



## Master-Clip PTFE

Nr główny artykułu: 000354

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



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: zaprojektowane jako powlekane, powłoka PTFE
- Materiał sciany: tkanina z włókna szklanego

#### Właściwości

- Atrybuty związane z materiałem: chemiczne: dobra odporność na chemikalia, odporny na warunki atmosferyczne
- Właściwości Mechaniczne: scisliwosc ok. 1:6
- Elastycznosc: bardzo elastyczny
- Właściwości Fizyczne: odporna na zimno
- Waga: łatwy
- Odporność na Ciśnienie: umiarkowanie odporny na ciśnienie
- Kolor: czarny
- Inny: materiał PTFE jest nieszkodliwy dla zdrowia, optymalny transport mediów, ponieważ wewnętrzna strona ścianki węża jest antyadhezyjna

## Temperatura

- Zakres Temperatur: -150 - 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, Branża, Wentylacja i Klimatyzacja, Chemia, Technologia powierzchniowa, Tworzywa Sztuczne

## 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 głecia + mm	Waga kg/m	Cisnienie robocze bar	Zakres ciśnienia ujemnego bar	Max. Długość produkcji m
000354:45:x	000354	45	27	0,40	0,87	0,33	20,00
000354:50:x	000354	50	30	0,40	0,85	0,31	20,00
000354:55:x	000354	55	33	0,40	0,78	0,26	20,00
000354:60:x	000354	60	36	0,50	0,68	0,22	20,00
000354:65:x	000354	65	39	0,50	0,59	0,19	20,00
000354:70:x	000354	70	42	0,50	0,53	0,16	20,00
000354:75:x	000354	75	45	0,60	0,47	0,14	20,00
000354:80:x	000354	80	48	0,60	0,43	0,12	20,00
000354:90:x	000354	90	54	0,60	0,355	0,1	20,00
000354:100:x	000354	100	60	0,60	0,3	0,08	20,00
000354:110:x	000354	110	66	0,60	0,258	0,07	20,00
000354:120:x	000354	120	72	0,70	0,224	0,06	20,00
000354:125:x	000354	125	75	0,70	0,21	0,05	20,00
000354:130:x	000354	130	78	0,70	0,197	0,05	20,00
000354:140:x	000354	140	84	0,80	0,175	0,04	15,00
000354:150:x	000354	150	90	0,80	0,157	0,04	15,00
000354:160:x	000354	160	96	0,90	0,14	0,03	15,00
000354:170:x	000354	170	102	0,90	0,128	0,03	15,00
000354:175:x	000354	175	105	1,00	0,123	0,03	15,00
000354:180:x	000354	180	108	1,00	0,117	0,02	15,00
000354:200:x	000354	200	120	1,10	0,099	0,02	15,00
000354:215:x	000354	215	151	1,20	0,088	0,02	15,00
000354:225:x	000354	225	158	1,30	0,082	0,02	15,00
000354:250:x	000354	250	175	1,40	0,069	0,01	15,00
000354:275:x	000354	275	193	1,70	0,059	0,01	10,00
000354:300:x	000354	300	210	1,90	0,052	0,01	10,00
000354:315:x	000354	315	221	2,00	0,048	0,01	10,00

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
000354:325:x	000354	325	228	2,10	0,046	0,01	10,00
000354:350:x	000354	350	245	2,30	0,04	0,01	10,00
000354:375:x	000354	375	263	2,70	0,036	0,01	10,00
000354:400:x	000354	400	280	2,90	0,033	0,01	6,00
000354:450:x	000354	450	360	3,50	0,027	0,01	6,00
000354:500:x	000354	500	400	3,90	0,023	0,01	6,00
000354:550:x	000354	550	440	4,40	0,02	0,01	6,00
000354:600:x	000354	600	480	4,90	0,017	0,01	6,00
000354:700:x	000354	700	560	5,80	0,014	0,01	3,00
000354:800:x	000354	800	640	6,70	0,011	0,01	3,00
000354:900:x	000354	900	720	7,60	0,009	0,01	3,00

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



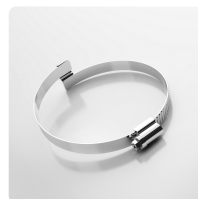
**Złącze stalowe**  
Złącze z blachy stalowej do przedłużania, łączenia i łączenia węży o lekkiej i średniej masie.



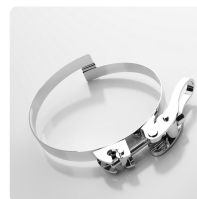
**Złącze stożkowe z blachy, symetrycznie ukształtowane**  
Reduktor do przedłużania, łączenia i rozłączania węży od lekkich do średnio ciężkich



**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

