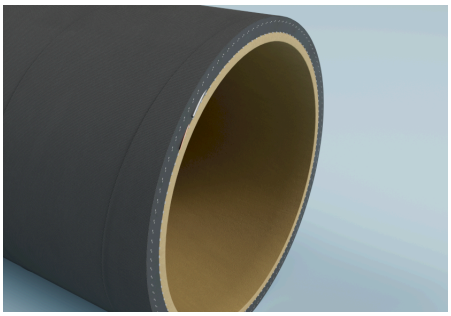
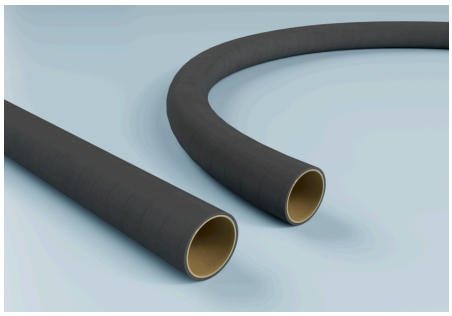
TURBOFLEX®

Artikelnummer: 3505

Abriebfester Saug- und Druckschlauch mit Paragummi-Innenseele, ideal zum Absaugen von Strahlgut, Sand und Kies.





Technische Spezifikationen

Abriebwert innen

· –

Abriebwert innen von

· 100 mm3

Abriebwert innen bis

· 110 mm3

Medium

· Feststoff

Einsatzbereiche

Anwendungen

· Dachbekiesung, Düngemittel, Förderung abrasiver Medien, Sandstrahlen, Schleifmitteltransport

Branchen

· Bauindustrie
· Maschinenbau
· Reinigungsindustrie
· Förder- und Aufbereitungsindustrie / Schüttguttechnik
· Oberflächentechnik

Druck und Temperatur

Temperaturbereich (von/bis)

· -30 °C – 80 °C

Elektrische Eigenschaften

Elekr. Widerstand Decke

· Antistatisch <10^9 Ω

Elektrischer Durchgangswiderstand

· Elektrisch isolierend >10^9 Ω

Elektr. Widerstand Seele

· Elektrisch isolierend >10^9 Ω

Material und Farbe

Material Litze

· Kupfer

Farbe Innenseele

· Beige

Farbe Außendecke

· Schwarz

Material Außendecke

· SBR/NR

Material Innenseele

· NR/PARA

Material Spirale

· Stahl

Beständigkeit und Normen

Normen

· EN ISO 1307:2008

Konstruktion und Fertigung

Konstruktion Außendecke

· Gewickelt

Einlagen

· Gewebeeinlagen

Beschreibung

Aufdruck

· Turboflex® S/D PN 4 bar - M

Alle Angaben in diesem technischen Datenblatt wurden sorgfältig geprüft; dennoch kann keine Gewähr oder Haftung für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der enthaltenen Informationen übernommen werden. Über- und Unterdruck sind Betriebsgrenzwerte bei 20 °C. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten.

TURBOFLEX®

Artikelnummer: 3505

Innendurch-messer [mm]	Außendurch-messer [mm]	Betriebsdruck [bar]	Vakuum [bar]	Platzdruck [bar]	Wandstärke gesamt [mm]	Biegeradius [mm]	Max. Fertigungs-länge (Mindest-menge auf Anfrage) [m]	Gewicht [kg]	Artikelnummer
51	64	4	0.9	12	6.5	204	40	1.72	3505050000
63	76	4	0.9	12	6.5	252	40	2.26	3505063000
76	91	4	0.9	12	7.5	304	40	2.95	3505075000
102	118	4	0.9	12	8	408	20	4.1	3505100000
125	141	4	0.9	12	8	500	20	5.48	3505125000
152	173	4	0.9	12	10.5	760	20	7.99	3505150000

Alle Angaben in diesem technischen Datenblatt wurden sorgfältig geprüft; dennoch kann keine Gewähr oder Haftung für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der enthaltenen Informationen übernommen werden. Über- und Unterdruck sind Betriebsgrenzwerte bei 20 °C. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten.