

# Polyurethan Schlauch biegsam

Temperaturbereich	bis +20°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C
Ausnutzungsgrad	100%	80%	68%	57%	50%

Verwendbar mit:

Steckanschlüsse

CK-Schnell-verschraubungen

Kunststoff-verschraubungen

PK-Stecknippel

Mehrfach kupplungen



**Material:** Polyester-Polyurethan

**Temperaturbereich:** -35°C bis +60°C

**Shore-Härte:** 95 A

**Anwendung:** Druckluft und Pneumatik

-zur Verschlauchung von Pneumatischen Anlagen

**Vorteile:**

- kleiner Biegeradius und besonders Flexibel
- Kälteflexibel
- knick- und abriebfest
- beständig gegen aliphatische Kohlenwasserstoffe und die meisten Schmierstoffe
- alterungsbeständig in Sauerstoff
- Schleppketten tauglich
- min. Biegeradius entspricht 10x Außendurchmesser

Schlauch Ø - mm außen x innen	Biegeradius in mm	Betriebsdruck in bar	Verfügbare Typen /Farben
3 X 2	10	10	● ● ● ● ●
4 X 2,5	10	13	● ● ● ● ● ● ● ●
6 X 4	15	14	● ● ● ● ● ● ● ●
8 X 5	23	16	● ● ● ● ● ● ● ●
10 X 6,5	30	11	● ● ● ● ● ● ● ●
12 X 8	40	11	● ● ● ● ● ● ● ●
14 X 10	40	11	● ● ● ● ●
16 X 11	55	10	● ● ● ● ● ●



Klement Hydraulik | Ketten - Seile - Hydraulik |

06028 - 40 625 62 | Klement.J@t-online.de

www.klement-hydraulik.de