

# Druckluftschläuche & Wasserschläuche

★★★★★

## Druckluft-Wasser-Gummischläuche

DIN 20018\*

**Temperaturbereich:** 6 - 32 mm: -30°C bis max. +50°C, 38 - 76 mm: -30°C bis max. +80°C  
**Betriebsdruck:** 6 - 32 mm: Luft: 10 bar, Wasser: 16 bar, Berstdruck: 54 bar (Ø 32: 40 bar) bei 20°C,  
38 - 76 mm: Luft und Wasser: 25 bar, Berstdruck: 80 bar bei 20°C  
**Einsatzbereich:** 6 - 32 mm: für schmierstoffhaltige Druckluft und Betriebswasser bei mittelschwerem Einsatz,  
38 - 76 mm: für schmierstoffhaltige Druckluft und Betriebswasser bei schwerem Einsatz  
**Rollenlänge:** 40 mtr.

Ø 6 - 32 mm

Ø 38 - 76 mm

Typ	Ø innen	Schlauch Ø außen	Schlauch Farbe
GS 6	6	13	schwarz
GS 9	9 (3/8")	16	schwarz
GS 13	13 (1/2")	23	schwarz
GS 15	15	27	schwarz
GS 19	19 (3/4")	31	schwarz
GS 25	25 (1")	39	schwarz
GS 32	32 (1 1/4")	48	schwarz
GS 38	38 (1 1/2")	52	gelb
GS 51	51 (2")	66	gelb
GS 63	63 (2 1/2")	82	gelb
GS 76	76 (3")	95	gelb

\* gilt für die Typen GS 6 bis GS 32



## Druckluft-Gummischläuche, antistatisch

**Werkstoffe:** Innenseele: NBR/SBR schwarz, glatt, antistatisch, Außendecke: SBR/EPDM blau, glatt, abrieb-, witterungs- und ölbeständig, Gewebeeinlage: spiralisierte, synthetische Textilfäden  
**Temperaturbereich:** -20°C bis max. +80°C  
**Betriebsdruck:** 20 bar, Berstdruck: 60 bar  
**Elektrischer Widerstand:** ≤ 10<sup>6</sup> Ohm/mtr.  
**Einsatzbereich:** Druckluftschlauch für Industrie, Werkstatt und Tankstelle in Antistatik-Ausführung. Witterungsbeständige Außendecke, gute Temperaturbeständigkeit, auch für nicht aggressive Flüssigkeiten geeignet.  
**Rollenlänge:** 20 mtr.

Typ	Schlauch Ø innen	Schlauch Ø außen	min. Biegeradius
GS 6 ANTISTATIK	6	13	50
GS 8 ANTISTATIK	8	15	65
GS 9 ANTISTATIK	9 (3/8")	16	70
GS 13 ANTISTATIK	12 (1/2")	20	100

## Gummi-Druckluft-Bremsschläuche

DIN 74310

**Werkstoffe:** Decke: EPDM, schwarz, glatt, abriebfest, alterungs- und witterungsbeständig, nitrosaminfrei, Druckträger: hochfeste, synthetische Textilfäden, Seele: EPDM, schwarz, glatt, nitrosaminfrei  
**Temperaturbereich:** -40°C bis max. +70°C  
**Betriebsdruck:** 10 bar, Berstdruck: 40 bar  
**Einsatzbereich:** Druckluft-Bremssysteme an Kraftfahrzeugen  
**Rollenlänge:** 40 mtr.

Typ	Schlauch Ø innen	Schlauch Ø außen
GSB 9	9 (3/8")	16
GSB 11	11	18
GSB 13	13 (1/2")	25

Preiswert!

★★★★★

## QUATTROFLEX®-PLUS - Garten-Wasserschläuche

-20°C bis +60°C

**Werkstoffe:** Decke: PVC, Armierung: Synthetikfaser diagonalarmiert, Seele: Polyurethan  
**Temperaturbereich:** -20°C bis max. +60°C  
**Einsatzbereich:** Gärtnerei, Baumschulen, Hobbybereich, Industrie, Kommunen, Sportanlagen  
**Eigenschaften:** extrem druckfest und kälteflexibel, kein Verdrehen und Verdrillen durch Diagonalarmierung, cadmium-, barium- und bleifrei, keine Algenbildung. Polyurethan-Seele verhindert Ablagerungen und Verschmutzungen.

Typ	Schlauch Ø innen	Wand- stärke	Schlauch Ø außen	Betriebs- druck	Berst- druck	Rollenlänge mtr.
WS 13 GELB-25	12,4 (1/2")	2,5	17,4	16 bar	50 bar	25
WS 13 GELB-50	12,4 (1/2")	2,5	17,4	16 bar	50 bar	50
WS 19 GELB-25	18,6 (3/4")	3,1	24,8	12 bar	35 bar	25
WS 25 GELB-25	25,0 (1")	4,0	33,0	10 bar	30 bar	25



Gewindetüllen & Schlauchtüllen  
ab Seite 120



Gartenschlauch-  
kupplungen  
ab Seite 336



Schlauchschellen  
ab Seite 416



Durchflussmesser  
und Wächter  
ab Seite 692

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.