

Saugfahrzeugschlauch, extrem schwer

Anwendungen

- Schlauch für hohen Durchsatz an extrem abrasivem Schüttgut, Granulat, Stein
- Saugbagger
- Betonpumpe: Auslaufschlauch
- Bauindustrie: Gesteinbohrmaschine
- Rohstoff Förderschlauch für Pulver, Granulate, Sand, Quarz, Kies, Scherben und Späne

Eigenschaften

- extrem schwere Ausführung

- extrem abriebfest durch extrem dicke Polyurethan-Wandung
- sehr hohe Druck-, Vakuum- und Scheiteldruckfestigkeit
- sehr gute Kälteflexibilität
- RoHS konform
- REACH gemäß --> Technik / Technische Informationen / REACH

Temperaturbereich

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

Konstruktion

- AIRDUC® Profilschlauch
- in der Wandung fest eingegossener Federstahldraht
- Wandung: spezial Premium Ester-Polyurethan (Pre-PUR®)
- Wandstärke ca. 4,0 - 5,0 mm

Liefervarianten

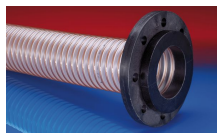
- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- transparent (Standard)
- Sonderfarben: voll eingefärbt
- kundenspez. Sonderaufdruck

Ø - Innen (inch/mm)	Ø - Außen (mm)	Überdruck (bar)	Unterdruck (bar)	Biegeradius (mm)	Gewicht (kg/m)	Lagerlängen (m)	Fertigungslängen (m)	Bestellnummer
4 / 100	123.00	3,015	1,000	550.00	3.72	-	10	357-0100-0000
5 / 127	148.00	2,445	0,930	672.00	4.53	10	-	357-0127-0000
6 / 152	175.00	2,055	0,775	974.00	5.35	10	-	357-0152-0000
8 / 200	223.00	1,560	0,700	1450.00	7.63	-	5	357-0200-0000
- / 250	273.00	1,255	0,560	1875.00	9.43	-	5	357-0250-0000

Zubehör



CONNECT KAMLOK ALU 253



CONNECT 244



CONNECT KARDAN 254



CONNECT STORZ DIN ALU 251



CLAMP 211

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/.