



Master-PUR L Bio Based

Hlavní číslo článku: 008258

PU sací hadice / výtlačná hadice z polyetherového polyuretanu na biologické bázi, lehká, velmi dobrá flexibilita, odolná proti hydrolýze a mikrobům



transparentní



odolný vůči mikrobům



odolný proti hydrolýze



středně flexibilní



světlo



středně odolný proti tlaku

Podrobnosti o produktu

Konstrukce / Materiál

- Spirálový design: vyrobeno z ocelového drátu
- Materiál spirály: pružinová ocel
- Provedení zdi: vyrobeno ze specifikovaného materiálu, tloušťka stěny mezi spirálami cca 0,7 mm
- Materiál stěny: Polyether Polyuretan z převážně biologických plastů (částečně z biomasy)

Vlastnosti

- Chemické vlastnosti: dobrá odolnost vůči benzínu, velmi dobrá odolnost vůči chemikáliím, dobrá odolnost vůči olejům, dobrá odolnost proti UV záření, dobrá odolnost vůči ozónu, bez halogenů, odolný proti hydrolýze, odolný vůči mikrobům
- Flexibilita: středně flexibilní
- 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

Aplikace

- Oblasti použití: Výroba Zařízení a Strojírenství

Možnosti přizpůsobení

- volitelná úprava položky (na vyžádání): jiné barvy, jiné jmenovité světlosti, zpomalovač hoření

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
008258:40:x	008258	40	48	48	0,30	1,89	0,46	25,00	/
008258:50:x	008258	50	57	58	0,37	1,59	0,39	25,00	/
008258:51:x	008258	51	58	58	0,38	1,51	0,36	25,00	/
008258:60:x	008258	60	68	68	0,50	1,26	0,31	25,00	/
008258:63:x	008258	63	71	71	0,52	1,20	0,28	25,00	/
008258:65:x	008258	65	73	73	0,54	1,13	0,26	25,00	/
008258:70:x	008258	70	78	78	0,58	1,01	0,26	25,00	/
008258:75:x	008258	75	83	84	0,61	1,01	0,21	25,00	/
008258:76:x	008258	76	85	85	0,62	0,94	0,21	25,00	/
008258:80:x	008258	80	88	88	0,65	0,88	0,21	25,00	/
008258:90:x	008258	90	99	99	0,80	0,76	0,15	25,00	/
008258:100:x	008258	100	108	110	0,94	0,76	0,15	25,00	/
008258:102:x	008258	102	111	111	0,95	0,71	0,15	25,00	/
008258:110:x	008258	110	119	119	0,97	0,63	0,15	25,00	/
008258:115:x	008258	115	124	124	0,98	0,63	0,15	25,00	/
008258:120:x	008258	120	129	129	1,00	0,63	0,15	25,00	/
008258:125:x	008258	125	134	135	1,07	0,63	0,15	25,00	/
008258:127:x	008258	127	137	137	1,08	0,59	0,15	25,00	/
008258:130:x	008258	130	139	139	1,14	0,50	0,15	25,00	/
008258:140:x	008258	140	149	149	1,21	0,50	0,10	25,00	/
008258:150:x	008258	150	159	161	1,27	0,50	0,10	25,00	/
008258:152:x	008258	152	162	162	1,30	0,50	0,10	25,00	/
008258:160:x	008258	160	169	170	1,42	0,50	0,10	25,00	/
008258:170:x	008258	170	179	180	1,56	0,38	0,10	25,00	/
008258:175:x	008258	175	184	185	1,63	0,38	0,10	25,00	/
008258:180:x	008258	180	189	190	1,70	0,38	0,10	25,00	/
008258:200:x	008258	200	210	210	1,98	0,38	0,10	25,00	/
008258:203:x	008258	203	213	213	2,00	0,36	0,09	25,00	/
008258:225:x	008258	225	235	235	2,18	0,25	0,05	25,00	/
008258:250:x	008258	250	260	260	2,33	0,25	0,05	25,00	/
008258:254:x	008258	254	264	264	2,36	0,25	0,05	25,00	/
008258:275:x	008258	275	285	284	2,47	0,25	0,05	25,00	/
008258:280:x	008258	280	290	290	2,60	0,25	0,05	25,00	/
008258:300:x	008258	300	310	310	3,20	0,23	0,05	20,00	/
008258:315:x	008258	315	325	325	3,32	0,23	0,05	20,00	/

Rozšířené číslo výrobku	Číslo výrobku	Jmenovitá světlost (DN) mm	Vnější průměr	Poloměr ohybu*	Hmotnost kg/m	Provozní tlak	Podtlak	Max. Výrobní délka	Skladové délky
008258:325:x	008258	325	335	335	3,40	0,23	0,05	20,00	/
008258:350:x	008258	350	360	360	3,60	0,12	0,05	20,00	/
008258:400:x	008258	400	411	410	4,45	0,12	0,05	20,00	/
008258:450:x	008258	450	461	460	5,06	0,12	0,05	20,00	/
008258:500:x	008258	500	511	510	5,70	0,12	0,04	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.

