

1.05 PRIMAFLEX PU L ANTISTAT

Temperaturbereich -40 °C bis 90 °C



Beschreibung

Antistatischer, leichter PU Absaug-Schlauch, aus abriebfestem Polyurethan mit in der Wandung eingebetteter, ummantelter Federstahlspirale. Sehr gut geeignet, um beim Durchleiten von Abrieb und statische Aufladung verursachenden Feststoffen wie Stäuben, Pulvern, Fasern, feinkörnigen Partikeln und gasförmigen Medien.

In unserem Online-Shop erhältlich

Eigenschaften

- antistatisch $< 10^9 \Omega$
- abriebfest
- superleicht
- innen weitgehend glatt
- hochflexibel
- gute Öl- und Benzinbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- gute Kälteflexibilität
- kleinste Biegeradien
- abknicksicher
- sehr gut stauchbar
- 0,4 mm Wandstärke

Anwendungsbereiche

Absaugtechnik, Anlagenbau, PU-Schläuche, Absaugschläuche–Stäube und Pulver, Absaugschläuche–Luft und gasförmige Medien, Absaugschläuche–kleine Späne und Feststoffe, Antistatische Schläuche, Entstaubung, Klima- und Lüftungstechnik, Polyurethan(PU)-Schläuche, Abrasive Feststoffe, Abriebfeste Schläuche–leichte Belastung, Förderanlagen, Förderschläuche, Maschinenbau

Länge

Standardlänge: 10 m.

Sonstige Informationen

Weitere Durchmesser, Kurz- und Überlängen sowie individuelle Sonderaufdrucke sind auf Anfrage erhältlich.

TECHNISCHE ANGABEN

Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Biegeradius (mm)	Überdruck (bar)	Unterdruck (bar)	Gewicht (kg/m)	Standardlänge (m)	Artikel-Nr.
40	48	48	0,865	0,28	0,19	10	3022040
50	58	58	0,695	0,24	0,27	10	3022050
60	68	68	0,58	0,19	0,31	10	3022060
70	78	78	0,495	0,14	0,39	10	3022070
75	83	83	0,465	0,13	0,41	10	3022075
80	88	88	0,435	0,12	0,44	10	3022080
100	108	108	0,35	0,08	0,52	10	3022100
125	133	133	0,28	0,055	0,64	10	3022125
150	158	158	0,175	0,045	0,63	10	3022150
175	183	183	0,15	0,035	0,74	10	3022175
200	208	208	0,13	0,03	0,96	10	3022200
250	258	258	0,105	0,015	1,2	10	3022250
300	309	309	0,09	0,01	1,57	10	3022300
350	359	359	0,075	0,005	1,83	10	3022350
400	409	409	0,065	0,005	2,08	10	3022400
450	459	459	0,06	0,005	2,34	10	3022450
500	509	509	0,055	0,005	2,6	10	3022500