

Master-PUR STEP

Artikelstamn.: 000396

PU folieslang, överkörbar, svårantändlig enligt DIN 4102 B1



flamskyddsmedel



transparent



halkbeständig/överträffbar



mycket flexibel



enkelt



måttligt tryckbeständiga

Produktdetaljer

Konstruktion / Material

- Typ av konstruktion: Filmslang eller tygslang med fäst stödspole
- Utförande av väggen: tillverkad av rent material, Tillverkade av specificerat material., Tillsats av flamskyddande tillsatser, Väggtjocklek mellan spiralerna ca 0,5 mm
- Väggens material: Polyester Polyuretan
- Specifikationer för väggen: Materialet är mer nötningsbeständigt än jämförbar polyuretan enligt DIN ISO 4649., flamskydd enligt DIN 4102 B1
- Design av profilspolen: Tillverkad av plast som en speciell slang (sträng) och införd i helixen
- Design av slinga: tillverkad av flamskyddsmedel
- Material av slinga: Polyuretan

Egenskaper

- Specifikationer för produkten: Uppfyller kraven i Holz-BG, BGI 739-2., enligt TRGS 727 och ATEX 2014/34 EU
- Kemiska Egenskaper: god motståndskraft mot kemikalier, god UV-beständighet, god motståndskraft mot olja, god motståndskraft mot bensin
- Flexibilitet: mycket flexibel
- Vikt: enkelt
- Tryckmotstånd: måttligt tryckbeständiga

- Färg: Slangvägg genomskinlig med blå spiral
- Annan: Goda återvinningsegenskaper.

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: Anläggningsteknik och maskinteknik, Bransch, Flyg- och rymdteknik, Ventilation och luftkonditionering, Sjö- och järnvägstransporter, Trä, Plast, Teknik för transport, lyft och utfodring, Textil, 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
000396:38:x	000396	38	64	48	0,37	0,80	0,21	25,00	10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000396:51:x	000396	51	68	50	0,39	0,78	0,2	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000396:60:x	000396	60	80	65	0,45	0,76	0,19	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000396:76:x	000396	76	95	75	0,61	0,61	0,13	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000396:80:x	000396	80	100	80	0,65	0,53	0,13	25,00	5, 10, 20	5, 10, 15, 20, 25
000396:102:x	000396	102	120	100	0,80	0,46	0,09	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000396:120:x	000396	120	140	120	0,95	0,38	0,09	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000396:140:x	000396	140	160	140	1,15	0,3	0,06	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000396:152:x	000396	152	170	150	1,20	0,3	0,06	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000396:160:x	000396	160	180	160	1,30	0,3	0,06	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25

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)).

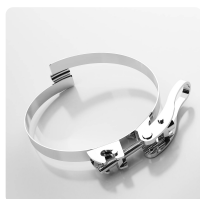
Möjliga anslutningselement



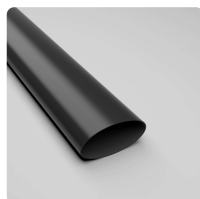
Car-Grip Slangklämma, skruvbar
Specialklämma för fästning av Carflex Super- och Master-PUR STEP-slangar på mobila och stationära system



Car-Grip Slangklämma, Stålkvalitet W4, rostfritt stål 1.4301
Specialklämma för montering av Carflex Super- och Master-PUR STEP-slangar på mobila och stationära system



Car-Grip Snabbklämma
Specialklämma för montering av Carflex Super- och Master-PUR STEP-slangar på mobila och stationära installationer



Krympslang
Värmekrymphylsa för enkel anslutning och tätning av slangar



Slangnippel
Kopplingsstycke i stålplåt för förlängning, anslutning och sammanfogning av lätta till medeltunga slangar.

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

