# Knaggenteile

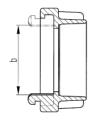
Kupplungen System Storz für Feuerwehren, mobile Wasserversorgung und Industrie



# Knaggenteile

Zu Schlauchkupplungen System Storz Werkstoff:

Aluminiumlegierung

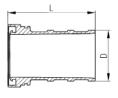


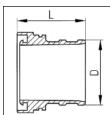
Nenngröße	Knaggenabstand b (mm)	Gewicht (kg)	Hinweise	Artikelnummer
25=D	31	0,060	DIN 14 301	
25=D	31	0,070	mit Verriegelung	
38	51	0,125		
52=C	66	0,200	DIN 14 302	
52=C	66	0,200	mit Verriegelung	
65	81	0,265	NEN 33 74	
65	81	0,290	mit Verriegelung	
75=B	89	0,290	DIN 14 303	
75=B	89	0,350	mit Verriegelung	
100	115	0,595		
100	115	0,620	mit Verriegelung	
110=A	133	0,765	DIN 14 323	
110=A	133	0,800	mit Verriegelung	
125	148	0,925		
125	148	0,940	mit Verriegelung	
150	160	1,395	mit 3 Knaggen	
150	160	1,400	3 Knaggen, mit Verriege- lung	

### Einbindestutzen

zu Schlauchkupplungen System Storz Werkstoff

Aluminiumlegierung





Nenngröße	Für Schlauch- innnendurchmesser (mm)	Länge Einbinde- stutzen L (mm)	Gewicht (kg)	Hinweise	Artikelnummer
25=D-DS	25	50	0,030	1), DIN 14 301	
52=C	42	55	0,110	1), DIN 14 332	
52=C	52	55	0,145	1), DIN 14 302	
52=C-DS	52	90	0,210	1), DIN 14 321	
75=B	75	60	0,280	1), DIN 14 303	
75=B-DS	75	125	0,480	1), DIN 14 322	
75=B-DS	75	125	1,000	1), Stahl	
110=A-DS	100	170	0,960	1)	
110=A-DS	100	170	2,100	1), Stahl	
110=A-DS	110	170	1,010	1), DIN 14 323	

1) einschließlich Dichtring





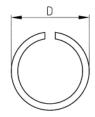


# **Sperrringe**

für Kupplungen System Storz

Werkstoff:

Aluminiumlegierung, Edelstahl



Nenngröße	Außendurchmesser (mm)	Stück Pro Packung	Gewicht pro Pa- ckung (kg)	Hinweise	Artikelnummer
25=D	27	50	0,100	DIN 14 301	
52=C	59,5	100	0,710	DIN 14 302	
65	73	100	0,900	NEN 3374	
75=B	81,5	100	0,970	DIN 14 303	
100	104	30	0,300		
110=A	112	50	1,350	DIN 14 323	
125	131	10	0,385		
150=F	151	5	0,230		

### Ketten mit S-Haken

Für Blindkupplungen und Deckkapseln

Werkstoff:

Stahl



Nenngröße	Kettenlänge L (mm)	Stück pro Packung	Gewicht pro Pa- ckung (kg)	Hinweise	Artikelnummer
25 - 38	172	10	0,080	DIN	
25 - 38	177	5	0,085		
C, 65,B, 90	280	20	0,755	DIN	
C, 65,B, 90	310	3	0,180	DIN	
52 - 110	316	1	0,095	DIN f. Deckkapsel	10093016297
100 - 110	390	5	0,270	DIN	
125 - 205	535	3	0,300		



# **Gewinde-Flachdichtringe**

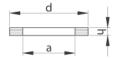
Kupplungen System Storz für Feuerwehren, mobile Wasserversorgung und Industrie



# **Gewinde-Flachdichtringe**

für Deckkapseln mit Außenrundgewinde Werkstoff:

Nitrilkautschuk (weiß)



Gewindegröße		Stück pro Pa- ckung	a x d x h (mm)	Gewicht pro Packung (kg)	Hinweise	Artikelnummer
Rd 50 x 1/6	52=C	1	46 x 58 x 4	0,010	DIN 14 317	10097160090
Rd 60 x 1/6		1	56 x 75 x 3	0,010	NEN 33 74	
Rd 65 x 1/6	75=B	1	61 x 78 x 4	0,010	DIN 14 318	10097200090
Rd 105 x 1/6	110=A	1	100 x 119 x 4	0,020	DIN 14319	10097280090

## für Festkupplungen mit Innengewinde

Gewindegröße	Stück pro Packung	a x d x h (mm)	Gewicht pro Pa- ckung (kg)	Hinweise	Artikelnummer
G 1	100	20 x 33 x 3	0,175	1), DIN 14 306	
G 1¼	20	32 x 42 x 3	0,060		
G 1½	50	41 x 48 x 3	0,155		
G 2	100	47 x 60 x 3	0,465	DIN 14 307	
G 2½	100	66 x 76 x 3	0,500	DIN 14 308	
G 3	100	78 x 88 x 3	0,565		
G 4	50	100 x 113 x 3	0,480		
G 4½	50	105 x 126 x 3	0,890	DIN 14 309	
G 5	20	118 x 138 x 3	0,350		
G 6	10	152 x 164 x 4	0,190		

# Materialeigenschaften Dichtungen

Eigenschaft / Material	Nitril	Silikon	Viton	EPDM
Temperatur min.	-40°C	-60°C	-15°C	-35°C
Temperatur max.	110°C	180°C	200°C	130°C
Lebensmittelbeständig	Weiß	Ja	Nein	Nein
Fett- / Ölbeständig	Bedingt	Nein	Ja	Nein

