



Master-PUR H HT 125

Nr główny artykułu: 009027

Wąż ssący i transportowy, średnia waga, odporność na stałą temperaturę do 125 °C, dobra elastyczność, trwale antystatyczny



antystatyczny
zna



bardzo
elastyczny



umiarkowanie
nie trudny



umiarkowanie
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: wykonane z określonego materiału, grubość ścianki między spiralami ok. 1,4 mm
- Materiał ściany: wykonane z wysokotemperaturowego poliuretanu (bardziej odpornego na temperaturę niż standardowy poliuretan)
- Dane techniczne ściany: oporność powierzchniowa $R_0 < 10^9$ Ohm, mierzona zgodnie z DIN EN ISO 8031

Właściwości

- Specyfikacja Produktu: zgodnie z TRGS 727 i ATEX 2014/34 UE
- Atrybuty związane z materiałem: chemiczne: dobra odporność na benzynę, bardzo dobra odporność na chemikalia, dobra odporność na olej
- Elastyczność: bardzo elastyczny
- Waga: umiarkowanie trudny
- Odporność na Ciśnienie: umiarkowanie odporny na ciśnienie

Temperatura

- Zakres Temperatur: -30 - 125 °C
- krótkoterminowa temperatura maksymalna: krótkotrwałe do 150 °C

Informacje o dostawie

Aplikacji

- Obszary zastosowania: Budowa Maszyn i Urządzeń, Robotyka i Automatyka

Opcje personalizacji produktów

Warianty artykułów

| Rozszerzony Numer Artykułu | Numer artykułu | Średnica Nominalna (DN) mm | Zewnętrzna-Ø mm | Promień gięcia * mm | Waga kg/m | Cisnienie robocze bar | Zakres ciśnienia ujemnego bar | Max. Długość produkcji m | Pozycja magazynowa |
|----------------------------|----------------|----------------------------|-----------------|---------------------|-----------|-----------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------|
| 009027:25:x | 009027 | 25 | 32 | 20 | 0,26 | 4,02 | 0,92 | 25,00 | / |
| 009027:26:x | 009027 | 26 | 33 | 20 | 0,26 | 3,99 | 0,92 | 25,00 | / |
| 009027:38:x | 009027 | 38 | 47 | 29 | 0,43 | 2,95 | 0,82 | 25,00 | / |
| 009027:40:x | 009027 | 40 | 49 | 30 | 0,45 | 2,83 | 0,82 | 25,00 | 10 |
| 009027:51:x | 009027 | 51 | 61 | 38 | 0,64 | 2,58 | 0,82 | 25,00 | 10 |
| 009027:55:x | 009027 | 55 | 65 | 42 | 0,75 | 2,58 | 0,76 | 25,00 | / |
| 009027:60:x | 009027 | 60 | 70 | 48 | 0,83 | 2,38 | 0,74 | 25,00 | 10 |
| 009027:63:x | 009027 | 63 | 73 | 34 | 0,84 | 2,29 | 0,71 | 25,00 | / |
| 009027:65:x | 009027 | 65 | 75 | 53 | 0,90 | 2,23 | 0,66 | 25,00 | / |
| 009027:70:x | 009027 | 70 | 80 | 60 | 0,95 | 2,08 | 0,66 | 25,00 | / |
| 009027:76:x | 009027 | 76 | 87 | 71 | 1,05 | 1,88 | 0,59 | 25,00 | / |
| 009027:80:x | 009027 | 80 | 91 | 80 | 1,10 | 1,83 | 0,59 | 25,00 | / |
| 009027:90:x | 009027 | 90 | 101 | 93 | 1,22 | 1,48 | 0,52 | 25,00 | / |
| 009027:102:x | 009027 | 102 | 113 | 76 | 1,69 | 1,30 | 0,45 | 25,00 | / |
| 009027:127:x | 009027 | 127 | 138 | 123 | 1,85 | 1,13 | 0,31 | 25,00 | / |
| 009027:152:x | 009027 | 152 | 163 | 155 | 2,30 | 0,88 | 0,26 | 25,00 | / |

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



Opaska ze śrubą okrągła

Specjalna opaska do mocowania średnich i ciężkich węży spiralnych do systemach ruchomych i stacjonarnych



Opaska ze śrubą okrągłą z nierdzewna

Specjalna opaska do mocowania średnich i ciężkich węży spiralnych do systemach ruchomych i stacjonarnych

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

