



Master-VAC EL

Artikelstamm-Nr.: 000467

PE-EVA Absaugschlauch / Förderschlauch, sehr leicht, sehr gute Flexibilität, trittfest, elektrisch leitfähig



mäßig flexibel



leicht



mäßig druckbeständig

Produktdetails

Konstruktion / Werkstoff

- Konstruktionsart: extrudierter Spiralschlauch
- Ausführung der Wandung: aus spezifiziertem Werkstoff gefertigt
- Werkstoff der Wandung: PE-EVA Co-Polymer
- Spezifikationen der Wandung: Oberflächenwiderstand $R_0 < 10^6$ Ohm

Eigenschaften

- Spezifikationen des Produktes: RoHS-konform
- chemische Eigenschaften: gute Beständigkeit gegenüber Öl, gute Ozonbeständigkeit, gute Beständigkeit gegenüber Laugen, gute Beständigkeit gegenüber Säuren, gute UV-Beständigkeit
- Flexibilität: mäßig flexibel
- physikalische Eigenschaften: luftdicht, wasserdicht, schwimmfähig, (spez. Gewicht 0,94)
- Gewicht: leicht
- Druckbeständigkeit: mäßig druckbeständig
- Farbe: schwarz

Betriebstemperatur

- Temperaturbereich: -40 - 60 °C

- kurzzeitige Maximaltemperatur: kurzzeitig bis 70 °C

Lieferinformation

- Auslieferung, Art der Fertigung: ab Produktion sind verschiedene Nennweiten in Standardlängen lieferbar, einzelne Nennweiten und Längen auch ab Lager

Einsatzgebiete

- Einsatzgebiete: Entsorgungs- & Reinigungstechnik

Individualisierungsoptionen

- optionale Artikel Modifikation (auf Anfrage): andere Längen, andere Nennweiten, mit kundenspezifischem Aufdruck

Artikelvarianten

Erweiterte Artikelnummer	Artikelnummer	Nennweite (DN) mm	Biegeradius* mm	Gewicht kg/m	Unterdruck bar	Max. Fertigungslänge m	Lagerlängen m
000467:25:x	000467	25	60	0,15	0,74	20,00	15
000467:28:x	000467	28	70	0,19	0,74	20,00	15
000467:32:x	000467	32	70	0,22	0,49	20,00	15
000467:38:x	000467	38	80	0,29	0,49	20,00	15
000467:45:x	000467	45	90	0,37	0,49	20,00	/
000467:50:x	000467	50	100	0,42	0,39	20,00	15, 20

Alle Angaben beziehen sich auf eine Medium- und Umgebungstemperatur von +20°C.

Angabe zum Biegeradius bezogen auf die Innenseite des Schlauchbogens

Technische Änderungen und Farbabweichungen vorbehalten

Liefervarianten

Erhältlich in anderen Längen, anderen Nennweiten, mit kundenspezifischem Aufdruck.

Mögliche Anschlüsselemente



Schlauchschelle mit Schneckenantrieb
Standardschelle zur Befestigung von leichten Schlauchtypen auf Anschlussstutzen an mobilen und stationären Anlagen



Schlauchschelle mit Schneckenantrieb, Edelstahl
Standardschelle zur Befestigung von leichten Schlauchtypen auf Anschlussstutzen an mobilen und stationären Anlagen



Muffe für Master-VAC
Spezialmuffe für den Anschluss von Master-VAC Schläuchen, elektrisch leitfähig

Persönliche Beratung

Wir beraten Sie gerne
telefonisch:
+49 209 97077-112

Produktanfragen über
[masterflex.de](https://www.masterflex.de)

Anschrift Zentrale

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

