



## Master-PUR H EL

Hlavní číslo článku: 000075

PU sací a výtlačná hadice, střední hmotnost, dobrá flexibilita, elektricky vodivá



antistatický



elektricky vodivé



ohebný



středně těžký



odolnost vůči 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 1,4 mm
- Materiál stěny: Polyester Polyuretan
- Specifikace stěny: povrchový odpor  $R_0 < 10^3 \text{ Ohm}$

#### Vlastnosti

- Specifikace produktu: splňuje normu DIN 26057
- 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: středně těžký
- Odolnost proti tlaku: odolnost vůči tlaku
- Barva: černý
- Jiný: vysoké vakuum a dobrá tlaková odolnost, konfigurovatelný jako hadicový systém s digitálním rozhraním pro kompatibilitu s aplikací AMPIUS®

## 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: Hromadný Materiál a Stavebnictví, Chemie, Povrchová Technologie, Potravinářský a Farmaceutický Průmysl, Plasty

## 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
000075:25:x	000075	25	32	46	0,28	4,17	0,92	25,00	/
000075:26:x	000075	26	33	47	0,29	4,16	0,92	25,00	5,00, 10,00
000075:32:x	000075	32	41	60	0,39	3,25	0,92	25,00	5,00, 10,00, 15,00
000075:38:x	000075	38	47	69	0,46	3,12	0,82	25,00	5,00, 10,00, 15,00
000075:40:x	000075	40	49	72	0,49	3	0,82	25,00	5,00, 10,00
000075:45:x	000075	45	55	80	0,55	2,95	0,81	25,00	/
000075:51:x	000075	51	61	87	0,71	2,9	0,79	25,00	5,00, 10,00, 15,00
000075:55:x	000075	55	65	95	0,77	2,75	0,76	25,00	/
000075:60:x	000075	60	70	102	0,84	2,55	0,74	25,00	5,00, 10,00
000075:65:x	000075	65	75	112	0,91	2,4	0,66	25,00	5,00, 10,00
000075:70:x	000075	70	80	117	0,97	2,25	0,66	25,00	5,00, 10,00
000075:76:x	000075	76	87	126	1,06	2	0,59	25,00	/
000075:80:x	000075	80	91	132	1,11	2	0,59	25,00	5,00, 10,00
000075:90:x	000075	90	101	149	1,25	1,65	0,52	25,00	/
000075:102:x	000075	102	112	165	1,48	1,5	0,44	25,00	5,00, 10,00
000075:110:x	000075	110	121	179	1,61	1,35	0,44	25,00	/
000075:115:x	000075	115	126	186	1,68	1,35	0,31	25,00	/
000075:120:x	000075	120	131	194	1,75	1,3	0,31	25,00	/
000075:127:x	000075	127	139	205	1,91	1,3	0,31	25,00	/
000075:130:x	000075	130	141	209	1,96	1,3	0,31	25,00	/
000075:140:x	000075	140	151	224	2,11	1,05	0,25	25,00	/
000075:152:x	000075	152	163	242	2,29	1,05	0,25	25,00	/
000075:160:x	000075	160	171	255	2,51	0,9	0,25	25,00	/
000075:170:x	000075	170	181	270	2,67	0,9	0,18	25,00	/
000075:180:x	000075	180	191	285	2,82	0,75	0,18	25,00	/

Rozšířené číslo výrobku	Číslo výrobku	Jmenovitá světlost(DN)	Vnější průměr	Poloměrohybu*	Hmotnost kg/m	Provozní tlak	Podtlak	Max. Výrobní délka	Skladové délky
000075:203:x	000075	203	215	321	3,50	0,75	0,18	25,00	/
000075:225:x	000075	225	237	353	3,65	0,6	0,12	25,00	/
000075:250:x	000075	250	259	385	3,84	0,6	0,12	25,00	/
000075:254:x	000075	254	263	390	3,84	0,6	0,12	25,00	/
000075:275:x	000075	275	288	426	4,22	0,45	0,12	25,00	/
000075:280:x	000075	280	293	435	4,30	0,45	0,12	25,00	/
000075:300:x	000075	300	313	465	4,94	0,45	0,12	20,00	/
000075:315:x	000075	315	328	488	5,19	0,45	0,12	20,00	/
000075:325:x	000075	325	338	503	5,35	0,45	0,12	20,00	/
000075:350:x	000075	350	363	540	6,96	0,45	0,12	20,00	/
000075:375:x	000075	375	388	580	7,45	0,3	0,07	20,00	/
000075:400:x	000075	400	413	615	7,95	0,3	0,07	20,00	/
000075:450:x	000075	450	463	690	8,94	0,3	0,07	20,00	/
000075:500:x	000075	500	513	765	9,93	0,3	0,07	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.

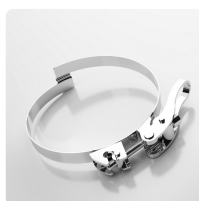
## Možné prvky připojení



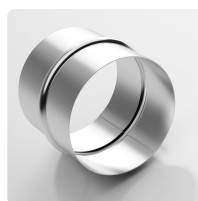
**Hadicová spona Master-Grip, šroubovatelná**  
Speciální svorka pro upevňování lehkých a středně těžkých pravotočivých spirálových hadic jako Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC a Master-SANTO



**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.

