

# Druckluftschläuche & Wasserschläuche

## PVC-Druckluftschläuche mit Gewebeeinlage, hochflexibel

**Werkstoffe:** Innenseele: PVC schwarz (Typ ölfest: rot), Außendecke: PVC blau (Typ ölfest: schwarz), Gewebeeinlage: Polyesterfaden, silikonfrei produziert  
**Temperaturbereich:** -20°C bis +60°C  
**Betriebsdruck:** 15 bar (Typ ölfest: 16 bar), Berstdruck: 60 bar (Typ ölfest: 64 bar)  
**Einsatzbereich:** Druckluftschlauch für Industrie, Werkstatt und Tankstelle. Extrem biegsam bei jeder Witterung, UV-beständig. Für die Verwendung in Schleppketten geeignet.  
**Rollenlänge:** 50 mtr.

Typ	min. Biegeradius	Typ ölfest	min. Biegeradius	Schlauch Ø innen	Schlauch Ø außen
P 6 SOFT	23	P 6 SOFT OL	18	6,3 (1/4")	11,0
P 8 SOFT	28	P 8 SOFT OL	25	8,0 (5/16")	13,0
P 9 SOFT	32	P 9 SOFT OL	25	9,0 (3/8")	14,5
P 10 SOFT	35	P 10 SOFT OL	35	10,0	15,5
P 13 SOFT	45	P 13 SOFT OL	50	12,7 (1/2")	19,0
P 16 SOFT	56	P 16 SOFT OL	70	16,0 (5/8")	23,0
P 19 SOFT	67	P 19 SOFT OL	70	19,0 (3/4")	26,5
P 25 SOFT	88	P 25 SOFT OL	120	25,0 (1")	33,5



## PVC-Druckluftschläuche - komplett mit Kupplungsdose und Stecker

NW 7,2

**Werkstoffe:** Innenseele: PVC schwarz, Außendecke: PVC, Gewebeeinlage: Polyesterfaden, silikonfrei produziert, TÜV-geprüft, Kupplungsdose und Kupplungsstecker: Messingkörper mit NBR-Dichtung  
**Temperaturbereich:** -20°C bis +60°C (mit Druckknopfsicherheitskupplung: -15°C bis max. +60°C)  
**Betriebsdruck:** 15 bar (mit Druckknopf-Sicherheitskupplung: 12 bar)  
**Einsatzbereich:** Druckluftschlauch für Industrie, Werkstatt und Tankstelle. Extrem biegsam bei jeder Witterung, UV-beständig. Für die Verwendung in Schleppketten geeignet.

Schlauchlänge 5 mtr.	Schlauchlänge 10 mtr.	Schlauchlänge 15 mtr.	Schlauchlänge 20 mtr.	Schlauchlänge 25 mtr.	Schlauch Ø innen	Schlauch Ø außen
<b>Standardausführung mit Standardkupplung</b>						
P 6 SOFT-5 KDG	P 6 SOFT-10 KDG	P 6 SOFT-15 KDG	P 6 SOFT-20 KDG	P 6 SOFT-25 KDG	6,3 (1/4")	11,0
P 9 SOFT-5 KDG	P 9 SOFT-10 KDG	P 9 SOFT-15 KDG	P 9 SOFT-20 KDG	P 9 SOFT-25 KDG	9,0 (3/8")	14,5
<b>Sicherheitsausführung mit Druckknopf-Sicherheitskupplung</b>						
P 6 SOFT-5 KDG-S	P 6 SOFT-10 KDG-S	---	P 6 SOFT-20 KDG-S	---	6,3 (1/4")	11,0
P 9 SOFT-5 KDG-S	P 9 SOFT-10 KDG-S	---	P 9 SOFT-20 KDG-S	---	9,0 (3/8")	14,5



## PVC-Druckluftschläuche mit Gewebeeinlage, antistatisch

PN 16

**Werkstoffe:** Innenseele: PVC schwarz, glatt, antistatisch, Außendecke: PVC, glatt, witterungs- und ölbeständig, Gewebeeinlage: Polyesterfaden  
**Temperaturbereich:** -20°C bis max. +90°C  
**Betriebsdruck:** 16 bar (Berstdruck: 60 bar)  
**Elektrischer Widerstand:** R < 10<sup>6</sup> Ohm/mtr.  
**Einsatzbereich:** Druckluftschlauch für Industrie, Werkstatt, Tankstelle und Lackieranlagen in Antistatik-Ausführung. Witterungsbeständige Außendecke, gute Temperaturbeständigkeit, auch für nicht aggressive Flüssigkeiten geeignet. Für die Verwendung in Schleppketten geeignet.  
**Rollenlänge:** 20 mtr.

Typ	Schlauch Ø innen	Schlauch Ø außen	min. Biegeradius
P 7 ANTISTATIK	7	14,0	23
P 8 ANTISTATIK	8 (5/16")	15,0	27
P 9 ANTISTATIK	9 (3/8")	16,0	30
P 10 ANTISTATIK	10	17,5	33
P 12 ANTISTATIK	12	20,0	40



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.



technische Beratung: +49 (0)561-95885 - 9



verkauf@landefeld.de

LANDEFELD

389