

Master-PUR L Food

Hlavní číslo článku: 000012

PU sací a výtlačná hadice, lehká, velmi dobrá flexibilita, bezpečná pro potraviny EU10/2011 a FDA



odolný
proti
hydrolyze



schváleno
pro
potraviny



odolný
vůči
mikrobům



transparen
tní



ohेbný



světlo



středně
odolný
proti tlaku

Podrobnosti o produktu

Konstrukce / Materiál

- Typ konstrukce: profilová extrudovaná hadice s kovovou spirálou
- Spirálový design: vyrobeno z nerezového drátu
- Materiál spirály: ušlechtilá ocel 1.4310, pružinová ocel
- Provedení zdi: vyrobeno z čistého materiálu, vyrobeno ze specifikovaného materiálu, tloušťka stěny mezi spirálami cca 0,7 mm
- Materiál stěny: Polyether polyuretan
- Specifikace stěny: materiál vyhovuje potravinářským předpisům FDA 21 CFR § 177.2600 - 21 CFR § 178.2010, schváleno pro přímý styk s potravinami kategorií A, B, C, D1, D2, E, podle směrnice EU 1935/2004, 10/2011 a jejich posledních pozměňujících směrnic

Vlastnosti

- Specifikace produktu: podle TRGS 727 a ATEX 2014/34 EU, s uzemněním na obou stranách spirály pro nasávací a pneumatickou dopravu nehořlavých prachů a sypkých materiálů v zóně 22. Pro dopravu plynů a kapalin s nízkou vodivostí v zóně 2., výrobní proces dle GMP EC 2023/2006
- Chemické vlastnosti: odolný vůči mikrobům, bez zápachu a chuti, dobrá odolnost proti UV záření, bez halogenů, dobrá odolnost vůči chemikáliím, dobrá odolnost vůči ozónu, odolný proti hydrolyze, bez změkčovadel
- Flexibilita: ohеbný
- Hmotnost: světlo

- Odolnost proti tlaku: středně odolný proti tlaku
- Barva: transparentní

Provozní teplota

- Teplotní rozsah: -40 - 90 °C
- krátkodobá maximální teplota: krátkodobě až 125 °C

Informace o doručení

- Dodávka, typ výroby: různé jmenovité světlosti ve standardních délkách jsou k dispozici ze závodu, jednotlivé jmenovité šířky a délky také ze skladu

Aplikace

- Oblasti použití: Zemědělství, Hromadný Materiál a Stavebnictví, Chemie, Potravinářský a Farmaceutický Průmysl, Plasty

Možnosti přizpůsobení

- volitelná úprava položky (na vyžádání): jiné délky, jiné jmenovité světlosti, s potiskem specifickým pro zákazníka

Varianty článků

Rozšířené číslo výrobku	Číslo výrobku	Jmenovitá světlost (DN) mm	Vnější průměr	Poloměr ohybu*	Hmotnost kg/m	Provozní tlak	Podtlak	Max. Výrobní délka	Skladové délky
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	/
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

Rozšířené číslo výrobku	Číslo výrobku	Jmenovitá světllost (DN) mm	Vnější průměr	Poloměr ohybu*	Hmotnost kg/m	Provozní tlak	Podtlak	Max. Výrobní délka	Skladové délky
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	/

Alle Angaben beziehen sich auf eine Medium- und Umgebungstemperatur von +20°C.

Angabe zum Biegeradius bezogen auf die Innenseite des Schlauchbogens

Technische Änderungen und Farbabweichungen vorbehalten

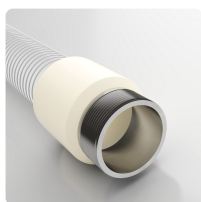
Varianty dodání

K dispozici v jiných délkách, jiných jmenovitých průměrech, s potiskem na míru

Pokyny k likvidaci

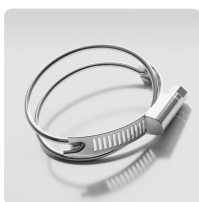
Po použití musí být výrobek zlikvidován v souladu s právními předpisy platnými v regionu uživatele.

Možné prvky připojení



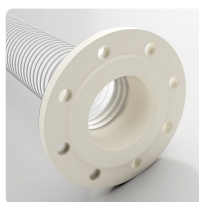
Combiflex VA se závitovou zásuvkou Potraviny

Závitová objímka nalitá VA s vnějším závitem podle DIN ISO 228 pro všechny hadice Master-PUR Potraviny, bezpečné pro styk s potravinami EU 10/2011



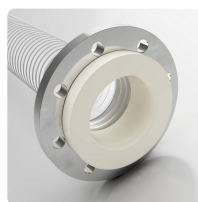
Master-Grip dvojitá drátová svorka, šroubovatelná

Speciální svorka pro upevnění lehkých a středně těžkých pravotočivých spirálových hadic jako Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PUR Food, Master-PVC a Master-SANTO



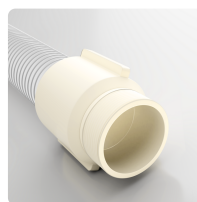
Combiflex PU pevná příruba Food

Pevná PU příruba pro všechny typy hadic Master-PUR Food, schválená pro přímý styk s potravinami EU 10/2011, pro protilehlé příruby podle DIN 2632 / DIN 2633 / DIN 2673



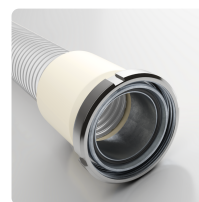
Combiflex PU volná příruba Food

Pevná příruba z PU pro všechny typy hadic Master-PUR Food, schváleno pro přímý styk s potravinami EU 10/2011, pro přípojovací příruby podle DIN 2632 / DIN 2633 / DIN 2673



Combiflex PU závitová zásuvka pro potraviny

nalitá šroubení s PU závitem pro připojení šroubení k hadicím Master-PUR Food, schváleno pro přímý styk s potravinami EU 10/2011 podle DIN ISO 228



Combiflex Kuželová tryska na mléčné trubky

Šroubení nalité s drážkovou maticí podle DIN 11851 pro hadice Master-PUR Food, bezpečné pro styk s potravinami EU 10/2011

Individuální konzultace

Nabízíme konzultace po telefonu:
+420 374 629 469

Žádosti o produkt prostřednictvím

Adresa sídla

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

Adresa Česká republika
Masterflex Česko s.r.o.

