

Master-PUR LF Trivolution

Nr główny artykułu: 000378

Wąż ssący PU / wąż transportowy, bardzo lekki, wysoce elastyczny, trwale antystatyczny, odporny na mikroby, trudnopalny wg DIN 4102 B1



antystatyczny



przewodność elektryczna



odporny na hydrolizę



odporny na mikroby



trudnopalny



ściśliwy



przezroczysta



bardzo elastyczny



łatwy



umiarkowanie odporny na ciśnienie

Szczegóły produktu

Konstrukcja / Materiał

- Rodzaj konstrukcji: wąż foliowy z wbudowaną cewką nośną
- Konstrukcja spirali: wykonane z drutu stalowego
- Materiał spirali: Stal sprężynowa
- Wykonanie ściany: grubość ścianki między spiralami ok. 0,4 mm
- Materiał ściany: Poliester Poliuretan
- Dane techniczne ściany: materiał jest bardziej odporny na scieranie niż porównywalny poliuretan zgodnie z DIN ISO 4649, trudnopalny zgodnie z DIN 4102 B1

Właściwości

- Specyfikacja Produktu: zgodność z normą DIN 26057, 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 benzynę, bez plastyfikatora
- Właściwości Mechaniczne: scisliwy ok. 1:5, trwale odporny na zalamania
- Elastyczność: bardzo elastyczny
- Właściwości Fizyczne: trwale antystatyczny
- Waga: łatwy
- 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

Aplikacji

- Obszary zastosowania: Rolnictwo, Budowa Maszyn i Urządzeń, Branża, Wentylacja i Klimatyzacja, Technologia Energetyczna, Masowe i Budowlane, Drewno, Żywność i Farmacja, Usuwanie Odpadów i Technologia Czyszczenia, Tworzywa Sztuczne, Technika Przenoszenia, Podnoszenia i Podawania, Tekstyli, Obróbka Metali i Narzędzi

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-Ø mm	Promień gładka * mm	Waga kg/m	Cisnienie robocze bar	Zakres ciśnienia ujemnego bar	Max. Długość produkcji m	Pozycja magazynowa
000378:40:x	000378	40	45	22	0,15	0,82	0,19	25,00	5, 10
000378:45:x	000378	45	50	24	0,16	/	0,18	25,00	/
000378:51:x	000378	51	56	26	0,18	0,78	0,16	25,00	5, 10, 15, 20
000378:60:x	000378	60	65	30	0,21	0,76	0,15	25,00	5, 10, 15, 20
000378:63:x	000378	63	68	32	0,22	/	0,14	25,00	5, 10
000378:65:x	000378	65	70	33	0,23	/	0,13	25,00	5, 10
000378:70:x	000378	70	75	35	0,28	0,61	0,13	25,00	5, 10, 15
000378:76:x	000378	76	81	38	0,30	0,61	0,1	25,00	5, 10
000378:80:x	000378	80	85	40	0,32	0,53	0,1	25,00	5, 10, 15
000378:90:x	000378	90	95	45	0,35	0,46	0,07	25,00	/
000378:102:x	000378	102	107	51	0,41	0,46	0,07	25,00	5, 10, 15, 20
000378:110:x	000378	110	115	55	0,44	0,38	0,07	25,00	5, 10, 15
000378:115:x	000378	115	120	57	0,46	/	0,07	25,00	/
000378:120:x	000378	120	125	60	0,48	0,38	0,07	25,00	10
000378:127:x	000378	127	132	64	0,50	0,38	0,07	25,00	5, 10
000378:130:x	000378	130	135	65	0,52	/	0,07	25,00	5, 10
000378:140:x	000378	140	145	70	0,55	/	0,05	25,00	5, 10, 15
000378:152:x	000378	152	157	76	0,60	0,30	0,05	25,00	5, 10, 15
000378:160:x	000378	160	165	80	0,69	0,30	0,05	25,00	5, 10, 15
000378:170:x	000378	170	175	85	0,73	/	0,05	25,00	/
000378:180:x	000378	180	185	90	0,77	0,23	0,05	25,00	5, 10, 15
000378:203:x	000378	203	208	102	0,94	0,23	0,05	25,00	5, 10, 15
000378:250:x	000378	250	255	125	1,11	0,16	0,05	25,00	/
000378:254:x	000378	254	259	127	1,12	0,15	0,02	25,00	5, 10, 15

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
000378:275:x	000378	275	282	138	1,22	/	0,02	25,00	/
000378:280:x	000378	280	285	140	1,22	/	0,02	25,00	/
000378:305:x	000378	305	310	153	1,34	/	0,02	25,00	5, 10
000378:315:x	000378	315	320	158	1,38	0,14	0,02	25,00	/
000378:325:x	000378	325	330	163	1,42	/	0,02	25,00	/
000378:350:x	000378	350	355	175	1,53	0,12	0,02	25,00	5, 10
000378:400:x	000378	400	405	200	1,74	0,12	0,02	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

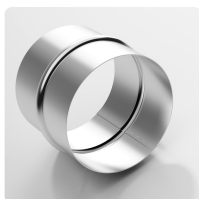
Po zakończeniu użytkowania produkt należy zutylizować zgodnie z przepisami prawa obowiązującymi w regionie użytkownika.

Możliwe elementy łączące



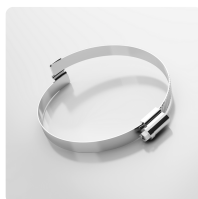
Złącze stożkowe z blachy, symetrycznie ukształtowane

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



Złącze stalowej blachy

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



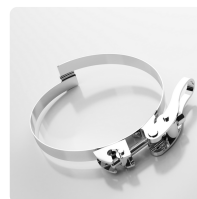
Master-Grip opaska śrubowy

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 szybkołącząca

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

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

