



Schlauch aus Polyether-Polyurethan

Werkstoff: Polyether-Polyurethan
 Werkstoffeigenschaften: kleiner Biegeradius, äußerst kälteflexibel, keine Versprödung, da weichmacherfrei, beständig gegen aliphatische Kohlenwasserstoffe und die meisten Schmieröle, alterungsbeständig in Sauerstoff und Ozon, Kupfer- und PTFE-frei, RoHS-konform, hydrolyse- und mikrobienbeständig
 Härte: 52 Shore D ±3
 Temperaturbereich: -25 °C bis +50 °C
 Anwendungsbereiche: Pneumatik, Vakuum, Schaltschrankbau
 Einsatzbereiche: Industrie



Schlauch-Außen-Ø	Schlauch-Innen-Ø	Wandstärke	min. Biegeradius	max. Betriebsdruck bei +20 °C	Farbe	Rollenlänge	Artikel-Nr.
4	2,6	0,7	16	10 bar	transparent	50 m	auf Anfrage
4	2,6	0,7	16	10 bar	blau	50 m	414451
4	2,6	0,7	16	10 bar	schwarz	50 m	auf Anfrage
4	2,6	0,7	16	10 bar	silber	50 m	auf Anfrage
6	4	1	26	10 bar	transparent	50 m	auf Anfrage
6	4	1	26	10 bar	blau	50 m	414606
6	4	1	26	10 bar	schwarz	50 m	auf Anfrage
6	4	1	14	10 bar	silber	50 m	auf Anfrage
8	5,5	1,25	39	10 bar	transparent	50 m	414658
8	5,5	1,25	39	10 bar	blau	50 m	414654
8	5,5	1,25	39	10 bar	schwarz	50 m	auf Anfrage
8	5,5	1,25	39	10 bar	silber	50 m	auf Anfrage
10	7	1,5	52	10 bar	transparent	50 m	auf Anfrage
10	7	1,5	52	10 bar	blau	50 m	414656
10	7	1,5	52	10 bar	schwarz	50 m	auf Anfrage
10	7	1,5	52	10 bar	silber	50 m	auf Anfrage
12	8	2	62	10 bar	transparent	50 m	auf Anfrage
12	8	2	62	10 bar	blau	50 m	414657
12	8	2	62	10 bar	schwarz	50 m	auf Anfrage
12	8	2	62	10 bar	silber	50 m	auf Anfrage



DUO-Schlauch aus Polyester-Polyurethan

Werkstoff: Polyester-Polyurethan
 Werkstoffeigenschaften: Werkstoffeigenschaften: kleiner Biegeradius, äußerst kälteflexibel, keine Versprödung, da weichmacherfrei, beständig gegen aliphatische Kohlenwasserstoffe und die meisten Schmieröle, alterungsbeständig in Sauerstoff und Ozon, Kupfer- und PTFE-frei, RoHS-konform
 Härte: 52 Shore D ±3 -35
 Temperaturbereich: °C bis +60 °C blau/
 Farbe: schwarz
 Anwendungsbereiche: Pneumatik
 Einsatzbereiche: Industrie



Schlauch-Außen-Ø	Schlauch-Innen-Ø	Wandstärke	min. Biegeradius	max. Betriebsdruck bei +20 °C	Rollenlänge
4	2,6	0,7	8	10 bar	50 m
6	4	1	14	10 bar	50 m
8	5,7	1,15	20	10 bar	50 m
10	7	1,5	25	10 bar	50 m