



Trittfester Schlauch

Anwendungen

- Kommunalfahrzeug: Kehrmaschine
- Kommunalfahrzeug: Rasenmäher, Böschungsmäher, Laubsauger/ Laubsammler
- Kernspintomograph, MRT / Computertomograph, CT: Luftschlauch

Eigenschaften

- superleichte Ausführung
- hochflexibel
- hoch abriebfest
- überfahrbar + trittfest

- mikrobenfest
- sehr gute Kälteflexibilität
- Erdungslitze zur Ableitung elektrostatischer Aufladung
- Wandung permanent antistatisch: gemäß ISO 8031 Durchgangs- und Oberflächenwiderstand ca. $10^9 \Omega$
- RoHS konform
- REACH gemäß --> Technik / Technische Informationen / REACH

Temperaturbereich

- -40 °C bis 90 °C

Konstruktion

- PROTAPE® Folienschlauch
- speziell Kunststoffprofil Stützwendel
- Wandung: speziell Premium Ester-Polyurethan (Pre-PUR®)
- Wandstärke ca. 0,4 mm
- Erdungslitze

Liefervarianten

- kundenspez. Sonderaufdruck
- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- transparent (Standard)

Ø- Innen	Ø - Außen	Überdruck	Unterdruck	Biegeradius	Gewicht	Fertigungslängen	Bestellnummer
(inch/mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
2 / 50-51	62.00	0,603	0,014	20.00	0.25	10	327-0050-2100
6 / 150-152	162.00	0,203	0,005	55.00	0.67	10	327-0150-2100
6,5 / 165	177.00	0,184	0,004	61.00	0.75	10	327-0165-2100

Zubehör



CLAMP 212



CONNECT 270-271



CONNECT 228



CLAMP 217



CLAMP 213

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter www.norres.com/de/technik/.