

## Master-PUR H MHR A

Nr główny artykułu: 000131

Wąż ssący i transportowy z PU, średni ciężar, dobra elastyczność, odporny na mikroby i hydrolizę, trwale antystatyczny



antystatyczny



odporny na hydrolizę



odporny na mikroby



przezroczysta



elastyczny



umiarkowanie trudny



odporny na ciśnienie

### Szczegóły produktu

#### Konstrukcja / Materiał

- Rodzaj konstrukcji: wąż wytłaczany profilowany z metalową spiralą
- Konstrukcja spirali: wykonane z drutu stalowego
- Materiał spirali: Stal sprężynowa
- Wykonanie ściany: wykonane z czystego materiału, wykonane z określonego materiału, dodanie niemigrującego stałego środka antystatycznego, grubość ścianki między spiralami ok. 1,4 mm
- Materiał ściany: Polieter Poliuretan
- Dane techniczne ściany: oporność powierzchniowa  $R_0 < 10^9$  Ohm, mierzona zgodnie z DIN EN ISO 8031

#### Właściwości

- Specyfikacja Produktu: zgodność z normą DIN 26057, zgodnie z TRGS 727 i ATEX 2014/34 UE
- Atrybuty związane z materiałem: chemiczne: odporna na mikroby, bezhalogenowa, dobra odporność na chemikalia, dobra odporność na promieniowanie UV, dobra odporność na olej, odporny na hydrolizę, dobra odporność na ozon, bez plastyfikatora
- Elastyczność: elastyczny
- Właściwości Fizyczne: trwale antystatyczny
- Waga: umiarkowanie trudny
- Odporność na Ciśnienie: odporny na ciśnienie

- Inny: wysoka próżnia i dobra odporność na ciśnienie

### Temperatura

- Zakres Temperatur: -40 - 90 °C
- krótkoterminowa temperatura maksymalna: krótkotrwałe do 125 °C

### Informacje o dostawie

### Aplikacji

- Obszary zastosowania: Rolnictwo, Branża, Technologia Lotnicza i Kosmiczna, Masowe i Budowlane, Transport Morski i Kolejowy, Chemia, Żywność i Farmacja, Usuwanie Odpadów i Technologia Czyszczenia, Tekstylna, Druk i Papier, Budowa Pojazdu

### Opcje personalizacji produktów

- opcjonalna modyfikacja artykułu (na życzenie): inne kolory, inne długości, inne szerokości nominalne, z indywidualnym nadrukiem klienta

## Warianty artykułów

Rozszerzony Numer Artykułu	Numer artykułu	Średnica Nominalna (DN) mm	Zewnętrzna-Ø mm	Promień giecia * mm	Waga kg/m	Cisnienie robocze bar	Zakres ciśnienia ujemnego bar	Max. Długość produkcji m	Pozycja magazynowa
000131:16:x	000131	16	22	40	0,20	4,5	0,92	25,00	/
000131:20:x	000131	20	26	43	0,22	4,3	0,92	25,00	/
000131:25:x	000131	25	32	47	0,28	4,18	0,92	25,00	/
000131:26:x	000131	26	33	47	0,29	4,16	0,92	25,00	/
000131:32:x	000131	32	41	60	0,39	3,25	0,92	25,00	/
000131:38:x	000131	38	47	69	0,46	3,12	0,82	25,00	/
000131:40:x	000131	40	49	72	0,49	3	0,82	25,00	/
000131:45:x	000131	45	55	80	0,55	2,95	0,81	25,00	/
000131:51:x	000131	51	61	87	0,71	2,9	0,78	25,00	/
000131:55:x	000131	55	65	95	0,77	2,75	0,76	25,00	/
000131:60:x	000131	60	70	102	0,84	2,55	0,74	25,00	/
000131:65:x	000131	65	75	112	0,91	2,4	0,66	25,00	/
000131:70:x	000131	70	80	117	0,97	2,25	0,66	25,00	/
000131:76:x	000131	76	87	126	1,06	2	0,59	25,00	/
000131:80:x	000131	80	91	132	1,11	2	0,59	25,00	/
000131:90:x	000131	90	101	149	1,25	1,65	0,51	25,00	/
000131:102:x	000131	102	112	165	1,48	1,5	0,44	25,00	/
000131:110:x	000131	110	121	179	1,61	1,35	0,44	25,00	/
000131:115:x	000131	115	126	186	1,68	1,35	0,31	25,00	/
000131:120:x	000131	120	131	194	1,75	1,3	0,31	25,00	/
000131:127:x	000131	127	138	203	1,91	1,3	0,31	25,00	/
000131:130:x	000131	130	141	209	1,96	1,3	0,31	25,00	/
000131:152:x	000131	152	163	242	2,29	1,05	0,25	25,00	/
000131:160:x	000131	160	171	255	2,51	0,9	0,25	25,00	/
000131:170:x	000131	170	181	270	2,67	0,9	0,18	25,00	/

Rozszerzony Numer Artykułu	Numer artykułu	ŚrednicaNominalna (DN) mm	Zewnętrzna-Ø mm	Promień giecia * mm	Waga kg/m	Cisnienie robocze bar	Zakres ciśnienia ujemnego bar	Max. Długość produkcji m	Pozycja magazynowa
000131:180:x	000131	180	191	285	2,82	0,75	0,18	25,00	/
000131:203:x	000131	203	215	321	3,50	0,75	0,18	25,00	/
000131:225:x	000131	225	237	353	3,65	0,6	0,12	25,00	/
000131:250:x	000131	250	259	385	3,81	0,6	0,12	25,00	/
000131:254:x	000131	254	263	390	3,84	0,6	0,12	25,00	/
000131:275:x	000131	275	288	426	4,22	0,45	0,12	25,00	/
000131:280:x	000131	280	293	435	4,30	0,45	0,12	25,00	/
000131:300:x	000131	300	313	465	4,94	0,45	0,12	20,00	/
000131:315:x	000131	315	328	488	5,19	0,45	0,12	20,00	/
000131:325:x	000131	325	338	503	5,35	0,45	0,12	20,00	/
000131:350:x	000131	350	363	540	6,96	0,45	0,12	20,00	/
000131:375:x	000131	375	388	580	7,45	0,3	0,07	20,00	/
000131:400:x	000131	400	413	615	7,95	0,3	0,07	20,00	/
000131:450:x	000131	450	463	690	8,94	0,3	0,07	20,00	/
000131:500:x	000131	500	513	765	9,93	0,3	0,07	20,00	/

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



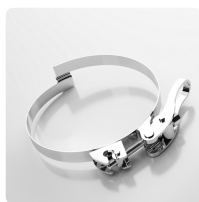
### Master-Grip opaska śrubowy

Specjalna opaska do mocowania lekkich i średnio ciężkich węży spiralnych prawoskrętnych takich jak Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC i Master-SANTO



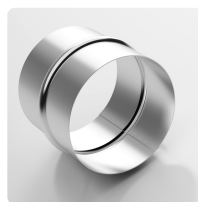
### Master-Grip opaska śrubowy z nierdzewna

Specjalna opaska do mocowania lekkich i średnio ciężkich węży spiralnych prawoskrętnych takich jak Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC i Master-SANTO



### Master-Grip Opaska szybkomocujący

Specjalna opaska do mocowania lekkich i średnio ciężkich węży spiralnych prawoskrętnych takich jak Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC i Master-SANTO



### Złącze stalowej

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



### Combiflex Końcówki z gwintem do przykręcany PU, przewodząca prąd elektryczny

Złącze do podłączenia PU do węży Master-PUR L/H i Master-PVC L/H, przewodząca prąd elektryczny



### Combiflex Króćcem gwintowane PU

Króćcem gwintowane PU dla wszystkich typów węży Master-PUR L, Master-PUR H i Master-PUR HX, zgodnie z DIN ISO 228.

### 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

