

Master-PUR H Food A

Nr główny artykułu: 000068

Wąż ssący i transportowy z PU, średni ciężar, dobrze elastyczny, bezpieczny dla żywności EU10/2011 i FDA, trwale antystatyczny



antystatyczny
zna



odporny
na
hydrolizę



zatwierdzona
żywność



odporny
na
mikroby



przezroczysty



elastyczny



umiarkowanie
nie trudny



odporny
na
ciśnienie

Szczegóły produktu

Konstrukcja / Materiał

- Rodzaj konstrukcji: wąż wytłaczany profilowany z metalową spiralą
- Konstrukcja spirali: wykonane z drutu ze stali nierdzewnej
- Materiał spirali: Stal nierdzewna 1.4310, 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, materiał jest zgodny z przepisami dotyczącymi żywności FDA 21 CFR § 177.2600 i 21 CFR § 177.1680

Właściwości

- Specyfikacja Produktu: zgodnie z TRGS 727 i ATEX 2014/34 UE, z uziemieniem po obu stronach spirali do zasysającego i pneumatycznego transportu niepalnych pyłów i materiałów sypkich w strefie 22. Do transportu gazów i cieczy o niskiej przewodności w strefie 2., proces produkcyjny zgodny z GMP EC 2023/2006
- Atrybuty związane z materiałem: chemiczne: odporna na mikroby, dobra odporność na promieniowanie UV, bezhalogenowa, dobra odporność na chemikalia, dobra odporność na ozon, odporny na hydrolizę, bez plastifikatora
- Elastyczność: elastyczny

- Właściwości Fizyczne: trwale antystatyczny
- Waga: umiarkowanie trudny
- Odporność na Ciśnienie: odporny na ciśnienie
- Kolor: przezroczysty
- Inny: w dużej mierze gładki wewnątrz

Temperatura

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

Informacje o dostawie

- Dostawa, rodzaj produkcji: różne średnice nominalne w długościach standardowych są dostępne fabrycznie, indywidualne średnice nominalne i długości również z magazynu.

Aplikacji

- Obszary zastosowania: Masowe i Budowlane, Chemia, Żywność i Farmacja, Tworzywa Sztuczne

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 gładka * mm	Waga kg/m	Cisnienie robocze bar	Zakres ciśnienia ujemnego bar	Max. Długość produkcji m	Pozycja magazynowa
000068:20:x	000068	20	28	45	0,23	4,3	0,92	25,00	/
000068:26:x	000068	26	33	50	0,30	4,16	0,92	25,00	5, 10
000068:30:x	000068	30	39	56	0,37	3,51	0,92	25,00	/
000068:32:x	000068	32	41	60	0,39	3,25	0,92	25,00	5, 10
000068:38:x	000068	38	47	70	0,46	3,12	0,82	25,00	5, 10
000068:40:x	000068	40	49	70	0,49	3	0,82	25,00	5, 10
000068:45:x	000068	45	55	80	0,55	2,95	0,81	25,00	/
000068:50:x	000068	50	60	86	0,68	2,9	0,8	25,00	/
000068:51:x	000068	51	61	87	0,71	2,9	0,79	25,00	5, 10
000068:55:x	000068	55	65	95	0,77	2,75	0,76	25,00	/
000068:60:x	000068	60	70	105	0,84	2,55	0,74	25,00	5, 10
000068:65:x	000068	65	75	115	0,91	2,4	0,66	25,00	5, 10
000068:70:x	000068	70	80	120	0,97	2,25	0,66	25,00	/
000068:76:x	000068	76	87	125	1,06	2	0,59	25,00	5, 10
000068:80:x	000068	80	91	135	1,11	2	0,59	25,00	5, 10
000068:90:x	000068	90	101	149	1,25	1,65	0,52	25,00	/
000068:100:x	000068	100	110	163	1,44	1,5	0,45	25,00	/
000068:102:x	000068	102	112	165	1,48	1,5	0,44	25,00	5, 10
000068:115:x	000068	115	126	186	1,68	1,35	0,31	25,00	/
000068:120:x	000068	120	131	195	1,75	1,3	0,31	25,00	/
000068:127:x	000068	127	138	205	1,91	1,3	0,31	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
000068:130:x	000068	130	141	209	1,96	1,3	0,31	25,00	/
000068:150:x	000068	150	161	243	2,26	1,05	0,25	25,00	/
000068:152:x	000068	152	163	245	2,29	1,05	0,25	25,00	/
000068:160:x	000068	160	171	255	2,51	0,9	0,25	25,00	/
000068:170:x	000068	170	181	255	2,67	0,9	0,18	25,00	/
000068:175:x	000068	175	186	255	2,74	0,9	0,18	25,00	/
000068:180:x	000068	180	191	285	2,82	0,75	0,18	25,00	/
000068:203:x	000068	203	215	325	3,50	0,75	0,18	25,00	/
000068:250:x	000068	250	362	372	4,3	0,73	0,18	25,00	/

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

* Dotyczy wewnętrznej strony kolanka węża.

Zastrzega się możliwość zmian technicznych i odchyień kolorystycznych.

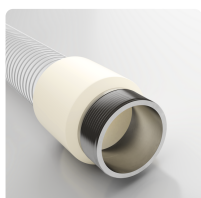
Warianty dostawy

Dostępne w innych długościach, innych średnicach nominalnych, z nadrukiem specyficznym dla klienta.

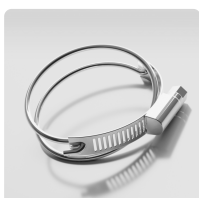
Instrukcje dotyczące utylizacji

Po zakończeniu użytkowania produkt należy zutylizować zgodnie z przepisami prawa obowiązującymi w regionie użytkownika.

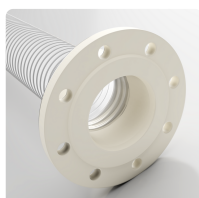
Możliwe elementy łączące



Combiflex Króćcem gwintowane nierdzewna, Food
Króćcem gwintowane nierdzewna, z gwintem zewnętrznym wg DIN ISO 228 dla wszystkich węży Master-PUR Food, dopuszczone do kontaktu z żywnością EU 10/2011, obłożona i odlewana na stałe



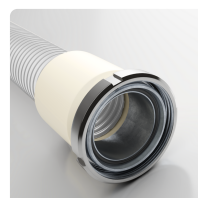
Opaska z podwójny drut ze śrubą
Specjalna opaska do mocowania lekkich i średnio ciężkich węży spiralnych prawoskrętnych takich jak Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC i Master-SANTO



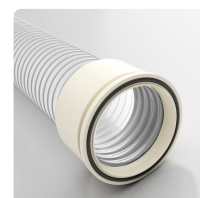
Combiflex Kołnierz stały PU, Food
Kołnierz stały PU dla wszystkich typów węży Master-PUR Food, dopuszczony do bezpośredniego kontaktu z żywnością EU 10/2011, dla kołnierzy współpracujących wg DIN 2632 / DIN 2633 /



Combiflex Króćcem gwintowane PU, Food
Króćcem gwintowany PU, obłożona i odlewana na stałe, do mocowania armatury do węży Master-PUR Food, dopuszczony do bezpośredniego kontaktu z żywnością EU 10/2011, zgodny z DIN ISO 228



Combiflex Złącze nierdzewne higieniczne DIN11851, króćcem stożkowy
Odlewana złączka rurowa z nakrętką rowkową wg DIN 11851 do węży Master-PUR Food, bezpieczna dla żywności EU 10/2011



Combiflex Kołnierz stożkowy PU, Food
Szybkozłącze, obłożona i odlewana na stałe, do wszystkich typów węży Master-PUR Food wg DIN 3016, bezpieczne dla żywności EU 10/2011

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

