

Weich-PVC-Gewebeschlauch mit Druckträger aus Polyestergeräten und einer zusätzlichen Zwischenhaftschiicht auf Basis PU. Besonders geeignet für die Druckluftförderung.



**GLATTE OBERFLÄCHE** ★★★★★

**FLEXIBILITÄT** ★★★★★

**ABRASION RESISTENCE** ★★★

**TEMPERATURBEREICH**  
-5 °C 60 °C

**CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT**  
PVC Tabelle

**SCHNITZDRUCKFESTIGKEIT** ★★★

**OZONBESTÄNDIGKEIT** ★★★★★

Nenn-Ø mm	Nenn-Ø inch	Innen-Ø	Aussen-Ø	Betriebsdruck bei 23° C	Betriebsdruck bei 40° C	Betriebsdruck bei 60° C	Platzdruck bei 23° C	Biegeradius	Gesamtstärke	Gewicht je Meter	Drahtwinkel	Rollenlänge	Beschaffbarkeit
mm	inch	mm	mm	bar	bar	bar	bar	mm	mm	g/m	n° x a°	m	
5	3/16	5	10.5	20	18	16	60	20	2.75	92	12x50°	100	Ab lager
6	1/4	6	14	20	18	16	60	25	4	170	18x50°	100	Ab lager
7		7	16	20	18	16	60	20	4.5	220	18x54°	100	Ab lager
8	5/16	8	12	20	18	16	60	22	2	90	18x54°	100	Auf anfrage
8	5/16	8	14	20	18	16	60	25	3	120	18x54°	100	Auf anfrage
8	5/16	8	15	20	18	16	60	28	3.5	175	18x54°	100	Auf anfrage
8	5/16	8	17	20	18	16	60	30	4.5	245	24x50°	100	Ab lager
10	3/8	10	15	20	18	16	60	28	2.5	120	24x54°	100	Auf anfrage
10	3/8	10	16	20	18	16	60	30	3	160	24x54°	100	Auf anfrage
10	3/8	10	19	20	18	16	60	32	4.5	270	24x54°	100	Ab lager
13	1/2	13	19	20	18	16	60	40	3	190	24x54°	100	Auf anfrage
13	1/2	13	23	20	18	16	60	40	5	350	24x54°	100	Ab lager
16	5/8	16	26	20	18	16	60	50	5	440	24x54°	50	Ab lager
19	3/4	19	26	20	18	16	60	55	3.5	350	24+24 (°)	60	Auf anfrage
19	3/4	19	30	20	18	16	60	60	5.5	560	24+24 (°)	60	Ab lager
25	1	25	37	20	18	16	60	85	6	765	36+36 (°)	60	Ab lager