

## Master-Clip HT 500

Hlavní číslo článku: 000306

Hadice pro střední a vysoké teploty do 500 °C



odolný vůči  
mikrobům



stlačitelný



odolný proti  
hydrolyze



teplotně  
odolné



velmi flexibilní



těžký



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 přídatný ochranný profil
- Provedení zdi: jednostranně laminované
- Materiál stěny: vysoká tempera

#### Vlastnosti

- Flexibilita: velmi flexibilní
- Fyzikální vlastnosti: odolný proti plameni / nehořlavé
- Hmotnost: těžký
- Odolnost proti tlaku: středně odolný proti tlaku
- Barva: uvnitř stříbrná, zvenku červená
- Jiný: dobrá odolnost proti vakuu / vysoká plynotěsnost ve vakuu a nízkém tlaku

#### Provozní teplota

- Teplotní rozsah: -20 do 500 °C
- krátkodobá maximální teplota: krátkodobě až 550 °C

## Informace o doručení

- Dodávka, typ výroby: zakázková výroba

## Aplikace

- Oblasti použití: Automobilový / Větrání a Klimatizace

## 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 | Poměrná ohybu* | Hmotnost kg/m | Provozní tlak | Podtlak | Max. Výrobní délka | Délka (standardní délky k dispozici na objednávku) |
|-------------------------|---------------|----------------------------|----------------|---------------|---------------|---------|--------------------|--|
| 000306:75:x             | 000306        | 75                         | 45             | 1,44          | 0,62          | 0,25    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:80:x             | 000306        | 80                         | 48             | 1,53          | 0,61          | 0,22    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:90:x             | 000306        | 90                         | 54             | 1,72          | 0,56          | 0,21    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:100:x            | 000306        | 100                        | 60             | 1,98          | 0,51          | 0,17    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:110:x            | 000306        | 110                        | 66             | 2,17          | 0,48          | 0,14    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:120:x            | 000306        | 120                        | 72             | 2,20          | 0,36          | 0,12    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:125:x            | 000306        | 125                        | 75             | 2,45          | 0,33          | 0,1     | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:130:x            | 000306        | 130                        | 78             | 2,54          | 0,28          | 0,1     | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:140:x            | 000306        | 140                        | 84             | 2,73          | 0,25          | 0,09    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:150:x            | 000306        | 150                        | 90             | 2,92          | 0,22          | 0,08    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:160:x            | 000306        | 160                        | 96             | 3,11          | 0,21          | 0,07    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:170:x            | 000306        | 170                        | 102            | 3,33          | 0,19          | 0,06    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:175:x            | 000306        | 175                        | 105            | 3,43          | 0,185         | 0,06    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:180:x            | 000306        | 180                        | 108            | 3,52          | 0,172         | 0,05    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:200:x            | 000306        | 200                        | 120            | 3,90          | 0,148         | 0,04    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:215:x            | 000306        | 215                        | 151            | 3,12          | 0,128         | 0,04    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:225:x            | 000306        | 225                        | 158            | 3,26          | 0,115         | 0,03    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:250:x            | 000306        | 250                        | 175            | 3,62          | 0,1           | 0,03    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:275:x            | 000306        | 275                        | 193            | 3,97          | 0,08          | 0,02    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:300:x            | 000306        | 300                        | 210            | 4,32          | 0,07          | 0,02    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:315:x            | 000306        | 315                        | 221            | 4,53          | 0,062         | 0,02    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:325:x            | 000306        | 325                        | 228            | 4,67          | 0,059         | 0,02    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:350:x            | 000306        | 350                        | 245            | 5,03          | 0,056         | 0,02    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:375:x            | 000306        | 375                        | 263            | 5,41          | 0,05          | 0,01    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:400:x            | 000306        | 400                        | 280            | 5,76          | 0,047         | 0,01    | 10,00              | 3 / 6 / 10   |
| 000306:450:x            | 000306        | 450                        | 360            | 6,46          | 0,045         | 0,01    | 6,00               | 3 / 6 / 10   |
| 000306:500:x            | 000306        | 500                        | 400            | 7,17          | 0,043         | 0,01    | 6,00               | 3 / 6 / 10   |
| 000306:550:x            | 000306        | 550                        | 440            | 7,87          | 0,042         | 0,01    | 6,00               | 3 / 6 / 10   |
| 000306:600:x            | 000306        | 600                        | 480            | 8,58          | 0,039         | 0,01    | 6,00               | 3 / 6 / 10   |
| 000306:700:x            | 000306        | 700                        | 560            | 9,98          | 0,031         | 0,01    | 6,00               | 3 / 6 / 10   |
| 000306:800:x            | 000306        | 800                        | 640            | 11,39         | 0,022         | 0,01    | 6,00               | 3 / 6 / 10   |
| 000306:900:x            | 000306        | 900                        | 720            | 12,80         | 0,016         | 0,01    | 6,00               | 3 / 6 / 10   |

Všechny údaje se vztahují na médium a okolní teplotu +20 °C  
Informace o poloměru ohybu ve vztahu k vnitřní straně ohybu hadice  
S výhradou technických změn a barevných odchylek

## 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.

## Vhodné pro produkt



### Hadicové spojky

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



### Hadicová redukce, symetrická

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



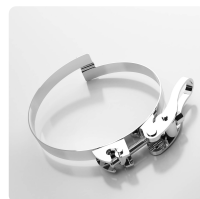
### Hadicová spona Clip-Grip, šroubovací

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 via  
masterflex.cz

### Adresa Česká republika

Masterflex Česko s.r.o.  
Průmyslová 917  
348 15 Planá

