



CNC-Maschinenschlauch für die Holzindustrie, verstärkt + vakuumfest, hochflexibel + stauchbar 4:1

Anwendungen

- Absauganlage, Entstaubungsanlage, Filteranlage, Ölnebelabsaugung
- Holzstaubabsaugung, Holzspäne: Holzindustrie, Möbelproduktion, Sägewerk
- Holzstaubabsaugung: CNC-Maschine, CNC-Bearbeitungszentrum (besonders für sich schnell bewegende)
- Faltenbalg, Kompensator

Eigenschaften

- schwere Ausführung
- hochflexibel + stauchbar 4:1
- hoch abriebfest

- erhöhte Druck- und Vakuumfestigkeit
- mikrobefest
- gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
- schwerentflammbar nach: DIN 4102-B1
- erfüllt die Sicherheitsauflagen der deutschen Holz-BG
- gemäß DIN 26057 Typ 2
- RoHS konform

Temperaturbereich

- -40°C bis 90°C
- kurzzeitig bis 125°C

Konstruktion, Werkstoff

patentierter PROTAPPE® Folienschlauch

1. in der Wandung eingebetteter Federstahldraht
2. Wandung: gegen aggressive Hölzer und Holzschutzmittel beständiges Premium Polyurethan mit Flammschutzadditiv (Pre-PUR®)
3. Wandstärke ca. 0,7 mm

Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- transparent + silber teileingefärbt (Standard)
- Sonderfarben: teileingefärbt, voll eingefärbt
- kundenspez. Sonderaufdruck

Ø-Innen in / mm	Ø-Außen mm	Unterdruck bar	Biegeradius mm	Gewicht kg/m	Lagerlängen m	weitere Fertigungslängen m	Bestellnummer
8 / 200-203	211	0,035	128	1,900	6 12	-	532-0200-2533
- / 225	236	0,025	143	2,100	6 12	-	532-0225-2533
9 / 228-229	239	0,025	148	2,125	-	6 12	532-0228-2533
- / 250	261	0,015	158	2,300	6 12	-	532-0250-2533
10 / 254	265	0,015	160	2,340	-	6 12	532-0254-2533
11 / 280	291	0,010	176	2,600	6 12	-	532-0280-2533
- / 300	311	0,010	188	2,800	6 12	-	532-0300-2533
12 / 305	316	0,010	191	2,850	-	6 12	532-0305-2533
- / 315	326	0,010	197	2,950	6 12	-	532-0315-2533
14 / 356	367	0,005	222	3,300	6 12	-	532-0356-2533
- / 400	411	0,005	248	3,700	6 12	-	532-0400-2533
16 / 405-406	417	0,005	253	3,755	-	6 12	532-0406-2533

Zubehör



CLAMP 212



CLAMP 217



CLAMP 213



CONNECT 228



CONNECT 223



CONNECT 270-271

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, auf Anfrage können Produkte höher belastet werden. Biegeradius gemessen an der Innenseite des Schlauchbogens. Weitere Technische Daten unter www.norres.com. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.