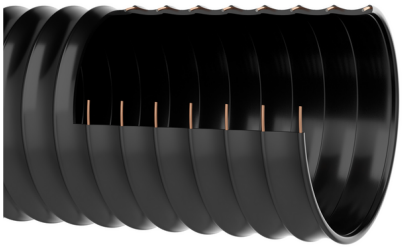


Master-PE L EL

Hlavní číslo článku: 000250

PE sací a výtlačná hadice, lehká, velmi dobrá flexibilita, elektricky vodivá, povrchový odpor R_0 < 10^3 Ohm

antistatický

elektricky vodivé

odolný proti hydrolýze

odolný vůči mikrobům

ohebný

světlo

středně odolný proti tlaku

Podrobnosti o produktu

Konstrukce / Materiál

- Typ konstrukce: profilová extrudovaná hadice s kovovou spirálou
- Spirálový design: vyrobeno z ocelového drátu
- Materiál spirály: pružinová ocel
- Provedení zdi: vyrobeno z elektricky vodivého materiálu, vyrobeno ze specifikovaného materiálu, tloušťka stěny mezi spirálami cca 0,7 mm
- Materiál stěny: Polyetylén
- Specifikace stěny: povrchový odpor R_0 < 10^3 Ohm

Vlastnosti

- Specifikace produktu: podle TRGS 727 a ATEX 2014/34 EU
- Chemické vlastnosti: bez halogenů, dobrá odolnost vůči chemikáliím, dobrá odolnost proti UV záření, dobrá odolnost vůči olejům, dobrá odolnost vůči benzínu, dobrá odolnost vůči ozónu, bez změkčovadel
- Flexibilita: ohebný
- Hmotnost: světlo
- Odolnost proti tlaku: středně odolný proti tlaku
- Barva: černý

Provozní teplota

- Teplotní rozsah: -40 - 60 °C
- krátkodobá maximální teplota: krátkodobě až 120 °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: Hromadný Materiál a Stavebnictví, Chemie, Potravinářský a Farmaceutický Průmysl

Možnosti přizpůsobení

- volitelná úprava položky (na vyžádání): jiné jmenovité světlosti, jiné barvy, 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
000250:25:x	000250	25	31	31	0,23	1,39	0,94	25,00	/
000250:26:x	000250	26	32	32	0,24	1,35	0,93	25,00	/
000250:32:x	000250	32	40	40	0,32	1,09	0,85	25,00	5, 10
000250:38:x	000250	38	46	46	0,35	0,91	0,79	25,00	/
000250:40:x	000250	40	48	48	0,36	0,91	0,79	25,00	/
000250:45:x	000250	45	53	53	0,38	0,79	0,71	25,00	/
000250:51:x	000250	51	58	58	0,41	0,72	0,62	25,00	5, 10
000250:55:x	000250	55	63	63	0,46	0,66	0,53	25,00	/
000250:60:x	000250	60	68	68	0,48	0,6	0,53	25,00	/
000250:65:x	000250	65	73	73	0,58	0,54	0,44	25,00	/
000250:70:x	000250	70	78	78	0,62	0,48	0,44	25,00	/
000250:75:x	000250	75	83	83	0,65	0,48	0,37	25,00	/
000250:76:x	000250	76	84	84	0,65	0,48	0,35	25,00	/
000250:80:x	000250	80	88	88	0,69	0,42	0,35	25,00	/
000250:90:x	000250	90	99	99	0,80	0,36	0,26	25,00	/
000250:102:x	000250	102	110	110	0,86	0,36	0,26	25,00	5, 10
000250:110:x	000250	110	119	119	0,93	0,3	0,26	25,00	/
000250:115:x	000250	115	124	124	0,96	0,3	0,26	25,00	/
000250:120:x	000250	120	129	129	1,01	0,3	0,26	25,00	/
000250:127:x	000250	127	135	135	1,07	0,3	0,26	25,00	/
000250:130:x	000250	130	139	139	1,09	0,24	0,26	25,00	/
000250:152:x	000250	152	161	161	1,34	0,24	0,18	25,00	/
000250:160:x	000250	160	170	170	1,58	0,24	0,18	25,00	/
000250:170:x	000250	170	180	180	1,63	0,18	0,18	25,00	/
000250:180:x	000250	180	190	190	1,72	0,18	0,18	25,00	/
000250:203:x	000250	203	214	214	2,08	0,18	0,18	25,00	/
000250:225:x	000250	225	235	235	2,31	0,12	0,09	25,00	/
000250:250:x	000250	250	260	260	2,74	0,12	0,09	25,00	/

Rozšířené číslo výrobku	Číslo výrobku	Jmenovitá světlost (DN) mm	Vnější průměr	Poloměr ohybu*	Hmotnost kg/m	Provozní tlak	Podtlak	Max. Výrobní délka	Skladové délky
000250:254:x	000250	254	264	264	2,75	0,12	0,09	25,00	/
000250:280:x	000250	280	290	290	2,84	0,12	0,09	25,00	/
000250:275:x	000250	275	284	284	2,82	0,12	0,09	25,00	/
000250:300:x	000250	300	310	310	2,90	0,11	0,08	20,00	/

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

Hadicové spojky
Spojka z ocelového plechu pro prodloužení, spojování a spojování lehkých až středně těžkých Sc

Hadicová redukce, symetrická
Hadicová redukce pro prodlužování, spojování a spojování lehkých až středně těžkých hadic

Hadicová spona Master-Grip, šroubovatelná
Speciální svorka pro upevňování lehkých a středně těžkých pravotočivých spirálových hadic jako Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC a Master-SANTO

Hadicová spona Master-Grip, šroubovací, nerez ocel
Speciální svorka pro upevňování lehkých a středně těžkých pravotočivých spirálových hadic jako Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC a Master-SANTO

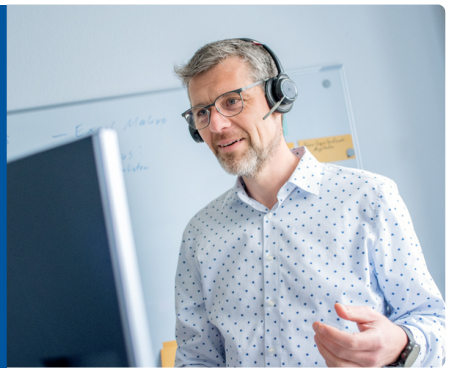
Master-Grip rychlospona
Speciální svorka pro upevňování lehkých a středně těžkých pravotočivých spirálových hadic, jako jsou Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC a Master-SANTO

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.