

## Master-Clip VITON®

Nr główny artykułu: 000285

Wąż do średnich i wysokich temperatur dla temperatur do +210°C



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
- Materiał helix: tasma stalowa, ocynkowana ogniowo
- Konstrukcja spirali zewnętrznej: zaprojektowany jako dodatkowy profil ochronny
- Wykonanie sciany: zaprojektowane jako powlekane, powłoka z Vitonu®
- Materiał sciany: tkanina poliestrowa

#### Właściwości

- Atrybuty związane z materiałem: chemiczne: bardzo dobra odporność na chemikalia, dobra odporność na promieniowanie UV, dobra odporność na ozon
- Właściwości Mechaniczne: scisliwosc ok. 1:6
- Elastycznosc: bardzo elastyczny
- Waga: łatwy
- Odporność na Ciśnienie: umiarkowanie odporny na ciśnienie
- Kolor: na zewnątrz czerwony, wewnątrz czarny

#### Temperatura

- Zakres Temperatur: -25 - 210 °C

- krótkoterminowa temperatura maksymalna: krótkotrwałe do 240 °C

### Informacje o dostawie

- Dostawa, rodzaj produkcji: produkcja dostosowana do potrzeb klienta

### Aplikacji

- Obszary zastosowania: Branża, Przemysł Półprzewodnikowy, Chemia, Technologia powierzchniowa, Tworzywa Sztuczne, Technika Przenoszenia, Podnoszenia i Podawania, 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
000285:38:x	000285	38	23	0,40	0,94	0,47	25,00
000285:40:x	000285	40	24	0,40	0,93	0,46	25,00
000285:45:x	000285	45	27	0,40	0,92	0,43	25,00
000285:50:x	000285	50	30	0,40	0,9	0,39	25,00
000285:55:x	000285	55	33	0,40	0,85	0,32	25,00
000285:60:x	000285	60	36	0,50	0,78	0,27	25,00
000285:65:x	000285	65	39	0,50	0,68	0,23	25,00
000285:70:x	000285	70	42	0,50	0,67	0,2	25,00
000285:75:x	000285	75	45	0,60	0,62	0,18	25,00
000285:80:x	000285	80	48	0,60	0,61	0,15	25,00
000285:90:x	000285	90	54	0,60	0,56	0,12	25,00
000285:100:x	000285	100	60	0,60	0,51	0,1	25,00
000285:110:x	000285	110	66	0,70	0,48	0,08	25,00
000285:120:x	000285	120	72	0,70	0,36	0,07	25,00
000285:125:x	000285	125	75	0,80	0,33	0,06	25,00
000285:130:x	000285	130	78	0,80	0,28	0,06	25,00
000285:140:x	000285	140	84	0,80	0,25	0,05	25,00
000285:150:x	000285	150	90	0,90	0,22	0,04	25,00
000285:160:x	000285	160	96	0,90	0,21	0,04	25,00
000285:170:x	000285	170	102	0,90	0,19	0,03	25,00
000285:175:x	000285	175	105	1,00	0,185	0,03	25,00
000285:180:x	000285	180	108	1,00	0,172	0,03	25,00
000285:200:x	000285	200	120	1,20	0,148	0,03	25,00
000285:215:x	000285	215	151	1,30	0,128	0,02	25,00
000285:225:x	000285	225	158	1,40	0,115	0,02	25,00
000285:250:x	000285	250	175	1,60	0,1	0,02	25,00
000285:275:x	000285	275	193	1,90	0,08	0,01	25,00
000285:300:x	000285	300	210	2,10	0,07	0,01	25,00
000285:315:x	000285	315	221	2,10	0,062	0,01	25,00

Rozszerzony Numer Artykułu	Numer artykułu	Średnica Nominalna(DN) mm	Promień giecia* mm	Waga kg/m	Cisnienie robocze bar	Zakres ciśnienia ujemnego bar	Max. Długość produkcji m
000285:325:x	000285	325	228	2,20	0,059	0,01	25,00
000285:350:x	000285	350	245	2,50	0,056	0,01	25,00
000285:375:x	000285	375	263	2,90	0,05	0,01	25,00
000285:400:x	000285	400	280	3,10	0,047	0,01	25,00
000285:450:x	000285	450	360	3,60	0,045	0,01	25,00
000285:500:x	000285	500	400	4,10	0,043	0,01	25,00
000285:550:x	000285	550	440	4,60	0,042	0,01	25,00
000285:600:x	000285	600	480	5,10	0,039	0,01	20,00
000285:700:x	000285	700	560	6,00	0,031	0,01	20,00
000285:800:x	000285	800	640	6,90	0,022	0,01	20,00
000285:900:x	000285	900	720	7,80	0,016	0,01	20,00

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



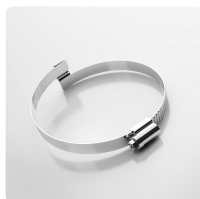
### Złącze stalowej

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



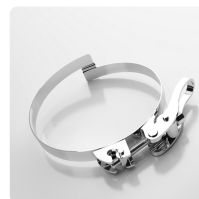
### Clip-Grip opaska śrubowy

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

