fluidtel vacutel® – Kassettenauslegerschlauch für Kanal-Entsorgungsfahrzeuge

Kennzeichnung: PREMIUM SUCTION VACUTEL SD PN 6 / 0,9

Beschreibung:
Auslegerschlauch für alle Kanalreinigungsfahrzeuge, Trommel- und Abzugsarten (druck- und vakuumbeständig), mit hoher Lebensdauer

Konstruktion:
Innenschicht
homogen, glatt prallelastisch, somit hoch abriebfest, nahtlos extrudierte Ausführung

Druckträger
modifizierter Spezialaufbau der Druckträger, bestehend aus einer Stahldrahtwendel und mehreren Lagen geflochtener Festigkeitsträger aus hochfesten synthetischen Garnen

Außenschicht
glatt, stoffgemustert, scheuer-, abrieb- und witterungsbeständig, elektrisch leitfähig ($R<10^6$ Ohm)

Temperaturbereich:
- 40 °C bis + 80 °C

Beständigkeit:
Auf Wunsch auch in ölbeständiger Ausführung lieferbar!

Anwendungsbereich:
Schlauch für den Einsatz an Kanalreinigungsfahrzeugen

Medien:
ölfreies Absaug- und Fördergut, wie Sand, Schlamm, Laub und allgemeiner Abfall

Besonderheiten:
bewegungsoptimiert, mit hoher Knickstabilität, eigendynamikreduziert, vakuumstabilisiert bis 0,9 bar (9 m Wassersäule), extrem dehnungsarme Konstruktion

Datentabelle:

Innen-Ø	Nennweite	Wandstärke	Biegeradius	Gewicht	Betriebsdruck
[mm]	[Zoll/Inch]	[mm]	min. [mm]	[g/m]	[bar]
100	**4**	8,0	400	4300	6
125	**5**	9,5	500	6300	6
150	**6**	11,0	600	8100	6

Einbauhinweise:

Bitte beachten Sie die Einbau- und Handhabungshinweise von Schlauchleitungen im Merkblatt T 002 6/2000 der BG Chemie.