

- Werkstattschlauch -

Der druckfeste, stabile und flexible Schlauch für Druckluftanwendungen im Werkstattbereich.

Der Schlauch ist abriebfest, reißfest, flexibel, gut in der Handhabung, alterungs- und UV-beständig.

Material	Weich-PVC Schlauchseele schwarz, Schlauchdecke blau-gedeckt textiler Druckträger aus hoch reißfestem Polyestergarnen
Temperaturbereich	-10 °C bis +60 °C, kurzfristig +80 °C
Shore-Härte	77° A +/- 3°
Reißfestigkeit	ca. 17 N/mm ²
Bruchdehnung	≥ 350 %
Oberflächenwiderstand	ca. 10 ¹¹ Ohm
Berstdruck	entspricht dem 4-fachen Betriebsdruck
UV-Beständigkeit	UV-beständig gegen Sonnenstrahlung in mittleren Breitengraden
Brennbarkeit	Material ist schwer entflammbar, brennt nur in Kontakt mit einer offenen Flamme. Nach Aufhebung des Kontaktes selbstverlöschend.
Maßtoleranzen	Für Innendurchmesser und Wanddicke nach DIN 16940



191.32

Weich-PVC-Schlauch mit Gewebeeinlage für Werkstattanwendungen, in Rollen à 50 m

Artikel-Nr.	Schlauch-Ø außen	Schlauch-Ø innen	Wandstärke in mm	max. Betriebsdruck 20 °C	Metergewicht in gr./m
191.31	12,0	6,0	12,0	25,0	105,0
191.32	15,0	9,0	15,0	16,0	139,0
191.33	20,0	13,0	20,0	10,0	223,0