

Master-Clip HT 400

Artikelstamn.: 000299

Medel- och högtemperaturslang för temperaturer upp till 400 °C



hydrolysb
eständig



resistent
mot
mikrober



kompressi
bel



mycket
flexibel



enkelt



måttligt
tryckbestä
ndiga

Produktdetaljer

Konstruktion / Material

- Typ av konstruktion: Spiralslang med klämpprofil
- Design av spiralen: metallband, som utgörs av en klämpprofil
- Material av helix: Stålband, varmförzinkat
- Design av den yttre spiralen: utformad som en extra skyddsprofil
- Utförande av väggen: utformad som belagd, Beläggning med värmestabilisatorer
- Väggens material: Tyg med hög temperatur, förstärkt med invävda VA-trådar

Egenskaper

- Kemiska Egenskaper: silikonfri
- Mekaniska Egenskaper: komprimerbar ca. 1:6
- Flexibilitet: mycket flexibel
- Vikt: enkelt
- Tryckmotstånd: måttligt tryckbeständiga
- Färg: silvergrått
- Annan: ökad vakuumtålighet tack vare invävda förstärkningskomponenter.

Drifttemperatur

- Temperaturområde: -20 - 400

- högsta temperatur på kort sikt.: Avgastemperatur upp till 400 °C (kortvarigt upp till 450 °C), för korrekt användning krävs avgastunnlar och tillräcklig tillförsel av frisk luft (ca 50 % i förhållande till den högsta angivna temperaturen).

Information om leverans

- Leverans, typ av produktion: Skräddarsydd produktion

Användningsområde

- Tillämpningsområden: Bransch, Ventilation och luftkonditionering, Livsmedel och läkemedel, Metall och verktygstillverkning

Alternativ för att anpassa produkter

- valfri ändring av artikeln (på begäran): andra längder, andra nominella bredder, med spiral av rostfritt stål

Artikelvarianter

Utökat Artikelnummer	Artikelnummer	Nominell Storlek (DN) mm	Böjningsradie * mm	Vikt kg per m	Arbetsstryck bar	Område för negativt tryck bar	Max. Produktionslängd m	Längd (standardlängder kan beställas) m
000299:38:x	000299	38	23	0,50	på förfrågan	0,4	20,00	3, 6, 10
000299:40:x	000299	40	24	0,50	på förfrågan	0,39	20,00	3, 6, 10
000299:45:x	000299	45	27	0,50	på förfrågan	0,37	20,00	3, 6, 10
000299:50:x	000299	50	30	0,50	på förfrågan	0,35	20,00	3, 6, 10
000299:55:x	000299	55	33	0,60	på förfrågan	0,29	20,00	3, 6, 10
000299:60:x	000299	60	36	0,60	på förfrågan	0,24	20,00	3, 6, 10
000299:65:x	000299	65	39	0,70	på förfrågan	0,21	20,00	3, 6, 10
000299:70:x	000299	70	42	0,70	på förfrågan	0,17	20,00	3, 6, 10
000299:75:x	000299	75	45	0,80	på förfrågan	0,15	20,00	3, 6, 10
000299:80:x	000299	80	48	0,80	på förfrågan	0,14	20,00	3, 6, 10
000299:90:x	000299	90	54	0,80	på förfrågan	0,11	20,00	3, 6, 10
000299:100:x	000299	100	60	0,80	på förfrågan	0,09	20,00	3, 6, 10
000299:110:x	000299	110	66	0,90	på förfrågan	0,07	20,00	3, 6, 10
000299:120:x	000299	120	72	0,90	på förfrågan	0,06	20,00	3, 6, 10
000299:125:x	000299	125	75	1,00	på förfrågan	0,05	20,00	3, 6, 10
000299:130:x	000299	130	78	1,00	på förfrågan	0,05	20,00	3, 6, 10
000299:140:x	000299	140	84	1,00	på förfrågan	0,05	20,00	3, 6, 10

Utökat Artikelnummer	Artikelnummer	Nominell Storlek (DN) mm	Böjningsradie* mm	Vikt kg per m	Arbetstryck bar	Område förnegativt tryck bar	Max. Produktionslängd m	Längd (standardlängder kan beställas) m
000299:150:x	000299	150	90	1,10	på förfrågan	0,04	20,00	3, 6, 10
000299:160:x	000299	160	96	1,10	på förfrågan	0,03	20,00	3, 6, 10
000299:170:x	000299	170	102	1,10	på förfrågan	0,03	20,00	3, 6, 10
000299:175:x	000299	175	105	1,30	på förfrågan	0,03	20,00	3, 6, 10
000299:180:x	000299	180	108	1,30	på förfrågan	0,03	20,00	3, 6, 10
000299:200:x	000299	200	120	1,50	på förfrågan	0,02	20,00	3, 6, 10
000299:215:x	000299	215	151	1,60	på förfrågan	0,02	20,00	3, 6, 10
000299:225:x	000299	225	158	1,80	på förfrågan	0,02	20,00	3, 6, 10
000299:250:x	000299	250	175	2,00	på förfrågan	0,02	20,00	3, 6, 10
000299:275:x	000299	275	193	2,40	på förfrågan	0,01	20,00	3, 6, 10
000299:300:x	000299	300	210	2,60	på förfrågan	0,01	20,00	3, 6, 10
000299:325:x	000299	325	228	2,80	på förfrågan	0,01	20,00	3, 6, 10
000299:350:x	000299	350	245	3,10	på förfrågan	0,01	20,00	3, 6, 10
000299:375:x	000299	375	263	3,60	på förfrågan	0,01	20,00	3, 6, 10
000299:400:x	000299	400	280	3,90	på förfrågan	0,01	20,00	3, 6, 10
000299:450:x	000299	450	360	4,50	på förfrågan	0,01	20,00	3, 6, 10
000299:500:x	000299	500	400	5,10	på förfrågan	0,01	20,00	3, 6, 10
000299:550:x	000299	550	440	5,80	på förfrågan	0,01	20,00	3, 6, 10
000299:600:x	000299	600	480	6,40	på förfrågan	0,01	20,00	3, 6, 10
000299:700:x	000299	700	560	7,50	på förfrågan	0,01	20,00	3, 6, 10
000299:800:x	000299	800	640	8,60	på förfrågan	0,01	20,00	3, 6, 10
000299:900:x	000299	900	720	9,80	på förfrågan	0,01	20,00	3, 6, 10

Alla uppgifter utgår från en medie- och omgivningstemperatur på +20 °C.

Avser insidan av slangvinkeln

Med reservation för tekniska ändringar och färgavvikelser.

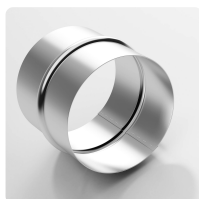
Leveransvarianter

Finns i andra längder, andra nominella bredder, med kundanpassat tryck.

Avfallshantering

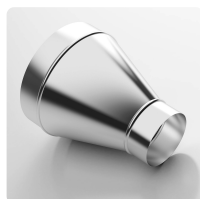
Efter användning måste produkten avfallshanteras i enlighet med de lagstadgade bestämmelser som gäller i användarens region (i Tyskland i enlighet med den gällande avfallskatalogförordningen (AVV)).

Möjliga anslutningselement



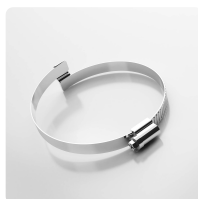
Slangnippel

Kopplingsstycke i stålplåt för förlängning, anslutning och sammanfogning av lätta till medeltunga slangar.



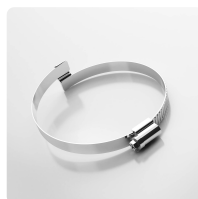
Slangreduktion, symetrisk

Slangreducerare för förlängning, anslutning och sammanfogning av lätta till medeltunga slangar.



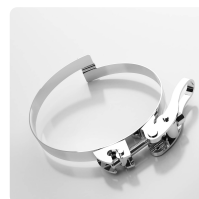
Clip-Grip Slangklämma, skruvbar

Spezialschelle zur Befestigung aller Schlauchtypen aus der Master-Clip Serie an mobilen und stationären Anlagen



Clip-Grip Slangklämma, skruvbar, Stålkvalitet W4, rostfritt stål 1.4301

Specialklämma för att fästa alla slangtyper från Master-Clip-serien på mobila och stationära enheter.



Clip-Grip Snabbklämma

Specialklämma för fastsättning av alla slangtyper från Master-Clip-serien på mobila och stationära enheter

Personlig rådgivning

Vi ger dig gärna råd per telefon:
+49 209 97077-112

Produktförfrågningar via
[masterflex.se](https://www.masterflex.se)

Adress Huvudkontor

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

Adress
Masterflex Scandinavia AB

