

Master-Clip PTFE

Artikelstamn.: 000354

Utsugsslang för korrosiva media upp till +250°C



hydrolysis
eständig



resistent
mot
mikrober



flamskydd
smedel



kompressi
bel



mycket
flexibel



enkelt



måttligt
tryckbestä
ndiga

Produktdetaljer

Konstruktion / Material

- Typ av konstruktion: Spiralslang med klämprofil
- Design av spiralen: metallband, som utgörs av en klämprofil
- Material av helix: Stålband, varmförzinkat
- Design av den yttre spiralen: utformad som en extra skyddsprofil
- Utförande av väggen: utformad som belagd, PTFE-beläggning
- Väggens material: Glasfiberväv

Egenskaper

- Kemiska Egenskaper: god motståndskraft mot kemikalier, väderbeständig
- Mekaniska Egenskaper: komprimerbar ca. 1:6
- Flexibilitet: mycket flexibel
- Fysikaliska egenskaper: Köldbändig
- Vikt: enkelt
- Tryckmotstånd: måttligt tryckbeständiga
- Färg: svart
- Annan: Materialet PTFE är ofarligt för hälsan., Optimal transport av media eftersom slangens insida är antihäftande.

Drifttemperatur

- Temperaturområde: -150 - 250
- högsta temperatur på kort sikt.: kortvarigt upp till 270 °C

Information om leverans

- Leverans, typ av produktion: Skräddarsydd produktion

Användningsområde

- Tillämpningsområden: Anläggningsteknik och maskinteknik, Bransch, Ventilation och luftkonditionering, Kemi, Teknik för ytor, Plast

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
000354:45:x	000354	45	27	0,40	0,87	0,33	20,00	3, 6, 10
000354:50:x	000354	50	30	0,40	0,85	0,31	20,00	3, 6, 10
000354:55:x	000354	55	33	0,40	0,78	0,26	20,00	3, 6, 10
000354:60:x	000354	60	36	0,50	0,68	0,22	20,00	3, 6, 10
000354:65:x	000354	65	39	0,50	0,59	0,19	20,00	3, 6, 10
000354:70:x	000354	70	42	0,50	0,53	0,16	20,00	3, 6, 10
000354:75:x	000354	75	45	0,60	0,47	0,14	20,00	3, 6, 10
000354:80:x	000354	80	48	0,60	0,43	0,12	20,00	3, 6, 10
000354:90:x	000354	90	54	0,60	0,355	0,1	20,00	3, 6, 10
000354:100:x	000354	100	60	0,60	0,3	0,08	20,00	3, 6, 10
000354:110:x	000354	110	66	0,60	0,258	0,07	20,00	3, 6, 10
000354:120:x	000354	120	72	0,70	0,224	0,06	20,00	3, 6, 10
000354:125:x	000354	125	75	0,70	0,21	0,05	20,00	3, 6, 10
000354:130:x	000354	130	78	0,70	0,197	0,05	20,00	3, 6, 10
000354:140:x	000354	140	84	0,80	0,175	0,04	15,00	3, 6, 10
000354:150:x	000354	150	90	0,80	0,157	0,04	15,00	3, 6, 10
000354:160:x	000354	160	96	0,90	0,14	0,03	15,00	3, 6, 10
000354:170:x	000354	170	102	0,90	0,128	0,03	15,00	3, 6, 10
000354:175:x	000354	175	105	1,00	0,123	0,03	15,00	3, 6, 10
000354:180:x	000354	180	108	1,00	0,117	0,02	15,00	3, 6, 10
000354:200:x	000354	200	120	1,10	0,099	0,02	15,00	3, 6, 10
000354:215:x	000354	215	151	1,20	0,088	0,02	15,00	3, 6, 10
000354:225:x	000354	225	158	1,30	0,082	0,02	15,00	3, 6, 10
000354:250:x	000354	250	175	1,40	0,069	0,01	15,00	3, 6, 10
000354:275:x	000354	275	193	1,70	0,059	0,01	10,00	3, 6, 10
000354:300:x	000354	300	210	1,90	0,052	0,01	10,00	3, 6, 10
000354:315:x	000354	315	221	2,00	0,048	0,01	10,00	3, 6, 10
000354:325:x	000354	325	228	2,10	0,046	0,01	10,00	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
000354:350:x	000354	350	245	2,30	0,04	0,01	10,00	3, 6, 10
000354:375:x	000354	375	263	2,70	0,036	0,01	10,00	3, 6, 10
000354:400:x	000354	400	280	2,90	0,033	0,01	6,00	3, 6
000354:450:x	000354	450	360	3,50	0,027	0,01	6,00	3, 6
000354:500:x	000354	500	400	3,90	0,023	0,01	6,00	3, 6
000354:550:x	000354	550	440	4,40	0,02	0,01	6,00	3, 6
000354:600:x	000354	600	480	4,90	0,017	0,01	6,00	3, 6
000354:700:x	000354	700	560	5,80	0,014	0,01	3,00	3
000354:800:x	000354	800	640	6,70	0,011	0,01	3,00	3
000354:900:x	000354	900	720	7,60	0,009	0,01	3,00	3

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.



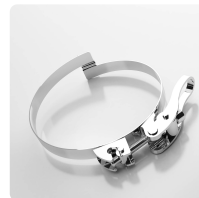
Clip-Grip Slangklämma, skruvbar

Speziellschelle 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

Adress Huvudkontor

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

Adress

Masterflex Scandinavia AB

