

Master-PUR L Food

Nr główny artykułu: 000012

Wąż ssący i transportowy z PU, lekki, bardzo elastyczny, bezpieczny dla żywności EU10/2011 i FDA



odporny na hydrolizę



zatwierdzona żywność



odporny na mikroby



przezroczysta



elastyczny



łatwy



umiarkowanie 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, grubość ścianki między spiralami ok. 0,7 mm
- Materiał ściany: Polieter Poliuretan
- Dane techniczne ściany: materiał jest zgodny z przepisami dotyczącymi żywności FDA 21 CFR § 177.2600 - 21 CFR § 178.2010, dopuszczone do bezpośredniego kontaktu z żywnością kategorii A, B, C, D1, D2, E, zgodnie z Dyrektywą UE 1935/2004, 10/2011 i jej najnowszymi dyrektywami zmieniającymi

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, bezwonny i bez smaku, dobra odporność na promieniowanie UV, bezhalogenowa, dobra odporność na chemikalia, dobra odporność na ozon, odporny na hydrolizę, bez plastyfikatora

- Elastyczność: elastyczny
- Waga: łatwy
- Odporność na Ciśnienie: umiarkowanie odporny na ciśnienie
- Kolor: przezroczysty

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: Rolnictwo, Masowe i Budowlane, Chemia, Żywność i Farmacja, Tworzywa Sztuczne

Opcje personalizacji produktów

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

Warianty artykułów

Rozszerzony Numer Artykułu	Numer artykułu	Średnica Nominalna (DN) mm	Zewnętrzna-Ø mm	Promień gładzi * mm	Waga kg/m	Cisnienie robocze bar	Zakres ciśnienia ujemnego bar	Max. Długość produkcji m	Pozycja magazynowa
000012:32:x	000012	32	40	40	0,35	2,52	0,71	25,00	5, 10
000012:38:x	000012	38	46	46	0,39	2,1	0,66	25,00	5, 10
000012:40:x	000012	40	48	48	0,40	2,1	0,66	25,00	5, 10
000012:45:x	000012	45	53	53	0,44	1,84	0,59	25,00	/
000012:51:x	000012	51	58	58	0,45	1,68	0,52	25,00	5, 10
000012:55:x	000012	55	63	63	0,54	1,54	0,44	25,00	/
000012:60:x	000012	60	68	68	0,53	1,4	0,44	25,00	5, 10
000012:65:x	000012	65	73	75	0,64	1,26	0,37	25,00	5, 10
000012:70:x	000012	70	78	80	0,68	1,12	0,37	25,00	5, 10
000012:76:x	000012	76	84	85	0,72	1,12	0,29	25,00	5, 10
000012:80:x	000012	80	88	90	0,76	0,98	0,29	25,00	5, 10
000012:90:x	000012	90	99	99	0,88	0,84	0,22	25,00	/
000012:102:x	000012	102	110	110	0,95	0,84	0,22	25,00	5, 10
000012:110:x	000012	110	119	119	1,23	0,7	0,22	25,00	/
000012:115:x	000012	115	124	124	1,28	0,7	0,22	25,00	/
000012:120:x	000012	120	129	130	1,12	0,7	0,22	25,00	/
000012:127:x	000012	127	135	135	1,18	0,7	0,22	25,00	5, 10
000012:130:x	000012	130	140	141	1,20	0,56	0,22	25,00	/
000012:140:x	000012	140	150	153	1,38	0,56	0,15	25,00	/
000012:152:x	000012	152	161	165	1,48	0,56	0,15	25,00	5, 10
000012:160:x	000012	160	170	170	1,74	0,56	0,15	25,00	/
000012:175:x	000012	175	185	185	1,85	0,42	0,15	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
000012:180:x	000012	180	190	190	1,90	0,42	0,15	25,00	/
000012:203:x	000012	203	214	215	2,30	0,42	0,15	25,00	5, 10
000012:225:x	000012	225	235	235	2,55	0,28	0,07	25,00	/
000012:250:x	000012	250	261	262	2,9	0,40	0,13	25,00	/
000012:254:x	#NV	254	265	266	2,95	0,40	0,13	25,00	/
000012:300:x	000012	300	311	312	3,5	0,40	0,13	25,00	/
000012:305:x	#NV	305	316	317	3,55	0,40	0,13	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.

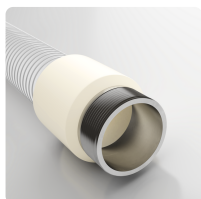
Warianty dostawy

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

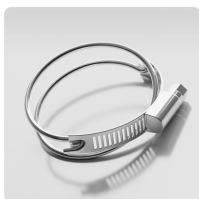
Instrukcje dotyczące utylizacji

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

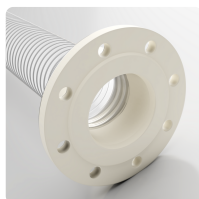
Możliwe elementy łączące



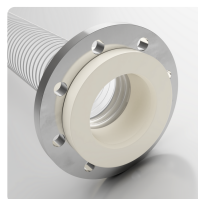
Combiflex Króćcem gwintowane nierdzewna, Food
Króćcem gwintowane nierdzewna, z gwintem zewnętrznym wg DIN ISO 228 dla wszystkich węży Master-PUR Food, dopuszczone do kontaktu z żywnością EU 10/2011, obłożona i odlewana na stałe



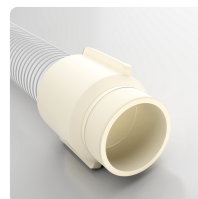
Opaska z podwójny drut ze śrubą
Specjalna opaska do mocowania lekkich i średnio ciężkich węży spiralnych prawoskrętnych takich jak Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC i Master-SANTO



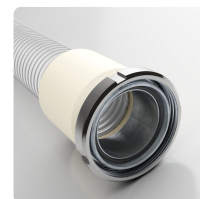
Combiflex Kołnierz stały PU, Food
Kołnierz stały PU dla wszystkich typów węża Master-PUR Food, dopuszczony do bezpośredniego kontaktu z żywnością EU 10/2011, dla kołnierzy współpracujących wg DIN 2632 / DIN 2633 / DIN 2673



Combiflex Luźny kołnierz PU, Food
Kołnierz luźny PU, obłożona i odlewana na stałe, dla wszystkich typów węża Master-PUR Food, dopuszczony do bezpośredniego kontaktu z żywnością EU 10/2011, dla kołnierzy współpracujących wg DIN 2632 / DIN 2633 / DIN 2673



Combiflex Króćcem gwintowane PU, Food
Króćcem gwintowany PU, obłożona i odlewana na stałe, do mocowania armatury do węża 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 węża Master-PUR Food, bezpieczna 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

