

## Master-PUR L EL

Nr główny artykułu: 000009

Wąż ssący i transportowy z PU, lekki, bardzo dobrze elastyczny, przewodzący prąd elektryczny



antystatyczna



przewodnictwo elektryczne



elastyczny



łatwy



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 materiału przewodzącego prąd elektryczny, grubość ścianki między spiralami ok. 0,7 mm
- Materiał ściany: Poliester Poliuretan
- Dane techniczne ściany: oporność powierzchniowa  $R_0 < 10^3 \text{ Ohm}$

#### Właściwości

- Specyfikacja Produktu: zgodność z normą DIN 26057, zgodnie z TRGS 727 i ATEX 2014/34 UE
- Atrybuty związane z materiałem: chemiczne: bezhalogenowa, dobra odporność na chemikalia, dobra odporność na promieniowanie UV, dobra odporność na olej, dobra odporność na benzynę, dobra odporność na ozon
- Elastyczność: elastyczny
- Waga: łatwy
- Odporność na Ciśnienie: umiarkowanie odporny na ciśnienie
- Kolor: czarny

## 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: Rolnictwo, Branża, Masowe i Budowlane, Chemia, Żywność i Farmacja, Obróbka Metali i Narzędzi

## Opcje personalizacji produktów

- opcjonalna modyfikacja artykułu (na życzenie): inne szerokości nominalne, inne kolory, 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
000009:25:x	000009	25	30	30	0,24	3,23	0,8	25,00	/
000009:26:x	000009	26	31	31	0,25	3,22	0,79	25,00	5,00, 10
000009:32:x	000009	32	40	40	0,35	2,52	0,71	25,00	5,00, 10
000009:38:x	000009	38	46	46	0,39	2,1	0,66	25,00	5,00, 10, 15
000009:40:x	000009	40	48	48	0,40	2,1	0,66	25,00	5,00, 10, 15
000009:45:x	000009	45	53	53	0,42	1,84	0,59	25,00	/
000009:51:x	000009	51	58	58	0,45	1,68	0,52	25,00	5,00, 10, 15
000009:55:x	000009	55	63	63	0,51	1,54	0,44	25,00	/
000009:60:x	000009	60	68	68	0,53	1,4	0,44	25,00	5,00, 10
000009:65:x	000009	65	73	73	0,64	1,26	0,37	25,00	5,00, 10
000009:70:x	000009	70	78	78	0,68	1,12	0,37	25,00	5,00, 10, 15
000009:76:x	000009	76	84	84	0,72	1,12	0,29	25,00	5,00, 10
000009:80:x	000009	80	88	88	0,76	0,98	0,29	25,00	5,00, 10
000009:90:x	000009	90	99	99	0,88	0,84	0,22	25,00	/
000009:102:x	000009	102	110	110	0,95	0,84	0,22	25,00	5,00, 10, 15
000009:110:x	000009	110	119	119	1,03	0,7	0,22	25,00	/
000009:115:x	000009	115	124	124	1,06	0,7	0,22	25,00	/
000009:120:x	000009	120	129	129	1,12	0,7	0,22	25,00	/
000009:127:x	000009	127	135	135	1,18	0,7	0,22	25,00	5,00, 10
000009:130:x	000009	130	139	139	1,20	0,56	0,22	25,00	/
000009:140:x	000009	140	149	149	1,38	0,56	0,15	25,00	/
000009:152:x	000009	152	161	161	1,48	0,56	0,15	25,00	10
000009:160:x	000009	160	170	170	1,74	0,56	0,15	25,00	5,00, 10
000009:170:x	000009	170	180	180	1,80	0,42	0,15	25,00	/
000009:180:x	000009	180	190	190	1,90	0,42	0,15	25,00	/
000009:203:x	000009	203	214	214	2,30	0,42	0,15	25,00	5,00, 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
000009:225:x	000009	225	235	235	2,55	0,28	0,07	25,00	/
000009:250:x	000009	250	256	256	2,96	0,28	0,07	25,00	/
000009:254:x	000009	254	260	260	3,02	0,28	0,07	25,00	/
000009:275:x	000009	275	284	284	3,11	0,28	0,07	25,00	/
000009:280:x	000009	280	290	290	3,14	0,28	0,07	25,00	/
000009:300:x	000009	300	310	310	3,20	0,25	0,07	20,00	/
000009:315:x	000009	315	325	325	3,32	0,25	0,07	20,00	/
000009:325:x	000009	325	335	335	3,40	0,25	0,07	20,00	/
000009:350:x	000009	350	360	360	3,60	0,13	0,07	20,00	/
000009:375:x	000009	375	386	386	3,85	0,13	0,05	20,00	/
000009:400:x	000009	400	411	410	4,45	0,13	0,05	20,00	/
000009:450:x	000009	450	461	460	5,06	0,13	0,05	20,00	/
000009:500:x	000009	500	511	510	5,70	0,13	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 odchyleń 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



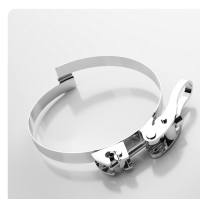
### Master-Grip opaska śrubowy

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



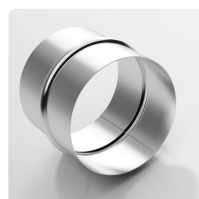
### Master-Grip opaska śrubowy z nierdzewna

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 stalowej

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



### Combiflex Końcówki z gwintem do przykręcany PU, przewodząca prąd elektryczny

Złącze do podłączania PU do węży Master-PUR L/H i Master-PVC L/H, przewodząca prąd elektryczny



### Combiflex Króćcem gwintowane PU

Króćcem gwintowane PU dla wszystkich typów węży Master-PUR L, Master-PUR H i Master-PUR HX, zgodnie z DIN ISO 228.

### 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

