



Detailaufnahme



Empfohlene Verbindungselemente



Beschreibung

Spezieller Schlauch aus zwei Lagen PVC mit ummantelter Federstahlspirale und zusätzlicher axialer und radialer Fadenverstärkung.

Eigenschaften

- Hochflexibel
- Fadenverstärkt
- Innen weitgehend glatt
- Sehr leicht
- Abknicksicher
- Zugfest
- Reißfest
- Temperaturfest von 0 °C bis +85 °C
- Gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- Gute UV- und Ozonbeständigkeit
- Kleinste Biegeradien
- Ableitfähig bei Erdung der Spirale
- Cadmiumfrei gemäß BGR 132

Anwendungsbeispiele

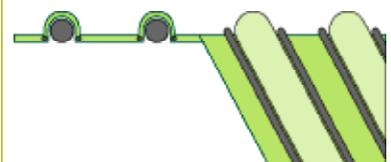
Vielseitig einsetzbarer Schlauch, besonders geeignet für gasförmige und flüssige Medien, Haushaltsstaubsauger, Industriestaubsauger und Scheuersaugmaschinen.

Länge

Standardlänge: 10 m, max. 20 m.

Sonstige Informationen

FADENVERSTÄRKT



Artikel-Nr.	Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Biegeradius (mm)	Druck (bar)	Vakuum (bar)
2041025	25	31	25	1,60	0,38
2041028	28	34	28	1,50	0,33
2041032	32	38	32	1,40	0,33
2041035	35	41	35	1,30	0,28
2041038	38	44	38	1,30	0,28
2041041	41	47	41	1,30	0,28
2041044	44	50	44	1,20	0,26
2041051	51	57	51	1,20	0,26
2041060	60	66	60	1,20	0,23
2041063	63	69	63	0,90	0,23
2041070	70	76	70	0,80	0,18
2041076	76	82	76	0,70	0,16
2041080	80	86	80	0,60	0,16
2041089	89	95	89	0,60	0,15
2041102	102	108	102	0,50	0,13
2041110	110	118	110	0,50	0,13
2041114	114	123	114	0,50	0,10
2041127	127	133	127	0,50	0,09
2041130	130	138	130	0,50	0,09
2041152	152	160	152	0,50	0,09
2041160	160	168	160	0,50	0,09
	Zwischenabmessungen auf Anfrage			Gemessen bei +20 °C Umgebungstemperatur	