

# STORZ - Kupplungen



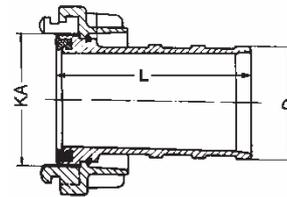
**schudel ag**

## Saugkupplungen Suction Hose Couplings

**schudel ag**

Dichtung: Nitril-Kautschuk schwarz / weiß  
Viton Dichtung bei V4A

Seal: Nitrile rubber black / white  
Fluoro rubber - Stainless steel



Aluminium light alloy	Messing copper alloy	Edelstahl stainless steel
--------------------------	-------------------------	------------------------------

Storz Size	KA (mm) Lug	D (mm) Diameter	L (mm) Length	Weight (kg)	Bemerkung Remark	Ident-No.
25-D	31	15/13	55	0,09	Sägezahn	12-031013-10
		15	60	0,27		12-031013-30
		21/19	55	0,10	Sägezahn	12-031019-10
		21/19	55	0,09	1 Rille / 1 groove	12-031019-18
		21/19	60	0,28	Sägezahn	12-031019-30
		21/19	55	0,26	Sägezahn	12-031019-43
		25	53	0,09	DIN 14 301	12-031025-10
		25	53	0,28		12-031025-30
32	44	19	70	0,14		12-044019-10
		19	70	0,40		12-044019-30
		25	70	0,14		12-044025-10
		25	70	0,42		12-044025-30
		32	70	0,14		12-044032-10
		32	70	0,44		12-044032-30
38	51	25	90	0,20		12-051025-10
		25	90	0,58		12-051025-30
		32	90	0,21		12-051032-10
		32	90	0,64		12-051032-30
		38	90	0,22		12-051038-10
		38	90	0,60		12-051038-30
52-C	66	19	90	0,36		12-066019-10
		19	90	0,88		12-066019-43
		25	90	0,37		12-066025-10
		25	90	1,01		12-066025-30
		25	90	0,98		12-066025-43
		28	90	0,36		12-066028-10
		32	90	0,37		12-066032-10
		32	90	0,35	gegossen / cast *	12-066032-21
		32	90	1,04		12-066032-30
32	90	0,98		12-066032-43		

Kägenhofweg 9

CH-4153 Reinach BL

Telefon +41 (0)61 715 95 20

Telefax +41 (0)61 715 95 29

E-mail [info@schudelag.ch](mailto:info@schudelag.ch)

Internet [www.schudelag.ch](http://www.schudelag.ch)

Storz Size	KA (mm) Lug	D (mm) Diameter	L (mm) Length	Weight (kg)	Bemerkung Remark	Ident-No.		
52-C	66	38	90	0,37		12-066038-10		
		38	90	0,35	gegossen / cast *	12-066038-21		
		38	90	1,01		12-066038-30		
		38	90	0,98		12-066038-43		
		40	90	0,38		12-066040-10		
		40	90	0,94		12-066040-43		
		42	90	0,38		12-066042-10		
		42	90	0,36	gegossen / cast *	12-066042-21		
		42	90	1,09		12-066042-30		
		42	90	0,97		12-066042-43		
		42	90	0,39	Bohrung erweitert	12-066042-70		
		42,5	90	0,38	Bohrung erweitert	12-066043-10		
		45	90	0,37		12-066045-10		
		45	90	0,35	gegossen / cast *	12-066045-21		
		45	90	1,14		12-066045-30		
		45	90	0,96		12-066045-43		
		50	90	0,38		12-066050-10		
		50	90	0,92		12-066050-43		
		50,5	90	0,39	Bohrung erweitert	12-066051-10		
		52	90	0,37	DIN 14 321	12-066052-10		
		52	90	0,35	gegossen / cast *	12-066052-21		
		52	90	1,06		12-066052-30		
		52	90	0,95		12-066052-43		
		55	90	0,39		12-066055-10		
		60	90	0,40		12-066060-10		
		65	81	38	90	0,46		12-081038-10
				38	90	1,41		12-081038-30
				38	90	1,40		12-081038-43
52	95			0,50		12-081052-10		
52	90			1,45		12-081052-30		
52	95			1,44		12-081052-43		
63	95			0,49		12-081063-10		
65	95			0,51		12-081065-10		
65	90			1,53		12-081065-30		
65	100			1,44		12-081065-43		
70	95			0,52		12-081070-10		
75	95			0,53		12-081075-10		
75	90			1,58		12-081075-30		
75	95			1,46		12-081075-43		

Storz Size	KA (mm) Lug	D (mm) Diameter	L (mm) Length	Weight (kg)	Bemerkung Remark	Ident-No.
75-B	89	52	125	0,66		12-089052-10
		65	125	0,68		12-089065-10
		65	125	0,64	gegossen / cast *	12-089065-21
		65	95	1,72		12-089065-30
		65	105	1,73		12-089065-43
		70	125	0,73		12-089070-10
		75	125	0,71	DIN 14 322	12-089075-10
		75	125	0,66	gegossen / cast *	12-089075-21
		75	125	1,36	Stahlstutzen tailpiece steel	12-089075-50
		75	125	2,08		12-089075-30
		75	105	1,79		12-089075-43
		80	125	0,77		12-089080-10
		80	125	1,66	Stahlstutzen tailpiece steel	12-089080-50
		80	105	2,22		12-089080-43
90	105	75	160	1,02		12-105075-10
		90	160	1,09		12-105090-10
100	115	100	150	1,15		12-115100-10
		100	125	3,08		12-115100-30
		100	150	3,76		12-115100-43
110-A	133	90	170	1,68		12-133090-10
		100	170	1,77		12-133100-10
		100	170	1,65	gegossen / cast *	12-133100-21
		100	170	2,86	Stahlstutzen tailpiece steel	12-133100-50
		100	170	5,37		12-133100-30
		100	170	4,56		12-133100-43
		110	170	1,66	DIN 14 323	12-133110-10
		110	170	2,75	Stahlstutzen tailpiece steel	12-133110-50
		110	170	5,38		12-133110-30
		110	170	4,25		12-133110-43
		125	180	2,02		12-133125-10
125	148	125	200	2,27		12-148125-10
		125	200	4,15	Stahlstutzen tailpiece steel	12-148125-50
		125	142	5,13		12-148125-30
		125	180	5,55		12-148125-43
150	160	150	180	2,90		12-160150-10
		150	180	8,40		12-160150-30
		150	180	9,46		12-160150-43
205	220	205	375	7,20	max. PN 10	12-220205-10
250	278	258	400	11,70	max. PN 10	12-278258-10

Saugkupplungen mit Bund  
Suction Hose Couplings with security collar

**schudel ag**

nach DIN 2817 – 3 ohne Halbschalen

according DIN 2817 – 3 without clamps



Aluminium light alloy	Messing copper alloy	Edelstahl stainless steel
--------------------------	-------------------------	------------------------------

Storz Size	KA (mm) Lug	D (mm) Diameter	L (mm) Length	Weight (kg)	Bemerkung Remark	Ident-No.
25-D	31	19	73	0,30	DN 20	13-031019-30
		19	73	0,28	DN 20	13-031019-43
		25	75	0,11	DN 25	13-031025-10
		25	73	0,33	DN 25	13-031025-30
		25	75	0,31	DN 25	13-031025-43
52-C	66	32	95	1,16	DN 32	13-066032-43
		38	90	0,40	DN 40	13-066038-10
		38	95	1,14	DN 40	13-066038-43
		50	95	0,41	DN 50	13-066050-10
		50	95	0,77	Stahlstutzen tailpiece steel	13-066050-50
		50	95	1,08	DN 50	13-066050-30
		50	95	1,03	DN 50	13-066050-43
65	81	50	95	1,50	DN 50	13-081050-43
75-B	89	63	115	0,71	DN 65	13-089063-10
		75	105	0,70	DN 80	13-089075-10
		75	105	1,58	Stahlstutzen tailpiece steel	13-089075-50
		75	105	2,27	DN 80	13-089075-43
100	115	100	195	1,39	DN 100	13-115100-10
110-A	133	100	145	1,67	DN 100	13-133100-10
		100	145	4,49	DN 100	13-133100-43
125	148	125	190	2,34	DN 125	13-148125-10
150	160	150	250	3,61	DN 150	13-160150-10

Geeignet für dickwandige Gummischläuche

Suitable for heavy-wall rubber hoses

Kägenhofweg 9

CH-4153 Reinach BL

Telefon +41 (0)61 715 95 20

Telefax +41 (0)61 715 95 29

E-mail [info@schudelag.ch](mailto:info@schudelag.ch)

Internet [www.schudelag.ch](http://www.schudelag.ch)

Festkupplungen mit Innengewinde  
Adapters with female thread

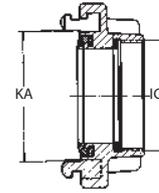
**schudel ag**

Dichtung: Nitril-Kautschuk schwarz / weiß  
Viton Dichtung bei V4A

Seal: Nitrile rubber black / white  
Fluoro rubber - Stainless steel

Gewinde - thread: DIN ISO 228

Aluminium light alloy	Messing copper alloy	Edelstahl stainless steel
--------------------------	-------------------------	------------------------------



Storz Size	KA (mm) Lug	Innengewinde Female thread	Weight (kg)	Bemerkung Remark	Ident-No.
25-D	31	1/2 "	0,08		21-031050-10
		1/2 "	0,25		21-031050-30
		1/2 "	0,27		21-031050-43
		3/4 "	0,08		21-031075-10
		3/4 "	0,23		21-031075-30
		3/4 "	0,25		21-031075-43
		1 "	0,08	DIN 14 306	21-031100-10
		1 "	0,23		21-031100-30
		1 "	0,21		21-031100-43
32	44	1 1/4 "	0,09		21-031125-10
		1 "	0,16		21-044100-10
		1 "	0,45		21-044100-30
		1 1/4 "	0,14		21-044125-10
38	51	1 1/4 "	0,39		21-044125-30
		1 "	0,15		21-051100-10
		1 "	0,44		21-051100-30
		1 1/4 "	0,17		21-051125-10
		1 1/4 "	0,51		21-051125-30
		1 1/4 "	0,52		21-051125-43
		1 1/2 "	0,15		21-051150-10
		1 1/2 "	0,44		21-051150-30
		1 1/2 "	0,47		21-051150-43
45	59	2 "	0,18		21-051200-10
		2 "	0,53		21-051200-30
52-C	66	1 1/2 "	0,25		21-059150-15
		2 "	0,24		21-059200-15
		3/4 "	0,29		21-066075-15
		3/4 "	0,88		21-066075-43
		1 "	0,28		21-066100-15
1 "	1,11		21-066100-30		
1 "	1,08		21-066100-43		

Kägenhofweg 9

CH-4153 Reinach BL

Telefon +41 (0)61 715 95 20

Telefax +41 (0)61 715 95 29

E-mail [info@schudelag.ch](mailto:info@schudelag.ch)

Internet [www.schudelag.ch](http://www.schudelag.ch)

Festkupplungen mit Innengewinde  
Adapters with female thread

**schudel ag**

Storz Size	KA (mm) Lug	Innengewinde Female thread	Weight (kg)	Bemerkung Remark	Ident-No.
52-C	66	1¼ "	0,30		21-066125-15
		1¼ "	0,29	gegossen / cast *	21-066125-21
		1¼ "	0,91		21-066125-30
		1¼ "	1,02		21-066125-43
		1½ "	0,28		21-066150-15
		1½ "	0,26	gegossen / cast *	21-066150-21
		1½ "	1,00		21-066150-30
		1½ "	0,98		21-066150-43
		1¾ "	0,24		21-066175-15
		2 "	0,28	DIN 14 307	21-066200-15
		2 "	0,24	gegossen / cast *	21-066200-21
		2 "	0,80	DIN 86 204	21-066200-35
		2 "	0,77		21-066200-43
		2½ "	0,28		21-066250-15
		2½ "	0,90		21-066250-30
		2½ "	1,54	mit V 4A - Red.stück	21-066250-43
65	81	1 "	0,53		21-081100-10
		1¼ "	0,50		21-081125-10
		1½ "	0,45		21-081150-10
		2 "	0,38		21-081200-10
		2 "	1,47		21-081200-30
		2 "	1,31		21-081200-43
		2½ "	0,38		21-081250-10
		2½ "	1,12		21-081250-30
		2½ "	1,02		21-081250-43
		3 "	0,41		21-081300-10
		3 "	1,20		21-081300-30
75-B	89	2 "	0,43		21-089200-15
		2 "	1,65		21-089200-30
		2 "	1,50		21-089200-43
		2½ "	0,42	DIN 14 308	21-089250-15
		2½ "	0,39	gegossen / cast *	21-089250-21
		2½ "	1,26	DIN 86 205	21-089250-30
		2½ "	1,51		21-089250-43

Festkupplungen mit Innengewinde  
Adapters with female thread

**schudel ag**

Storz Size	KA (mm) Lug	Innengewinde Female thread	Weight (kg)	Bemerkung Remark	Ident-No.
75-B	89	3 "	0,42		21-089300-15
		3 "	0,43	gegossen / cast *	21-089300-21
		3 "	0,49	Stahlkern inside steel	21-089300-50
		3 "	1,50		21-089300-30
		3 "	1,26		21-089300-43
90	105	3 "	0,60		21-105300-10
100	115	4 "	0,85		21-115400-10
		4 "	1,96		21-115400-30
		4 "	2,22		21-115400-43
110-A	133	3 "	1,43	mit Red.stück	21-133300-10
		4 "	1,09		21-133400-10
		4 "	0,92	gegossen / cast *	21-133400-21
		4 "	1,27	Stahlkern inside steel	21-133400-50
		4 "	1,25	Edelstahlkern inside stainless steel	21-133400-70
		4 "	3,77		21-133400-30
		4 "	3,50		21-133400-43
		4½ "	1,12	DIN 14 309	21-133450-10
		4½ "	3,40		21-133450-30
		4½ "	3,20		21-133450-43
		5 "	1,39	mit Muffe	21-133500-10
125	148	4 "	1,68		21-148400-10
		5 "	1,38		21-148500-10
		5 "	2,68		21-148500-30
		5 "	3,55		21-148500-43
150	160	6 "	1,82		21-160600-10
		6 "	5,63		21-160600-30
		6 "	5,30		21-160600-43
165	188	6 "	2,16	max. PN 10 bar	21-188600-10
205	220	8 "	3,48	max. PN 10 bar	21-220800-10
250	278	10 "	5,35	max. PN 10 bar	21-278000-10

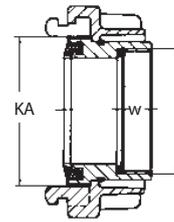
## Knaggen mit Innengewinde-Stutzen, drehbar Heads with female thread-tail, swivel

Dichtung: Nitril-Kautschuk schwarz / weiß  
Viton Dichtung bei V4A

Seal: Nitrile rubber black / white  
Fluoro rubber - Stainless steel

Gewinde - thread: DIN ISO 228

Aluminium light alloy	Messing copper alloy	Edelstahl stainless steel
--------------------------	-------------------------	------------------------------



Storz Size	KA (mm) Lug	Innengewinde (w) Female thread	Weight (kg)	Ident-No.
25-D	31	G ¾ "	0,36	23-031075-30
		G 1 "	0,38	23-031100-30
52-C	66	G 1¼ "	0,47	23-066125-10
		G 1½ "	0,46	23-066150-10
		G 1½ "	1,13	23-066150-43
		G 2 "	0,36	23-066200-10
		G 2 "	1,52	23-066200-30
		G 2 "	0,98	23-066200-43
65	81	G 2 "	0,59	23-081200-10
		G 2½ "	0,78	23-081250-10
		G 3 "	0,81	23-081300-10
75-B	89	G 2 "	0,74	23-089200-10
		G 2 "	2,23	23-089200-43
		G 2½ "	0,57	23-089250-10
		G 2½ "	1,48	23-089250-43
		G 3 "	0,76	23-089300-10
		G 3 "	2,54	23-089300-43
90	105	G 3 "	0,70	23-105300-10
100	115	G 4 "	1,27	23-115400-10
110-A	133	G 3 "	1,79	23-133300-10
		G 4 "	1,46	23-133400-10
		G 4 "	4,28	23-133400-43
125	148	G 4 "	1,59	23-148400-10
		G 5 "	2,27	23-148500-10
150	160	G 4 "	2,76	23-160400-10
		G 5 "	2,87	23-160500-10
		G 6 "	3,25	23-160600-10

Festkupplungen mit Außengewinde  
Adapters with male thread

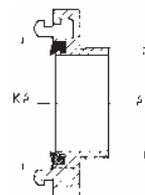
**schudel ag**

Dichtung: Nitril-Kautschuk schwarz / weiß  
Viton Dichtung bei V4A

Seal: Nitrile rubber black / white  
Fluoro rubber - Stainless steel

Gewinde - thread: DIN ISO 228

Aluminium light alloy	Messing copper alloy	Edelstahl stainless steel
--------------------------	-------------------------	------------------------------



Storz Size	KA (mm) Lug	Außengewinde Male thread	Weight (kg)	Bemerkung Remark	Ident-No.
25-D	31	1/2 "	0,27	mit Nippel	22-031050-30
		1/2 "	0,19		22-031050-43
		3/4 "	0,07		22-031075-10
		3/4 "	0,21		22-031075-30
		3/4 "	0,19		22-031075-43
		1 "	0,07		22-031100-10
		1 "	0,22		22-031100-30
		1 "	0,21		22-031100-43
		1 1/4 "	0,07		22-031125-10
		1 1/2 "	0,09		22-031150-10
32	44	1 "	0,12		22-044100-10
		1 "	0,37		22-044100-30
		1 1/4 "	0,14		22-044125-10
		1 1/4 "	0,40		22-044125-30
38	51	1 1/4 "	0,15		22-051125-10
		1 1/4 "	0,43		22-051125-30
		1 1/4 "	0,55	mit VA - Nippel	22-051125-43
		1 1/2 "	0,14		22-051150-10
		1 1/2 "	0,40		22-051150-30
		1 1/2 "	0,45		22-051150-43
		2 "	0,17		22-051200-10
		2 "	0,51		22-051200-30
45	59	2 "	0,24		22-059200-10
52-C	66	3/4 "	0,37	mit MS - Nippel	22-066075-15
		1 "	0,25		22-066100-15
		1 "	0,88		22-066100-30
		1 "	0,69		22-066100-43
		1 1/4 "	0,25		22-066125-15
		1 1/4 "	0,24	gegossen / cast *	22-066125-21
		1 1/4 "	0,93		22-066125-30
		1 1/4 "	0,74		22-066125-43

Kägenhofweg 9

CH-4153 Reinach BL

Telefon +41 (0)61 715 95 20

Telefax +41 (0)61 715 95 29

E-mail [info@schudelag.ch](mailto:info@schudelag.ch)

Internet [www.schudelag.ch](http://www.schudelag.ch)

Festkupplungen mit Außengewinde  
Adapters with male thread

**schudel ag**

Storz Size	KA (mm) Lug	Außengewinde Male thread	Weight (kg)	Bemerkung Remark	Ident-No.
52-C	66	1½ "	0,25		22-066150-15
		1½ "	0,24	gegossen / cast *	22-066150-21
		1½ "	0,89		22-066150-30
		1½ "	0,72		22-066150-43
		2 "	0,21		22-066200-15
		2 "	0,21	gegossen / cast *	22-066200-21
		2 "	0,84		22-066200-30
		2 "	0,71		22-066200-43
		2½ "	0,25		22-066250-15
		2½ "	0,73		22-066250-30
65	81	1¼ "	0,40		22-081125-10
		1½ "	0,36		22-081150-10
		2 "	0,36		22-081200-10
		2 "	1,10		22-081200-30
		2 "	0,96		22-081200-43
		2½ "	0,38		22-081250-10
		2½ "	1,15		22-081250-30
		2½ "	1,07		22-081250-43
		3 "	0,33		22-081300-10
		3 "	1,06		22-081300-30
75-B	89	2 "	0,40		22-089200-15
		2 "	1,15		22-089200-30
		2 "	1,14		22-089200-43
		2½ "	0,36		22-089250-15
		2½ "	0,40	gegossen / cast *	22-089250-21
		2½ "	1,23		22-089250-30
		2½ "	1,11		22-089250-43
		3 "	0,39		22-089300-15
		3 "	0,37	gegossen / cast *	22-089300-21
		3 "	0,46	Stahlkern inside steel	22-089300-50
		3 "	1,34		22-089300-30
		3 "	1,32		22-089300-43
90	105	3 "	0,80	mit Nippel	22-105300-10
100	115	4 "	0,71		22-115400-10
		4 "	2,00		22-115400-30
		4 "	2,76	mit V 4A - Nippel	22-115400-43

Festkupplungen mit Außengewinde  
Adapters with male thread

Storz Size	KA (mm) Lug	Außengewinde Male thread	Weight (kg)	Bemerkung Remark	Ident-No.
110-A	133	4 "	1,01		22-133400-10
		4 "	0,86	gegossen / cast *	22-133400-21
		4 "	3,15		22-133400-30
		4 "	2,92		22-133400-43
		5 "	1,05		22-133500-10
125	148	5 "	1,81	mit Nippel	22-148500-10
150	160	6 "	2,34	mit Nippel	22-160600-10
165	188	6 "	2,72	mit Nippel - PN 10	22-188600-10
205	220	8 "	4,89	mit Nippel - PN 10	22-220800-10

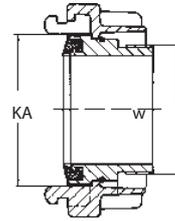
## Knaggen mit Außengewinde-Stutzen, drehbar Heads with male thread-tail, swivel

Dichtung: Nitril-Kautschuk schwarz / weiß  
Viton Dichtung bei V4A

Seal: Nitrile rubber black / white  
Fluoro rubber - Stainless steel

Gewinde - thread: DIN ISO 228

Aluminium light alloy	Messing copper alloy	Edelstahl stainless steel
--------------------------	-------------------------	------------------------------



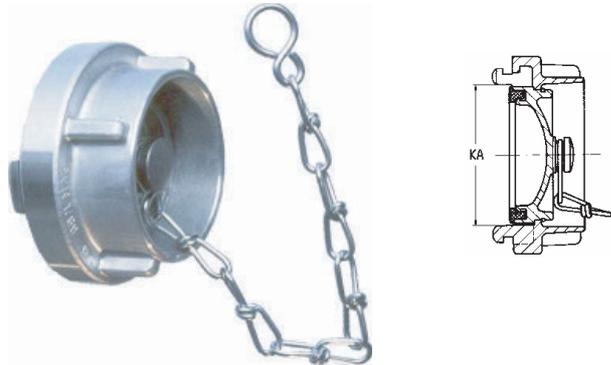
Storz Size	KA (mm) Lug	Außengewinde (w) Male thread	Weight (kg)	Ident-No.
25-D	31	G ¾ "	0,29	24-031075-30
		G 1 "	0,35	24-031100-30
52-C	66	G 1½ "	0,41	24-066150-10
		G 2 "	0,39	24-066200-10
		G 2 "	1,17	24-066200-30
		G 2 "	1,10	24-066200-43
65	81	G 1½ "	0,50	24-081150-10
		G 2 "	0,53	24-081200-10
		G 2½ "	0,55	24-081250-10
		G 3 "	0,81	24-081300-10
75-B	89	G 2 "	0,78	24-089200-10
		G 2 "	2,25	24-089200-43
		G 2½ "	0,55	24-089250-10
		G 2½ "	1,48	24-089250-43
		G 3 "	0,96	24-089300-10
90	105	G 3 "	0,91	24-105300-10
100	115	G 3 "	0,87	24-115300-10
		G 4 "	1,59	24-115400-10
110-A	133	G 3 "	1,54	24-133300-10
		G 4 "	1,38	24-133400-10
		G 4 "	3,86	24-133400-43
125	148	G 4 "	1,80	24-148400-10
		G 5 "	1,90	24-148500-10
150	160	G 4½ "	2,61	24-160450-10
		G 5 "	2,54	24-160500-10
		G 6 "	3,84	24-160600-10

Blindkupplungen mit Kette  
Blank Caps with chain

**schudel ag**

Dichtung: Nitril-Kautschuk schwarz / weiß  
Viton Dichtung bei V4A

Seal: Nitrile rubber black / white  
Fluoro rubber - Stainless steel



Aluminium light alloy	Messing copper alloy	Edelstahl stainless steel
--------------------------	-------------------------	------------------------------

Storz Size	KA (mm) Lug	Weight (kg)	Bemerkung Remark	Ident-No.
25-D	31	0,09	DIN 14 310	31-031000-10
		0,26		31-031000-30
		0,25		31-031000-43
32	44	0,13		31-044000-10
		0,37		31-044000-30
38	51	0,17		31-051000-10
		0,50		31-051000-30
		0,50		31-051000-43
45	59	0,30		31-059000-10
52-C	66	0,38	DIN 14 311	31-066000-10
		0,34	gegossen / cast *	31-066000-21
		0,92	DIN 86 206	31-066000-30
		0,88		31-066000-43
65	81	0,46		31-081000-10
		1,27		31-081000-30
		1,27		31-081000-43
75-B	89	0,56	DIN 14 312	31-089000-10
		0,52	gegossen / cast *	31-089000-21
		1,46	DIN 86 207	31-089000-30
		1,34		31-089000-43
90	105	0,82		31-105000-10
100	115	0,96		31-115000-10
		2,93		31-115000-30
		2,74		31-115000-43
110-A	133	1,34	DIN 14 313	31-133000-10
		1,20	gegossen / cast *	31-133000-21
		3,73		31-133000-30
		3,65		31-133000-43

Kägenhofweg 9

CH-4153 Reinach BL

Telefon +41 (0)61 715 95 20

Telefax +41 (0)61 715 95 29

E-mail [info@schudelag.ch](mailto:info@schudelag.ch)

Internet [www.schudelag.ch](http://www.schudelag.ch)

Blindkupplungen mit Kette  
Blank Caps with chain

***schudel ag***

Storz Size	KA (mm) Lug	Weight (kg)	Bemerkung Remark	Ident-No.
125	148	1,70		31-148000-10
		4,90		31-148000-30
		4,61		31-148000-43
150	160	2,14		31-160000-10
		7,60		31-160000-30
		7,13		31-160000-43
205	220	3,95	max. PN 10 bar	31-220000-10
250	278	8,94	max. PN 10 bar	31-278000-10

## Bindkupplungen mit Kette und Schloß Blank Caps with chain and lock

Dichtung: Nitril-Kautschuk schwarz / weiß  
Viton Dichtung bei V4A

Seal: Nitrile rubber black / white  
Fluoro rubber - Stainless steel



Aluminium light alloy	Messing copper alloy	Edelstahl stainless steel
--------------------------	-------------------------	------------------------------

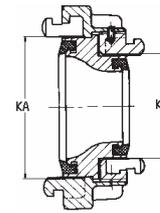
Storz Size	KA (mm) Lug	Weight (kg)	Bemerkung Remark	Ident-No.
52-C	66	0,41		31-500066-10
		0,41	gleichschließend - universal key	31-510066-10
		0,94		31-500066-30
		0,94	gleichschließend - universal key	31-510066-30
		0,91		31-500066-43
		0,91	gleichschließend - universal key	31-510066-43
65	81	0,50		31-500081-10
		0,50	gleichschließend - universal key	31-510081-10
75-B	89	0,58		31-500089-10
		0,58	gleichschließend - universal key	31-510089-10
		1,48		31-500089-30
		1,48	gleichschließend - universal key	31-510089-30
90	105	0,86		31-500105-10
		0,86	gleichschließend - universal key	31-510105-10
100	115	1,01		31-500115-10
		1,01	gleichschließend - universal key	31-510115-10
110-A	133	1,37		31-500133-10
		1,37	gleichschließend - universal key	31-510133-10
125	148	1,73		31-500148-10
		1,73	gleichschließend - universal key	31-510148-10
150	160	2,17		31-500160-10
		2,17	gleichschließend - universal key	31-510160-10

Übergangsstücke Storz auf Storz  
Reducers Storz to Storz

**schudel ag**

Dichtung: Nitril-Kautschuk schwarz / weiß  
Viton Dichtung bei V4A

Seal: Nitrile rubber black / white  
Fluoro rubber - Stainless steel



Aluminium light alloy	Messing copper alloy	Edelstahl stainless steel
--------------------------	-------------------------	------------------------------

Storz to Storz	KA / KA (mm) Lug space	Weight (kg)	Bemerkung Remark	Ident-No.	
25-D	Geka	31 / Geka		35-031100-10	
38	25-D	51 / 31		35-051031-10	
45	25-D	59 / 31		35-059031-10	
52-C	Geka	66 / Geka		35-066100-10	
			0,31	DIN 14 341	35-066031-10
	25-D	66 / 31	1,32		35-066031-30
			1,28		35-066031-43
			0,62		35-066044-10
	32	66 / 44	1,31		35-066044-30
			0,60		35-066051-10
38	66 / 51	1,33		35-066051-30	
65	38	81 / 51		35-081051-10	
			0,71		35-081059-10
	52-C	81 / 66	0,79		35-081066-10
			2,30		35-081066-30
			2,01		35-081066-43
75-B	52-C	89 / 66	0,60	DIN 14 342	35-089066-10
			0,60	gegossen / cast *	35-089066-21
			1,77		35-089066-30
			2,17		35-089066-43
	65	89 / 81	0,97		35-089081-10
			2,34		35-089081-30
			2,11		35-089081-43
90	75-B	105 / 89		35-105089-10	
100	65	115 / 81		35-115081-10	
			1,27		35-115081-10
	75-B	115 / 89	1,03		35-115089-10
	90	115 / 105	1,46		35-115105-10
110-A	52-C	133 / 66		35-133066-10	
				35-133081-10	
	65	133 / 81	1,57	DIN 14 343	35-133089-10
			1,69	gegossen / cast *	35-133089-21
			2,52	Stahlkern inside steel	35-133089-50
			4,44		35-133089-30
			4,46		35-133089-43

Kägenhofweg 9

CH-4153 Reinach BL

Telefon +41 (0)61 715 95 20

Telefax +41 (0)61 715 95 29

E-mail info@schudelag.ch

Internet www.schudelag.ch

Übergangsstücke Storz auf Storz  
Reducers Storz to Storz

***schudel ag***

Storz to Storz		KA / KA (mm) Lug space	Weight (kg)	Bemerkung Remark	Ident-No.
110-A	90	133 / 105	2,11		35-133105-10
	100	133 / 115	2,16		35-133115-10
125	100	148 / 115	2,63		35-148115-10
	110-A	148 / 133	2,88		35-148133-10
150	100	160 / 115	3,45		35-160115-10
	110-A	160 / 133	3,73		35-160133-10
	125	160 / 148	3,96		35-160148-10
165	110-A	188 / 133	3,79	max. PN 10 bar	35-188133-10
	150	188 / 160	4,49	max. PN 10 bar	35-188160-10
205	150	220 / 160	4,85	max. PN 10 bar	35-220160-10
250	205	278 / 220	7,04	max. PN 10 bar	35-278220-10

Kupplungsschlüssel  
Coupling Spanners

for Storz Size	Bemerkung Remark	Weight (kg)	Ident-No.
D	Stahl steel	0,16	71-031031-50
65 / 38	Temperguß (GTW) malleable cast iron	0,30	71-081051-20
B C	Temperguß (GTW) malleable cast iron	0,43	71-089066-20
B C	DIN 14 822 steel (plastic handle)	0,30	71-089066-50
A B C	Temperguß (GTW) malleable cast iron	0,78	71-133066-20
A B C	DIN 14 822 steel (plastic handle)	0,73	71-133066-50
150 / 125	Stahl (Kälteschutz) steel (plastic handle)	0,72	71-160148-50
250 / 205	Stahl steel	1,25	71-278188-50

