

## Master-Clip HT 400

Hlavní číslo článku: 000299

Hadice pro střední a vysoké teploty do 400 °C



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: potažený, povlak s tepelnými stabilizátory
- Materiál stěny: vysoká tempera, vyztužené propleteným VA drátem

#### Vlastnosti

- Chemické vlastnosti: bez silikonu
- Mechanické vlastnosti: stlačitelné cca 1:6
- Flexibilita: velmi flexibilní
- Hmotnost: světlo
- Odolnost proti tlaku: středně odolný proti tlaku
- Barva: stříbrošedá
- Jiný: zvýšená odolnost proti podtlaku díky vetkaným vyztužným komponentům

#### Provozní teplota

- Teplotní rozsah: -20 - 400 °C

- krátkodobá maximální teplota: teplota výfukových plynů až 400 °C (krátkodobě až 450 °C), pro správné použití jsou nutné trychtýře výfukových plynů a dostatečný přívod čerstvého vzduchu (cca 50 % při maximální stanovené teplotě)

### Informace o doručení

- Dodávka, typ výroby: zakázková výroba

### Aplikace

- Oblasti použití: Průmysl, Větrání a Klimatizace, Potravinářský a Farmaceutický Průmysl, Kovovýroba a Výroba Nástrojů

### 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) mm	Poloměr ohybu*	Hmotnost kg/m	Provozní tlak	Podtlak	Max. Výrobní délka
000299:38:x	000299	38	23	0,50	Auf Anfrage	0,4	20,00
000299:40:x	000299	40	24	0,50	Auf Anfrage	0,39	20,00
000299:45:x	000299	45	27	0,50	Auf Anfrage	0,37	20,00
000299:50:x	000299	50	30	0,50	Auf Anfrage	0,35	20,00
000299:55:x	000299	55	33	0,60	Auf Anfrage	0,29	20,00
000299:60:x	000299	60	36	0,60	Auf Anfrage	0,24	20,00
000299:65:x	000299	65	39	0,70	Auf Anfrage	0,21	20,00
000299:70:x	000299	70	42	0,70	Auf Anfrage	0,17	20,00
000299:75:x	000299	75	45	0,80	Auf Anfrage	0,15	20,00
000299:80:x	000299	80	48	0,80	Auf Anfrage	0,14	20,00
000299:90:x	000299	90	54	0,80	Auf Anfrage	0,11	20,00
000299:100:x	000299	100	60	0,80	Auf Anfrage	0,09	20,00
000299:110:x	000299	110	66	0,90	Auf Anfrage	0,07	20,00
000299:120:x	000299	120	72	0,90	Auf Anfrage	0,06	20,00
000299:125:x	000299	125	75	1,00	Auf Anfrage	0,05	20,00
000299:130:x	000299	130	78	1,00	Auf Anfrage	0,05	20,00
000299:140:x	000299	140	84	1,00	Auf Anfrage	0,05	20,00
000299:150:x	000299	150	90	1,10	Auf Anfrage	0,04	20,00
000299:160:x	000299	160	96	1,10	Auf Anfrage	0,03	20,00
000299:170:x	000299	170	102	1,10	Auf Anfrage	0,03	20,00
000299:175:x	000299	175	105	1,30	Auf Anfrage	0,03	20,00
000299:180:x	000299	180	108	1,30	Auf Anfrage	0,03	20,00
000299:200:x	000299	200	120	1,50	Auf Anfrage	0,02	20,00
000299:215:x	000299	215	151	1,60	Auf Anfrage	0,02	20,00
000299:225:x	000299	225	158	1,80	Auf Anfrage	0,02	20,00
000299:250:x	000299	250	175	2,00	Auf Anfrage	0,02	20,00
000299:275:x	000299	275	193	2,40	Auf Anfrage	0,01	20,00
000299:300:x	000299	300	210	2,60	Auf Anfrage	0,01	20,00
000299:325:x	000299	325	228	2,80	Auf Anfrage	0,01	20,00

Rozšířené číslo výrobku	Číslo výrobku	Jmenovitá světlost (DN) mm	Poloměr ohybu*	Hmotnost kg/m	Provozní tlak	Podtlak	Max. Výrobní délka
000299:350:x	000299	350	245	3,10	Auf Anfrage	0,01	20,00
000299:375:x	000299	375	263	3,60	Auf Anfrage	0,01	20,00
000299:400:x	000299	400	280	3,90	Auf Anfrage	0,01	20,00
000299:450:x	000299	450	360	4,50	Auf Anfrage	0,01	20,00
000299:500:x	000299	500	400	5,10	Auf Anfrage	0,01	20,00
000299:550:x	000299	550	440	5,80	Auf Anfrage	0,01	20,00
000299:600:x	000299	600	480	6,40	Auf Anfrage	0,01	20,00
000299:700:x	000299	700	560	7,50	Auf Anfrage	0,01	20,00
000299:800:x	000299	800	640	8,60	Auf Anfrage	0,01	20,00
000299:900:x	000299	900	720	9,80	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



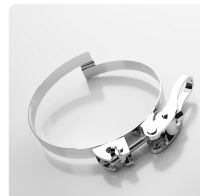
### Hadicová spona Clip-Grip, šroubovací

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.

