

# PUR-POLYURETHANSLANGE (POLYESTER C98)

Med anvendelse af slange af polyurethan i pneumatiske installationer opnås optimal flexibilitet.

Bøjningsradius er minimal, hvilket giver enkel montage også i trange omgivelser.

Denne slange anbefales til vore lynfittings serie "R" og "RL" i samtlige dimensioner. Anbefales ikke til Push-on fittings serie "C". Materialet er polyesterbaseret polyurethan, Elastollan C98 A. Dette er et høj kvalitets produkt. Såvel inder- som yderdiameter er kalibreret.

Alle slanger har påtrykt slangestørrelse samt fremstillingsnummer som angiver produktionstidspunkt.

Alle slanger er tryktestet. Standardlængde: 50 meter. Max længde er afhængig af slangestørrelses, dog max 1000 meter, som leveres på éngangstromle ved forespørgsel. Standardfarve: blå, sort og natur. På forespørgsel: gul, grøn, rød samt brun.

I programmet findes også en smidigere variant, "PU-SOFT", shore C95 A. Lagerføres i standardfarve: grå, sort samt blå. Dimensioner: kun 6/3,8 og 8/5,4 mm.

Slangen har endnu mindre bøjningsradius end shore C98A, men lavere arbejdstryk, se tabel.



Varenummer	Beskrivelse	Dim. yd, in.	Bøjnings-radius (mm)	Sprængtryk i bar ved 30°C	Vægt kg 100 m.
9993000	PU 3/1,8 Blå	3/1,8	10	28	0,6
9993002	PU 4/2 Blå	4/2,5	12	33	1,0
9993012	PU 5/3 Blå	5/3,1	13	33	1,5
9993022	PU 6/4 Blå	6/3,9	17	32	1,9
9993032	PU 8/6 Blå	8/5,7	30	24	3,0
9993042	PU 10/8 Blå	10/7,5	45	22	4,1
9993052	PU 12/9 Blå	12/9	55	22	6,0
9993062	PU 14/11 Blå	14/10,2	100	21	9,0
9993004	PU 4/2 Natur	4/2,5	12	33	1,0
9993014	PU 5/3 Natur	5/3,1	13	33	1,5
9993024	PU 6/4 Natur	6/3,9	17	32	1,9
9993034	PU 8/6 Natur	8/5,7	30	24	3,0
9993044	PU 10/8 Natur	10/7,5	45	22	4,1
9993054	PU 12/9 Natur	12/9	55	22	6,0
9993064	PU 14/11 Natur	14/10,2	100	21	9,0
9993003	PU 4/2 Sort	4/2,5	12	33	1,0
9993013	PU 5/3 Sort	5/3,1	13	33	1,5
9993023	PU 6/4 Sort	6/3,9	17	32	1,9
9993033	PU 8/6 Sort	8/5,7	30	24	3,0
9993043	PU 10/8 Sort	10/7,5	45	22	4,1
9993053	PU 12/9 Sort	12/9	55	22	6,0
9993063	PU 14/11 Sort	14/10,2	100	21	9,0
9993120	PU-SOFT 6/4 Grå	6/3,8	15	23	2,1
9993130	PU-SOFT 8/6 Grå	8/5,4	45	20	3,3
9993122	PU-SOFT 6/4 Blå	6/3,8	15	23	2,1
9993132	PU-SOFT 8/6 Blå	8/5,4	45	20	3,3
9993123	PU-SOFT 6/4 Sort	6/3,8	15	23	2,1
9993133	PU-SOFT 8/6 Sort	8/5,4	45	20	3,3

## TEKNISKE DATA

Temperaturområde	-40°C+60°C
Hårdhed	Shore C98 A

## EGENSKABER

- Extremt flexibel
- Kan bøjes uden at skade slangen
- Materialet er UL 94-godkendt (E 140250)
- Bør/må ikke anvendes i fugtig miljø
- Begrænset kemikaliebestandighed