

## Master-Clip HT 1100

Nr główny artykułu: 000319

Wąż do spalin do temperatury spalin do 1100 °C



trudnopal-  
ny



odporny  
na  
mikroby



odporny  
na  
hydrolizę



odporny  
na  
temperatu-  
rę



bardzo  
elastyczny



ciężki



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, stal VA 1.4512
- Konstrukcja spirali zewnętrznej: zaprojektowany jako dodatkowy profil ochronny
- Wykonanie sciany: wykonane z trzech warstw
- Konstrukcja weza wewnętrznego i zewnętrznego: międzywarstwa wykonana z termicznej tkaniny tekstylnej
- Materiał warstwy wewnętrznej: siatka z drutu ze stali nierdzewnej
- Wykonanie warstwy zewnętrznej: wzmocnione splecionym drutem VA, powlekanie stabilizatorami termicznymi
- Materiał warstwy zewnętrznej: tkanina wysokotemperaturowa

#### Właściwości

- Atrybuty związane z materiałem: chemiczne: bez silikonu
- Elastyczność: bardzo elastyczny
- Właściwości Fizyczne: ogniotrwały
- Waga: ciężki
- Odporność na Ciśnienie: umiarkowanie odporny na ciśnienie
- Kolor: srebrnoszary

## Temperatura

- Zakres Temperatur: -20 - 1100 °C
- krótkoterminowa temperatura maksymalna: do 1100 °C temperatury spalin przy prawidłowym użytkowaniu

## Informacje o dostawie

- Dostawa, rodzaj produkcji: produkcja dostosowana do potrzeb klienta

## Aplikacji

- Obszary zastosowania: Automotive, Budowa Maszyn i Urządzeń, Branża, Technologia Lotnicza i Kosmiczna, Wentylacja i Klimatyzacja, Druk i Papier, Obróbka Metali i Narzędzi

## Opcje personalizacji produktów

- opcjonalna modyfikacja artykułu (na życzenie): inne długości, inne szerokości nominalne

## 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
000319:75:x	000319	75	45	1,68	na żądanie	0,3	15,00
000319:80:x	000319	80	48	1,78	na żądanie	0,27	15,00
000319:90:x	000319	90	54	1,99	na żądanie	0,25	15,00
000319:100:x	000319	100	60	1,78	na żądanie	0,2	15,00
000319:110:x	000319	110	66	1,94	na żądanie	0,16	15,00
000319:120:x	000319	120	72	2,11	na żądanie	0,14	15,00
000319:125:x	000319	125	75	2,19	na żądanie	0,12	15,00
000319:130:x	000319	130	78	2,27	na żądanie	0,12	15,00
000319:140:x	000319	140	84	2,44	na żądanie	0,1	15,00
000319:150:x	000319	150	90	2,60	na żądanie	0,09	15,00
000319:160:x	000319	160	96	2,77	na żądanie	0,08	15,00
000319:170:x	000319	170	102	2,93	na żądanie	0,07	15,00
000319:175:x	000319	175	105	3,02	na żądanie	0,07	15,00
000319:180:x	000319	180	126	3,10	na żądanie	0,06	15,00
000319:200:x	000319	200	140	3,43	na żądanie	0,05	15,00
000319:215:x	000319	215	151	3,68	na żądanie	0,05	10,00
000319:225:x	000319	225	158	3,84	na żądanie	0,04	10,00
000319:250:x	000319	250	175	4,25	na żądanie	0,03	10,00
000319:275:x	000319	275	193	4,67	na żądanie	0,03	10,00
000319:300:x	000319	300	210	5,08	na żądanie	0,02	10,00
000319:315:x	000319	315	221	5,33	na żądanie	0,02	10,00
000319:325:x	000319	325	228	5,49	na żądanie	0,02	10,00
000319:350:x	000319	350	245	5,90	na żądanie	0,02	10,00
000319:375:x	000319	375	300	6,35	na żądanie	0,02	10,00
000319:400:x	000319	400	320	6,76	na żądanie	0,01	10,00
000319:450:x	000319	450	360	7,59	na żądanie	0,01	10,00
000319:500:x	000319	500	400	8,41	na żądanie	0,01	10,00
000319:550:x	000319	550	440	9,24	na żądanie	0,01	10,00

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
000319:600:x	000319	600	480	10,06	na żądanie	0,01	10,00
000319:700:x	000319	700	560	11,72	na żądanie	0,01	10,00
000319:800:x	000319	800	640	13,37	na żądanie	0,01	10,00
000319:900:x	000319	900	720	15,02	na żądanie	0,01	10,00

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



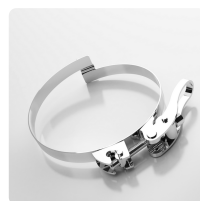
**Złącze stalowej**  
Złącze z blachy stalowej do przedłużania, łączenia i łączenia węży o lekkiej i średniej masie.



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



**Clip-Grip opaska śrubowy 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

