



Master-Clip KAPTON®

Nr główny artykułu: 000365

Wąż do średnich i wysokich temperatur do +400°C, bardzo dobra odporność chemiczna



odporny na hydrolizę



odporny na mikroby



trudnopalny



ściśliwy



bardzo elastyczny



łatwy



umiarkowanie odporny na ciśnienie

Szczegóły produktu

Konstrukcja / Materiał

- Rodzaj konstrukcji: wąż spiralny z profilem zaciskowym
- Konstrukcja helix: tasma metalowa, uformowana jako profil zaciskowy
- Materiał helix: tasma stalowa, ocynkowana ogniowo
- Konstrukcja spirali zewnętrznej: zaprojektowany jako dodatkowy profil ochronny
- Wykonanie sciany: jednostronnie laminowany, laminowanie KAPTON®
- Materiał sciany: tkanina szklana

Właściwości

- Atrybuty związane z materiałem: chemiczne: bardzo dobra odporność na chemikalia
- Elastyczność: bardzo elastyczny
- Waga: łatwy
- Odporność na Ciśnienie: umiarkowanie odporny na ciśnienie
- Kolor: z zewnątrz biały, wewnątrz żółto-złoty
- Inny: odporność na chemikalia jest porównywalna z rurami Master-Clip PTFE, ale w znacznie szerszym zakresie temperatur, dobra odporność na próżnię, wysoka szczelność gazowa w zakresie próżni i niskiego ciśnienia

Temperatura

- Zakres Temperatur: -260 - 400 °C

Informacje o dostawie

- Dostawa, rodzaj produkcji: produkcja dostosowana do potrzeb klienta

Aplikacji

- Obszary zastosowania: Automotive, Branża, Chemia

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 głębia * mm	Waga kg/m	Cisnienie robocze bar	Zakres ciśnienia ujemnego bar	Max. Długość produkcji m
000365:50:x	000365	50	30	0,80	0,9	0,37	15,00
000365:55:x	000365	55	33	0,80	0,815	0,33	15,00
000365:60:x	000365	60	36	0,80	0,7	0,3	15,00
000365:65:x	000365	65	39	0,90	0,625	0,28	15,00
000365:70:x	000365	70	42	0,90	0,55	0,25	15,00
000365:75:x	000365	75	45	0,90	0,5	0,24	15,00
000365:80:x	000365	80	48	1,00	0,45	0,21	15,00
000365:90:x	000365	90	54	1,00	0,4	0,2	15,00
000365:100:x	000365	100	60	1,00	0,35	0,16	15,00
000365:110:x	000365	110	66	1,10	0,3	0,13	15,00
000365:120:x	000365	120	72	1,10	0,28	0,11	15,00
000365:125:x	000365	125	75	1,30	0,27	0,1	15,00
000365:130:x	000365	130	78	1,30	0,262	0,09	15,00
000365:140:x	000365	140	84	1,30	0,196	0,08	15,00
000365:150:x	000365	150	90	1,40	0,172	0,07	15,00
000365:160:x	000365	160	96	1,40	0,16	0,06	15,00
000365:170:x	000365	170	102	1,40	0,158	0,06	15,00
000365:175:x	000365	175	105	1,60	0,147	0,05	15,00
000365:180:x	000365	180	108	1,60	0,132	0,05	15,00
000365:200:x	000365	200	120	1,80	0,121	0,04	15,00
000365:215:x	000365	215	151	2,00	0,118	0,04	15,00
000365:225:x	000365	225	158	2,20	0,105	0,03	15,00
000365:250:x	000365	250	175	2,50	0,096	0,03	15,00
000365:275:x	000365	275	193	2,90	0,092	0,02	15,00
000365:300:x	000365	300	210	3,20	0,081	0,02	15,00
000365:315:x	000365	315	221	3,30	0,069	0,02	15,00
000365:325:x	000365	325	228	3,50	0,062	0,02	15,00
000365:350:x	000365	350	245	3,90	0,051	0,01	15,00
000365:375:x	000365	375	263	4,40	0,041	0,01	15,00
000365:400:x	000365	400	280	4,90	0,039	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
000365:450:x	000365	450	360	5,70	0,031	0,01	15,00
000365:500:x	000365	500	400	6,50	0,028	0,01	15,00
000365:550:x	000365	550	440	7,30	0,025	0,01	15,00
000365:600:x	000365	600	480	8,20	0,021	0,01	15,00
000365:700:x	000365	700	560	9,60	0,014	0,01	15,00
000365:800:x	000365	800	640	11,00	0,012	0,01	15,00
000365:900:x	000365	900	720	12,50	0,01	0,01	15,00

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

* Dotyczy wewnętrznej strony kolanka węża.

Zastrzega się możliwość zmian technicznych i odchyłań 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.



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 szybkomocujący

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

