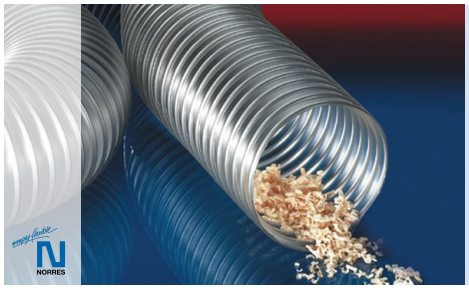
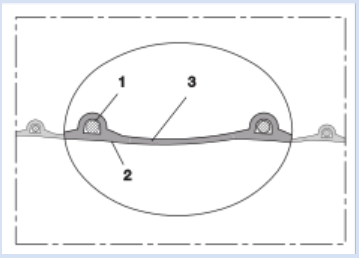
# TIMBERDUC® PUR 532 CNC (MD)






## CNC-Maschinenschlauch für die Holzindustrie, verstärkt + vakuumfester, 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
- gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
- schwerentflammbar nach: DIN 4102-B1
- erfüllt die Sicherheitsauflagen der deutschen Holz-BG
- gemäß DIN 26057 Typ 2
- RoHS konform
- REACH gemäß --> Technik / Technische Informationen / REACH

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

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

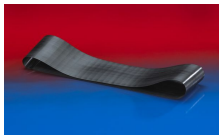
**Liefervarianten**
- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- transparent + silber teileingefärbt (Standard)
- Sonderfarben: teileingefärbt, voll eingefärbt
- kundenspez. Sonderaufdruck

| Ø- Innen (inch/mm) | Ø - Außen (mm) | Über-druck (bar) | Unter-druck (bar) | Biege-radius (mm) | Gewicht (kg/m) | Lager-längen (m) | Fertigungs-längen (m) | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 / 200-203 | 211.00 | 0,245 | 0,030 | 128.00 | 1.90 | **6 12** | - | 532-0200-2533 |
| - / 225 | 236.00 | 0,215 | 0,025 | 143.00 | 2.10 | **6 12** | - | 532-0225-2533 |
| - / 250 | 261.00 | 0,195 | 0,025 | 158.00 | 2.30 | **6 12** | - | 532-0250-2533 |
| 11 / 280 | 291.00 | 0,175 | 0,020 | 176.00 | 2.60 | **6 12** | - | 532-0280-2533 |
| - / 300 | 311.00 | 0,160 | 0,020 | 188.00 | 2.80 | **6 12** | - | 532-0300-2533 |
| - / 315 | 326.00 | 0,155 | 0,020 | 197.00 | 2.95 | **6 12** | - | 532-0315-2533 |
| 14 / 356 | 367.00 | 0,135 | 0,015 | 222.00 | 3.30 | **6 12** | - | 532-0356-2533 |
| - / 400 | 411.00 | 0,120 | 0,015 | 248.00 | 3.70 | **6 12** | - | 532-0400-2533 |

## Zubehör


CLAMP 212


CLAMP 217


CONNECT 228


CLAMP 213


CONNECT 270-271


CONNECT 223

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/.