

## Master-PUR L EL

Hlavní číslo článku: 000009

PU sací a výtlačná hadice, lehká, velmi dobrá flexibilita, elektricky vodivá



antistatický



elektricky vodivé



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, tloušťka stěny mezi spirálami cca 0,7 mm
- Materiál stěny: Polyester Polyuretan
- Specifikace stěny: povrchový odpor  $R_0 < 10^3 \text{ Ohm}$

#### Vlastnosti

- Specifikace produktu: splňuje normu DIN 26057, 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
- Flexibilita: ohebný
- Hmotnost: světlo
- Odolnost proti tlaku: středně odolný proti tlaku
- Barva: černý

#### 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, Průmysl, Hromadný Materiál a Stavebnictví, Chemie, Potravinářský a Farmaceutický Průmysl, Kovovýroba a Výroba Nástrojů

### 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)	Vnější průměr	Poloměr ohybu*	Hmotnost kg/m	Provozní tlak	Podtlak	Max. Výrobní délka	Skladové délky
000009:25:x	000009	25	30	30	0,24	3,23	0,8	25,00	/
000009:26:x	000009	26	31	31	0,25	3,22	0,79	25,00	5,00, 10,00
000009:32:x	000009	32	40	40	0,35	2,52	0,71	25,00	5,00, 10,00
000009:38:x	000009	38	46	46	0,39	2,1	0,66	25,00	5,00, 10,00, 15,00
000009:40:x	000009	40	48	48	0,40	2,1	0,66	25,00	5,00, 10,00, 15,00
000009:45:x	000009	45	53	53	0,42	1,84	0,59	25,00	/
000009:51:x	000009	51	58	58	0,45	1,68	0,52	25,00	5,00, 10,00, 15,00
000009:55:x	000009	55	63	63	0,51	1,54	0,44	25,00	/
000009:60:x	000009	60	68	68	0,53	1,4	0,44	25,00	5,00, 10,00
000009:65:x	000009	65	73	73	0,64	1,26	0,37	25,00	5,00, 10,00
000009:70:x	000009	70	78	78	0,68	1,12	0,37	25,00	5,00, 10,00, 15,00
000009:76:x	000009	76	84	84	0,72	1,12	0,29	25,00	5,00, 10,00
000009:80:x	000009	80	88	88	0,76	0,98	0,29	25,00	5,00, 10,00
000009:90:x	000009	90	99	99	0,88	0,84	0,22	25,00	/
000009:102:x	000009	102	110	110	0,95	0,84	0,22	25,00	5,00, 10,00, 15,00
000009:110:x	000009	110	119	119	1,03	0,7	0,22	25,00	/
000009:115:x	000009	115	124	124	1,06	0,7	0,22	25,00	/
000009:120:x	000009	120	129	129	1,12	0,7	0,22	25,00	/
000009:127:x	000009	127	135	135	1,18	0,7	0,22	25,00	5,00, 10,00
000009:130:x	000009	130	139	139	1,20	0,56	0,22	25,00	/
000009:140:x	000009	140	149	149	1,38	0,56	0,15	25,00	/
000009:152:x	000009	152	161	161	1,48	0,56	0,15	25,00	10,00
000009:160:x	000009	160	170	170	1,74	0,56	0,15	25,00	5,00, 10,00
000009:170:x	000009	170	180	180	1,80	0,42	0,15	25,00	/
000009:180:x	000009	180	190	190	1,90	0,42	0,15	25,00	/
000009:203:x	000009	203	214	214	2,30	0,42	0,15	25,00	5,00, 10,00

Rozšířené číslo výrobku	Číslo výrobku	Jmenovitá světlost(DN)	Vnější průměr	Poloměryhu*	Hmotnost kg/m	Provozní tlak	Podtlak	Max. Výrobní délka	Skladové délky
000009:225:x	000009	225	235	235	2,55	0,28	0,07	25,00	/
000009:250:x	000009	250	256	256	2,96	0,28	0,07	25,00	/
000009:254:x	000009	254	260	260	3,02	0,28	0,07	25,00	/
000009:275:x	000009	275	284	284	3,11	0,28	0,07	25,00	/
000009:280:x	000009	280	290	290	3,14	0,28	0,07	25,00	/
000009:300:x	000009	300	310	310	3,20	0,25	0,07	20,00	/
000009:315:x	000009	315	325	325	3,32	0,25	0,07	20,00	/
000009:325:x	000009	325	335	335	3,40	0,25	0,07	20,00	/
000009:350:x	000009	350	360	360	3,60	0,13	0,07	20,00	/
000009:375:x	000009	375	386	386	3,85	0,13	0,05	20,00	/
000009:400:x	000009	400	411	410	4,45	0,13	0,05	20,00	/
000009:450:x	000009	450	461	460	5,06	0,13	0,05	20,00	/
000009:500:x	000009	500	511	510	5,70	0,13	0,05	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.

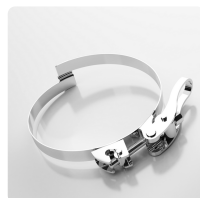
## Možné prvky připojení



**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



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



**Combiflex PU mufna EL**  
PU koncovka pro hadice Master-PUR L/H a Master-PVC L/H, elektricky vodivé



**Combiflex PU závitová objímka, šroubovací**  
PU závitová spojka pro všechny typy hadic Master-PUR L, Master-PUR H a Master-PUR HX, podle DIN ISO 228

### 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.

