

PUCH antistatisk slange, polyuretan 0,6 mm.

Spesielt tilpasset CNC-maskiner og høye undertrykk. Sliesterk og stabil slange, men likevel fleksibel og lett å håndtere. Lagervarer i lengder 5 m og 10 m.

Temperaturområde

-40 °C til +90 °C

Topper: +125 °C

Design og materialer

Patentert PROTAPÉ® båndslange

1: Integrrert stålsjiral

2: Antistatisk premium ester-polyuretan (Pre-PUR®)

2: Veggtykkelse: 0,6 mm

Bruksområder

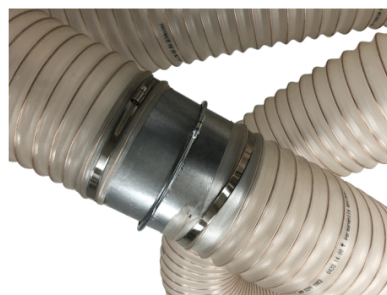
- Fleksibel slange/kanal for gasser samt slipestøv, pulver og fibre
- Bormaskiner for trykte kretskort (PCB)
- Utsugsenheter, utsugsarmer, avløpssystemer, filtersystemer, oljedyser
- Kjemisk industri: kjemiske damper, dampreturslange ved lastearmer, lakk- og sprøytefarger
- Eksplosjonsfarlige områder
- Tekstilindustri og fiberproduksjon: spinnemaskiner, strikkemaskiner, vevstoler
- Landbruksindustrien og dyrehold
- Renromsventilasjon, halvlederproduksjonsmaskiner
- Overflatebehandling: sand-/skallblåsing, f.eks. i sprengkamre, verft, avrundingsmaskiner, gulvbehandlingsmaskiner, slipemaskiner
- Varmeslange: som ytre beskyttelsesslange

Egenskaper

- Lett og forsterket konstruksjon, svært fleksibel og komprimerbar 3:1
- Nøttningsbestandig og mikroberesistent
- God motstand mot olje, bensin og kjemikalier
- Svært god fleksibilitet ved lave temperaturer
- Flammehemmende i henhold til: UL94-HB og DIN 4102-B1
- Permanent antistatisk vegg: overflateresistans <math> < 10^9 \Omega </math>
- I samsvar med ATEX 2014/34/EU og tyske TRGS 727:
 - Pneumatisk transport av brennbart støv og bulkmateriale (sone 20, 21, 22 innvendig)
 - Avsug av brennbart støv (sone 22 innvendig)
 - Transport av ikke-brennbare væsker
 - For bruk i sone 1 og 2 (gasser) samt sone 0 (gasser)
- Oppfyller sikkerhetsbestemmelsene i tysk treindustri og RoHS-direktivet

Som tillegg kan enkel svivel leveres bestående av:

- 2x GANI nipler
- 1x PRTB spennbånd
- 2x Slangeklemmer



Art.nr	Ø(mm)	Ø utv. (mm)	Overtrykk bar	Vakuumb ar	R (mm)	Vekt (kg)
PUCH-203-5	203	208	0.21	0.03	108	5.43
PUCH-254-5	254	262	0.165	0.025	135	6.68
PUCH-305-5	305	314	0.14	0.02	159	9.2
PUCH-203-10	203	208	0.21	0.03	108	10.86
PUCH-254-10	254	262	0.165	0.025	135	13.37
PUCH-305-10	305	314	0.14	0.02	159	18.41