



**Abriebfester und lebensmittelbeständiger Druckschlauch**  
mit heller Innenseele.

Norm	BfR XXI:2002 (Kat. 4), EN ISO 1307:2008, EU 1935/2004, FDA (CFR 21 § 177.2600), ISO 4649 (vormals DIN 53516)
Betriebsdruck	8 bar
Platzdruck	24 bar
Min. Temperatur	-35 °C
Max. Temperatur	+80 °C
Max. Temperatur Dampfreinigung	+130 °C
Max. Reinigungszeit mit Dampf	30 Minuten drucklos
Material Innenseele	NR

Abriebwert Innenseele	100 mm <sup>3</sup>
Innenseele	Glatt
Farbe Innenseele	Weiss
Material Aussendecke	SBR
Decke	Gewickelt
Farbe Aussendecke	Schwarz
Einlagen	2 Kupferlitzen, Gewebeeinlagen

Ø Innen (mm)	Wand (mm)	Ø Aussen (mm)	Biegeradius (mm)	Gewicht (kg/mtr)	Länge (mtr)
75,0	9,0	93,0	550	3,000	40
100,0	10,0	120,0	750	4,400	40

**Anwendung:** Sehr verschleißfester und flexibler Siloschlauch, der zum Befüllen und Entladen von Silos und Silowagen verwendet werden kann und für stark abrasive Materialien wie Getreide, Zucker, Pulver, Tierfutter, PVC-Granulate und verschiedene andere trockene Lebensmittel geeignet ist. Der Schlauch hat aufgrund seiner weißen Innenwand isolierende Eigenschaften, wodurch statische Elektrizität aufgebaut wird. Daher müssen die Kupferlitzen immer angeschlossen werden. Aus Sicherheitsgründen haben wir uns entschieden, diesen Schlauch mit zwei gekreuzten Kupferlitzen auszustatten, die eine sehr gute Ableitung der statischen Elektrizität gewährleisten.

**Bemerkung:**

- Anschnitte möglich
- Bei Montage beide Kupferlitzen anschliessen

**Lieferprogramm:**

Schläuche ♦ Armaturen ♦ Kugellager ♦ Keilriemen ♦ Antriebselemente ♦ Industriebedarf