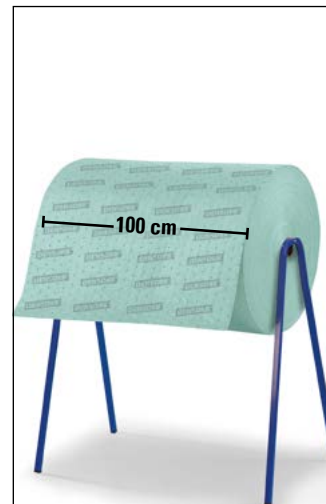
Nr artykułu 116-578-G0



Stojak do rolek z szyną do odrywania, wymiary szer. x głęb. x wys. (mm): 440 x 385 x 880

**154,-**

Nr artykułu 116-637-G0



Rozsuwany stojak do rolek o szerokości 76-100 cm, wymiary szer. x głęb. x wys. [mm]: 1100 x 300 x 1060

**508,-**

Nr artykułu 256-716-G0

- Do rolek o szerokości do 38 cm
- Ergonomiczny uchwyt i lekkobieżne kółka z gumy pełnej dla wygodnego i bezpiecznego manewrowania
- Szybkie i łatwe zawieszanie rolek
- Wolna od korozji i łatwa do czyszczenia
- Stabilna i wytrzymała obudowa z przyjaznego dla środowiska polietylenu – o wysokiej odporności na oleje, kwasy, ługi i inne agresywne substancje

### Zamawiam także



Akcesoria opcjonalne:  
Tacka do odkładania np. rękawic i okularów ochronnych, wymiary szer. x głęb. x wys. (mm): 390 x 180 x 85, Nr artykułu 250-263-G0, 87,- zł



Mobilny uchwyt do rolek, wym. szer. x głęb. x wys. (mm): 600 x 470 x 1000, Nr artykułu 251-113-G0, 1.240,- zł

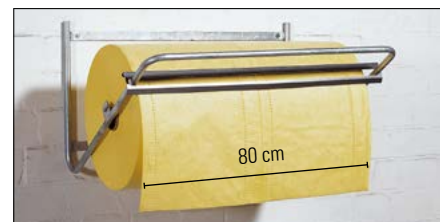
- Do rolek o szerokości do 80 cm
- Stabilny stojak do rolek, dla przemysłu i warsztatu
- Z szyną do odrywania Alternatywnie jako uchwyt ścienny albo stojak
- Wymiary szer. x głęb. x wys. [mm]: 880 x 460 x 630



Stojak do rolek o szerokości do 80 cm jako sprzęt stojący, Nr artykułu 136-487-G0, 534,- zł



Zestaw kółek pasujący do stojaka na rolki o szerokości 80 cm, Nr artykułu 136-489-G0, 109,- zł



Stojak do rolek o szerokości do 80 cm jako sprzęt naścienny.



## Składy na sorbenty DENSORB

- Włóknina chłonna DENSORB zawsze pod ręką, gdzie tylko jest potrzebna – czysto, szybko i skutecznie
- Duże drzwiczki to wygodny i praktyczny dostęp do włókniny chłonnej, zarówno w rolkach, jak i poręcznych matach
- Magnetyczne zamknięcia ułatwiają otwieranie i zapewniają szczelność drzwiczek oraz czystość zawartości
- Wytrzymałe konstrukcje z trwałego i stabilnego tworzywa sztucznego – odporne i wolne od korozji

Praktyczne stacje DENSORB o kompaktowych wymiarach to łatwo dostępne miejsce przechowywania codziennie potrzebnych włóknin chłonnych, porządek w zakładzie pracy.



**Zawartość:**  
1 rolka włókniny chłonnej 45 m x 38 cm z osi do zawieszenia  
2 x 100 mat z włókniny chłonnej 50 x 40 cm  
1 półka wkładana z cynkowanej stali

Skład sorbentów DENSORB Station S (wersja Olej) o szczególnie kompaktowych wymiarach, z drzwiczkami z przejrzystą skrytką na dokumenty po stronie wewnętrznej



**Zawartość:**  
1 rolka włókniny chłonnej 45 m x 76 cm z osi do zawieszenia  
2 x 200 mat z włókniny chłonnej 50 x 40 cm  
1 półka wkładana z cynkowanej stali

Skład sorbentów DENSORB Station L o szczególnie bogatym wyposażeniu, z dwoma drzwiczkami oraz przejrzystą skrytką na dokumenty po stronie wewnętrznej

- Mają Państwo do wyboru wersję stacjonarną lub mobilną

**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

Łatwy w przemieszczaniu DENSORB Caddy to nieoceniona pomoc w szybkim dostarczeniu włókniny chłonnej w różne miejsca wykorzystania.



**Zawartość:**  
1 rolka włókniny chłonnej 45 m x 38 cm z osi do zawieszenia  
2 x 100 mat z włókniny chłonnej 50 x 40 cm  
1 półka wkładana z cynkowanej stali

Skład sorbentów DENSORB Caddy (wersja SPEZIAL) z lekkobieżnymi kółkami z gumy pełnej do użytku mobilnego



Ergonomiczny uchwyt może być pewnie ujęty również w rękawicach ochronnych, optymalizując zwrotność.

Typ	DENSORB Station S			DENSORB Station L			DENSORB Caddy		
	Olej	Universal	Spezial	Olej	Universal	Spezial	Universal	Spezial	Olej
Zastosowanie DENSORB									
Chłonność [l / opak.]	228	228	228	457	457	457	228	228	228
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	640 x 600 x 1130			640 x 1200 x 1130			820 x 700 x 1300		
Numer artykułu	217-042-G0	217-043-G0	217-044-G0	217-218-G0	217-219-G0	217-220-G0	217-040-G0	217-041-G0	217-039-G0
Cena zł / szt.	1.755,-	1.480,-	1.860,-	2.999,-	3.079,-	1.980,-	2.445,-	1.795,-	1.760,-
<b>Akcesoria</b>									
Numer artykułu 2 rolki włókniny chłonnej po 45 m do uzupełnienia	173-859-G0	173-862-G0	207-914-G0	-	-	-	173-862-G0	207-914-G0	173-859-G0
Cena zł / pacz.	235,-	314,-	292,-	-	-	-	314,-	292,-	235,-
Numer artykułu 1 rolka włókniny chłonnej 45 m do uzupełnienia	-	-	-	173-868-G0	173-867-G0	207-915-G0	-	-	-
Cena zł / pacz.	-	-	-	235,-	314,-	292,-	-	-	-
Numer artykułu 200 mat z włókniny chłonnej do uzupełnienia	-	-	-	175-018-G0	175-014-G0	175-019-G0	-	-	-
Cena zł / pacz.	-	-	-	279,-	298,-	392,-	-	-	-
Numer artykułu 100 mat z włókniny chłonnej do uzupełnienia	207-923-G0	207-920-G0	207-917-G0	-	-	-	207-920-G0	207-917-G0	207-923-G0
Cena zł / pacz.	187,-	194,-	245,-	-	-	-	194,-	245,-	187,-

## Ucz się od profesjonalistów!

■ Wiedza stosowana w praktyce

### Szkolenie DENIOS „Trening na wypadek nagłego wycieku”

Pod kierunkiem profesjonalisty mogą Państwo trenować właściwe postępowanie na wypadek awarii, dla uniknięcia nieprzewidywalnego ryzyka i związanych z tym kosztów. Trening DENIOS w usuwaniu wycieków szkoli pracowników w prewencji wypadków oraz w bezpiecznym posługiwaniu się zestawami ratunkowymi DENSORB do zbierania i usuwania rozlanych cieczy. Uczestnicy nabierają pewności, że są przygotowani na wypadek nagłej awarii. Szkolenie to jest elementem profilaktyki zgodnie z ISO 14001:2015 rozdz. 8.2.



#### Treści szkolenia teoretycznego:

- Wiedza podstawowa o przepisach prawa i aspektach ekologicznych
- Prewencja wycieków
- Planowanie i realizacja działań awaryjnych
- Przykłady zdarzeń z wyciekiem
- Zastosowania zestawów ratunkowych sorbentów

#### Treści szkolenia praktycznego:

- Prawidłowe użycie wyposażenia awaryjnego
- Trening praktyczny na podstawie kontrolowanych wycieków o wielkości istotnej dla zakładu
- Opcjonalnie: Wkraczanie na teren potencjalnego wypadku
- Opcjonalnie: Doradztwo dot. rozwiązań technicznych w dziedzinie zwalczania wycieków

**Data:** Na życzenie  
**Miejscowość:** w siedzibie klienta  
**Opłata za uczestnictwo:** 2900,- pln / plus VAT  
**Czas trwania:** ok. 2 godziny

Nr artykułu 211-123-G0

Państwa bezpośredni kontakt do nas: 22 279 40 00



Where experts grow.



### Zestaw SPECJAL do wypadków z chemikaliami

- Specjalnie do wycieków agresywnych cieczy
- Zawiera włókninę chłonną oraz sorbent do chemikaliów i kwasów
- Ze środkami ochrony indywidualnej do wycieków chemicznych
- Idealny do zastosowania mobilnego wszędzie tam, gdzie mogą pojawić się wycieki
- Włącznie ze środkami ochrony indywidualnej do wycieków chemicznych



#### Zawartość:

40 mat 50 x 40 cm  
 3 węże 120 x 7,5 cm  
 2 x 400 g sorbent do chemikaliów i kwasów  
 1 okulary panoramiczne typu V-Maxx  
 1 para rękawic ochronnych do chemikaliów  
 1 półmaska typu 6000  
 1 ubranie ochronne do chemikaliów typu 4,  
 5, 6 listy odporności na chemikalia

Zastosowanie DENSORB	Specjal
Chłonność [l / opak.]	42
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	610 x 400 x 290
Masa [kg]	10
Numer artykułu	163-776-G0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>909,-</b>
<b>Akcesoria</b>	
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	200-211-G0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>709,-</b>



Zestawy ratunkowe DENSORB powinny być zawsze pod ręką przy pracy z materiałami niebezpiecznymi, żeby w razie wycieku można było szybko zareagować. DENIOS oferuje wiele praktycznych zestawów ratunkowych, racjonalnie skompletowanych z silnie chłonnych sorbentów, środków ochrony indywidualnej i akcesoriów.

Zestaw ratunkowy DENSORB Nazwa	Właściwości							Wersja			Strona
	Na otwartej przestrzeni	Przeñośny (maks. 10 kg)	Stojący na podłożu	Z kółkami	Zamykany na klucz	Z granulatem	Zestaw uzup. dostępny	UNIVERSAL	OLEJ	SPEZJAL	
<b>Chłonność do 100 l</b>											
Zestaw mobilny w poręcznej walizce		✓			✓		✓				41
Zestaw Spezial do wypadków z chemikaliami		✓	✓				✓				38
Zestaw mobilny w lekkiej i kompaktowej torbie przeñośnej		✓									40
Nieprzemakalna torba ratunkowa na droge	✓	✓					✓				40
Zestaw ratunkowy w przezroczystej torbie przeñośnej		✓									40
Zestaw mobilny w mocnej skrzynce transportowej		✓	✓				✓				41
Zestaw ratunkowy w przezroczystej skrzynce na kółkach		✓	✓	✓	✓		✓				41
Mobilny zestaw ratunkowy DENSORB w Caddy Small			✓	✓	✓		✓				42
Zestaw ratunkowy w wózku transportowym, mały			✓	✓	✓		✓				44
Zestaw ratunkowy w wózku transportowym, duży			✓	✓	✓		✓				44
Zestaw barier przeciwolejowych PROFESSIONAL	✓		✓		✓						28
<b>Chłonność do 200 l</b>											
Mobilny zestaw ratunkowy w DENSORB Caddy Medium			✓	✓	✓	✓	✓				43
Mobilny zestaw ratunkowy w DENSORB Caddy Extra Large			✓	✓		✓	✓				43
Zestaw ratunkowy w kontenerze na kółkach, B12	✓		✓	✓			✓				45
Zestaw ratunkowy w beczce s. 170	✓		✓				✓				45
Zestaw ratunkowy w skrzynce z pokrywą	✓		✓	✓	✓	✓	✓				47
Zestaw ratunkowy w DENSORB Station S	✓		✓		✓		✓				49
Szafka bezpieczeństwa, mała	✓		✓	✓	✓		✓				46
<b>Chłonność do 300 l</b>											
Zestaw ratunkowy w kontenerze na kółkach, B24	✓		✓	✓			✓				45
Zestaw ratunkowy w beczce s. 200	✓		✓				✓				45
Zestaw ratunkowy w skrzynce transportowej	✓		✓	✓		✓	✓				47
Zestaw ratunkowy w DENSORB Station L	✓		✓		✓		✓				49
Szafka bezpieczeństwa, średnia	✓		✓	✓	✓		✓				46
<b>Chłonność do 500 l</b>											
Zestaw ratunkowy w kontenerze na kółkach, B36	✓		✓	✓			✓				45
Szafa bezpieczeństwa			✓		✓		✓				48
Szafka bezpieczeństwa, duża	✓		✓	✓	✓	✓	✓				46
<b>Chłonność powyżej 500 l</b>											
Skrzynka bezpieczeństwa Maxi	✓		✓		✓	✓	✓				50
Morski zestaw ratunkowy Maxi XL 7 barytek zgodnie z OPA 90	✓		✓		✓						50
Morski zestaw ratunkowy Maxi XXL 12 barytek zgodnie z OPA 90	✓		✓		✓						50



**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

**i** Zestawy ratunkowe mogą też być wyposażane indywidualnie zależnie od potrzeb. Prosimy o telefon: 22 279 40 00

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-G0	146-913-G0	116-661-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>155,-</b>	<b>183,-</b>	<b>204,-</b>



**od 269,-**

**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-G0	216-519-G0	216-521-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>269,-</b>	<b>265,-</b>	<b>275,-</b>



**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-G0	157-327-G0	157-328-G0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>355,-</b>	<b>423,-</b>	<b>507,-</b>
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	157-361-G0	157-362-G0	157-363-G0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>207,-</b>	<b>273,-</b>	<b>325,-</b>

**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-GO	267-162-GO	267-163-GO
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>274,-</b>	<b>306,-</b>	<b>336,-</b>
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	267-164-GO	267-165-GO	267-166-GO
<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 wozie 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-GO	116-745-GO	116-746-GO
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>698,-</b>	<b>782,-</b>	<b>836,-</b>
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	147-851-GO	147-852-GO	147-853-GO
<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-GO, 782,- zł

## Zestaw ratunkowy w przezroczystej skrzynce na kółkach

Ten kompaktowy pojemnik dzięki swojej niewielkiej masie własnej i 4 lekkobieżnym 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

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-GO	155-182-GO	155-183-GO
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>539,-</b>	<b>593,-</b>	<b>674,-</b>
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	147-851-GO	147-852-GO	147-853-GO
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>434,-</b>	<b>498,-</b>	<b>579,-</b>



Zestaw ratunkowy w przezroczystej skrzynce na kółkach, wersja "Olej", Nr artykułu 155-181-GO, 539,- zł

## 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.



**NOWOŚĆ**

**2.291,-**

Nr artykułu 267-169-G0

### 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

### Zamawiam także



### Zestaw do zamocowania stojaka ostrzegawczego

zawiera stojak ostrzegawczy i pasy napinające do zamocowania z tyłu DENSORB Caddy Small

**356,-**

Nr artykułu 270-419-G0

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-G0	267-168-G0	267-169-G0
Cena zł / szt.	2.104,-	2.206,-	2.291,-
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	267-170-G0	267-171-G0	267-172-G0
Cena zł / szt.	633,-	718,-	803,-



## 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.



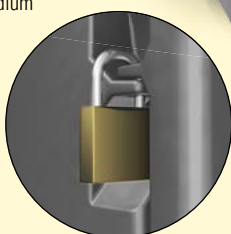
### Zawartość:

- 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

**2.740,-**

Nr artykułu 219-594-G0

Zestaw ratunkowy sorbentów, wersja Olej, w wózku DENSORB Caddy Extra Large

### Zamawiam także

**DENSORB**  
Sorbenty Zestaw Awaryjny

Tabliczka informacyjna „Zestaw ratunkowy DENSORB” z odpornego na warunki pogodowe tworzywa, 400 x 400 mm

**88,-**

Nr artykułu 259-820-G0

Typ	Medium			Extra Large		
	Olej	Universal	Spezial	Olej	Universal	Spezial
Zastosowanie DENSORB						
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-G0	259-469-G0	259-471-G0	219-594-G0	219-593-G0	219-595-G0
Cena zł / szt.	2.850,-	2.935,-	3.020,-	2.740,-	2.815,-	2.940,-
<b>Akcesoria</b>						
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	259-473-G0	259-472-G0	259-474-G0	219-597-G0	219-596-G0	219-598-G0
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.



od 1.165,-

Rękawice ochronne do chemikaliów

www



od 2.430,-

Wymywane wianiki wychwytywne wózka transportowego idealnie się nadają do przechwytywania ściekających kroplami cieczy lub do tymczasowego zbierania nasyconych cieczą materiałów chłonnych.



- 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



### NOWA ZAWARTOŚĆ

- Zawartość:**
- 40 mat 37 x 40 cm
  - 8 węży 120 x 7,5 cm
  - 4 poduszki 25 x 25 cm
  - 25 ścierek 38 x 40 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-G0	116-749-G0	116-751-G0	116-656-G0	116-652-G0	116-654-G0
Numer artykułu czerwony	208-206-G0	208-207-G0	208-208-G0	208-197-G0	208-198-G0	208-205-G0
<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-G0	116-750-G0	116-752-G0	116-657-G0	116-653-G0	116-655-G0
<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 włókniny chłonne
- Odporne na deszcz kontenery na kółkach mogą też być użyte do zbierania zużytych włókien chłonnych



**BESTSELLER**

**622,-**

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 Zastosowanie DENSORB	B 12			B 24			B 36		
	Olej	Universal	Specjal	Olej	Universal	Specjal	Olej	Universal	Specjal
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-G0	157-333-G0	157-334-G0	157-335-G0	157-336-G0	157-337-G0	267-666-G0	267-667-G0	267-668-G0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>622,-</b>	<b>655,-</b>	<b>729,-</b>	<b>1.085,-</b>	<b>1.120,-</b>	<b>1.320,-</b>	<b>2.801,-</b>	<b>2.971,-</b>	<b>3.353,-</b>
<b>Akcesoria</b>									
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	157-367-G0	157-368-G0	157-369-G0	157-370-G0	157-371-G0	157-372-G0	267-669-G0	267-670-G0	267-671-G0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>487,-</b>	<b>514,-</b>	<b>688,-</b>	<b>873,-</b>	<b>939,-</b>	<b>1.295,-</b>	<b>2.206,-</b>	<b>2.376,-</b>	<b>2.758,-</b>

## 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 wymiennie nadają się na zużyte sorbenty.
- W połączeniu z podstawą jezdną (akcesoria) beczki stają się mobilnym zestawem ratunkowym.



**od 879,-**

**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

**NOWA ZAWARTOŚĆ**

**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

Zestaw bezpieczeństwa typu S 200

Typ Zastosowanie DENSORB	S 170			S 200		
	Olej	Universal	Specjal	Olej	Universal	Specjal
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-G0	147-854-G0	116-659-G0	116-757-G0	147-861-G0	116-758-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>879,-</b>	<b>907,-</b>	<b>979,-</b>	<b>1.630,-</b>	<b>1.705,-</b>	<b>1.755,-</b>
<b>Akcesoria</b>						
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	147-858-G0	147-856-G0	147-860-G0	157-370-G0	157-371-G0	157-372-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>663,-</b>	<b>682,-</b>	<b>769,-</b>	<b>873,-</b>	<b>939,-</b>	<b>1.295,-</b>

## Skrzynki bezpieczeństwa

Skrzynki bezpieczeństwa umożliwiają zamknięcie kłódką lub zaplombowanie dla ochrony zawartości przed dostępem osób nieupoważnionych.

- Nadaje się do ustawienia na zewnątrz.
- Dzięki dużemu otworowi wszystkie ważne sorbenty i utensylia są rozmieszczone przejrzysto i szybko dostępne.
- Stabilne wykonanie gwarantuje bezpieczną ochronę sorbentów przed czynnikami atmosferycznymi i uszkodzeniem.
- Nieodzowne do skutecznego przeciwdziałania w razie wycieku i wypadku
- W zestawach ratunkowych są rękawice ochronne dla użytkownika i worki na zużytą włókninę chłonną.

Szkolenie – Trening na wypadek nagłego wycieku



zob. str. **38**



W praktycznej pokrywie mogą Państwo umieścić drobne części, które najpierw są potrzebne w nagłym przypadku, jak np. rękawice i okulary ochronne.



Skrzynka bezpieczeństwa wypełniona sorbentami, pojemność do 211 litrów



### Chłonność do 109 l

#### Zawartość:

- 100 mat 50 x 40 cm
- 6 węży 120 x 7,5 cm
- 8 poduszek 25 x 25 cm
- 1 okulary panoramiczne na gumce
- 1 para rękawic ochronnych
- 10 worków na odpady

### Chłonność do 211 l

#### Zawartość:

- 200 mat 50 x 40 cm
- 10 węży 120 x 7,5 cm
- 15 poduszek 25 x 25 cm
- 1 okulary panoramiczne na gumce
- 1 para rękawic ochronnych
- 20 worków na odpady

### NOWA ZAWARTOŚĆ

### Chłonność do 414 l

#### Zawartość:

- 400 mat 50 x 40 cm
- 20 węży 120 x 7,5 cm
- 10 poduszek 25 x 25 cm
- 2 worki granulatu po 10 kg
- 1 szufla do granulatu o dł. 105 cm\*
- 2 pary okularów panoramicznych na gumce
- 2 pary rękawic ochronnych
- 50 worków na odpady
- \* nie ma w zestawie uzupełniającym, prosimy zamawiać osobno

**od 997,-**

Typ	SF 100			SF 200			SF 400		
	Olej	Universal	Spezial	Olej	Universal	Spezial	Olej	Universal	Spezial
Zastosowanie DENSORB									
Chłonność [l / opak.]	109	109	109	211	211	211	414	406	410
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	975 x 705 x 460	975 x 705 x 460	975 x 705 x 460	975 x 705 x 665	975 x 705 x 665	975 x 705 x 665	1210 x 785 x 780	1210 x 785 x 780	1210 x 785 x 780
Numer artykułu	157-347-GO	157-348-GO	157-350-GO	157-343-GO	157-344-GO	157-345-GO	157-339-GO	157-341-GO	157-342-GO
Cena zł / pacz.	997,-	1.120,-	1.280,-	1.625,-	1.500,-	1.710,-	2.415,-	2.480,-	2.915,-
<b>Akcesoria</b>									
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	157-357-GO	157-359-GO	157-360-GO	157-354-GO	157-355-GO	157-356-GO	157-351-GO	157-352-GO	157-353-GO
Cena zł / pacz.	334,-	434,-	638,-	593,-	655,-	949,-	1.430,-	1.525,-	2.035,-

### Zamawiam także



Wytrzymałe kółka skrętne ułatwiają szybki transport do miejsca przeznaczenia.



Stabilne nóżki podstawy umożliwiają podjazd wózka widłowego lub paletowego.

Akcesoria	Dla typu SF 100 i SF 200	Dla typu SF 400
Numer artykułu 4 kółka skrętne	129-348-GO	127-461-GO
Cena zł / szt.	172,-	164,-
Numer artykułu 4 nóżki podstawy	129-349-GO	130-044-GO
Cena zł / szt.	139,-	139,-



## Zestaw ratunkowy w skrzynce z pokrywą

- Duży wybór sorbentów do wielu zastosowań
- Praktyczna i obszerna skrzynka
- Oprócz wysokogatunkowych produktów DENSORB z włókniny chłonnej zestaw ten zawiera także worek sorbentu do oleju i chemikaliów, którym można wzmocnić otamowanie i przywrócić przyczepność podłoża po zebraniu rozlanej cieczy.
- Z pokrywą do nakładania

### Zawartość:

50 mat 50 x 40 cm  
10 węży 120 x 7,5 cm  
15 poduszek 25 x 25 cm  
1 worek granulowanego sorbentu do oleju i chemikaliów\*  
1 okulary ochronne\*  
1 ubranie ochronne\*  
3 pary rękawic ochronnych  
1 szufła do granulatu\*  
5 worków na odpady  
\*nie ma w zestawie uzupełniającym, prosimy zamawiać osobno



Zastosowanie DENSORB	Olej	Universal	Specjal
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	1000 x 640 x 655	1000 x 640 x 655	1000 x 640 x 655
Chłonność [l / opak.]	100	103	101
Numer artykułu Bez kótek	155-194-G0	155-195-G0	155-196-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>995,-</b>	<b>1.020,-</b>	<b>1.065,-</b>
Numer artykułu z kótkami	155-191-G0	155-192-G0	155-193-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.085,-</b>	<b>1.140,-</b>	<b>1.210,-</b>
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	147-858-G0	147-856-G0	147-860-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>663,-</b>	<b>682,-</b>	<b>769,-</b>

### Zamawiam także



Tabliczka informacyjna „Zestaw ratunkowy DENSORB” z odpornego na warunki pogodowe tworzywa, 400 x 400 mm

**88,-**

**Nr artykułu 259-820-G0**



## Zestaw ratunkowy w skrzynce transportowej

- O bogatej zawartości
- Nadzwyczaj duży zestaw ratunkowy z praktycznie dobranymi sorbentami
- Zapakowany w kolejności optymalnej dla użytkownika
- Stacjonarna do określonych zastosowań albo na kółkach do użytku mobilnego



Zestaw ratunkowy w skrzynce transportowej

### NOWA ZAWARTOŚĆ

**Zawartość:**  
200 mat 50 x 40 cm  
24 węży 120 x 7,5 cm  
10 poduszek 25 x 25 cm  
4 worki granulatu po 8 lub 10 kg  
1 szufła do granulatu o dł. 105 cm\*  
3 pary rękawic ochronnych  
5 worków na odpady  
\*nie ma w zestawie uzupełniającym, prosimy zamawiać osobno



Zastosowanie DENSORB	Olej	Universal	Specjal
Chłonność [l / opak.]	288	272	280
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	1200 x 800 x 760	1200 x 800 x 760	1200 x 800 x 760
Numer artykułu stacjonarna	116-753-G0	147-867-G0	116-754-G0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>2.435,-</b>	<b>2.410,-</b>	<b>2.540,-</b>
Numer artykułu z kótkami	116-755-G0	147-868-G0	116-756-G0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>2.595,-</b>	<b>2.640,-</b>	<b>2.925,-</b>
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	147-870-G0	147-869-G0	147-871-G0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>2.010,-</b>	<b>2.110,-</b>	<b>2.160,-</b>



**od 2.950,-**

Bezpośredni, szybki dostęp do rolki włókniny absorbującej. Szafa bezpieczeństwa może być dla oszczędności miejsca umocowana na ergonomicznej wysokości na ścianie.

Zamawiam także

**Zestaw mocujący do montażu na ścianie**

**56,-**

Nr artykułu  
172-558-G0

## Szafa bezpieczeństwa z włókniną chłonną

- Stabilna szafka na sorbenty ze zintegrowanym uchwytem na rolkę włókniny chłonnej
- Nieodzowne do skutecznego przeciwdziałania w razie wycieku i wypadku
- 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
- Sorbenty są optymalnie chronione przed zanieczyszczeniem
- Zestaw stacjonarny, dostępny w każdym czasie
- Możliwość montażu naściennego



### Zawartość:

- 100 mat heavy 50 x 40 cm
- 28 węży 120 x 7,5 cm
- 16 poduszek 25 x 25 cm
- 1 rolka włókniny chłonnej light\*
- 90 m x 76 cm
- 1 okulary panoramiczne na gumce
- 1 para rękawic ochronnych
- 1 ubranie ochronne do chemikaliów typu 4, 5, 6
- 2 butelki do płukania oczu (500 ml)\*
- 1 stojak ostrzegawczy
- 5 worków na odpady
- \* nie ma w zestawie uzupełniającym, prosimy zamawiać osobno

Szafa bezpieczeństwa z żaluzją do ochrony sorbentów przed zanieczyszczeniem



**5.400,-**

Nr artykułu 186-966-G0

Szafa bezpieczeństwa z włókniną chłonną, wersja SPEZIAL, z drzwiami.

### 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, tęgów i chemikaliów

Zastosowanie DENSORB	Olej	Universal	Spezial
Chłonność [l / opak.]	498	498	498
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	950 x 760 x 1350	950 x 760 x 1350	950 x 760 x 1350
Numer artykułu Szara, bez żaluzji / drzwi	172-547-G0	172-550-G0	172-552-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.950,-</b>	<b>3.040,-</b>	<b>3.460,-</b>
Numer artykułu Szara, z żaluzją	172-546-G0	172-549-G0	172-551-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.660,-</b>	<b>3.710,-</b>	<b>4.800,-</b>
Numer artykułu Niebieska, z drzwiami	186-964-G0	186-965-G0	186-966-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>3.830,-</b>	<b>3.930,-</b>	<b>5.400,-</b>
<b>Aksesoria</b>			
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	172-554-G0	172-555-G0	172-556-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.380,-</b>	<b>1.445,-</b>	<b>1.795,-</b>
Numer artykułu Rolka włókniny chłonnej	173-872-G0	173-871-G0	173-873-G0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>412,-</b>	<b>419,-</b>	<b>489,-</b>



## Zestaw ratunkowy w DENSORB Station, typ S i L

- Włókna chłonna zawsze na podorędziu
- Duże drzwi z praktycznymi zamknięciami magnetycznymi

1.525,-

Nr artykułu 222-451-G0

**Zawartość:**

- 1 rolka włókny chłonnej 45 m x 38 cm z osią do zawieszenia
- 12 węży z włókny chłonnej 120 x 7,5 cm
- 8 poduszek z włókny chłonnej 25 x 25 cm
- 2 pary rękawic ochronnych
- 5 worków na odpady
- 1 okulary panoramiczne na gumce
- 2 półki wkładane, stal cynkowana

**i** Zestawy ratunkowe mogą też być wyposażone indywidualnie zależnie od potrzeb. Prosimy o telefon: 22 279 40 00

**Zamawiam także**

**Tabliczka informacyjna „Zestaw ratunkowy DENSORB” z odpornego na warunki pogodowe tworzywa, 400 x 400 mm**

- dobrze widoczne oznaczenie zestawu ratunkowego DENSORB
- Z nadrukiem odpornym na UV w zwracającym uwagę kolorze

DENSORB®

Sorbenty  
Zestaw  
Awaryjny

88,-

Nr artykułu  
259-820-G0

Zestaw ratunkowy w DENSORB Station typu S, wersja OLEJ.

### Ścierki do czyszczenia

zob. str.

73

**Zawartość:**

- 1 rolka włókny chłonnej 45 m x 76 cm z osią do zawieszenia
- 23 węże z włókny chłonnej 120 x 7,5 cm
- 16 poduszek z włókny chłonnej 25 x 25 cm
- 4 pary rękawic ochronnych
- 10 worków na odpady
- 2 pary okularów panoramicznych na gumce
- 2 półki wkładane, stal cynkowana

Skład sorbentów DENSORB Station L o szczególnie bogatym wyposażeniu, z dwoma drzwiczkami oraz przejrzystą skrytką na dokumenty po stronie wewnętrznej

od 2.280,-



Typ	Zestaw ratunkowy DENSORB Station S			Zestaw ratunkowy DENSORB Station L		
	Olej	Universal	Spezial	Olej	Universal	Spezial
Zastosowanie DENSORB						
Chłonność [l / opak.]	113	113	113	224	224	224
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	640 x 600 x 1130	640 x 600 x 1130	640 x 600 x 1130	640 x 1200 x 1130	640 x 1200 x 1130	640 x 1200 x 1130
Numer artykułu	222-451-G0	222-452-G0	222-453-G0	222-454-G0	222-455-G0	222-456-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>1.525,-</b>	<b>1.895,-</b>	<b>1.820,-</b>	<b>2.280,-</b>	<b>2.825,-</b>	<b>2.425,-</b>
<b>Akcesoria</b>						
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	222-458-G0	222-459-G0	222-460-G0	222-461-G0	222-462-G0	222-463-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>595,-</b>	<b>665,-</b>	<b>687,-</b>	<b>858,-</b>	<b>882,-</b>	<b>954,-</b>

## Zestawy ratunkowe Marine do stosowania na wodach

Idealny dla tankowców, morskich środków transportu ropy i armatorów.

- W zestawie zawarte są wszystkie ważne sorbenty, środki ochrony indywidualnej i inne przydatne utensylia do otamowania i usuwania wycieków oleju na wodzie.
- Sorbenty zachowują nieograniczoną zdolność pływania również po całkowitym nasyceniu.



### Zawartość:

12 zapór przeciwolejowych 300 x 13 cm  
600 mat chłonnych 50 x 40 cm  
2 rolki włókniny chłonnej 45 m x 38 cm  
20 węży chłonnych 120 x 7,5 cm  
15 poduszek chłonnych 25 x 25 cm  
5 par okularów panoramicznych na gumce  
5 par rękawic ochronnych z nitrilu  
5 kombinezonów do chemikaliów  
5 półmasek wielokrotnego użytku  
10 filtrów gazowych i kombinowanych  
30 worków na odpady 120 l  
5 worków z PE z zapięciem suwakowym  
2 szufle ręczne  
1 szufla  
2 wiadra plastikowe 12 l

**NOWOŚĆ**



### Zawartość:

20 zapór przeciwolejowych 300 x 13 cm  
800 mat 50 x 40 cm  
1 kurtyna przeciwolejowa 30,5 m x 40 cm  
2 rolki włókniny chłonnej 45 m x 38 cm  
54 węże 120 x 7,5 cm  
15 poduszek 25 x 25 cm  
5 par okularów panoramicznych na gumce  
5 par rękawic ochronnych z nitrilu  
5 kombinezonów do chemikaliów  
5 półmasek wielokrotnego użytku  
10 filtrów gazowych i kombinowanych  
30 worków na odpady po 120 l  
5 worków z PE z zapięciem suwakowym  
2 szufle ręczne  
1 szufla  
2 wiadra plastikowe 12 l

Typ	MAXI XL	MAXI XXL
Zastosowanie DENSORB	Olej	Olej
Wersja	Na 7 baryłek	Na 12 baryłek
Jednostka opakowaniowa	2 skrzynki bezpieczeństwa	3 skrzynki bezpieczeństwa
Chłonność [l / opak.]	1100	1900
Numer artykułu	215-891-G0	215-892-G0
Cena zł / szt.	10.350,-	15.650,-



Odpowiada przepisom OPA 90 (Oil Pollution Act z 1990). OPA 90 definiuje wymagania dot. prewencji i zwalczania wypadków z rozlaniem oleju i nakazuje posiadanie na pokładzie materiałów chłonnych do zbierania rozlanego oleju.

- Tankowce o długości do 400 stóp (120 m) potrzebują sorbentów do zebrania co najmniej 7 baryłek.
- Tankowce o długości ponad 400 stóp (120 m) potrzebują sorbentów do zebrania co najmniej 12 baryłek.

**NOWOŚĆ**



## Skrzynka bezpieczeństwa Maxi

Ten ekstra duży zestaw ratunkowy zawiera wiele różnych sorbentów do szybkiego otamowania i zebrania dużych ilości cieczy.

- Idealny jako zapas dużych ilości sorbentów.
- Nadaje się do ustawienia na zewnątrz.
- Oprócz wysokogatunkowych produktów DENSORB z włókniny chłonnej zestaw zawiera także granulat, którym można wzmocnić otamowanie i przywrócić przyczepność podłoża po zebraniu rozlanej cieczy.
- Skrzynki bezpieczeństwa umożliwiają zamknięcie kłódką lub zaplombowanie dla ochrony zawartości przed dostępem osób nieupoważnionych.




### Zawartość:

2 rolki włókniny chłonnej 45 m x 38 cm  
400 mat 50 x 40 cm  
40 węży 120 x 7,5 cm  
16 węży 300 x 7,5 cm  
30 poduszek 25 x 25 cm  
3 worki granulatu po 8 kg  
1 szufla do granulatu o dł. 105 cm\*  
3 pary okularów panoramicznych na gumce  
3 pary rękawic ochronnych  
75 worków na odpady

\* brak w zestawie uzupełniającym, prosimy zamawiać osobno

Typ	SF 700		
	Olej	Universal	Spezial
Zastosowanie DENSORB			
Chłonność [l / opak.]	748	742	742
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	1400 x 1400 x 930	1400 x 1400 x 930	1400 x 1400 x 930
Numer artykułu	267-672-G0	267-673-G0	267-674-G0
Cena zł / szt.	6.583,-	6.881,-	7.221,-
<b>Akcesoria</b>			
Numer artykułu Zestaw uzupełniający	267-675-G0	267-676-G0	267-677-G0
Cena zł / szt.	4.246,-	4.501,-	4.841,-



	Nazwa produktu	Typ sorbentu do oleju			Materiał podstawowy	Chłonność	Miejsce użycia				Rodzaj opakowania			
		Typ I	Typ II	Typ III R			Niepalny	Na drogach	Na akwenach	W budynkach	Worek	Wiadro	Butelka	Strona
 <b>UNIVERSAL</b>	Universal gruboziarnisty			✓	Ziemia okrzemkowa (moler)	🔥	✓	✓	✓	✓				52
	Universal drobnoziarnisty			✓	Krzemian wapnia	🔥🔥	✓	✓	✓	✓				52
	Gran Sorb Universal				Celuloza	🔥🔥			✓	✓				52
	Universal Extra gruboziarnisty			✓	Ziemia okrzemkowa (moler)	🔥🔥	✓	✓	✓	✓				52
	Absodan Universal			✓	Ziemia okrzemkowa (moler)	🔥🔥	✓	✓	✓	✓				51
	Absodan Plus			✓	Ziemia okrzemkowa (moler)	🔥🔥	✓	✓	✓	✓				51
	Absodan SuperPlus			✓	Sepiolit	🔥	✓	✓	✓	✓				51
 <b>OLEJ</b>	Przyjazny dla środowiska, pływający sorbent do oleju	✓	✓	✓	Torf	🔥🔥🔥		✓	✓	✓	✓			53
	Pływający sorbent do oleju	✓	✓	✓	Perlit	🔥🔥🔥	✓		✓	✓	✓			53
	Sorbent do oleju Quick Sorb			✓	Poliuretan	🔥🔥			✓	✓				53
	Sorbent do oleju na każdą pogodę			✓	Poliuretan	🔥🔥		✓	✓	✓	✓			53
 <b>SPEZIAL</b>	MultiSorb z barwnym wskaźnikiem			✓	Dwutlenek krzemu	🔥🔥🔥		✓		✓		✓	✓	54
	MultiSorb			✓	Ziemia okrzemkowa	🔥🔥🔥		✓		✓	✓		✓	54
	Sorbent do oleju i chemikaliów			✓	Ziemia okrzemkowa (moler)	🔥🔥	✓	✓	✓	✓				54

od 82,- / worek



### Sorbent uniwersalny Absodan

- Granulat mineralny na bazie moleru (kalcynowany)
- Działa szybko, jest bezpieczny w stosowaniu i może na twardej powierzchni wchłaniać wszelkie rodzaje cieczy: oleje, kwasy, zasady, roztwory wodne i organiczne
- Zamyka wchłoniętą ciecz w porowatej strukturze
- Chemicznie obojętny względem wszystkich cieczy (z wyjątkiem kwasu fluorowodorowego)
- W stanie nieużywanym niepalny

Wersja	Absodan Universal	Absodan Plus	Absodan SuperPlus	
Zawartość (kg)	20	10	20	10
Chłonność [l / opak.]	16	9	19	10
Masa nasypowa [g/l]	507	533	533	542
Wielkość ziarna min. [mm]	1,00	0,50	0,50	0,30
Wielkość ziarna maks. [mm]	3,0	1,0	1,0	0,7
Liczba worków na paletę	36	78	36	78
Numer artykułu	256-705-G0	256-707-G0	256-706-G0	256-708-G0
Cena zł / worek	138,-	89,-	138,-	109,-
Cena zł / worek od 10 worków	126,-	82,-	125,-	99,-

### Wózek do posypywania GritCaddy

- Aby granulat, piasek, sorbenty i inne materiały do posypywania były zawsze pod ręką, tak w budynku, jak i na zewnątrz.
- Zoptymalizowane umiejscowienie środka ciężkości dla łatwego manewrowania
- Pokrywa z lekkim spadkiem do splotu wody
- Z lekkobieżnymi kółkami i dużym, wygodnym uchwytem
- Odporne na czynniki atmosferyczne
- Łatwe czyszczenie
- Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. (mm): 700 x 670 x 1145
- Maksymalna pojemność napełnienia: 60 l

**1.295,-**

Nr artykułu 216-690-G0



Materiał do posypywania i kompaktowe sufle ręczne można zmieścić w obszernej przestrzeni ładunkowej GritCaddy



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

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-G0	208-180-G0	119-252-G0	157-176-G0	157-215-G0
Cena zł / worek	104,-	87,-	122,-	104,-	72,-
Cena zł / worek od 10 worków	92,-	78,-	109,-	92,-	64,-



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.





### 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 niezwykle 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-G0



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-G0	119-254-G0	208-182-G0	157-218-G0
<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 rtęcią



■ **Specjalnie do zbierania rozlanej rtęci (do 100 ml)**

- Składający się z puszek z nakręcanym wieczkiem z wklejonym specjalnym wkładem z pianki
- Jeśli lekko przycisnąć wkład z pianki do rozlanej rtęci, to utworzą się pory pianki wchłaniając kuleczki rtęci.
- Po zakręceniu wieczka kuleczki się oddziela i wpadną do puszek przez perforowaną szybę oddzielającą.



148,-

Nr artykułu 256-709-G0

### 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 wybuchą w stanie rozpylnym
- Nadzwyczaj wydajny i łatwy w stosowaniu, nadaje się także do tamowania
- Natychmiast po kontakcie zapobiega emisjom i wylivom przez wiązanie niebezpiecznych substancji
- Rozsypywanie ręczne lub typowym wózkiem do posypywania
- Bezproblemowe zbieranie miotłą i szufłą 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 nasykowa [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-G0	191-444-G0	201-755-G0	201-754-G0	159-823-G0
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 szuffa i miotła
- Solidne podwozie z dużymi ogumionymi kołami z tyłu i lekkobieżnymi kółkami skrętnymi z przodu wyposażone jest w 2 hamulce postojowe
- Ergonomicznie uformowany uchwyt umożliwia szybki i wygodny transport do celu.
- Wykonany z polietylenu o dużej odporności chemicznej



Wózek zasobnikowy do granulatu z (opcjonalnymi) pokrywami

Wózek zasobnikowy do granulatu z wkładką sitową	
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	1195 x 660 x 1070
Numer artykułu	239-976-G0
Cena zł / szt.	1.485,-
Akcesoria	Pokrywa do wózków zasobnikowych
Numer artykułu	239-977-G0
Cena zł / szt.	327,-

### 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-G0

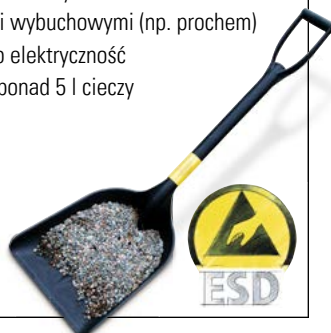


### Szuffa do granulatu przewodząca elektryczność

- 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 szuffli o szerokości 35 cm mieści ponad 5 l cieczy
- Ergonomiczny kształt (długość 113 cm)

**415,-**

Nr artykułu 201-665-G0



### Antystatyczne szuffle do granulatu

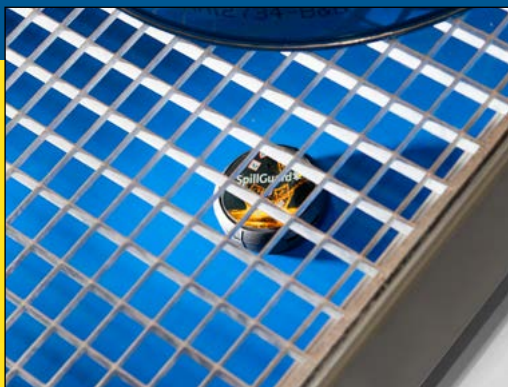
- Do rozrzucania albo usuwania granulatu
- Ergonomiczne ukształtowanie
- Lekka i wytrzymała
- Z wysokogatunkowego tw. sztucznego, stabilizowanego na UV
- Gładkie powierzchnie dla łatwego czyszczenia

**od 62,-**



Wymiary zewn. dł. x szer. [mm]	250 x 110	515 x 247	1045 x 257
Numer artykułu	119-237-G0	119-236-G0	119-235-G0
Cena zł / szt.	69,-	105,-	267,-
Cena zł / szt. od 5 szt.	62,-	94,-	239,-

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 dopuszczeniem do składowania materiałów niebezpiecznych



SpillGuard® w regale materiałów niebezpiecznych z plastikową wanną na małe pojemniki



SpillGuard® w regale materiałów niebezpiecznych ze stalową wanną na małe pojemniki

Regały materiałów niebezpiecznych



SpillGuard® w stalowej szafie materiałów niebezpiecznych



SpillGuard® w plastikowej szafie materiałów niebezpiecznych

Szafy na chemikalia



SpillGuard® w stalowym składzie materiałów niebezpiecznych



SpillGuard® w plastikowym składzie materiałów niebezpiecznych

Składy do magazynowania beczek





# 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 wychwytywowej. 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 SpillGuardumieścić, pod koniec okresu życia (do 5 lat) informuje zawczasu **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-G0



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-G0

## 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-G0	216-516-G0	216-517-G0	216-518-G0
Cena zł / szt.	186,-	369,-	529,-	649,-
<b>Akcesoria</b>	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-G0	132-789-G0	132-790-G0	169-484-G0
Cena zł / szt.	343,-	466,-	519,-	362,-



**od 277,-**

Nr artykułu 206-977-G0

## 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-G0	206-978-G0	206-979-G0
Cena zł / szt.	277,-	369,-	607,-
<b>Akcesoria</b>	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-G0	132-787-G0	132-789-G0
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



zob. str. **38**



## 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.



**od 415,-**



Maty uszczelniające, wariant okrągły, dostępne w 2 różnych rozmiarach.

Średnica [mm]	450	850
<b>Grubość materiału [mm]: 8</b>		
Numer artykułu	137-713-GO	137-720-GO
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>492,-</b>	<b>1.445,-</b>
<b>Grubość materiału [mm]: 13</b>		
Numer artykułu	259-465-GO	259-467-GO
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>544,-</b>	<b>1.530,-</b>
<b>Akcesoria</b>	Skrzynki na maty uszczelniające	
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	675 x 190 x 210	875 x 190 x 210
Numer artykułu	132-787-GO	132-788-GO
<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-GO	259-450-GO	116-039-GO	259-451-GO	129-674-GO	259-452-GO	129-676-GO	259-453-GO	116-038-GO	259-454-GO
<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-GO	259-468-GO	259-463-GO	259-459-GO	259-464-GO	259-460-GO	259-466-GO	259-461-GO	259-462-GO	156-402-GO
<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</b>	Skrzynki na maty uszczelniające									
Wymiary zewn. dł. 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-GO	132-787-GO	132-787-GO	132-788-GO	132-788-GO	132-789-GO	132-789-GO	132-790-GO	132-790-GO	
<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>	

- Do szybkiego zamykania studzienek ściekowych, włazów kanałów itp.
- W razie wypadku lub awarii zatrzymuje materiały niebezpieczne dla wód.

### Ryglowana pokrywa wlotu kanału

- Składa się z aluminiowej blachy teźkowej, mechanizmu ryglującego i materiału uszczelniającego na bazie poliuretanu
- Materiał uszczelniający na spodniej stronie zapewnia znakomite dopasowanie i optymalne uszczelnienie.
- Wyrównuje nierówności do 40 mm
- Pokrywa kanału jest mocowana do studzienki za pomocą sprężynującej dźwigni zaciskowej.



#### Do wyboru są 2 rozmiary:

- Ryglowana pokrywa wlotu kanału, 625 x 400 mm (ok. 5 kg), do studzienek wg DIN (500 x 300 mm), Nr artykułu 123-501-G0, **1.110,- zł**
- Ryglowana pokrywa wlotu kanału, 625 x 625 mm (ok. 7 kg), do studzienek wg DIN (500 x 500 mm), Nr artykułu 123-502-G0, **1.650,- zł**



Powierzchnia z aluminium, ryglowanie sprężynującą dźwignią zaciskową



Dolna strona z materiałem uszczelniającym na bazie poliuretanu

### Przejezdna pokrywa wlotu kanału

- Wykonana z płyty stalowej o grubości 10 mm, zaopatrzonej na obwodzie w specjalną uszczelkę (wys. = 50 mm)
- Pod własnym ciężarem uszczelka ulega ściśnięciu, przy czym dopasowuje się do nierówności podłoża.



Wymiary zewn. dł. x szer. [mm]	625 x 625	750 x 750	1000 x 1000
Masa [kg]	32	45	80
Numer artykułu	130-305-G0	137-269-G0	137-272-G0
Cena zł / szt.	2.080,-	2.555,-	2.885,-

#### Zamawiam także

- **Wózek do szybkiego** i bezpiecznego transportu pokrywy kanału, z uchwytem przegubowym – pozwalający bez trudu zawieźć pokrywę na miejsce i ustawić ją dokładnie nad zamkniętym wlotem kanału
- **Stojak** odporny na przewracanie do ustawienia przejezdnej pokrywy kanału w pobliżu wlotu wymagającego zabezpieczenia
- **Uchwyt ścienny** do bezpiecznego umieszczenia pokrywy kanału



Wózek transportowy



Stojaki

Akcesoria	Numer artykułu	Cena zł / szt.
Wózek transportowy	130-307-G0	<b>1.620,-</b>
Stojaki	130-309-G0	<b>1.120,-</b>
Uchwyt ścienny	130-310-G0	<b>332,-</b>



## Poduszki uszczelniające

- Po jednorazowym napełnieniu cieczą niezamarzającą w każdej chwili gotowe do użytku
- Odporne na wpływy atmosferyczne i na rozrywanie
- Odporne na wiele kwasów i ługów
- Do użytku od -30°C do +70°C
- Wymiary szer. x głęb. (mm): 700 x 700
- Z odpornym uchwytem do przenoszenia ze stali szlachetnej
- Praktyczny uchwyt ścienny ze stali szlachetnej dostępny jako akcesoria

### Zamawiam także

#### Uchwyt ścienny ze stali szlachetnej



**186,-**

Nr artykułu  
208-738-G0



**384,-**

Nr artykułu 208-054-G0

Błyskawicznie gotowe do użycia: Poduszki uszczelniające do napełnienia cieczą niezamarzającą, Nr artykułu 208-054-G0, 384,- zł

## Elastyczne uszczelnienie kanału

- Do szybkiego zabezpieczenia wlotów do kanałów
- Na wypadek awarii i dla zapobiegania

- Również przy nieregularnej geometrii zapewnia skuteczną ochronę przed napływającą cieczą
- Z polietylenu (LDPE) odpornego na chemikalia
- Łatwe czyszczenie
- Do napełniania sprężonym powietrzem
- Z eurozłączem wtykowym i zaworem wyrównawczym
- Węże pneumatyczne i kurki odcinające oraz skrzynki do przechowywania dostępne jako akcesoria

Typ	K1	K2
Średnica zewnętrzna [mm]	400	800
Numer artykułu	201-662-G0	202-296-G0
Cena zł / szt.	1.300,-	2.285,-
<b>Akcesoria</b>	Skrzynki na uszczelnienia kanałów	
Wymiary zewn. dł. x szer. x wys. [mm]	1075 x 190 x 210	1275 x 190 x 210
Numer artykułu	132-789-G0	132-790-G0
Cena zł / szt.	466,-	519,-



Skrzynka do przechowywania z uchwytem i pokrywą, przystosowana do montażu na ścianie.



Akcesoria	Numer artykułu	Cena zł / szt.
Wąż pneumatyczny, 10 m, czarny, ze złączem i końcówką	202-299-G0	475,-
Wąż pneumatyczny, 20 m, czarny, ze złączem i końcówką	202-300-G0	773,-
Kulowy zawór odcinający powietrze sprężone	202-301-G0	164,-



## 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



Bariera pierścieniowa, Ø 400 mm, do ochrony przed rozlaniem cieczy, np. przy nalewaniu na stołach roboczych, laboratoryjnych itp.,  
Nr artykułu 130-516-G0, 343,- zł



Barier odcinające 3 m wyposażone są w praktyczne uchwyty do bezpiecznego i wygodnego użytku

Nadzwyczaj ściśły, 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-G0	259-455-G0	116-046-G0
Cena zł / szt.	1.140,-	1.530,-	2.520,-



Walizka do noszenia z 1 korkiem uszczelniającym na każdy rozmiar średni 51, 76 i 103 mm

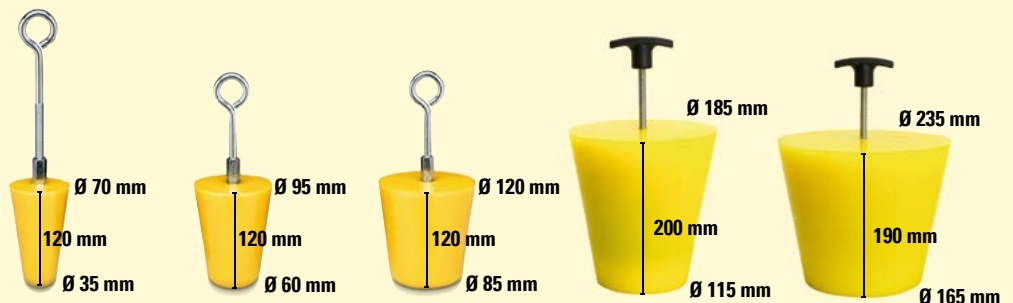
### CENA ZESTAWU

**1.015,-**

Nr artykułu 116-057-G0

### Korki uszczelniające

- Np. do korkowania odpływów albo rur




Średnica przeciętna [mm]	51	76	103	150	200
Numer artykułu	116-054-G0	116-055-G0	116-056-G0	259-456-G0	259-457-G0
Cena zł / szt.	307,-	384,-	415,-	764,-	912,-



## Płachty ochronne do przecieków

- Skuteczny środek doraźny przy przeciekach dachów, sufitów i rur
- Lekki, wytrzymały materiał, nieskomplikowana obsługa i składowanie
- Niezawodne i do ponownego użytku
- Z uchami do szybkiego i łatwego umocowania, np. opaskami kablowymi lub pasami mocującymi
- Otwór wylotowy (przepływ ponad 12 l na minutę) z przyłączem węża i kapturkiem ochronnym
- Wąż z pasującym przyłączem do kontrolowanego odprowadzania cieczy dostępny jako akcesoria

 **Jeszcze większy wybór  
znajdą Państwo w sklepie  
internetowym!**  
» [denios.shop/pl-online](http://denios.shop/pl-online)

**Zamawiam także**



Pasujący wąż odpływowy (7,6 m) z łącznikiem, Nr artykułu 265-570-G0, 291,- zł

**Szkolenie – Trening na wypadek nagłego wycieku**

zob. str. **38**




**NOWOŚĆ**

**378,-**

Nr artykułu 265-565-G0

Wymiary zewn. dł. x szer. [mm]	900 x 900	1500 x 1500	3000 x 1800	3000 x 3000	3700 x 3000
Numer artykułu	265-565-G0	265-566-G0	265-567-G0	265-568-G0	265-569-G0
Cena zł / szt.	378,-	442,-	761,-	842,-	1.220,-



**od 112,- / szt.**

## Odporna na korozję osłona przeciwrozpryskowa do kołnierzy

- Zapobiegają niekontrolowanym wyciekom niebezpiecznych cieczy przez kołnierzowe połączenia rurociągów zgodnie z rozporządzeniem w sprawie ogólnych przepisów bhp (Dz.U. z 2003r nr 169, poz. 1650 z późn. zm.)
- Skuteczna ochrona pracowników i urządzeń produkcyjnych przed mediami drażniącymi, żrącymi, trującymi, gorącymi, palnymi, niebezpiecznymi dla wód
- Nadają się do ponownego zastosowania, łatwe do czyszczenia
- Z polipropylenu (PP) – odporne na temperaturę do +80 °C
- Odporne na UV – do użytku wewnątrz i na zewnątrz
- Ze zintegrowanym okienkiem do szybkiej identyfikacji przecieku
- Z zapięciem na rzepy i taśmami do szybkiego i łatwego zamocowania

Do kołnierzy	DN25 – PN10/16	DN50 – PN10/16	DN65 – PN10/16	DN80 – PN10/16	DN100 – PN10/16
Jednostka opakowaniowa	10 szt.	10 szt.	10 szt.	10 szt.	10 szt.
Numer artykułu	216-028-G0	216-029-G0	216-030-G0	216-031-G0	216-032-G0
Cena zł / pacz.	1.120,-	1.595,-	2.035,-	2.175,-	2.440,-

### Barierki odchylne i wtykowe

- Ochrona dużych powierzchni przed wyciekami niebezpiecznych cieczy, np. przed halą magazynową
- W razie pożaru lub awarii zapobiega zanieczyszczeniu otoczenia przez materiały niebezpieczne dla wód
- Nadaje się także do ochrony przed powodzią
- Ze specjalną ściśliwą uszczelką
- Korpus bariery z profilu aluminiowego, czerwony (RAL 3000)



Odchylna bariera do ochrony dużych powierzchni przed rozlanymi niebezpiecznymi cieczami i/lub przed powodzią – dająca się indywidualnie dopasować wymiarami do sytuacji na miejscu, cena na życzenie, Nr artykułu 260-729-G0

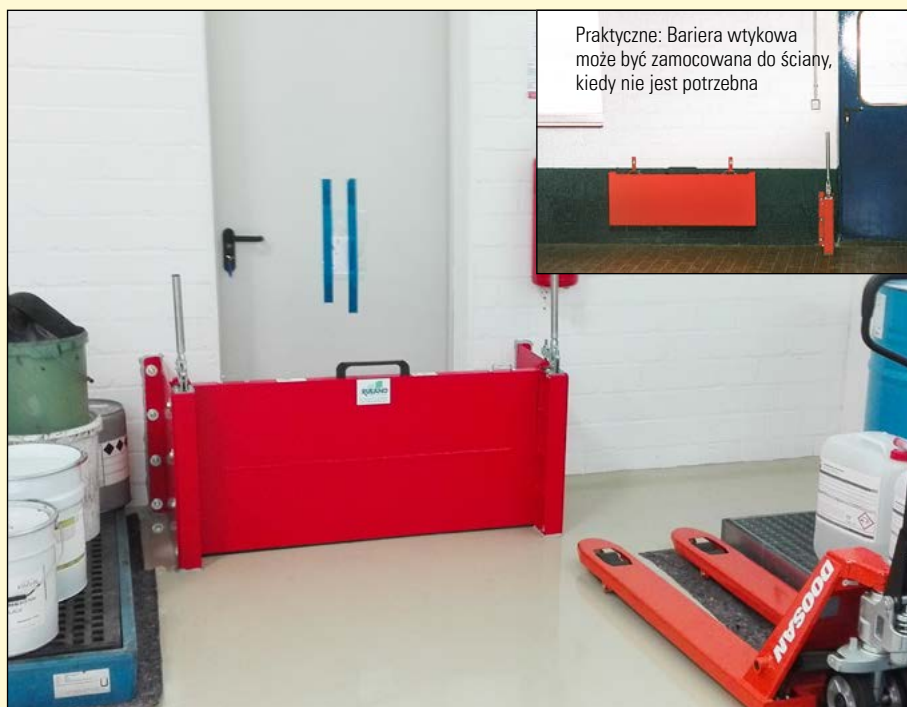
### Barierki odchylne

- Bariera może być obsługiwana przez jedną osobę i zamykana jest pionowym zaciskiem.
- Bariera jest osadzona na przegubie obrotowym i zabezpieczona trzpieniem dla ochrony przed niezamierzonym zamknięciem się (wg UVV, ZH 1/494)
- Opcjonalnie dołączyć do zamówienia: akcesoria (nie nadają się do późniejszego zamontowania!)



Na podstawie Państwa danych (rozmiar / typ bramy) przygotujemy chętnie ofertę dla Państwa:

**22 279 40 00**



Bariera wtykowa – dająca się indywidualnie dopasować wymiarami do sytuacji na miejscu, cena na życzenie, Nr artykułu 260-728-G0

### Barierki wtykowe

- Bariera jest umieszczana w 2 uchwytach i unieruchamiana pionowymi zaciskami
- Ze specjalną ściśliwą uszczelką
- Z uchwytami ściennymi do prawidłowego składowania korpusu bariery



Na podstawie Państwa danych (rozmiar / typ bramy) przygotujemy chętnie ofertę dla Państwa:

**22 279 40 00**



## Mobilne uszczelnienie drzwi / bramy

- Zabezpieczenie przed ciekłymi chemikaliami, skażoną wodą gaśniczą i wdzierającą się wodą powierzchniową lub jako ochrona przeciwpowodziowa
- W razie alarmu gotowy do użycia w ciągu paru minut
- Wąż dwukomorowy do szybkiego napełnienia wodą (średnica komór węża: 400 i 200 mm)
- Z polietylenu (PE) o wysokiej wytrzymałości i nadzwyczajnej odporności chemicznej
- Oprócz tego przydatny też jako zamknięty zbiornik na chemikalia



Szybko gotowe do użyciu, mobilne uszczelnienie drzwi (długość: 2 m), z szafką stalową do przechowywania na miejscu użycia



Szybko gotowe do użyciu, mobilne uszczelnienie bramy (długość: 8 m), z szafką stalową do przechowywania na miejscu użycia

	①	②	③
<b>Mobilne uszczelnienie</b>	<b>do drzwi</b>	<b>do bram</b>	<b>do przejazdów</b>
Długość zewnętrzna [m]	2	8	15
Rodzaj pojemnika	szafa stalowa	szafa stalowa	skrzynka plastikowa
Numer artykułu	214-533-G0	201-654-G0	214-534-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>2.115,-</b>	<b>2.555,-</b>	<b>5.090,-</b>

**PROFESJONALIŚCI POLECAJĄ**

**od 2.115,-**

Nr artykułu 214-533-G0



Szybko gotowe do użyciu, mobilne uszczelnienie przejazdów (długość: 15 m), z szafką plastikową do przechowywania na miejscu użycia

**Zamawiam także**

**Szyny mocujące do montażu ściennego (tylko dla skrzynki plastikowej uszczelnienia 15 m)**

**137,-**

Nr artykułu  
157-868-G0

## 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



Szkolenie – Trening na wypadek nagłego wycieku

zob. str. 38



## 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 wózkiem widłowym 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 wychwytu [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-GO	248-769-GO	206-981-GO	206-983-GO	206-987-GO	206-984-GO	206-985-GO	206-986-GO
Cena zł / szt.	835,-	1.120,-	1.305,-	1.550,-	1.880,-	2.235,-	3.260,-	4.220,-
Akcesoria	Torba							
Numer artykułu	206-989-GO	206-989-GO	206-989-GO	206-989-GO	206-989-GO	206-990-GO	206-990-GO	257-201-GO
Cena zł / szt.	204,-	204,-	204,-	204,-	204,-	322,-	322,-	325,-



## 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-G0



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-G0	265-579-G0
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-G0

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-G0



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 wyłtoczeniami
- 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	<b>Kleszcze do beczek FZ 600</b>	<b>Zawiesie do beczek typu FGH</b>
Nadaje się do	Wstawianie stalowych beczek 200 l z wytłaczaną krawędzią lub pierścieniem zaciskowym do beczek ratunkowych i zabezpieczających	Wstawianie beczek plastikowych 110 i 220 l typu L-Ring oraz beczek stalowych 60 i 200 l do beczek ratunkowych i zabezpieczających
Nośność ogółem [kg]	350	300
Numer artykułu	115-256-G0	115-187-G0
<b>Cena zł / szt.</b>	<b>894,-</b>	<b>1.230,-</b>



## 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 wózkiem widłowym
- Z praktyczną nakręcaną pokrywą

**DENSORB Varioform – silnie chłonna włóknina w multiformacie, dająca się zastosować także jako ścierka do wycierania**



zob. str.  
**35**



**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-G0	265-547-G0	265-549-G0	265-548-G0	265-545-G0	265-550-G0	267-229-G0
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 Ø 680 na 840 mm
- Łatwa jazda na 4 kółkach skrętnych



Wersja	Przewodząca elektryczność	Nieprzewodząca elektr.
Numer artykułu	127-147-G0	115-199-G0
Cena zł / szt.	1.045,-	607,-

## 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 4,63 / 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-G0	158-019-G0	–	–	158-022-G0	158-027-G0	–
<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-G0	158-030-G0	–	–	158-034-G0	158-038-G0	–
<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-G0	246-191-G0	–	–	246-190-G0
<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-G0	246-192-G0	246-194-G0
<b>Cena zł / Jedn. opak.</b>	<b>293,-</b>	<b>396,-</b>	<b>297,-</b>

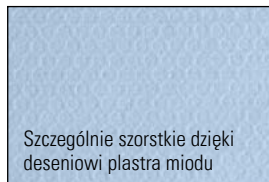
### Typ FB-B

- 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



### Sprzęt do odwijania rolek

zob. str.  
**36**



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-G0	246-184-G0
<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>

## 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.	8 pacz.
Odcinki szt./opak.	1000	720
Numer artykułu	246-187-G0	246-188-G0
<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-G0
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-G0	248-315-G0
<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-G0	249-666-G0
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, szybkossąca, odporna na rozpuszczalniki i niestrzępiąca 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(ly)	2 szt.
Odcinki szt./opak.	500	200	1000
Numer artykułu	130-040-G0	130-041-G0	130-042-G0
<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>	Podajnik ścierek składanych w harmonijkę	-	-
Numer artykułu	263-288-G0	-	-
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 niestrzępiąca 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-G0	123-192-G0
<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 niestrzępiące 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



**BESTSELLER**

**od 168,- / szt.**



Wersja	Rolka, niebieska, 3 warstwy	Rolka, biała, 4 warstwy
Jednostka opakowaniowa	1 szt.	1 szt.
Odcinki szt./opak.	989	925
Numer artykułu	130-036-G0	130-037-G0
<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.	20 pacz.
Odcinki szt./opak.	500	500
Numer artykułu	129-659-G0	123-197-G0
<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>	-	Podajnik ścierek składanych w harmonijkę
Numer artykułu	-	263-288-G0
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-G0**

Typ	X 170
Jednostka opakowaniowa	2 szt.
Wersja	2-warstwowe
Odcinki szt./opak.	2520
Szerokość zewn. [mm]	240
Numer artykułu	248-316-G0
<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,-**



**plum**

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-G0	263-290-G0
<b>Cena zł / pacz.</b>	<b>293,-</b>	<b>421,-</b>

## Odsysacze cieczy

### 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 przepełnieniu
- Możliwość ponownego użycia produktu odpadowego

## Odsysacz cieczy SV 6.4



**2.020,-**

Nr artykułu 123-223-G0

#### 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-G0

#### 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

**DENIOS**  
onlineshop



#### 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

177-326-G0

174-321-G0

179-650-G0

Cena zł / szt.

212,-

613,-

2.030,-



## Wsytanie 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
- Bezobstugowy, 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



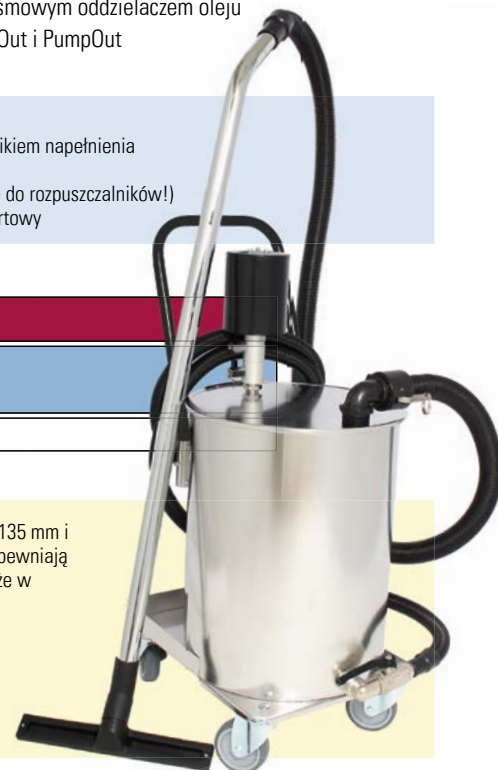
**Zawartość:**  
Pompa Venturiego z ogranicznikiem napełnienia  
Wąż i rura ssąca  
Dysza ręczna i podłogowa (nie do rozpuszczalników!)  
Pojemnik 50 l i wózek transportowy

**NOWOŚĆ**


**6.970,-**

Nr artykułu 257-588-GO

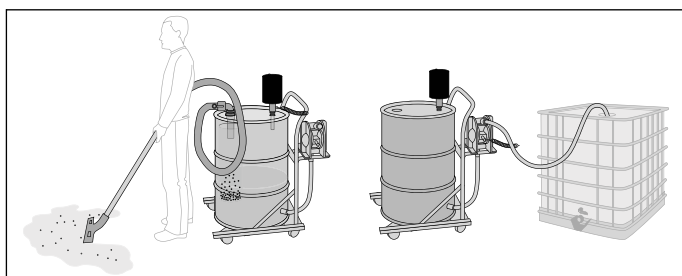
Wąska budowa, prześwit 135 mm i średnica kółek 100 mm zapewniają łatwe manewrowanie także w ciasnych miejscach.



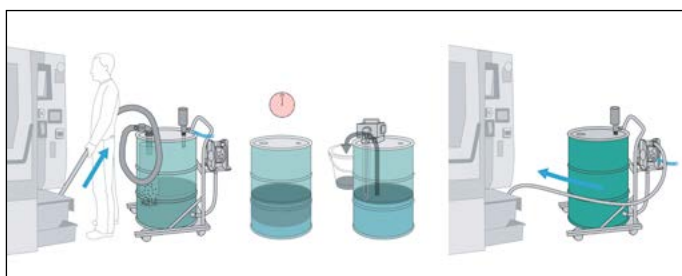
Ciecz wessana do zbiornika może być pneumatycznie przetłoczona na odległość 2-3 m do zbiorczego pojemnika na odpady (np. IBC).

Wersja	PressOut	PressOut ATEX
Numer artykułu	257-588-GO	 257-589-GO
Cena zł / szt.	<b>6.970,-</b>	<b>9.980,-</b>
Akcesoria	Kosz sitowy ze stali szlachetnej do odfiltrowania ciał obcych	
Numer artykułu	173-840-GO	173-840-GO
Cena zł / szt.	<b>1.945,-</b>	<b>1.945,-</b>

### 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-GO	 186-281-GO
Cena zł / szt.	<b>13.400,-</b>	<b>16.350,-</b>

### 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

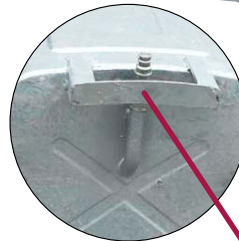
Worki plastikowe z PE dla ochrony przed grubymi zanieczyszczeniami (opak. = 10 szt.)

Nr artykułu 117-968-G0, 179,- zł

Pojemnik na substancje stałe,  
Nr artykułu 117-967-G0,  
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

**DENIOS**  
onlineshop



**NOWOŚĆ**

**1.910,-**

Nr artykułu 265-886-G0

### 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-G0

### 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  $\emptyset$  x wys. [mm]: 630 x 321 mm

**542,-**

Nr artykułu 156-779-G0



Kołpak z samoczynnie zamykającą się klapą z polietylenu,  $\emptyset$  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



Gwarancja DENIOS 5 lat



### NOWOŚĆ

od 408,-

Nr artykułu 256-101-G0

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-G0	256-102-G0	256-103-G0	256-104-G0
Cena zł / szt.	429,-	495,-	622,-	716,-
Cena zł / szt. od 5 szt.	408,-	474,-	592,-	679,-
Numer artykułu stal szlachetna	256-106-G0	256-122-G0	256-123-G0	256-124-G0
Cena zł / szt.	572,-	669,-	832,-	922,-
Cena zł / szt. od 5 szt.	544,-	638,-	789,-	876,-
<b>Akcesoria</b>	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-G0	243-869-G0	243-869-G0	243-872-G0
Cena zł / pacz.	285,-	220,-	220,-	165,-

# Chcesz być na bieżąco? Poznaj nasze szkolenia!

## Szkolenie Wykład eksperymentalny



### Rozpoznawanie zagrożeń i zapobieganie im

Również profesjonalne obchodzenie się z substancjami palnymi obarczone jest znacznym ryzykiem. Nieszkodliwa na pozór substancja, niesprzyjająca sytuacja – niewiele osób ma świadomość, jak duży jest potencjał zagrożenia w codziennym środowisku pracy (a także w domu!).

Pouczający, a przy tym bardzo ciekawy wykład eksperymentalny DENIOS uświadamia uczestnikom, jakie skutki może mieć nieprawidłowe postępowanie z niebezpiecznymi substancjami i/lub zachowanie w groźnych sytuacjach.

**Cel:** Wykład eksperymentalny DENIOS ma na celu uwrażliwienie uczestników i wzrost ich zdolności wcześniejszego rozpoznawania zagrożeń. Pozwala to uniknąć w przyszłości niepożądanych reakcji przy pracy z materiałami niebezpiecznymi.

### Treść szkolenia:

- Podstawy prawne
- Powstawanie źródeł zagrożenia
- Co to jest temperatura zapłonu?
- Powstawanie eksplozji i pożarów
- Zagrożenia wynikające z nieprawidłowego składowania mat. niebezpiecznych / manipulowania nimi

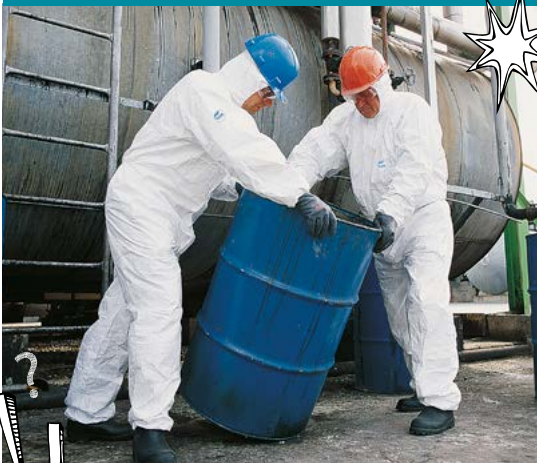
### W ramach usługi:

- Certyfikat uczestnictwa
- Po szkoleniu opieka naszych doradców

Terminy: **na życzenie**  
Miejsce: w Państwa firmie / liczba uczestników ok. 25 osób  
Czas trwania: ok. 1,5 godziny

Opłata za uczestnictwo: **2900,- PLN** plus VAT  
E-mail: info@denios.pl

## Szkolenie Ćwiczenie zwalczania wycieków



### Zanim mała awaria zmieni się w dużą

Każdy zakład pracy, który stosuje, przetwarza lub składowa materiały niebezpieczne, powinien posiadać wyposażenie na wypadek awarii, do zbierania i usuwania rozlanych cieczy. Regularne ćwiczenia pozwolą uniknąć wysokich kosztów sprzątnięcia i napraw w razie błędnego lub niedostatecznego wykorzystania tego sprzętu, ochronią zdrowie pracowników w przypadku awarii i poprawią wewnętrzne zarządzanie ryzykiem.

**Cel:** Ćwiczenie zwalczania wycieków przez DENIOS szkoli pracowników w bezpiecznym postępowaniu się zestawami ratunkowymi DENSORB do zbierania i usuwania rozlanych cieczy. Szkolenie daje uczestnikom pewność przygotowania na wypadek awarii.

### Treść szkolenia teoretycznego:

- Planowanie działań na wypadek awarii
- Uproszczony plan działań awaryjnych
- Zastosowania zestawów ratunkowych DENSORB

### Treści szkolenia praktycznego:

- Prawidłowe użycie wyposażenia awaryjnego
- Zawartość zestawów ratunkowych DENSORB
- Wkraczanie na teren potencjalnego wypadku

### W ramach usługi:

- Certyfikat uczestnictwa
- Szczegółowe materiały towarzyszące
- Po szkoleniu opieka naszych doradców

Ćwiczenie zwalczania wycieków można też łączyć z wykładem eksperymentalnym.

Terminy: **na życzenie**  
Miejsce: w Państwa firmie / liczba uczestników ok. 20 osób  
Czas trwania: ok. 1 godziny

Opłata za uczestnictwo: **2900,- PLN** plus VAT  
E-mail: info@denios.pl

## Szkolenie Gazy techniczne



### Wzrost bezpieczeństwa w zakładzie pracy

W wielu zakładach pracy używamy codziennie gazów technicznych. Są to różne gazy, które mają różne właściwości. Nawet te, które uważamy potocznie za nieszkodliwe, mogą powodować zagrożenie. Świadomość jest często zastępowana przez rutynę. Szkolenie „Gazy techniczne” pokazuje, jakie skutki może mieć nieprawidłowe postępowanie z gazami i co ważniejsze, jak ich unikać.

**Cel:** Wykład „Gazy techniczne” DENIOS nauczy słuchaczy wczesnego rozpoznawania zagrożeń, co pozwoli uniknąć w przyszłości niepożądanych skutków przy pracy z gazami technicznymi.

### Treść szkolenia:

- Podstawy prawne
- Powstawanie źródeł zagrożenia
- Właściwości podstawowych gazów
- Zagrożenia wynikające z nieprawidłowego obchodzenia się z gazami

### W ramach usługi:

- Certyfikat uczestnictwa
- Po szkoleniu opieka naszych doradców

Terminy: **na życzenie**  
Miejsce: w Państwa firmie / liczba uczestników ok. 25 osób  
Czas trwania: ok. 1,5 godziny

Opłata za uczestnictwo: **2900,- PLN** plus VAT  
E-mail: info@denios.pl



# sorbentom DENSORB

Sorbenty o dużej skuteczności, do otamowania wycieków i skutecznego zbierania rozlanych cieczy

Czy mogą Państwo niezawodnie zapobiec zanieczyszczeniu środowiska rozlaniem cieczy niebezpiecznych dla wód, czego wymaga ustawodawca?

Uniknijcie Państwo niepotrzebnych kosztów i trudu!  
Uchrońcie się Państwo przed wysokimi kosztami sprzątnięcia, naprawy i usuwania zanieczyszczeń korzystając z sorbentów DENSORB!

**Zobacz  
teraz!**  
[www.densorb.com](http://www.densorb.com)



## Online i w katalogu ponad 12 000 produktów


Rozwiązania i produkty odpowiednie dla Państwa branży:

 [www.denios.pl/rozwiwania-branzowe](http://www.denios.pl/rozwiwania-branzowe)

Poradniki, przykłady praktyczne  
i wiele więcej na:

 [www.denios.pl/wiedza-fachowa](http://www.denios.pl/wiedza-fachowa)

Zamów bezpłatne materiały  
informacyjne:

 22 279 40 00

Wszystkie katalogi i broszury są  
również dostępne w naszej mediatece:

 [www.denios.pl/katalogi-i-broszury](http://www.denios.pl/katalogi-i-broszury)



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

**DENIOS Sp. z o.o.**

ul. Słoneczna 26

05-816 Michałowice

Tel. +48 22 279 40 00

E-Mail [info@denios.pl](mailto:info@denios.pl)



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
Węgry	Tel. +36	21 201 0125
Włochy	Tel. +39	010 9636743