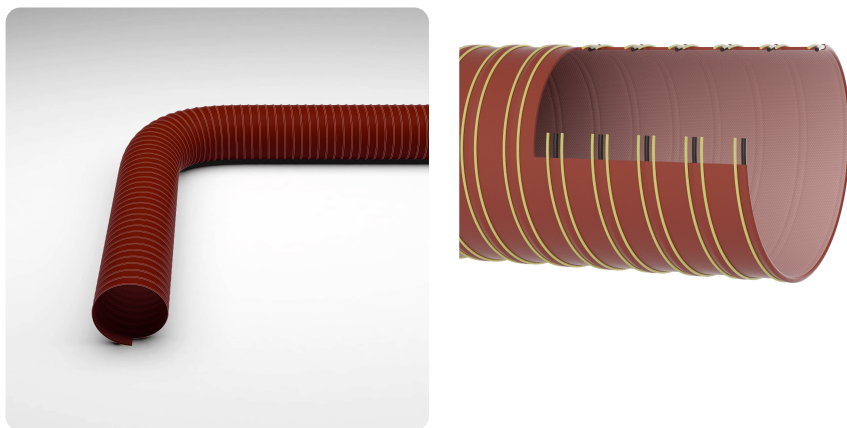




Master-SIL 2

Artikelstamn.: 000495

Medel- och högtemperaturslang för temperaturer upp till +250°C, två lager



hydrolysisb
eständig



resistent
mot
mikrober



kompressi
bel



mycket
flexibel



enkelt



tryckbestä
ndiga

Produktdetaljer

Konstruktion / Material

- Typ av konstruktion: Enkel- eller flerskiktsspiralslang av vulkaniserade tygremsor
- Material av spiralen: Fjäderstål
- Utförande av väggen: dubbla lager, Beläggning med silikon
- Väggens material: Glasfiberväv
- Material i det inre skiktet: glasväv
- Material i det yttre skiktet: glasväv
- Design av sladden: Property 4864
- Material i sladden: Garn av glasfiber

Egenskaper

- Kemiska Egenskaper: god motståndskraft mot kemikalier
- Mekaniska Egenskaper: motståndskraftig mot knäckning
- Flexibilitet: mycket flexibel
- Vikt: enkelt
- Tryckmotstånd: tryckbeständiga
- Färg: röd

Drifttemperatur

- Temperaturområde: -70 - 250
- högsta temperatur på kort sikt.: kortsiktig -85 °C till 300 °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, Bransch, Flyg- och rymdteknik, Ventilation och luftkonditionering, Bulk och konstruktion, Sjö- och järnvägstransporter, Kemi, Livsmedel och läkemedel, Plast, Tryckning och papper, Fordonstillverkning, Metall och verktygstillverkning

Alternativ för att anpassa produkter

- valfri ändring av artikeln (på begäran): andra längder, andra nominella bredder, med spiralfria ändhylsor, med plastspiral

Artikelvarianter

Utökat Artikelnummer	Artikelnummer	Nominell Storlek (DN) mm	Böjningsradie * mm	Vikt kg per m	Arbetsstryck bar	Område för negativt tryck bar	Max. Produktionslängd m	Artikel i lager	Längd (standardlängder kan beställas) m
000495:13:x	000495	13	15	0,16	2,8	0,64	4,00	4	4
000495:19:x	000495	19	15	0,19	2,8	0,64	4,00	4	4
000495:25:x	000495	25	15	0,22	2,8	0,64	4,00	4	4
000495:30:x	000495	30	15	0,25	2,8	0,64	4,00	4	4
000495:32:x	000495	32	16	0,26	2,8	0,64	4,00	4	4
000495:38:x	000495	38	18	0,31	2,6	0,59	4,00	4	4
000495:41:x	000495	41	19	0,32	2,6	0,59	4,00	4	4
000495:42:x	000495	42	19	0,32	2,6	0,59	4,00	4	4
000495:44:x	000495	44	21	0,34	2,6	0,55	4,00	4	4
000495:45:x	000495	45	21	0,34	2,6	0,55	4,00	4	4
000495:51:x	000495	51	24	0,36	2,6	0,51	4,00	4	4
000495:55:x	000495	55	27	0,42	2,5	0,48	4,00	/	4
000495:57:x	000495	57	28	0,43	2,5	0,48	4,00	4	4
000495:60:x	000495	60	31	0,47	2,4	0,47	4,00	4	4
000495:63:x	000495	63	31	0,49	2,4	0,47	4,00	4	4
000495:64:x	000495	64	31	0,49	2,4	0,47	4,00	4	4
000495:65:x	000495	65	31	0,50	2,4	0,47	4,00	4	4
000495:70:x	000495	70	35	0,53	2,3	0,43	4,00	4	4
000495:76:x	000495	76	38	0,58	2,2	0,42	4,00	4	4
000495:80:x	000495	80	40	0,62	2,1	0,41	4,00	4	4
000495:83:x	000495	83	42	0,64	2,1	0,4	4,00	4	4
000495:90:x	000495	90	44	0,69	2	0,39	4,00	4	4
000495:95:x	000495	95	48	0,73	1,9	0,36	4,00	4	4
000495:102:x	000495	102	52	0,77	1,9	0,34	4,00	4	4
000495:108:x	000495	108	55	0,83	1,7	0,3	4,00	/	4
000495:110:x	000495	110	57	0,85	1,7	0,29	4,00	/	4

Utökat Artikelnummer	Artikelnummer	Nominell Storlek (DN) mm	Böjningsradie * mm	Vikt kg per m	Arbetstryck bar	Område för negativt tryck bar	Max. Produktionslängd m	Artikel i lager	Längd (standardlängderkan beställas) m
000495:114:x	000495	114	57	0,89	1,6	0,28	4,00	4	4
000495:120:x	000495	120	61	0,94	1,6	0,28	4,00	4	4
000495:127:x	000495	127	64	1,00	1,4	0,25	4,00	4	4
000495:130:x	000495	130	65	1,02	1,3	0,23	4,00	4	4
000495:140:x	000495	140	70	1,11	1,3	0,19	4,00	4	4
000495:152:x	000495	152	75	1,20	1,2	0,17	4,00	4	4
000495:160:x	000495	160	80	1,28	1,1	0,15	4,00	4	4
000495:165:x	000495	165	83	1,32	1	0,14	4,00	4	4
000495:180:x	000495	180	90	1,48	1	0,12	4,00	4	4
000495:203:x	000495	203	101	1,65	0,7	0,09	4,00	4	4
000495:229:x	000495	229	125	1,90	0,6	0,08	4,00	/	4
000495:254:x	000495	254	150	2,14	0,5	0,07	4,00	4	4
000495:305:x	000495	305	210	2,58	0,3	0,04	4,00	4	4

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.



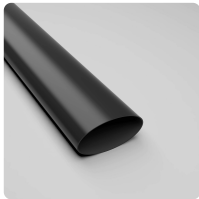
Slangreduktion, symetrisk
Slangreducerare för förlängning, anslutning och sammanfogning av lätta till medeltunga slangar.



Slangklämma, galvaniserad
Standardklämma för att fästa lätta slangtyper till anslutningsrör på mobila och stationära installationer



Slangklämma, Stålkvalitet W4, rostfritt stål 1.4301
Standardklämma för fastsättning av lätta slangtyper till anslutningsstycken på mobila och stationära installationer



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

