

Ana-Quick Wellrohrschauch

TYP PA12S SCHWARZ



SPEZIAL VERSION, FÜR BEWEGLICHE ANWENDUNGEN

Der PA12S Typ ist einsetzbar bei Standard Gegebenheiten und bei beweglichen Anwendungen. Der PA12S Typ wird in der Robotertechnik, Energie-führungsketten, Verpackungsmaschinen und Transportanlagenbau, montiert.

Material und Konstruktion:

Konstruktion: Wellrohrschauch aus modifiziertem Polyamid PA12, UV-beständig, halogenfrei.

Brandklasse: Flammhemmend nach UL-94 HB.

Beständigkeit: Alkohol, Fette, Treibstoffe,

Mineralöle, schwache Basen und schwache Säuren.

Temperaturbereich: -40 °C bis +100 °C, kurzfristig bis +130 °C.

Farbe: Schwarz (auf Anfrage in grau lieferbar).

Klassifizierung, nach NEN-EN-IEC 61386:

Druckfestigkeit: Klasse 2, Leicht (320 N).

Schlagfestigkeit: Klasse 2, Leicht (1 J).

Zugfestigkeit: Klasse 2, Leicht (250 N).

Dichtungsschutz: IP 67 (Staubdicht, Wasserdicht).



Standard Normal Profil

ANA-QUICK		DURCHMESSER		BIEGERADIUS		STANDARD VERPACKUNG		KLEIN VERPACKUNG		HOLZROLLE		GEWICHT
Größe (nw)	Innen (mm)	Außen (mm)	Statisch (mm)	Dynamisch (mm)	Meter	Artikel Nr. Schwarz	Meter	Artikel Nr. Schwarz	Meter	Artikel Nr. Schwarz	(kg/m)	
10	9,9	13	20	60	50	802.510.0	-	-	-	-	0,02	
12	12,2	15,7	30	90	50	802.512.0	-	-	-	-	0,03	
17	16,6	21,2	45	135	50	802.517.0	-	-	-	-	0,055	
23	23,2	28,3	55	165	50	802.523.0	-	-	-	-	0,085	
29	29	34,5	65	195	25	802.529.0	-	-	-	-	0,126	
37	36	42,4	90	270	25	802.536.0	-	-	-	-	0,187	
50	47,7	54	100	300	25	802.548.0	-	-	-	-	0,217	

Die Verschraubungen für Ana-Quick Profi werden erwähnt auf der Seite 9 - 13 bis 9 - 25

ANA-QUICK	7,5	10	12	17	23	29	37	50
ISO	M12	M12 - M16	M16 - M20	M20 - M25	M25	M32	M40	M50 - M63
Pg	7	7 - 9 - 11	11 - 13,5	13,5 - 16	21	29	36	48
NPT	-	-	-	-	-	-	-	-