

Master-PUR L Food

Artikelstamn.: 000012

PU Sug- & Transportslang, lättvikt, livsmedelsklassad (FDA)



hydrolysisbeständig



livsmedel godkända



resistent mot mikrober



transparent



flexibel



enkelt



måttligt tryckbeständig

a

Produktdetaljer

Konstruktion / Material

- Typ av konstruktion: Profil extruderad slang med metallspiral
- Design av spiralen: Tillverkad av tråd av rostfritt stål
- Material av spiralen: rostfritt stål 1.4310 / Fjäderstål
- Utförande av väggen: tillverkad av rent material / Tillverkade av specificerat material. / Väggtjocklek mellan spiralerna ca 0,7 mm
- Väggens material: Polyeter Polyuretan
- Specifikationer för väggen: Godkänd för direktkontakt med livsmedel i kategorierna A, B, C, D1, D2, E enligt EU-direktiv 1935/2004, 10/2011 och dess senaste ändringsdirektiv 1282/2011, 1183/2012, 202/2014 och 2015/174. / Materialet uppfyller livsmedelsbestämmelserna FDA 21 CFR § 177.2600 - 21 CFR § 178.2010 / Materialet uppfyller livsmedelsbestämmelserna FDA 21 CFR § 178.2010

Egenskaper

- Specifikationer för produkten: Tillverkningsprocess enligt GMP EC 2023/2006
- Kemiska Egenskaper: mikrobmotståndskraftig / lukt- och smaklös / god UV-beständighet / halogenfri / god motståndskraft mot kemikalier / god ozonbeständighet / hydrolysisbeständiga. / fri från mjukgörare
- Flexibilitet: flexibel
- Vikt: enkelt
- Tryckmotstånd: måttligt tryckbeständiga
- Färg: genomskinlig

Drifttemperatur

- Temperaturområde: -40 till 90 °C
- högsta temperatur på kort sikt.: kortsiktigt upp till 125 °C

Information om leverans

- Leverans, typ av produktion: Olika nominella diametrar i standardlängder finns tillgängliga från produktion, individuella nominella diametrar och längder finns också i lager.

Användningsområde

- Tillämpningsområden: Jordbruk / Bulk och konstruktion / Kemi / Livsmedel och läkemedel

Alternativ för att anpassa produkter

- valfri ändring av artikeln (på begäran): andra längder / andra nominella bredder / med kundspecifikt tryck

Artikelvarianter

Utökat Artikelnummer	Artikelnummer	Nominell Storlek (DN) mm	Ytterdiameter mm	Böjningsradie * mm	Vikt kg per m	Arbetsstryck bar	Område för negativt tryck bar	Max. Produktionslängd m	Artikel i lager	Längd (standardlängder kan beställas) m
000012:32:x	000012	32	40	40	0,35	2,52	0,71	25,00	5 / 10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:38:x	000012	38	46	46	0,39	2,1	0,66	25,00	5 / 10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:40:x	000012	40	48	48	0,40	2,1	0,66	25,00	5 / 10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:45:x	000012	45	53	53	0,44	1,84	0,59	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:51:x	000012	51	58	58	0,45	1,68	0,52	25,00	5 / 10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:55:x	000012	55	63	63	0,54	1,54	0,44	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:60:x	000012	60	68	68	0,53	1,4	0,44	25,00	5 / 10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:65:x	000012	65	73	75	0,64	1,26	0,37	25,00	5 / 10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:70:x	000012	70	78	80	0,68	1,12	0,37	25,00	5 / 10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:76:x	000012	76	84	85	0,72	1,12	0,29	25,00	5 / 10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:80:x	000012	80	88	90	0,76	0,98	0,29	25,00	5 / 10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:90:x	000012	90	99	99	0,88	0,84	0,22	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:102:x	000012	102	110	110	0,95	0,84	0,22	25,00	5 / 10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:110:x	000012	110	119	119	1,23	0,7	0,22	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:115:x	000012	115	124	124	1,28	0,7	0,22	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:120:x	000012	120	129	130	1,12	0,7	0,22	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:127:x	000012	127	135	135	1,18	0,7	0,22	25,00	5 / 10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:130:x	000012	130	140	141	1,20	0,56	0,22	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:140:x	000012	140	150	153	1,38	0,56	0,15	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:152:x	000012	152	161	165	1,48	0,56	0,15	25,00	5 / 10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:160:x	000012	160	170	170	1,74	0,56	0,15	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:175:x	000012	175	185	185	1,85	0,42	0,15	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:180:x	000012	180	190	190	1,90	0,42	0,15	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:203:x	000012	203	214	215	2,30	0,42	0,15	25,00	5 / 10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:225:x	000012	225	235	235	2,55	0,28	0,07	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:250:x	000012	250	261	262	2,9	0,40	0,13	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:254:x	#NV	254	265	266	2,95	0,40	0,13	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000012:300:x	000012	300	311	312	3,5	0,40	0,13	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25

Utökad Artikelnummer	Artikelnummer	Nominell Storlek (DN) mm	Ytterdiameter mm	Böjningsradie * mm	Vikt kg per m	Arbetsstryck bar	Område för negativtryck bar	Max. Produktionslängd m	Artikel i lager	Längd(standardlängder kanbeställas) m
000012:305:x	#NV	305	316	317	3,55	0,40	0,13	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25

Alla uppgifter utgår från en medie- och omgivningstemperatur på +20 °C.

Avser insidan av slangvinkeln

Med reservation för tekniska ändringar och färgavvikelser.

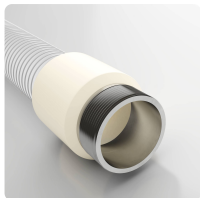
Leveransvarianter

Finns i andra längder, andra nominella bredder, med kundanpassat tryck.

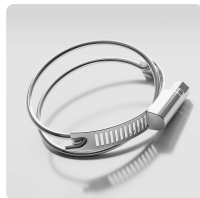
Avfallshantering

Efter användning måste produkten avfallshanteras i enlighet med de lagstadgade bestämmelser som gäller i användarens region (i Tyskland i enlighet med den gällande avfallskatalogförordningen (AVV)).

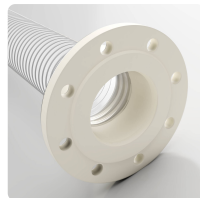
Passande till produkten



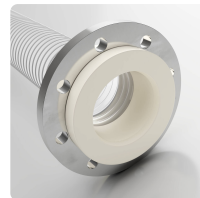
Combiflex Rostfri Gängad Sockel Food
Pågjuten VA-gängad anslutning med utvändigt gänga enligt DIN ISO 228 för alla Master-PUR livsmedelsslangar, livsmedelssäkra EU 10/2011



Master-Grip Dubbel trädklämma, skruvbar
Specialklämma för fastsättning av lätta och medeltunga, högerhänta spiralslangar som Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PUR Food, Master-PVC och Master-SANTO



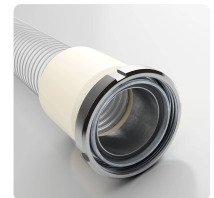
Combiflex PU Fastfläns Food
Fast PU-fläns för alla Master-PUR-slangtyper för livsmedel, godkända för direktkontakt med livsmedel EU 10/2011, för kopplingsflänsar enligt DIN 2632 / DIN 2633 / DIN 2673



Combiflex PU Lösfläns Food
Fast monterad PU-fläns för alla Master-PUR livsmedelsslangar, godkänd för direktkontakt med livsmedel EU 10/2011, för kopplingsflänsar enligt DIN 2632 / DIN 2633 / DIN 2673



Combiflex PU Gängad Sockel Food
pågjuten gängad PU-koppling för montering av kopplingar på Master-PUR Food-slangar, godkänd för direktkontakt med livsmedel EU 10/2011, enligt DIN ISO 228



Combiflex Mejerikoppling Konad Sockel
Gjuten rörkoppling med spärrmutter enligt DIN 11851 för Master-PUR Food-slangar, livsmedelssäkra EU 10/2011

Personlig rådgivning

Vi ger dig gärna råd per telefon:
+46 (300) 171 70

Produktförfrågningar via
masterflex.se

Adress

Masterflex Scandinavia AB
Kabelgatan 13
43437 Kungälv
Sverige

