

## Master-PVC L

Nr główny artykułu: 000225

Wąż ssący transportowy z PVC, lekki, bardzo dobra elastyczność



odporny  
na  
mikroby



odporny  
na  
hydrolizę



elastyczny



łatwy



umiarkowa  
nie  
odporny  
na  
ciśnienie

### Szczegóły produktu

#### Konstrukcja / Materiał

- Rodzaj konstrukcji: wąż wytłaczany profilowany z metalową spiralą
- Konstrukcja spirali: wykonane z drutu stalowego
- Materiał spirali: Stal sprężynowa
- Wykonanie ściany: grubość ścianki między spiralami ok. 0,7 mm
- Materiał ściany: miękki PVC

#### Właściwości

- Specyfikacja Produktu: zgodny z RoHS
- Atrybuty związane z materiałem: chemiczne: dobra odporność na olej, dobra odporność na chemikalia, dobra odporność na działanie alkaliów, dobra odporność na kwasy
- Elastyczność: elastyczny
- Waga: łatwy
- Odporność na Ciśnienie: umiarkowanie odporny na ciśnienie
- Kolor: szary

#### Temperatura

- Zakres Temperatur: -20 - 70 °C
- krótkoterminowa temperatura maksymalna: krótkotrwałe do 80 °C

## Informacje o dostawie

- Dostawa, rodzaj produkcji: różne średnice nominalne w długościach standardowych są dostępne fabrycznie, indywidualne średnice nominalne i długości również z magazynu.

## Aplikacji

- Obszary zastosowania: Automotive, Budowa Maszyn i Urządzeń, Robotyka i Automatyka, Wentylacja i Klimatyzacja, Masowe i Budowlane, Chemia, Żywność i Farmacja, Tworzywa Sztuczne, Technika Przenoszenia, Podnoszenia i Podawania, Producenci Kabli

## Opcje personalizacji produktów

- opcjonalna modyfikacja artykułu (na życzenie): inne kolory, inne długości, inne szerokości nominalne, z indywidualnym nadrukiem klienta

## Warianty artykułów

| Rozszerzony Numer Artykułu | Numer artykułu | Średnica Nominalna (DN) mm | Zewnętrzna-<br>Ø mm | Promień gładka * mm | Waga kg/m | Cisnienie robocze bar | Zakres ciśnienia ujemnego bar | Max. Długość produkcji m | Pozycja magazynowa |
|----------------------------|----------------|----------------------------|---------------------|---------------------|-----------|-----------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------|
| 000225:38:x                | 000225         | 38                         | 46                  | 46                  | 0,41      | 0,84                  | 0,66                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:40:x                | 000225         | 40                         | 48                  | 48                  | 0,42      | 0,84                  | 0,66                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:45:x                | 000225         | 45                         | 53                  | 53                  | 0,44      | 0,74                  | 0,59                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:50:x                | 000225         | 50                         | 57                  | 57                  | 0,47      | 0,68                  | 0,53                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:51:x                | 000225         | 51                         | 58                  | 58                  | 0,48      | 0,67                  | 0,52                          | 25,00                    | 5, 10, 15          |
| 000225:55:x                | 000225         | 55                         | 63                  | 63                  | 0,54      | 0,62                  | 0,44                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:60:x                | 000225         | 60                         | 68                  | 68                  | 0,56      | 0,56                  | 0,44                          | 25,00                    | 5, 10              |
| 000225:65:x                | 000225         | 65                         | 73                  | 73                  | 0,68      | 0,5                   | 0,37                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:70:x                | 000225         | 70                         | 78                  | 78                  | 0,72      | 0,45                  | 0,37                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:75:x                | 000225         | 75                         | 83                  | 83                  | 0,75      | 0,45                  | 0,3                           | 25,00                    | /                  |
| 000225:76:x                | 000225         | 76                         | 84                  | 84                  | 0,76      | 0,45                  | 0,29                          | 25,00                    | 5, 10              |
| 000225:80:x                | 000225         | 80                         | 88                  | 88                  | 0,80      | 0,39                  | 0,29                          | 25,00                    | 5, 10, 15          |
| 000225:90:x                | 000225         | 90                         | 99                  | 99                  | 0,93      | 0,34                  | 0,22                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:100:x               | 000225         | 100                        | 108                 | 108                 | 0,99      | 0,34                  | 0,22                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:102:x               | 000225         | 102                        | 110                 | 110                 | 1,00      | 0,34                  | 0,22                          | 25,00                    | 5, 10              |
| 000225:110:x               | 000225         | 110                        | 119                 | 119                 | 1,09      | 0,28                  | 0,22                          | 25,00                    | 5, 10              |
| 000225:115:x               | 000225         | 115                        | 124                 | 124                 | 1,12      | 0,28                  | 0,22                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:120:x               | 000225         | 120                        | 129                 | 129                 | 1,18      | 0,28                  | 0,22                          | 25,00                    | 5, 10              |
| 000225:125:x               | 000225         | 125                        | 133                 | 133                 | 1,23      | 0,28                  | 0,22                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:127:x               | 000225         | 127                        | 135                 | 135                 | 1,25      | 0,28                  | 0,22                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:130:x               | 000225         | 130                        | 139                 | 139                 | 1,27      | 0,22                  | 0,22                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:140:x               | 000225         | 140                        | 149                 | 149                 | 1,46      | 0,22                  | 0,15                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:150:x               | 000225         | 150                        | 159                 | 159                 | 1,54      | 0,22                  | 0,15                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:152:x               | 000225         | 152                        | 161                 | 161                 | 1,56      | 0,22                  | 0,15                          | 25,00                    | 5, 10              |
| 000225:160:x               | 000225         | 160                        | 170                 | 170                 | 1,84      | 0,22                  | 0,15                          | 25,00                    | 5, 10              |
| 000225:170:x               | 000225         | 170                        | 180                 | 180                 | 1,90      | 0,17                  | 0,15                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:175:x               | 000225         | 175                        | 185                 | 185                 | 1,95      | 0,17                  | 0,15                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:180:x               | 000225         | 180                        | 190                 | 190                 | 2,01      | 0,17                  | 0,15                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:200:x               | 000225         | 200                        | 210                 | 210                 | 2,38      | 0,17                  | 0,15                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:203:x               | 000225         | 203                        | 214                 | 214                 | 2,43      | 0,17                  | 0,15                          | 25,00                    | 5, 10              |

| Rozszerzony Numer Artykułu | Numer artykułu | ŚrednicaNominalna (DN) mm | Zewnętrzna-Ø mm | Promień giecia * mm | Waga kg/m | Cisnienie robocze bar | Zakres ciśnienia ujemnego bar | Max. Długość produkcji m | Pozycja magazynowa |
|----------------------------|----------------|---------------------------|-----------------|---------------------|-----------|-----------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------|
| 000225:225:x               | 000225         | 225                       | 235             | 235                 | 2,69      | 0,11                  | 0,07                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:250:x               | 000225         | 250                       | 256             | 256                 | 3,12      | 0,11                  | 0,07                          | 25,00                    | 5, 10              |
| 000225:254:x               | 000225         | 254                       | 260             | 260                 | 3,19      | 0,11                  | 0,07                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:275:x               | 000225         | 275                       | 284             | 284                 | 3,28      | 0,11                  | 0,07                          | 25,00                    | /                  |
| 000225:300:x               | 000225         | 300                       | 310             | 310                 | 3,38      | 0,1                   | 0,07                          | 20,00                    | /                  |
| 000225:315:x               | 000225         | 315                       | 325             | 325                 | 3,50      | 0,1                   | 0,07                          | 20,00                    | /                  |
| 000225:325:x               | 000225         | 325                       | 335             | 335                 | 3,59      | 0,1                   | 0,07                          | 20,00                    | /                  |
| 000225:350:x               | 000225         | 350                       | 360             | 360                 | 3,80      | 0,05                  | 0,07                          | 20,00                    | /                  |
| 000225:400:x               | 000225         | 400                       | 411             | 410                 | 4,70      | 0,05                  | 0,05                          | 20,00                    | /                  |
| 000225:450:x               | 000225         | 450                       | 461             | 460                 | 5,34      | 0,05                  | 0,05                          | 20,00                    | /                  |
| 000225:500:x               | 000225         | 500                       | 511             | 510                 | 6,02      | 0,05                  | 0,05                          | 20,00                    | /                  |

Wszystkie dane odnoszą się do medium i temperatury otoczenia +20°C.

\* Dotyczy wewnętrznej strony kolanka węża.

Zastrzega się możliwość zmian technicznych i odchyień kolorystycznych.

## Warianty dostawy

Dostępne w innych długościach, innych średnicach nominalnych, z nadrukiem specyficznym dla klienta.

## Instrukcje dotyczące utylizacji

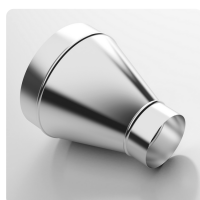
Po zakończeniu użytkowania produkt należy zutylizować zgodnie z przepisami prawa obowiązującymi w regionie użytkownika.

## Możliwe elementy łączące



### Złącze stalowej

Złącze z blachy stalowej do przedłużania, łączenia i łączenia węży o lekkiej i średniej masie.



### Złącze stożkowe z blachy, symetrycznie ukształtowane

Reduktor do przedłużania, łączenia i rozłączania węży od lekkich do średnio ciężkich



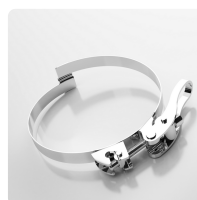
### Master-Grip opaska śrubowy

Specjalna opaska do mocowania lekkich i średnio ciężkich węży spiralnych prawoskrętnych takich jak Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC i Master-SANTO



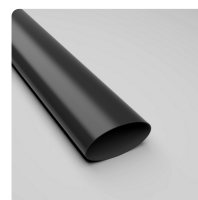
### Master-Grip opaska śrubowy z nierdzewna

Specjalna opaska do mocowania lekkich i średnio ciężkich węży spiralnych prawoskrętnych takich jak Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC i Master-SANTO



### Master-Grip Opaska szybkomocujący

Specjalna opaska do mocowania lekkich i średnio ciężkich węży spiralnych prawoskrętnych takich jak Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC i Master-SANTO



### Złącze termokurczliwy

Złącze ułatwiający łączenie i uszczelnianie węży

### Indywidualna konsultacja

Oferujemy konsultacje  
telefoniczne:  
+48 696 447 290

Zapytania o produkty za  
pośrednictwem

### Adres Siedziba główna

Masterflex SE  
Willy-Brandt-Allee 300  
45981 Gelsenkirchen

