

Master-PUR H MHR A

Hlavní číslo článku: 000131

PU sací a výtlačná hadice, středně těžká, dobrá flexibilita, odolná mikrobům a hydrolyze, trvale antistatická



antistatický



odolný proti hydrolyze



odolný vůči mikrobům



transparentní



ohybný



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 čistého materiálu, vyrobeno ze specifikovaného materiálu, přidání nemigrujícího trvalého antistatického činidla, tloušťka stěny mezi spirálami cca 1,4 mm
- Materiál stěny: Polyether polyuretan
- Specifikace stěny: povrchový odpor $R_0 < 10^9$ Ohm, měřeno podle DIN EN ISO 8031

Vlastnosti

- Specifikace produktu: splňuje normu DIN 26057, podle TRGS 727 a ATEX 2014/34 EU
- Chemické vlastnosti: odolný vůči mikrobům, bez halogenů, dobrá odolnost vůči chemikáliím, dobrá odolnost proti UV záření, dobrá odolnost vůči olejům, odolný proti hydrolyze, dobrá odolnost vůči ozónu, bez změkčovadel
- Flexibilita: ohebný
- Fyzikální vlastnosti: trvale antistatická
- Hmotnost: středně těžký
- Odolnost proti tlaku: odolnost vůči tlaku

- Jiný: vysoké vakuum a dobrá tlaková odolnost

Provozní teplota

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

Informace o doručení

Aplikace

- Oblasti použití: Zemědělství, Průmysl, Letecká a Kosmická Technika, Hromadný Materiál a Stavebnictví, Námořní a železniční Doprava, Chemie, Potravinářský a Farmaceutický Průmysl, Technologie Likvidace a čištění Odpadů, Textil, Tisk a Papír, Konstrukce Vozidel

Možnosti přizpůsobení

- volitelná úprava položky (na vyžádání): jiné barvy, 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
000131:16:x	000131	16	22	40	0,20	4,5	0,92	25,00	/
000131:20:x	000131	20	26	43	0,22	4,3	0,92	25,00	/
000131:25:x	000131	25	32	47	0,28	4,18	0,92	25,00	/
000131:26:x	000131	26	33	47	0,29	4,16	0,92	25,00	/
000131:32:x	000131	32	41	60	0,39	3,25	0,92	25,00	/
000131:38:x	000131	38	47	69	0,46	3,12	0,82	25,00	/
000131:40:x	000131	40	49	72	0,49	3	0,82	25,00	/
000131:45:x	000131	45	55	80	0,55	2,95	0,81	25,00	/
000131:51:x	000131	51	61	87	0,71	2,9	0,78	25,00	/
000131:55:x	000131	55	65	95	0,77	2,75	0,76	25,00	/
000131:60:x	000131	60	70	102	0,84	2,55	0,74	25,00	/
000131:65:x	000131	65	75	112	0,91	2,4	0,66	25,00	/
000131:70:x	000131	70	80	117	0,97	2,25	0,66	25,00	/
000131:76:x	000131	76	87	126	1,06	2	0,59	25,00	/
000131:80:x	000131	80	91	132	1,11	2	0,59	25,00	/
000131:90:x	000131	90	101	149	1,25	1,65	0,51	25,00	/
000131:102:x	000131	102	112	165	1,48	1,5	0,44	25,00	/
000131:110:x	000131	110	121	179	1,61	1,35	0,44	25,00	/
000131:115:x	000131	115	126	186	1,68	1,35	0,31	25,00	/
000131:120:x	000131	120	131	194	1,75	1,3	0,31	25,00	/
000131:127:x	000131	127	138	203	1,91	1,3	0,31	25,00	/
000131:130:x	000131	130	141	209	1,96	1,3	0,31	25,00	/
000131:152:x	000131	152	163	242	2,29	1,05	0,25	25,00	/
000131:160:x	000131	160	171	255	2,51	0,9	0,25	25,00	/
000131:170:x	000131	170	181	270	2,67	0,9	0,18	25,00	/
000131:180:x	000131	180	191	285	2,82	0,75	0,18	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
000131:203:x	000131	203	215	321	3,50	0,75	0,18	25,00	/
000131:225:x	000131	225	237	353	3,65	0,6	0,12	25,00	/
000131:250:x	000131	250	259	385	3,81	0,6	0,12	25,00	/
000131:254:x	000131	254	263	390	3,84	0,6	0,12	25,00	/
000131:275:x	000131	275	288	426	4,22	0,45	0,12	25,00	/
000131:280:x	000131	280	293	435	4,30	0,45	0,12	25,00	/
000131:300:x	000131	300	313	465	4,94	0,45	0,12	20,00	/
000131:315:x	000131	315	328	488	5,19	0,45	0,12	20,00	/
000131:325:x	000131	325	338	503	5,35	0,45	0,12	20,00	/
000131:350:x	000131	350	363	540	6,96	0,45	0,12	20,00	/
000131:375:x	000131	375	388	580	7,45	0,3	0,07	20,00	/
000131:400:x	000131	400	413	615	7,95	0,3	0,07	20,00	/
000131:450:x	000131	450	463	690	8,94	0,3	0,07	20,00	/
000131:500:x	000131	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.

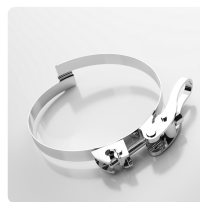
Možné prvky připojení



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



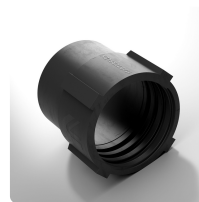
Hadicová spona Master-Grip, šroubovací, nerez ocel
Speciální svorka pro upevňování lehkých a středně těžkých pravotočivých spirálových hadic jako Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC a Master-SANTO



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.

