

Master-PVC L

Artikelstamn.: 000225

PVC Sug- & Transportslang, lätt



resistent
mot
mikrober



hydrolysb
eständig



flexibel



enkelt



måttligt
tryckbestä
ndiga

Produktdetaljer

Konstruktion / Material

- Typ av konstruktion: Profil extruderad slang med metallspiral
- Design av spiralen: tillverkad av ståltråd
- Material av spiralen: Fjäderstål
- Utförande av väggen: Väggtjocklek mellan spiralerna ca 0,7 mm
- Väggens material: mjuk PVC

Egenskaper

- Specifikationer för produkten: RoHS-kompatibel
- Kemiska Egenskaper: god motståndskraft mot olja, god motståndskraft mot kemikalier, god motståndskraft mot alkalier, god motståndskraft mot syror
- Flexibilitet: flexibel
- Vikt: enkelt
- Tryckmotstånd: måttligt tryckbeständiga
- Färg: grå

Drifttemperatur

- Temperaturområde: -20 - 70
- högsta temperatur på kort sikt.: kortvarigt upp till 80 °C

Information om leverans

- **Leverans, typ av produktion:** Olika nominella diametrar i standardlängder finns tillgängliga från produktion, individuella nominella diametrar och längder finns också i lager.

Användningsområde

- **Tillämpningsområden:** Fordonsindustrin, Anläggningsteknik och maskinteknik, Robotik och automatisering, Ventilation och luftkonditionering, Bulk och konstruktion, Kemi, Livsmedel och läkemedel, Plast, Teknik för transport, lyft och utfodring, Kabeltillverkare

Alternativ för att anpassa produkter

- **valfri ändring av artikeln (på begäran):** andra färger, andra längder, andra nominella bredder, med kundspecifikt tryck

Artikelvarianter

Utökat Artikelnummer	Artikelnummer	Nominell Storlek (DN) mm	Ytterdiameter mm	Böjningsradie * mm	Vikt kg per m	Arbetstryck bar	Område för negativt tryck bar	Max. Produktionslängd m	Artikel i lager	Längd (standardlängder kan beställas) m
000225:38:x	000225	38	46	46	0,41	0,84	0,66	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:40:x	000225	40	48	48	0,42	0,84	0,66	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:45:x	000225	45	53	53	0,44	0,74	0,59	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:50:x	000225	50	57	57	0,47	0,68	0,53	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:51:x	000225	51	58	58	0,48	0,67	0,52	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000225:55:x	000225	55	63	63	0,54	0,62	0,44	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:60:x	000225	60	68	68	0,56	0,56	0,44	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000225:65:x	000225	65	73	73	0,68	0,5	0,37	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:70:x	000225	70	78	78	0,72	0,45	0,37	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:75:x	000225	75	83	83	0,75	0,45	0,3	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:76:x	000225	76	84	84	0,76	0,45	0,29	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000225:80:x	000225	80	88	88	0,80	0,39	0,29	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000225:90:x	000225	90	99	99	0,93	0,34	0,22	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:100:x	000225	100	108	108	0,99	0,34	0,22	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:102:x	000225	102	110	110	1,00	0,34	0,22	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000225:110:x	000225	110	119	119	1,09	0,28	0,22	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000225:115:x	000225	115	124	124	1,12	0,28	0,22	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:120:x	000225	120	129	129	1,18	0,28	0,22	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000225:125:x	000225	125	133	133	1,23	0,28	0,22	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:127:x	000225	127	135	135	1,25	0,28	0,22	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:130:x	000225	130	139	139	1,27	0,22	0,22	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:140:x	000225	140	149	149	1,46	0,22	0,15	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:150:x	000225	150	159	159	1,54	0,22	0,15	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:152:x	000225	152	161	161	1,56	0,22	0,15	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000225:160:x	000225	160	170	170	1,84	0,22	0,15	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000225:170:x	000225	170	180	180	1,90	0,17	0,15	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:175:x	000225	175	185	185	1,95	0,17	0,15	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:180:x	000225	180	190	190	2,01	0,17	0,15	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:200:x	000225	200	210	210	2,38	0,17	0,15	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25

Utökat Artikelnummer	Artikelnummer	Nominell Storlek (DN) mm	Ytterdiameter mm	Böjningsradie * mm	Vikt kg per m	Arbetstryck bar	Område för negativtryck bar	Max. Produktionslängd m	Artikel i lager	Längd(standardlängder kanbeställas) m
000225:203:x	000225	203	214	214	2,43	0,17	0,15	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000225:225:x	000225	225	235	235	2,69	0,11	0,07	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:250:x	000225	250	256	256	3,12	0,11	0,07	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000225:254:x	000225	254	260	260	3,19	0,11	0,07	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:275:x	000225	275	284	284	3,28	0,11	0,07	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000225:300:x	000225	300	310	310	3,38	0,1	0,07	20,00	/	5, 10, 15, 20
000225:315:x	000225	315	325	325	3,50	0,1	0,07	20,00	/	5, 10, 15, 20
000225:325:x	000225	325	335	335	3,59	0,1	0,07	20,00	/	5, 10, 15, 20
000225:350:x	000225	350	360	360	3,80	0,05	0,07	20,00	/	5, 10, 15, 20
000225:400:x	000225	400	411	410	4,70	0,05	0,05	20,00	/	5, 10, 15, 20
000225:450:x	000225	450	461	460	5,34	0,05	0,05	20,00	/	5, 10, 15, 20
000225:500:x	000225	500	511	510	6,02	0,05	0,05	20,00	/	5, 10, 15, 20

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.



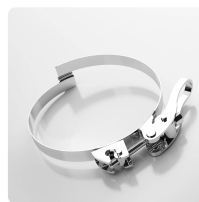
Master-Grip Slangklämma, skruvbar

Specialklämma för fastsättning av lätta och medeltunga, högergångade spiralslangar som Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC och Master-SANTO



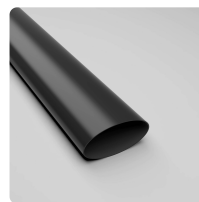
Master-Grip Slangklämma, skruvbar, Stålkvalitet W4, rostfritt stål 1.4301

Specialklämma för infästning av lätta och medeltunga, högergångade spiralslangar som Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC och Master-SANTO



Master-Grip Snabbklämma

Specialklämma för fastsättning av lätta och medeltunga, högergångade spiralslangar som Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC och Master-SANTO



Krympslang

Värmekrymphylsa för enkel anslutning och tätning av slangar

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

