



## 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 okrągła 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

