



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 PROTAPE® 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	Biege- radius mm	Gewicht kg/m	Lager- längen m	weitere Fertigungs- längen 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](http://www.norres.com). Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.