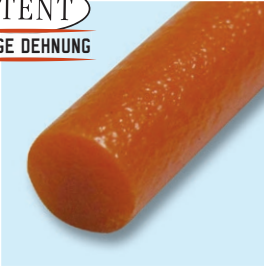


PATENT
GERINGE DEHNUNG



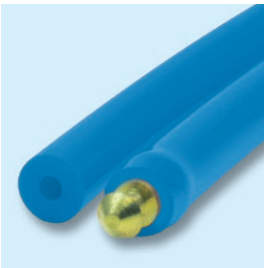
ca. 80° Shore A
Empf. Vorspannung 3...6 %

Reibwerte μ	
Stahl	ca. 0,70
PE	ca. 0,40
HDPE	ca. 0,35

PU 75 A PLUS orange mattiert

Artikel Nr.	Durchmesser \varnothing		Material- querschnitt cm ²	ca. Gewicht kg/100 m	Gebindegröße		Empf. Mind.- Scheiben- \varnothing		Fmax/Riemen (Stoß)*	
	mm	inch			m	ft	mm	inch	kg	lbs
FBRI0200G	2,0	5/64	0,032	0,5	200	656	10	0,4	0,9	2,0
FBRI0300G	3,0	1/8	0,071	0,9	200	656	20	0,8	1,8	4,0
FBRI0400G	4,0	5/32	0,126	1,6	200	656	30	1,2	3,6	7,9
FBRI0480G	4,8	3/16	0,181	2,2	200	656	35	1,4	5,2	11,4
FBRI0500G	5,0	1/5	0,197	2,4	100	328	40	1,6	5,7	12,5
FBRI0600G	6,0	7/32	0,283	3,4	100	328	50	2,0	8,1	17,8
FBRI0630G	6,3	1/4	0,310	3,8	100	328	55	2,2	8,9	19,6
FBRI0700G	7,0	9/32	0,385	4,7	100	328	60	2,4	11,1	24,4
FBRI0800G	8,0	5/16	0,500	6,0	100	328	65	2,6	14,4	31,7
FBRI0950G	9,5	3/8	0,710	8,5	100	328	75	3,0	20,4	44,9
FBRI1000G	10,0	7/16	0,785	9,4	50	164	80	3,2	22,6	49,7

* = bei Reibwert $\mu:0,5$



ca. 80° Shore A
Empf. Vorspannung:
verschleißt 4...8 %
Nippelverbinder max. 3...6 %

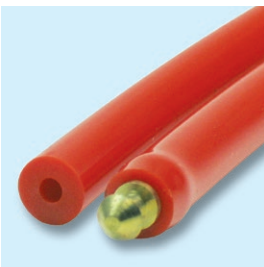
PU 75 A himmelblau glatt Hohlrundriemen



Artikel Nr.	Durchmesser \varnothing		Material- querschnitt cm ²	ca. Gewicht kg/100 m	Gebindegröße		Empf. Mind.- Scheiben- \varnothing		Fmax/Riemen (Stoß)*	
	Außen	Innen			m	ft	mm	inch	kg	lbs
FBHP75A048HI	4,8	1,8	0,147	1,8	200	656	30	1,2	3,6	7,9
FBHP75A063HI	6,3	2,5	0,261	3,2	100	328	45	1,8	6,2	13,6
FBHP75A080HI	8,0	3,2	0,420	5,1	100	328	55	2,2	10,0	22,2
FBHP75A095HI	9,5	3,8	0,600	7,2	100	328	65	2,6	14,4	31,7
FBHP75A125HI	12,5	5,2	1,020	12,4	50	164	85	3,4	24,4	53,7
FBHP75A150HI	15,0	5,2	1,560	19,0	50	164	100	4,0	37,4	82,3

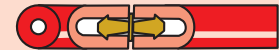
Reibwerte μ : Stahl: ca. 0,70 | PE: ca. 0,40 | HDPE: ca. 0,35 | FDA/EC/USDA-konform

* = bei Reibwert $\mu:0,5$



ca. 80° Shore A
Empf. Vorspannung:
verschleißt 4...8 %
Nippelverbinder max. 3...6 %

PU 75 A rot glatt Hohlrundriemen



Artikel Nr.	Durchmesser \varnothing		Material- querschnitt cm ²	ca. Gewicht kg/100 m	Gebindegröße		Empf. Mind.- Scheiben- \varnothing		Fmax/Riemen (Stoß)*	
	Außen	Innen			m	ft	mm	inch	kg	lbs
FBHP75A048	4,8	1,8	0,147	1,8	200	656	30	1,2	3,7	8,1
FBHP75A063	6,3	2,5	0,261	3,2	100	328	45	1,8	6,7	14,7
FBHP75A080	8,0	3,2	0,420	5,1	100	328	55	2,2	10,8	23,8
FBHP75A095	9,5	3,8	0,600	7,2	100	328	65	2,6	15,3	33,7
FBHP75A125	12,5	5,2	1,020	12,4	50	164	85	3,4	26,1	57,4
FBHP75A150	15,0	5,2	1,560	19,0	50	164	100	4,0	39,6	87,1

Reibwerte μ : Stahl: ca. 0,70 | PE: ca. 0,40 | HDPE: ca. 0,35

* = bei Reibwert $\mu:0,5$

Passende Nippel und Infos zu Nippelverbindungen finden Sie auch auf Seite 59