

Abriebfeste Schläuche Kunststoff

VULCANO 09 ET Absaug- und Förderschlauch aus Polyurethan, Ether Basis

- Seele:** Ether-Basis, Polyurethan, glatt, regelmässige Wandstärke von 0,9 mm unter der Spirale, Halogen-frei
- Einlagen:** mit grauer PU-beschichteter Stahlspirale (linksgängig), hohe Haftung
- Deckblatt:** Ether-Basis Polyurethan, rein, gewellt
- Beschreibung + Einsatzgebiete:** Der Schlauch wird mit einem speziellen TPU aus kombinierten Eigenschaften hergestellt, die das Wandmaterial permanent antistatisch machen ($R < 109 \text{ Ohm/m}$). Die Seele ist glatt um den Durchfluss zu optimieren und hat eine regelmässige Wandstärke von 0,9 mm unter der Spirale. Hydrolyse- und Mikrobenbeständig. Geeignet für die Förderung von Lebensmittel gemäss EU-Verordnung 10/2011 (Klassen A, B, C, D1, D2 und E) und FDA Norm (Title 21 CFR 177.2600, Klassen D, F, E). Der Schlauch ist geruchlos und die organoleptischen Eigenschaften des geförderten Materials werden nicht verändert. Diese Schläuche sind leitfähig ($R < 102 \text{ Ohm/m}$) mit geerdeter Spirale. Zum Absaugen von abriebstarke Lebensmittel- und pharmazeutische Mittel und dort wo eine gute Hydrolyse- und Mikrobenbeständigkeit erfordert wird. Der Schlauch garantiert enge Biegeradien ohne den Querschnittdurchfluss zu verringern.
- Nicht beständig:** Wasserdampf, wässrige Lösungen, starke organische Säuren
- Rollenlänge:** Bis LW 90 = 20 m, LW 100 bis LW 200 = 15 m, ab LW 250 = 10 m
- Betriebstemperatur:** -40 bis +90 °C



Art-Nr.	Hersteller-Nr.	Innen-Ø	Wandstärke	Betriebsdruck	min. zul. Biegeradius	Filter Vakuum	Vakuum	Gewicht	Preis
		mm	mm	bar	mm	bar	bar	g/m	CHF/m
128.40SL*		40	0.9		50	0.5	0.5	280	18.00
128.50SL*		50	0.9		60	0.4	0.4	390	22.00
128.70SL*		70	0.9		80	0.3	0.3	620	32.10
128.75SL*		75	0.9		90	0.3	0.3	670	35.30
128.80SL*		80	0.9		90	0.3	0.3	710	37.70
128.90SL*		90	0.9		100	0.25	0.25	795	40.60
128.100SL*		100	0.9		120	0.2	0.2	875	45.80
128.110SL*		110	0.9		130	0.2	0.2	960	49.90
128.127SL*		127	0.9		150	0.15	0.15	1275	61.00
128.160SL*		160	0.9		180	0.1	0.1	1595	77.20
128.180SL*		180	0.9		210	0.05	0.05	1595	77.00
128.305SL*		305	0.9		350	0.02	0.02	3130	144.40

20 m 10 %, 40 m 15 %, 80 m 20 %

Weitere Grössen auf Anfrage
Doppelstegbriden erhältlich

* Solange Vorrat