

Master-Clip HT 300

Hlavní číslo článku: 000331

Hadice pro střední a vysoké teploty do 300 °C, bez silikonu, vysoce flexibilní



zpomalovač
hoření



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: vyrobeno ze specifikovaného materiálu, potažený
- Materiál stěny: tkanina ze skelných vláken
- Specifikace stěny: materiál je odolný vůči UV záření podle ISO EN 105 B02, zpomalovač hoření

Vlastnosti

- Chemické vlastnosti: bez silikonu, odolný proti hydrolýze, dobrá odolnost vůči ozónu
- Mechanické vlastnosti: stlačitelné cca 1:6
- Flexibilita: velmi flexibilní
- Fyzikální vlastnosti: samozhášecí
- Hmotnost: světlo
- Odolnost proti tlaku: středně odolný proti tlaku
- Jiný: žádné odplynování při uvádění do provozu

Provozní teplota

- Teplotní rozsah: -20 - 300 °C
- krátkodobá maximální teplota: až 300 °C (krátkodobě až 350 °C) pro vakuové aplikace

Informace o doručení

Aplikace

- Oblasti použití: Automobilový, Výroba Zařízení a Strojírenství, Letecká a Kosmická Technika, Větrání a Klimatizace, Námořní a železniční Doprava, Potravinářský a Farmaceutický Průmysl, Tisk a Papír, Konstrukce Vozidel

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
000331:50:x	000331	50	30	0,40	Auf Anfrage	0,39	20,00
000331:55:x	000331	55	33	0,40	Auf Anfrage	0,32	20,00
000331:60:x	000331	60	36	0,50	Auf Anfrage	0,27	20,00
000331:65:x	000331	65	39	0,50	Auf Anfrage	0,23	20,00
000331:70:x	000331	70	42	0,50	Auf Anfrage	0,2	20,00
000331:75:x	000331	75	45	0,60	Auf Anfrage	0,18	20,00
000331:80:x	000331	80	48	0,60	Auf Anfrage	0,15	20,00
000331:90:x	000331	90	54	0,60	Auf Anfrage	0,12	20,00
000331:100:x	000331	100	60	0,60	Auf Anfrage	0,1	20,00
000331:110:x	000331	110	66	0,70	Auf Anfrage	0,08	20,00
000331:120:x	000331	120	72	0,70	Auf Anfrage	0,07	20,00
000331:125:x	000331	125	75	0,80	Auf Anfrage	0,06	20,00
000331:130:x	000331	130	78	0,80	Auf Anfrage	0,07	20,00
000331:140:x	000331	140	84	0,80	Auf Anfrage	0,05	20,00
000331:150:x	000331	150	90	0,90	Auf Anfrage	0,04	20,00
000331:160:x	000331	160	96	0,90	Auf Anfrage	0,09	20,00
000331:170:x	000331	170	102	0,90	Auf Anfrage	0,03	20,00
000331:175:x	000331	175	105	1,00	Auf Anfrage	0,03	20,00
000331:180:x	000331	180	108	1,00	Auf Anfrage	0,03	20,00
000331:200:x	000331	200	120	1,20	Auf Anfrage	0,03	20,00
000331:215:x	000331	215	151	1,30	Auf Anfrage	0,02	20,00
000331:225:x	000331	225	158	1,40	Auf Anfrage	0,02	20,00
000331:250:x	000331	250	175	1,60	Auf Anfrage	0,02	20,00
000331:275:x	000331	275	193	1,90	Auf Anfrage	0,01	20,00
000331:300:x	000331	300	210	2,10	Auf Anfrage	0,01	20,00
000331:325:x	000331	325	228	2,20	Auf Anfrage	0,01	20,00
000331:350:x	000331	350	245	2,50	Auf Anfrage	0,01	20,00
000331:375:x	000331	375	263	2,90	Auf Anfrage	0,01	20,00
000331:400:x	000331	400	280	3,10	Auf Anfrage	0,01	20,00
000331:450:x	000331	450	360	3,60	Auf Anfrage	0,01	20,00

Rozšířené číslo výrobku	Číslo výrobku	Jmenovitá světlost (DN)	Poloměr ohybu*	Hmotnost kg/m	Provozní tlak	Podtlak	Max. Výrobní délka
000331:500:x	000331	500	400	4,10	Auf Anfrage	0,01	20,00
000331:550:x	000331	550	440	4,60	Auf Anfrage	0,01	20,00
000331:600:x	000331	600	480	5,10	Auf Anfrage	0,01	20,00
000331:700:x	000331	700	560	6,00	Auf Anfrage	0,01	20,00
000331:800:x	000331	800	640	6,90	Auf Anfrage	0,01	20,00
000331:900:x	000331	900	720	7,80	Auf Anfrage	0,01	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



Hadicové spojky

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



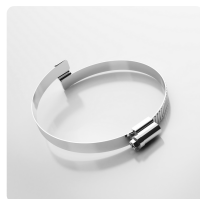
Hadicová redukce, symetrická

Hadicová redukce pro prodloužení, spojování a spojování lehkých až středně těžkých hadic



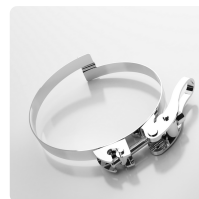
Hadicová spona Clip-Grip, šroubovací

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.

