

## Master-PUR HÜ S Trivolution

Nr główny artykułu: 000975

Wąż ssący i wąż transportowy z PU, ciężki, elastyczny, trwale antystatyczny, odporny na mikroby, trudnopalny wg DIN 4102 B1



antystatyczny



odporny na mikroby



trudnopalny



przezroczysty



umiarkowanie elastyczny



ciężki



umiarkowanie 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 czystego materiału, wykonane z określonego materiału, dodanie niemigrującego stałego środka antystatycznego, grubość ścianki między spiralami ok. 2,0 mm
- Materiał ściany: Poliester Poliuretan
- Dane techniczne ściany: oporność powierzchniowa  $R_0 < 10^9$  Ohm, mierzona zgodnie z DIN EN ISO 8031, materiał jest bardziej odporny na ścieranie niż porównywalny poliuretan zgodnie z DIN ISO 4649, trudnopalny zgodnie z DIN 4102 B1

#### Właściwości

- Specyfikacja Produktu: zgodnie z TRGS 727 i ATEX 2014/34 UE
- Atrybuty związane z materiałem: chemiczne: odporna na mikroby, bezhalogenowa, dobra odporność na chemikalia, dobra odporność na promieniowanie UV, dobra odporność na olej, dobra odporność na benzynę, dobra odporność na ozon, bez plastyfikatora
- Elastyczność: umiarkowanie elastyczny
- Właściwości Fizyczne: trwale antystatyczny

- Waga: ciężki
- Odporność na Ciśnienie: umiarkowanie odporny na ciśnienie
- Kolor: przezroczysty

#### Temperatura

- Zakres Temperatur: -40 - 90 °C
- krótkoterminowa temperatura maksymalna: krótkotrwałe do 125 °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: Masowe i Budowlane, Chemia, Żywność i Farmacja, Usuwanie Odpadów i Technologia Czyszczenia

#### Opcje personalizacji produktów

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

## Warianty artykułów

Rozszerzony Numer Artykułu	Numer artykułu	Średnica Nominalna (DN) mm	Zewnętrzna-Ø mm	Promień gładka * mm	Waga kg/m	Cisnienie robocze bar	Zakres ciśnienia ujemnego bar	Max. Długość produkcji m	Pozycja magazynowa
000152:125:x	000152	125	138	290	2,81	1,6	0,52	25,00	/
000152:150:x	000152	150	163	410	3,37	1,45	0,43	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



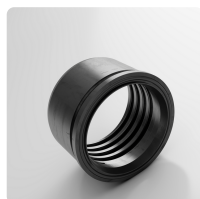
**Złącze stalowej**  
Złącze z blachy stalowej do przedłużania, łączenia i łączenia węży o lekkiej i średniej masie.



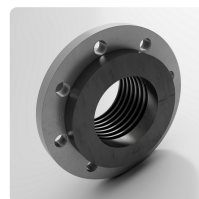
**Opaska ze śrubą okrągła**  
Specjalna opaska do mocowania średnich i ciężkich węży spiralnych do systemach ruchomych i stacjonarnych



**Opaska ze śrubą okrągła z nierdzewna**  
Specjalna opaska do mocowania średnich i ciężkich węży spiralnych do systemach ruchomych i stacjonarnych



**Combiflex Kołnierz stożkowy PU, przykręcany**  
Szybkozłącze skręcane dla wszystkich typów węży Master-PUR L, Master-PUR H i Master-PUR HX, zgodnie z normą DIN 3016



**Combiflex Luźnym kołnierz PU, przykręcany**  
Dla szyjka do przyspawania z luźnym kołnierzem: Nakręcany kołnierz z tworzywa sztucznego z luźnym kołnierzem dla Master-PUR L, Master-PUR H, Master-PUR HX i Master-PUR Performance, dla kołnierzy współpracujących wg DIN 2632 / DIN 2633 / DIN 2673

### 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

