

Master-Clip PTFE S

Nr główny artykułu: 000361

Wąż ssący i dmuchawy do mediów agresywnych do +250°C, dwuwarstwowy



odporny
na
hydrolizę



odporny
na
mikroby



ściśliwy



bardzo
elastyczny



łatwy



umiarkowa
nie
odporny
na
ciśnienie

Szczegóły produktu

Konstrukcja / Materiał

- Rodzaj konstrukcji: wąż spiralny z profilem zaciskowym
- Konstrukcja helix: tasma metalowa, uformowana jako profil zaciskowy
- Material helix: tasma stalowa, ocynkowana ogniowo
- Konstrukcja spirali zewnętrznej: zaprojektowany jako dodatkowy profil ochronny
- Wykonanie sciany: wielowarstwowe i powlekane
- Material warstwy wewnętrznej: folia PTFE
- Wykonanie warstwy zewnętrznej: pokrycie silikonem
- Material warstwy zewnętrznej: tkanina szklana

Właściwości

- Atrybuty związane z materiałem: chemiczne: dobra odporność na chemikalia, odporny na warunki atmosferyczne, dobra odporność na ozon, dobra odporność na promieniowanie UV
- Właściwości Mechaniczne: scisliwy ok. 1:4
- Elastyczność: bardzo elastyczny
- Właściwości Fizyczne: żaroodporny, odporna na zimno
- Waga: łatwy
- Odporność na Ciśnienie: umiarkowanie odporny na ciśnienie
- Kolor: biały wewnątrz, czarny na zewnątrz

- Inny: materiał PTFE jest nieszkodliwy dla zdrowia, optymalny transport mediów, ponieważ wewnętrzna strona ścianki węża jest antyadhezyjna

Temperatura

- Zakres Temperatur: -70 - 250 °C
- krótkoterminowa temperatura maksymalna: krótkotrwałe do 270 °C

Informacje o dostawie

- Dostawa, rodzaj produkcji: produkcja dostosowana do potrzeb klienta

Aplikacji

- Obszary zastosowania: Budowa Maszyn i Urządzeń, Wentylacja i Klimatyzacja, Chemia, Technologia powierzchniowa, Tworzywa Sztuczne, Obróbka Metali i Narzędzi

Opcje personalizacji produktów

- opcjonalna modyfikacja artykułu (na życzenie): inne długości, inne szerokości nominalne, ze spiralą ze stali nierdzewnej

Warianty artykułów

Rozszerzony Numer Artykułu	Numer artykułu	Średnica Nominalna (DN) mm	Promień gięcia + mm	Waga kg/m	Cisnienie robocze bar	Zakres ciśnienia ujemnego bar	Max. Długość produkcji m
000361:50:x	000361	50	30	0,50	0,85	0,35	20,00
000361:55:x	000361	55	33	0,50	0,78	0,29	20,00
000361:60:x	000361	60	36	0,60	0,68	0,24	20,00
000361:65:x	000361	65	39	0,70	0,59	0,21	20,00
000361:70:x	000361	70	42	0,70	0,53	0,17	20,00
000361:75:x	000361	75	45	0,80	0,47	0,15	20,00
000361:80:x	000361	80	48	0,80	0,43	0,14	20,00
000361:90:x	000361	90	54	0,90	0,355	0,11	20,00
000361:100:x	000361	100	60	1,00	0,3	0,09	20,00
000361:110:x	000361	110	66	1,10	0,258	0,07	20,00
000361:120:x	000361	120	72	1,10	0,224	0,06	20,00
000361:125:x	000361	125	75	1,20	0,21	0,05	20,00
000361:130:x	000361	130	78	1,20	0,197	0,05	20,00
000361:140:x	000361	140	84	1,30	0,175	0,05	20,00
000361:150:x	000361	150	90	1,30	0,157	0,04	20,00
000361:160:x	000361	160	96	1,30	0,14	0,03	20,00
000361:170:x	000361	170	102	1,40	0,128	0,03	20,00
000361:175:x	000361	175	105	1,40	0,123	0,03	20,00
000361:180:x	000361	180	108	1,40	0,117	0,03	20,00
000361:200:x	000361	200	120	1,60	0,099	0,02	20,00
000361:215:x	000361	215	151	1,80	0,088	0,02	15,00
000361:225:x	000361	225	158	2,00	0,082	0,02	15,00
000361:250:x	000361	250	175	2,10	0,069	0,02	15,00
000361:275:x	000361	275	193	2,30	0,059	0,01	15,00

Rozszerzony Numer Artykułu	Numer artykułu	Średnica Nominalna(DN) mm	Promień gięcia* mm	Waga kg/m	Cisnienie robocze bar	Zakres ciśnienia ujemnego bar	Max. Długość produkcji m
000361:300:x	000361	300	210	2,40	0,052	0,01	15,00
000361:315:x	000361	315	221	2,60	0,048	0,01	15,00
000361:325:x	000361	325	228	2,80	0,046	0,01	15,00
000361:350:x	000361	350	245	3,30	0,04	0,01	10,00
000361:375:x	000361	375	263	3,50	0,036	0,01	10,00
000361:400:x	000361	400	280	3,80	0,033	0,01	10,00
000361:450:x	000361	450	360	4,20	0,027	0,01	10,00
000361:500:x	000361	500	400	4,70	0,023	0,01	10,00
000361:550:x	000361	550	440	5,30	0,02	0,01	6,00
000361:600:x	000361	600	480	5,90	0,017	0,01	6,00
000361:700:x	000361	700	560	6,90	0,014	0,01	6,00
000361:800:x	000361	800	640	7,60	0,011	0,01	6,00
000361:900:x	000361	900	720	8,20	0,009	0,01	5,00

Wszystkie dane odnoszą się do medium i temperatury otoczenia +20°C.

* Dotyczy wewnętrznej strony kolanka węża.

Zastrzega się możliwość zmian technicznych i odchyłeń 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 stalowe

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



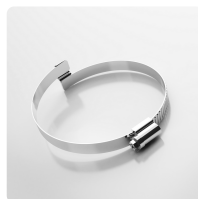
Złącze stożkowe z blachy, symetrycznie ukształtowane

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



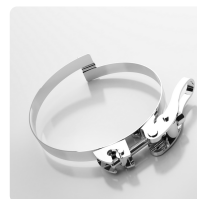
Clip-Grip opaska śrubowy

Specjalny opaska do mocowania wszystkich typów węży z serii Master-Clip do systemów mobilnych i stacjonarnych



Clip-Grip opaska śrubowy z nierdzewna

Specjalny opaska do mocowania wszystkich typów węży z serii Master-Clip do systemów mobilnych i stacjonarnych



Clip-Grip Opaska szybko mocujący

Specjalny opaska do mocowania wszystkich typów węży z serii Master-Clip do systemów mobilnych 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

