



Haupteinsatzgebiet: Feuerwehren



Ebenfalls für den Einsatz der Technischen Hilfswerke geeignet

Saugschlauch nach DIN EN 14557

Saugschlauch

Schlauchaufbau

- Gewebe: hochfeste, druckbeständige Einlage aus Textilkord
- Innenschicht: glatte schwarze SBR-Gummierung (Styrol-Butadien-Kautschuk)
- Außenschicht: glatte schwarze SBR-Gummierung mit Stoffabdruck
- Standardlängen mit spiralfreien Muffen (auf Anfrage auch ohne Muffen)

Produkteigenschaften

- pflege- und wartungsfrei
- extrem alterungsbeständig sowie Ozon- und UV-beständig
- hervorragende Abriebsbeständigkeit
- temperaturbeständig von -30°C bis $+70^{\circ}\text{C}$
- geringer Reibungsverlust durch glatte Innengummierung

Geltende Normen

- nach DIN EN ISO 14557

Zulassungen bzw. Prüfbescheinigungen senden wir Ihnen auf Nachfrage.

Unsere Saugschläuche können bei Bedarf auch mit Kupplungsgriffen ausgerüstet werden.

Technische Daten

Innendurchmesser in mm	Außendurchmesser in mm	Gewicht in g/m (+/-5%)	Wandstärke in mm (+/-0,2 mm)	Arbeitsdruck in bar	Platzdruck in bar	Biegeradius ca. in mm
Saugschlauch nach DIN EN 14557						
52	62	1.560	5,0	3	9	260
75	87	2.560	6,0	3	9	375
102	116	4.050	7,0	3	9	510
110	124	4.350	7,0	3	9	550
125	139	5.290	7,0	3	9	625
150	164	6.290	7,0	3	9	750

Die Angaben des Platz- bzw. Arbeitsdruckes beziehen sich auf den reinen Schlauch, also ohne eingebundene Kupplungen! Technische Änderungen vorbehalten!



Saugschlauch