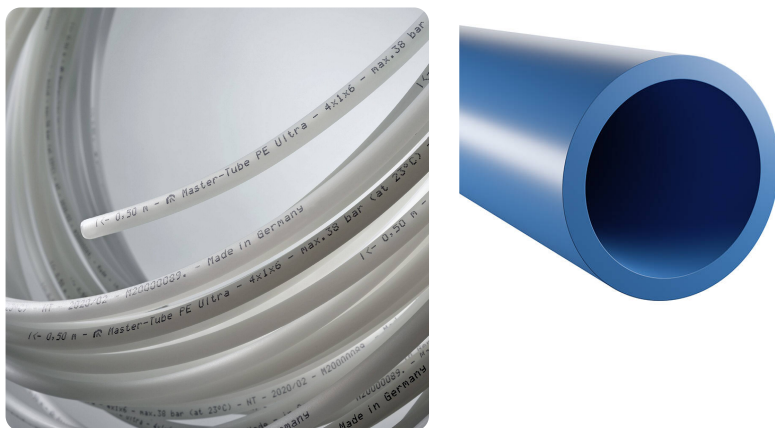




Master-Tube PE Ultra

Slitstark slang med låg friktionskoefficient och god kemisk beständighet; särskilt lämplig för matningsteknik och kemisk industri



spiralfri


måttligt
flexibel

tryckbestä
ndiga

Produktdetaljer

Konstruktion / Material

- Typ av konstruktion: extruderad slang utan metallspiral
- Utförande av väggen: Tillverkad av mycket slitstarkt material, Tillverkade av specificerat material., Tillverkade av ett material som är okänsligt för sprickbildning genom spänningskorrosion, tillverkad av ett material med låg friktionskoefficient, extruderad
- Väggens material: Polyetylen med ultrahög molekylvikt (UHMWPE)

Egenskaper

- Specifikationer för produkten: Tillverkad med kalibrerad ytterdiameter
- Kemiska Egenskaper: mycket god motståndskraft mot kemikalier, god motståndskraft mot lösningsmedel, halogenfri, god beständighet mot hydrolys, silikonfri, fri från mjukgörare
- Mekaniska Egenskaper: hög ythårdhet
- Flexibilitet: måttligt flexibel
- Fysikaliska egenskaper: flexibelt vid låga temperaturer, låg vattenabsorption
- Tryckmotstånd: tryckbeständiga
- Färg: blå, svart, genomskinlig

Drifttemperatur

- Temperaturområde: -40 - 80

Information om leverans

- Leverans, typ av produktion: Yttre diameter: 4,0 - 12,0 mm, Innerdiameter: 2,0 - 10,0 mm

Användningsområde

- Tillämpningsområden: Fordonsindustrin, Robotik och automatisering, Kemi, Teknik för transport, lyft och utfodring, Teknik för målning

Alternativ för att anpassa produkter

- valfri ändring av artikeln (på begäran): Flera slangar, Spiralformad version, Formad slang, Kapade längder, Sektioner

Artikelvarianter

Nominell Storlek (DN) mm	Ytterdiameter mm	Böjningsradie * mm	Arbetsstryck bar	Inre diameter mm	Vägg tjocklek	Tolerans inre och yttre diameter mm	Vikt g/m
2	4	20	57*	2	/	± 0,10	9,1
2,5	4	20	40	2,5	0,75	± 0,10	7,4
3	5	25	44*	3	/	± 0,10	12,1
4	6	25	38	4	/	± 0,10	15,2
5	8	40	40*	5	1,5	± 0,10	29,6
5,7	8	40	32	5,7	1,25	± 0,10	23,9
6	8	40	25*	6	/	± 0,10	21,2
6	10	50	44*	6	2,00	± 0,10	48,6
7	10	50	31*	7	1,5	± 0,10	38,7
8	10	40	19*	8	/	± 0,10	27,3
9	12	60	25*	9	1,50	± 0,15	47,8
10	12	60	18	10	/	± 0,15	33,4

Leveransvarianter

Finns i andra längder, andra nominella bredder, med kundanpassat tryck.

Avfallshantering

Efter användning måste produkten avfallshandteras i enlighet med de lagstadgade bestämmelser som gäller i

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

