



Master-Clip PTFE H EL

Hlavní číslo článku: 000369

Sací a dmychadlová hadice pro agresivní média do 175 °C, elektricky vodivá, dvouvrstvá



antistatický



elektricky vodivé



odolný proti hydrolyze



odolný vůči mikrobům



stlačitelný



velmi flexibilní



světlo



středně odolný proti tlaku

Podrobnosti o produktu

Konstrukce / Materiál

- Typ konstrukce: spirálová hadice s upínacím profilem
- Konstrukce šroubovice: kovový pás, tvarovaný jako upínací profil
- Materiál šroubovice: ocelový pás, žárově pozinkovaný
- Konstrukce vnější spirály: navrženo jako přídavný ochranný profil
- Provedení zdi: vícevrstvý design
- Konstrukce vnitřní vrstvy: vyrobeno z elektricky vodivého materiálu
- Materiál vnitřní vrstvy: PTFE fólie
- Specifikace vnitřní vrstvy: povrchový odpor $R_0 < 10^6$ Ohm
- Provedení vnější vrstvy: povlak HYPALON®
- Materiál vnější vrstvy: Polyesterová Tkanina

Vlastnosti

- Specifikace produktu: podle TRGS 727 a ATEX 2014/34 EU
- Chemické vlastnosti: dobrá odolnost vůči chemikáliím, odolné vůči povětrnostním vlivům, dobrá odolnost proti UV záření, dobrá odolnost vůči ozónu
- Mechanické vlastnosti: stlačitelný cca 1:4
- Flexibilita: velmi flexibilní
- Fyzikální vlastnosti: ohnivzdorný, odolné proti chladu

- Hmotnost: světló
- Odolnost proti tlaku: středně odolný proti tlaku
- Barva: černý

Provozní teplota

- Teplotní rozsah: -40 - 175 °C
- krátkodobá maximální teplota: krátkodobě až 190 °C

Informace o doručení

- Dodávka, typ výroby: zakázková výroba

Aplikace

- Oblasti použití: Automobilový, Výroba Zařízení a Strojírenství, Větrání a Klimatizace, Chemie, Povrchová Technologie, Technologie Likvidace a čištění Odpadů, Plasty

Možnosti přizpůsobení

- volitelná úprava položky (na vyžádání): jiné délky, jiné jmenovité světlosti, se spirálou z nerezové oceli

Varianty článků

Rozšířené číslo výrobku	Číslo výrobku	Jmenovitá světlost (DN)	Poloměr ohybu*	Hmotnost kg/m	Provozní tlak	Podtlak	Max. Výrobní délka
000369:38:x	000369	38	23	0,50	0,94	0,52	20,00
000369:40:x	000369	40	24	0,50	0,93	0,51	20,00
000369:45:x	000369	45	27	0,50	0,92	0,48	20,00
000369:50:x	000369	50	30	0,50	0,9	0,43	20,00
000369:55:x	000369	55	33	0,50	0,85	0,36	20,00
000369:60:x	000369	60	36	0,60	0,78	0,3	20,00
000369:65:x	000369	65	39	0,70	0,68	0,26	20,00
000369:70:x	000369	70	42	0,70	0,67	0,22	20,00
000369:75:x	000369	75	45	0,80	0,62	0,19	20,00
000369:80:x	000369	80	48	0,80	0,61	0,17	20,00
000369:90:x	000369	90	54	0,90	0,56	0,13	20,00
000369:100:x	000369	100	60	1,00	0,51	0,11	20,00
000369:110:x	000369	110	66	1,10	0,48	0,09	20,00
000369:120:x	000369	120	72	1,10	0,36	0,08	20,00
000369:125:x	000369	125	75	1,20	0,33	0,07	20,00
000369:130:x	000369	130	78	1,20	0,28	0,06	20,00
000369:140:x	000369	140	84	1,30	0,25	0,06	20,00
000369:150:x	000369	150	90	1,30	0,22	0,05	20,00
000369:160:x	000369	160	96	1,30	0,21	0,04	20,00
000369:170:x	000369	170	102	1,40	0,19	0,04	20,00
000369:175:x	000369	175	105	1,40	0,185	0,04	20,00
000369:180:x	000369	180	108	1,40	0,172	0,03	20,00
000369:200:x	000369	200	120	1,60	0,148	0,03	20,00
000369:215:x	000369	215	151	1,80	0,128	0,03	20,00

Rozšířené číslo výrobku	Číslo výrobku	Jmenovitá světlost (DN)	Poloměr ohybu*	Hmotnost kg/m	Provozní tlak	Podtlak	Max. Výrobní délka
000369:225:x	000369	225	158	2,00	0,115	0,02	20,00
000369:250:x	000369	250	175	2,10	0,1	0,02	20,00
000369:275:x	000369	275	193	2,30	0,08	0,02	20,00
000369:300:x	000369	300	210	2,40	0,07	0,01	20,00
000369:325:x	000369	325	228	2,80	0,059	0,01	20,00
000369:350:x	000369	350	245	3,30	0,056	0,01	20,00
000369:375:x	000369	375	263	3,50	0,05	0,01	20,00
000369:400:x	000369	400	280	3,80	0,047	0,01	15,00
000369:450:x	000369	450	360	4,20	0,045	0,01	15,00
000369:500:x	000369	500	400	4,70	0,043	0,01	15,00
000369:550:x	000369	550	440	5,30	0,042	0,01	10,00
000369:600:x	000369	600	480	5,90	0,039	0,01	10,00
000369:700:x	000369	700	560	6,90	0,031	0,01	10,00
000369:800:x	000369	800	640	7,60	0,022	0,01	8,00
000369:900:x	000369	900	720	8,20	0,016	0,01	8,00

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 Clip-Grip, šroubovací

Šroubovací svorka pro připojení všech typů hadic z řady Master-Clip k mobilním a stacionárním systémům



Hadicová spona Clip-Grip, šroubovatelná, nerezová ocel

Šroubovací svorka pro připojení všech typů hadic z řady Master-Clip k mobilním a stacionárním systémům



Clip-Grip rychlospona

Speciální svorka pro připojení všech typů hadic řady Master-Clip k mobilním a stacionárním jednotkám.

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.

