

Master-Clip CAR

Artikelstamn.: 000294

Medel- och högtemperaturslang för temperaturer upp till +300°C



hydrolysis
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
- Specifikationer för väggen: flamskyddsmedel

Egenskaper

- Kemiska Egenskaper: god motståndskraft mot kemikalier, väderbeständig
- Mekaniska Egenskaper: komprimerbar ca. 1:6
- Flexibilitet: mycket flexibel
- Vikt: enkelt
- Tryckmotstånd: måttligt tryckbeständiga
- Färg: silvergrått på insidan, gröngrått på utsidan

Drifttemperatur

- Temperaturområde: -60 - 300

- högsta temperatur på kort sikt.: upp till 300 °C avgastemperatur (kortvarigt upp till 350 °C), för korrekt användning krävs avgastunnlar och tillräcklig tillförsel av frisk luft (ca 50 % baserat på den högsta angivna temperaturen).

Information om leverans

- Leverans, typ av produktion: Skräddarsydd produktion

Användningsområde

- Tillämpningsområden: Fordonsindustrin, Bransch, Flyg- och rymdteknik, Ventilation och luftkonditionering, Sjö- och järnvägstransporter, Livsmedel och läkemedel, Tryckning och papper, Fordonstillverkning, 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
000294:38:x	000294	38	23	0,50	0,94	0,36	20,00	3, 6, 10
000294:40:x	000294	40	24	0,50	0,93	0,35	20,00	3, 6, 10
000294:45:x	000294	45	27	0,50	0,92	0,33	20,00	3, 6, 10
000294:50:x	000294	50	30	0,50	0,9	0,31	20,00	3, 6, 10
000294:55:x	000294	55	33	0,60	0,85	0,26	20,00	3, 6, 10
000294:60:x	000294	60	36	0,60	0,78	0,22	20,00	3, 6, 10
000294:65:x	000294	65	39	0,70	0,68	0,19	20,00	3, 6, 10
000294:70:x	000294	70	42	0,70	0,67	0,16	20,00	3, 6, 10
000294:75:x	000294	75	45	0,80	0,62	0,14	20,00	3, 6, 10
000294:80:x	000294	80	48	0,80	0,61	0,12	20,00	3, 6, 10
000294:90:x	000294	90	54	0,80	0,56	0,1	20,00	3, 6, 10
000294:100:x	000294	100	60	0,90	0,51	0,08	20,00	3, 6, 10
000294:110:x	000294	110	66	0,90	0,48	0,07	20,00	3, 6, 10
000294:120:x	000294	120	72	1,00	0,36	0,06	20,00	3, 6, 10
000294:125:x	000294	125	75	1,00	0,33	0,05	20,00	3, 6, 10
000294:130:x	000294	130	78	1,10	0,28	0,05	20,00	3, 6, 10
000294:140:x	000294	140	84	1,10	0,25	0,04	20,00	3, 6, 10
000294:150:x	000294	150	90	1,20	0,22	0,04	20,00	3, 6, 10
000294:160:x	000294	160	96	1,20	0,21	0,03	20,00	3, 6, 10
000294:170:x	000294	170	102	1,30	0,19	0,03	20,00	3, 6, 10
000294:175:x	000294	175	105	1,40	0,185	0,03	20,00	3, 6, 10
000294:180:x	000294	180	126	1,40	0,172	0,02	20,00	3, 6, 10
000294:200:x	000294	200	140	1,60	0,148	0,02	20,00	3, 6, 10
000294:215:x	000294	215	151	1,70	0,128	0,02	20,00	3, 6, 10
000294:225:x	000294	225	158	1,80	0,115	0,02	20,00	3, 6, 10
000294:250:x	000294	250	175	2,00	0,1	0,01	20,00	3, 6, 10
000294:275:x	000294	275	193	2,10	0,08	0,01	20,00	3, 6, 10
000294:300:x	000294	300	210	2,20	0,07	0,01	20,00	3, 6, 10

Utökat Artikelnummer	Artikelnummer	Nominell Storlek (DN) mm	Böjningsradie* mm	Vikt kg per m	Arbetstryck bar	Område för negativt tryck bar	Max. Produktionslängd m	Längd (standardlängder kan beställas) m
000294:315:x	000294	315	221	2,20	0,062	0,01	20,00	3, 6, 10
000294:325:x	000294	325	228	2,30	0,059	0,01	20,00	3, 6, 10
000294:350:x	000294	350	245	2,60	0,056	0,01	20,00	3, 6, 10
000294:375:x	000294	375	300	2,90	0,05	0,01	20,00	3, 6, 10
000294:400:x	000294	400	320	3,10	0,047	0,01	20,00	3, 6, 10
000294:450:x	000294	450	360	3,60	0,045	0,01	20,00	3, 6, 10
000294:500:x	000294	500	400	4,10	0,043	0,01	20,00	3, 6, 10
000294:550:x	000294	550	440	4,60	0,042	0,01	20,00	3, 6, 10
000294:600:x	000294	600	480	5,10	0,039	0,01	15,00	3, 6, 10
000294:700:x	000294	700	560	6,00	0,031	0,01	15,00	3, 6, 10
000294:800:x	000294	800	640	6,90	0,022	0,01	15,00	3, 6, 10
000294:900:x	000294	900	720	7,80	0,016	0,01	15,00	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.

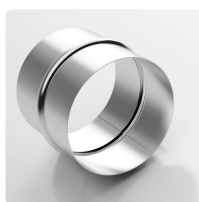
Leveransvarianter

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

Avfallshantering

Efter användning måste produkten avfallshandteras 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.



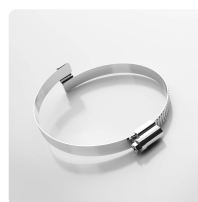
Slangreduktion, symetrisk

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



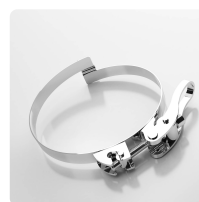
Clip-Grip Slangklämma, skruvbar

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



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

Spezialklämma för att fästa alla slangtyper från Master-Clip-serien på mobila och



Clip-Grip Snabbklämma

Spezialklämma 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

Adress Huvudkontor

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

Adress
Masterflex Scandinavia AB

