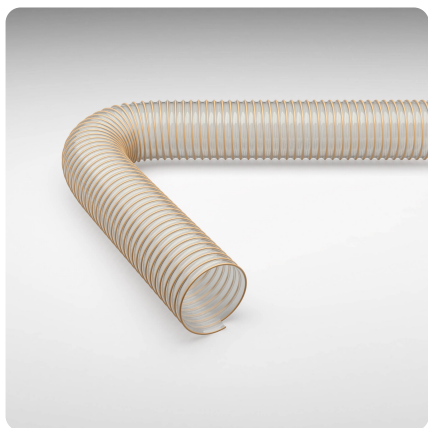


Master-PUR HX S

Artikelstamn.: 000186

PU Sug- & Transportslang mycket slitstark och vakuumtålig, med slät insida



antistatisk



resistent
mot
mikrober



transparen
t



måttligt
flexibel



tungt



mycket
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: Tillverkade av specificerat material., Tillsats av ett permanent antistatiskt medel som inte migrerar., Väggtjocklek mellan spiralerna ca 3,5 mm
- Väggens material: Polyester Polyuretan
- Specifikationer för väggen: Ytresistans $R_0 < 10^9$ Ohm, mätt enligt DIN EN ISO 8031, Materialet är mer nötningsbeständigt än jämförbar polyuretan enligt DIN ISO 4649.

Egenskaper

- Specifikationer för produkten: enligt TRGS 727 och ATEX 2014/34 EU
- Kemiska Egenskaper: mikrobmotståndskraftig, halogenfri, god motståndskraft mot kemikalier, god UV-beständighet, god motståndskraft mot olja, god motståndskraft mot bensin, god ozonbeständighet, fri från mjukgörare
- Flexibilitet: måttligt flexibel
- Fysikaliska egenskaper: permanent antistatisk
- Vikt: tungt
- Tryckmotstånd: mycket tryckbeständiga

- Färg: genomskinlig
- Annan: motståndskraft mot högt vakuum och topptryck, särskilt smidig på insidan

Drifttemperatur

- Temperaturområde: -40 - 90
- högsta temperatur på kort sikt.: kortsiktigt upp till 125 °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: Bransch, Bulk och konstruktion, Kemi, Livsmedel och läkemedel, Plast, Metall och verktygstillverkning

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
000186:51:x	000186	51	64	150	1,30	4,85	0,94	20,00	/	5, 10, 15, 20
000186:76:x	000186	76	89	225	2,10	4,15	0,94	20,00	/	5, 10, 15, 20
000186:102:x	000186	102	114	300	3,20	3,15	0,94	20,00	/	5, 10, 15, 20
000186:127:x	000186	127	140	325	3,90	2,55	0,94	20,00	/	5, 10, 15, 20
000186:152:x	000186	152	165	350	5,10	2,25	0,94	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



Slangklämma med bult
Specialklämma för
fastsättning av
medelstora och tunga
spiralslangar till
anslutningsstycken på
mobila och stationära
enheter



**Slangklämma med bult,
Stålkvalitet W4, rostfritt
stål 1.4301**
Specialklämma för
fastsättning av
medeltunga och tunga
spiralslangar till
anslutningsrör 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

