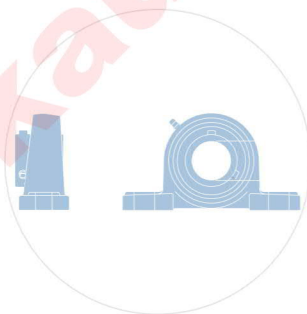


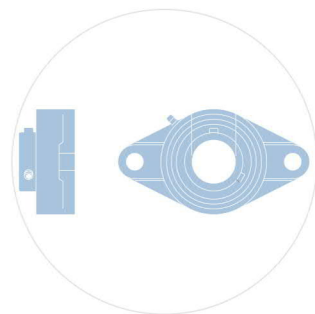
Mechanisches Zubehör



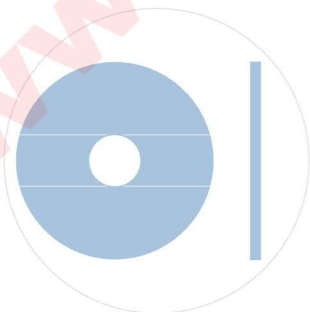
Konsolen



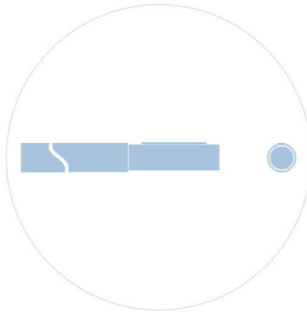
Stehlager



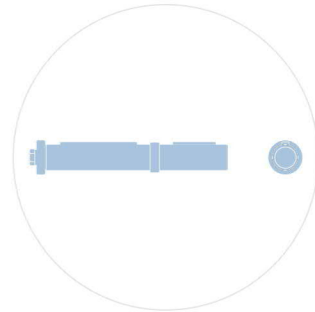
Flanschlager



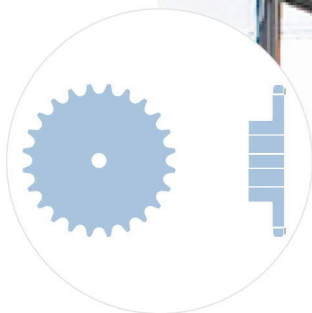
Einschweißbronden



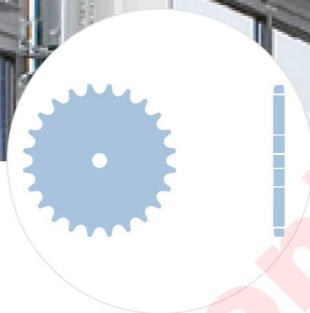
Einschweißwellen



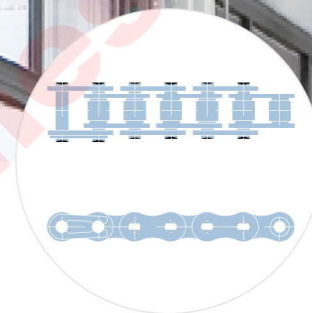
Steckzapfen



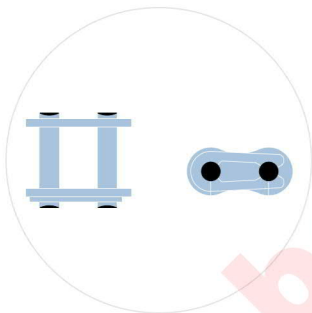
Kettenräder Simplex



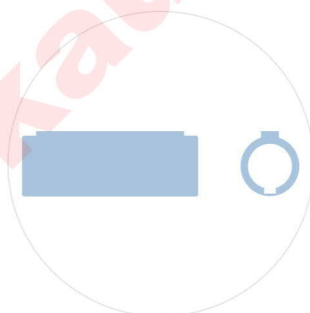
Kettenradscheiben
Simplex



Rollenketten Simplex



Kettenschlösser Simplex



Reduzierhülsen



Wellenadapter



Notbedienungen



Notentriegelungen



Abdeckungen Antriebe

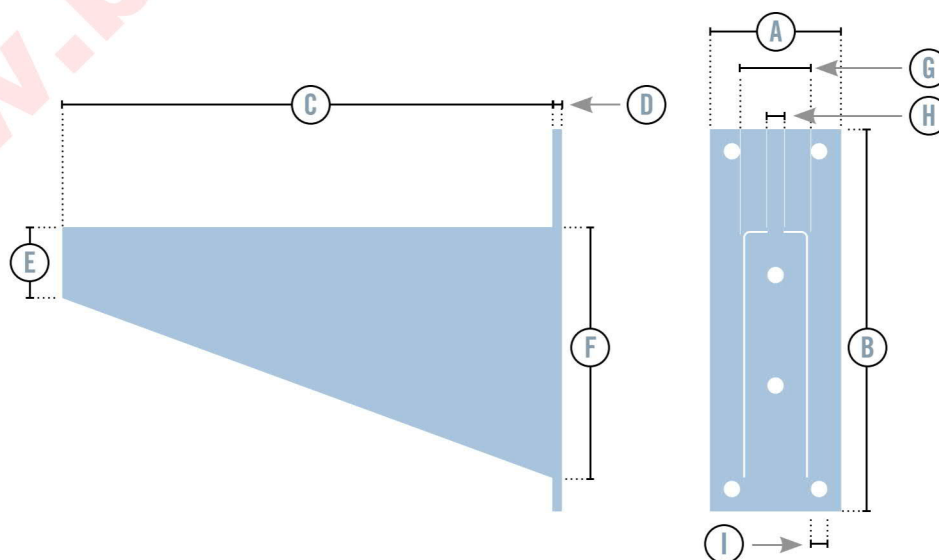
Mechanisches Zubehör

Konsolen

Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
159356	K3 Konsole, 150 kg Tragkraft, 350 mm lang	
159354	K1 Konsole, 250 kg Tragkraft, 450 mm lang	
159355	K2 Konsole, 350 kg Tragkraft, 500 mm lang	
159357	K6 Konsole, 1.400 kg Tragkraft, 470 mm lang	

	K3	K1	K2	K6
Maß A [mm]	80	120	150	150
Maß B [mm]	350	350	400	350
Maß C [mm]	350	450	500	470
Maß D [mm]	8	8	8	10
Maß E [mm]	45	65	30	60
Maß F [mm]	215	230	245	300
Maß G [mm]	65	65	65	65
Maß H [mm]	16	16	16	16
Maß I [mm]	15	15	15	14



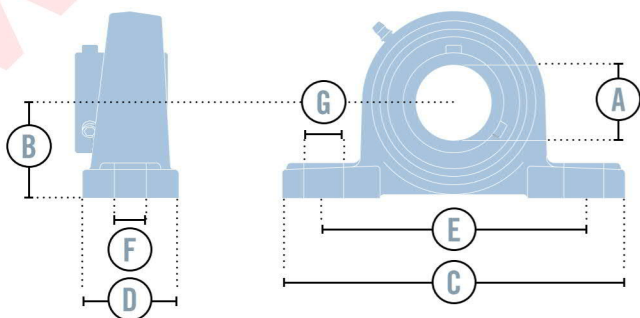
Mechanisches Zubehör

Stehlager

Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
142016	SL 25 Stehlager 25 mm, 715 kg Tragkraft	
142182	SL 25,4 Stehlager 25,4 mm, 715 kg Tragkraft	
8010781	SL 30 Stehlager 30 mm, 1.030 kg Tragkraft	
142160	SL 31,75 Stehlager 31,75 mm, 1.030 kg Tragkraft	
142017	SL 35 Stehlager 35 mm, 1.400 kg Tragkraft	
102157	SL 40 Stehlager 40 mm, 1.620 kg Tragkraft	
142018	SL 45 Stehlager 45 mm, 1.840 kg Tragkraft	
102158	SL 50 Stehlager 50 mm, 2.070 kg Tragkraft	
142436	SL 55 Stehlager 55 mm, 2.600 kg Tragkraft	
142042	SL 60 Stehlager 60 mm, 3.200 kg Tragkraft	
142271	SL 70 Stehlager 70 mm, 3.900 kg Tragkraft	
142019	SL 80 Stehlager 80 mm, 4.650 kg Tragkraft	

	SL 25	SL 25,4	SL 30	SL 31,75	SL 50	SL 45	SL 40	SL 35	SL 55	SL 60	SL 70	SL 80
Maß A [mm]	25	25,4	30	31,75	50	45	40	35	55	60	70	80
Maß B [mm]	36,5	36,5	42,9	42,9	57,2	54	49,2	47,6	63,5	69,8	79,4	88,9
Maß C [mm]	140	140	165	165	206	190	184	167	219	241	266	292
Maß D [mm]	38	38	48	48	60	54	54	48	60	70	72	78
Maß E [mm]	105	105	121	121	159	146	137	127	171	184	210	232
Maß F [mm]	13	13	17	17	20	17	17	17	20	20	25	25



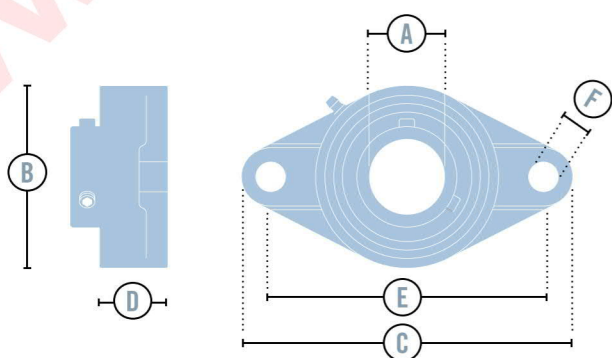
Mechanisches Zubehör

Flanschlager

Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
142021	FL 25 Flanschlager 25 mm, 715 kg Tragkraft	
142394	FL 25,4 Flanschlager 25,4 mm, 715 kg Tragkraft	
142022	FL 30 Flanschlager 30 mm, 1.030 kg Tragkraft	
122813	FL 31,75 Flanschlager 31,75 mm, 1.030 kg Tragkraft	
142023	FL 35 Flanschlager 35 mm, 1.400 kg Tragkraft	
121409	FL 40 Flanschlager 40 mm, 1.620 kg Tragkraft	
142395	FL 45 Flanschlager 45 mm, 1.840 kg Tragkraft	
142039	FL 50 Flanschlager 50 mm, 2.070 kg Tragkraft	
147498	FL 55 Flanschlager 55 mm, 2.600 kg Tragkraft	
142396	FL 60 Flanschlager 60 mm, 3.200 kg Tragkraft	
142397	FL 70 Flanschlager 70 mm, 3.900 kg Tragkraft	
142040	FL 80 Flanschlager 80 mm, 4.650 kg Tragkraft	

	FL 25	FL 25,4	FL 30	FL 31,75	FL 35	FL 40	FL 45	FL 50	FL 55	FL 60	FL 70	FL 80
Maß A [mm]	25	25,4	30	31,75	35	40	45	50	55	60	70	80
Maß B [mm]	71	71	84	84	94	104	108	115	130	140	160	180
Maß C [mm]	97	97	112,5	112,5	126	148	188	197	224	250	265	290
Maß D [mm]	17,5	17,5	20,5	20,5	22	25	38	40	43	48	54	58
Maß E [mm]	76,2	76,2	90,5	90,5	100	119	148	157	184	202	216	233
Maß F [mm]	9	9	11,5	11,5	11,5	13,5	19	19	19	23	23	25

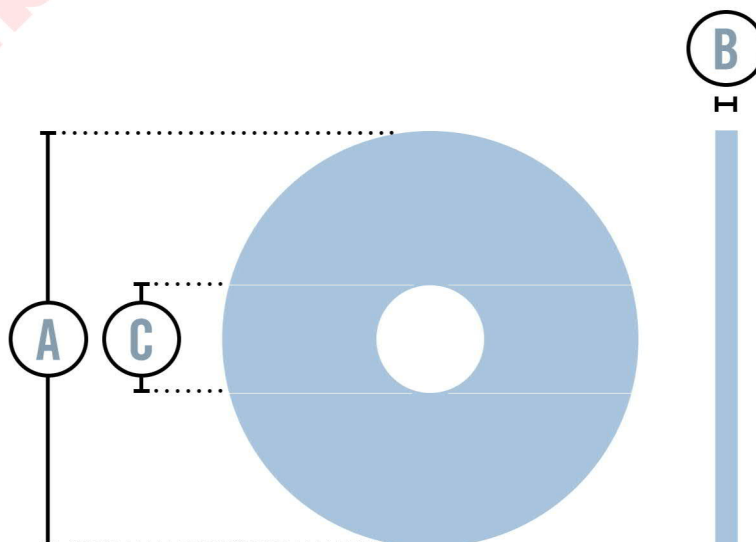


Mechanisches Zubehör

Einschweißbronden

	Durchmesser Wickelwelle [mm]	Maß A [mm]	Maß B [mm]
ER-R 93xCx6	101,6 mm	93	6
ER-R 99,5xCx6	108,0 mm	99,5	6
ER-R 118xCx6	127,0 mm	118	6
ER-R 124xCx6	133,0 mm	124	6
ER-R 129xCx6	139,0 mm	129	6
ER-R 149xCx6	159,0 mm	149	6
ER-R 154xCx6	165,0 mm	154	6
ER-R 166,5xCx6	177,8 mm	166,5	6
ER-R 181xCx8	193,7 mm	181	8
ER-R 205,5xCx8	219,1 mm	205,5	8
ER-R 216xCx8	229,0 mm	216	8
ER-R 232xCx10	244,5 mm	232	10
ER-R 253xCx10	267,0 mm	253	10
ER-R 258xCx10	273,0 mm	258	10
ER-R 283xCx10	298,5 mm	283	10
ER-R 308xCx12	323,9 mm	308	12
ER-R 340xCx12	355,6 mm	340	12
ER-R 351xCx12	368,0 mm	351	12
ER-R 388xCx12	406,4 mm	388	12

Die Bohrung [C] ist bei der Bestellung anzugeben und sollte 1 mm größer sein als der Durchmesser der Einschweißwelle (Maß F).



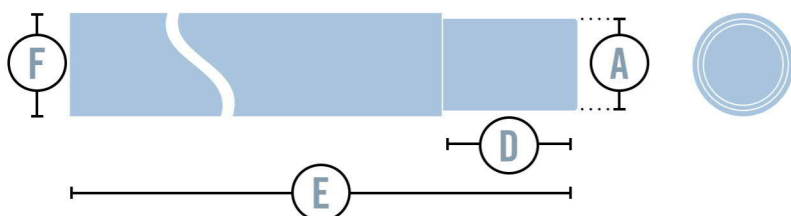
Mechanisches Zubehör

Einschweißwellen für Stehlager - EWS

Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
141951	EWS 25/30-40/350 Einschweißwelle 25/30 mm, 40 mm Aufstecklänge, 350 mm Gesamtlänge, für Stehlager SL 25	
141964	EWS 25,4/30-40/350 Einschweißwelle 25,4/30 mm, 40 mm Aufstecklänge, 350 mm Gesamtlänge, für Stehlager SL 25,4	
141960	EWS 31,75/35-40/350 Einschweißwelle 31,75/35 mm, 40 mm Aufstecklänge, 350 mm Gesamtlänge, für Stehlager SL 31,75	
88749	EWS 30/35-40/350 Einschweißwelle 30/35 mm, 40 mm Aufstecklänge, 350 mm Gesamtlänge, für Stehlager SL 30	
141946	EWS 35/40-55/400 Einschweißwelle 35/40 mm, 55 mm Aufstecklänge, 400 mm Gesamtlänge, für Stehlager SL 35	
83255	EWS 40/45-60/400 Einschweißwelle 40/45 mm, 60 mm Aufstecklänge, 400 mm Gesamtlänge, für Stehlager SL 40	
141961	EWS 45/50-60/500 Einschweißwelle 45/50 mm, 60 mm Aufstecklänge, 500 mm Gesamtlänge, für Stehlager SL 45	
100004	EWS 50/55-50/500 Einschweißwelle 50/55 mm, 50 mm Aufstecklänge, 500 mm Gesamtlänge, für Stehlager SL 50	
142110	EWS 60/65-60/650 Einschweißwelle 60/65 mm, 60 mm Aufstecklänge, 650 mm Gesamtlänge, für Stehlager SL 60	
142109	EWS 70/75-80/780 Einschweißwelle 70/75 mm, 80 mm Aufstecklänge, 780 mm Gesamtlänge, für Stehlager SL 70	
142173	EWS 80/85-100/800 Einschweißwelle 80/85 mm, 100 mm Aufstecklänge, 800 mm Gesamtlänge, für Stehlager SL 80	

	Maß A [mm]	Maß D [mm]	Maß E [mm]	Maß F [mm]
EWS 25/30-40/350	25	40	350	30
EWS 25,4/30-40/350	25,4	40	350	30
EWS 31,75/35-40/350	31,75	40	350	35
EWS 30/35-40/350	30	40	350	35
EWS 35/40-55/400	35	55	400	40
EWS 40/45-60/400	40	60	400	45
EWS 45/50-60/500	45	60	500	50
EWS 50/55-50/500	50	50	500	55
EWS 60/65-60/650	60	60	650	65
EWS 70/75-80/780	70	80	780	75
EWS 80/85-100/800	80	100	800	85



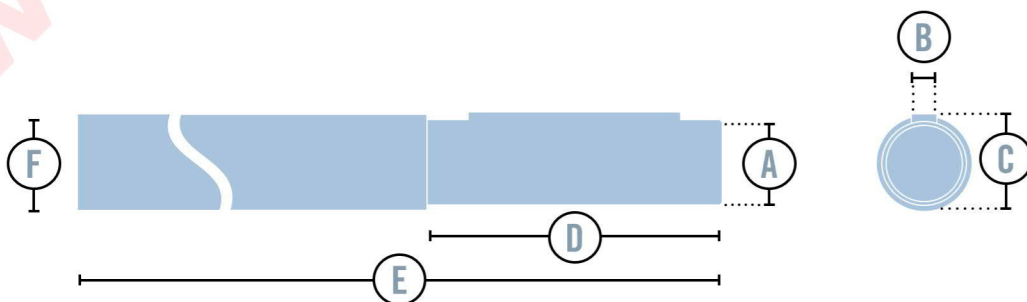
Mechanisches Zubehör

Einschweißwellen für Antriebe - EWA

Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
101797	EWA 30/35-125/450 Einschweißwelle 30/35 mm, 125 mm Aufstecklänge, 450 mm Gesamtlänge, für DF 30, MDF 20 und MTZ 20	
141943	EWA 30/35-85/385 Einschweißwelle 30/35 mm, 85 mm Aufstecklänge, 385 mm Gesamtlänge, für DF 10	
120153	EWA 30/35-100/400 Einschweißwelle 30/35 mm, 100 mm Aufstecklänge, 400 mm Gesamtlänge, für DF 20, MDF 05 und MTZ 05	
120154	EWA 30/35-140/550 Einschweißwelle 30/35 mm, 140 mm Aufstecklänge, 550 mm Gesamtlänge, für MDF 30-30	
141938	EWA 40/45-120/540 Einschweißwelle 40/45 mm, 120 mm Aufstecklänge, 540 mm Gesamtlänge, für DF 40	
74053	EWA 40/45-140/550 Einschweißwelle 40/45 mm, 140 mm Aufstecklänge, 550 mm Gesamtlänge, für MDF 30-42, MDF 30-50 und MTZ 30	
83336	EWA 50/55-170/670 Einschweißwelle 50/55 mm, 170 mm Aufstecklänge, 670 mm Gesamtlänge, für MDF 60	
121046	EWA 50/55-125/600 Einschweißwelle 50/55 mm, 125 mm Aufstecklänge, 600 mm Gesamtlänge, für MDF 70	
101776	EWA 55/60-160/630 Einschweißwelle 55/60 mm, 160 mm Aufstecklänge, 630 mm Gesamtlänge	

	Maß A [mm]	Maß B [mm]	Maß C [mm]	Maß D [mm]	Maß E [mm]	Maß F [mm]
EWA 30/35-125/450	30	8	33,3	125	450	35
EWA 30/35-85/385	30	8	33,3	85	385	35
EWA 30/35-100/400	30	8	33,3	100	400	35
EWA 30/35-140/550	30	8	33,3	140	550	35
EWA 40/45-120/540	40	12	43,3	120	540	45
EWA 40/45-140/550	40	12	43,3	140	550	45
EWA 50/55-170/670	50	14	53,8	170	670	55
EWA 50/55-125/600	50	14	53,8	125	600	55
EWA 55/60-160/630	50	16	59,3	160	630	60



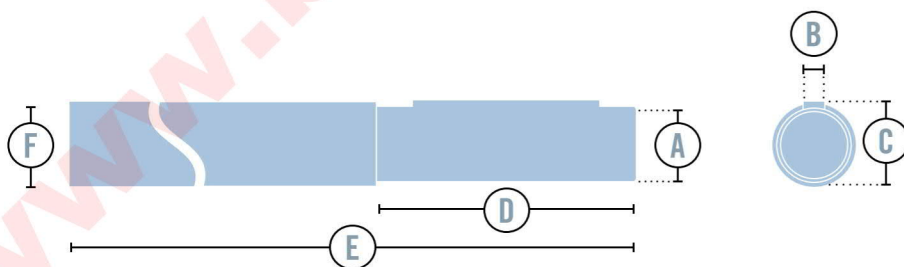
Mechanisches Zubehör

Einschweißwellen für Fangvorrichtungen (Baureihe F) - EWF

Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
101782	EWF 80/85-70/800 Einschweißwelle 80/85 mm, 70 mm Aufstecklänge, 800 mm Gesamtlänge, für Fangvorrichtung F 9	
101799	EWF 30/35-40/350 Einschweißwelle 30/35 mm, 40 mm Aufstecklänge, 350 mm Gesamtlänge, für Fangvorrichtung F 3	
101793	EWF 40/45-45/400 Einschweißwelle 40/45 mm, 45 mm Aufstecklänge, 400 mm Gesamtlänge, für Fangvorrichtung F 5	
141939	EWF 18/35-20/350 Einschweißwelle 18/35 mm, 20 mm Aufstecklänge, 350 mm Gesamtlänge, für Fangvorrichtung F 1 (Typ B)	
101787	EWF 50/55-50/500 Einschweißwelle 50/55 mm, 50 mm Aufstecklänge, 500 mm Gesamtlänge, für Fangvorrichtung F 7	

	Maß A [mm]	Maß B [mm]	Maß C [mm]	Maß D [mm]	Maß E [mm]	Maß F [mm]
EWF 18/35-20/350	18	6	20,8	20	350	35
EWF 30/35-40/350	30	8	33,3	40	350	35
EWF 40/45-45/400	40	12	43,3	45	400	45
EWF 50/55-50/500	50	14	53,8	50	500	55
EWF 80/85-70/800	80	22	85,4	70	800	85



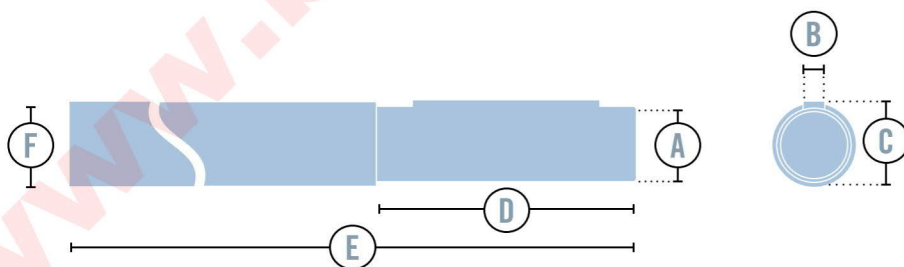
Mechanisches Zubehör

Einschweißwellen für Fangvorrichtungen (Baureihe TS) - EWTS

Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
101794	EWTS 40/45-65/400 Einschweißwelle 40/45 mm, 65 mm Aufstecklänge, 400 mm Gesamtlänge, für Fangvorrichtung TS 3	
101791	EWTS 50/55-86/500 Einschweißwelle 50/55 mm, 86 mm Aufstecklänge, 500 mm Gesamtlänge, für Fangvorrichtung TS 4	
101784	EWTS 65/70-89/650 Einschweißwelle 65/70 mm, 89 mm Aufstecklänge, 650 mm Gesamtlänge, für Fangvorrichtung TS 5	
156829	EWTS 30/35-45/350 Einschweißwelle 30/35 mm, 45 mm Aufstecklänge, 350 mm Gesamtlänge, für Fangvorrichtung TS 1/2	
156830	EWTS 40/45-55/400 Einschweißwelle 40/45 mm, 55 mm Aufstecklänge, 400 mm Gesamtlänge, für Fangvorrichtung TS 2/3	
156831	EWTS 80/85-115/800 Einschweißwelle 80/85 mm, 115 mm Aufstecklänge, 800 mm Gesamtlänge, für Fangvorrichtung TS 6	

	Maß A [mm]	Maß B [mm]	Maß C [mm]	Maß D [mm]	Maß E [mm]	Maß F [mm]
EWTS 40/45-65/400	40	12	43,3	65	400	45
EWTS 50/55-86/500	50	14	53,8	86	500	55
EWTS 65/70-89/650	65	18	69,4	89	650	70
EWTS 30/35-45/350	30	8	33,3	45	350	35
EWTS 40/45-55/400	40	12	43,3	55	400	45
EWTS 80/85-115/800	80	22	85,4	115	800	85



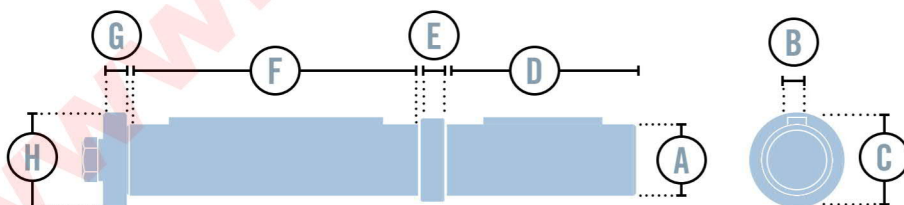
Mechanisches Zubehör

Steckzapfen 25,4 mm

Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
101710	SZ 25,4/25,4 Steckzapfen 25,4/25,4 mm, für KD 05 und STA	
140957	SZ 25,4/25 Steckzapfen 25,4/25 mm, für KD 05 und STA	
103183	SZ 25,4/30 Steckzapfen 25,4/30 mm, für KD 05 und STA	
142244	SZ 25,4/31,75 Steckzapfen 25,4/31,75 mm, für KD 05 und STA	

	SZ 25,4/25,4	SZ 25,4/25	SZ 25,4/30	SZ 25,4/31,75
Maß A [mm]	25,4	25	30	31,75
Maß B [mm]	6,35	8	8	6,35
Maß C [mm]	28	28,3	33,3	34,4
Maß D [mm]	74	74	74	74
Maß E [mm]	12	12	12	12
Maß F [mm]	95	95	95	95
Maß G [mm]	10	10	10	10
Maß H [mm]	40	40	40	40



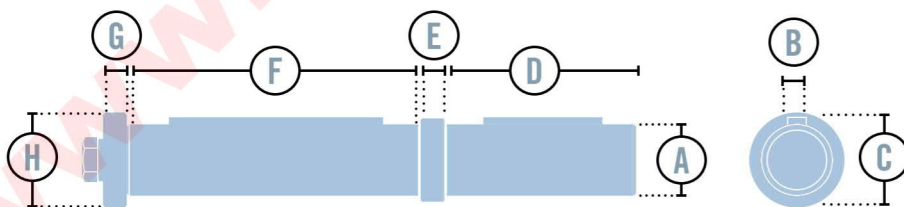
Mechanisches Zubehör

Steckzapfen 30 mm

Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
8051336	SZ 30/30 Steckzapfen 30/30 mm, für KD 20	:
85465	SZ 30/25 Steckzapfen 30/25 mm, für KD 20	:
142770	SZ 30/20 Steckzapfen 30/20 mm, für KD 20	:
142287	SZ 30/25,4 Steckzapfen 30/25,4 mm, für KD 20	:
142243	SZ 30/31,75 Steckzapfen 30/31,75 mm, für KD 20	:
142759	SZ 30/35 Steckzapfen 30/35 mm, für KD 20	:
142758	SZ 30/40 Steckzapfen 30/40 mm, für KD 20	:

	SZ 30/20	SZ 30/30	SZ 30/25	SZ 30/25,4	SZ 30/31,75	SZ 30/35	SZ 30/40
Maß A [mm]	20	30	25	25,4	31,75	35	40
Maß B [mm]	6	8	8	6,35	6,35	10	12
Maß C [mm]	22,8	33,3	35	28	34,4	38,3	43,3
Maß D [mm]	80	80	80	80	80	80	80
Maß E [mm]	11	11	11	11	11	11	11
Maß F [mm]	123	123	123	123	123	123	123
Maß G [mm]	10	10	3	10	10	10	10
Maß H [mm]	40	40	34	40	40	40	40



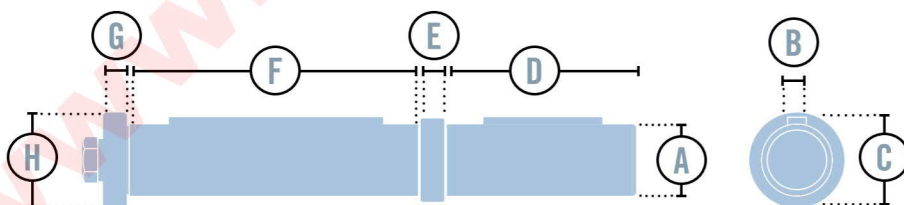
Mechanisches Zubehör

Steckzapfen 40 mm

Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
103193	SZ 40/25,4 Steckzapfen 40/25,4 mm, für KD 30	
145101	SZ 40/35 Steckzapfen 40/35 mm, für KD 30	
157080	SZ 40/40 Steckzapfen 40/40 mm, für KD 30	
142253	SZ 40/25 Steckzapfen 40/25 mm, für KD 30	
142738	SZ 40/30 Steckzapfen 40/30 mm, für KD 30	
142762	SZ 40/31,75 Steckzapfen 40/31,75 mm, für KD 30	
142780	SZ 40/50 Steckzapfen 40/50 mm, für KD 30	

	SZ 40/25	SZ 40/25,4	SZ 40/30	SZ 40/31,75	SZ 40/35	SZ 40/40	SZ 40/50
Maß A [mm]	25	25,4	30	31,75	35	40	50
Maß B [mm]	8	6,35	8	6,35	10	12	14
Maß C [mm]	28,3	28	33,3	34,4	38,3	43,3	53,8
Maß D [mm]	80	80	80	80	80	80	80
Maß E [mm]	10	10	10	10	10	10	10
Maß F [mm]	137	137	137	137	137	137	137
Maß G [mm]	10	10	10	10	10	10	10
Maß H [mm]	50	50	50	50	50	50	50



Mechanisches Zubehör

Steckzapfen 50 mm

Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
120837	SZ 50/50 Steckzapfen 50/50 mm, für KD 50 und KD 60	
145253	SZ 50/45 Steckzapfen 50/45 mm, für KD 50 und KD 60	
145639	SZ 50/40 Steckzapfen 50/40 mm, für KD 50 und KD 60	

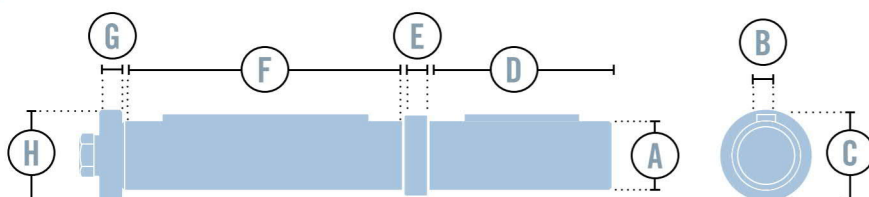
	SZ 5 50/40	SZ 5 50/45	SZ 5 50/50
Maß A [mm]	40	45	50
Maß B [mm]	12	14	14
Maß C [mm]	43,3	48,8	53,8
Maß D [mm]	100	100	100
Maß E [mm]	10	10	10
Maß F [mm]	120	120	120
Maß G [mm]	10	10	10
Maß H [mm]	60	60	60

Steckzapfen 60 mm

Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
149266	SZ 60/60 Steckzapfen 60/60 mm, für KD 70	
147911	SZ 60/70 Steckzapfen 60/70 mm, für KD 70	

	SZ 60/60	SZ 60/70
Maß A [mm]	60	70
Maß B [mm]	18	20
Maß C [mm]	64,4	74,9
Maß D [mm]	130	130
Maß E [mm]	10	10
Maß F [mm]	155	155
Maß G [mm]	10	10
Maß H [mm]	75	75



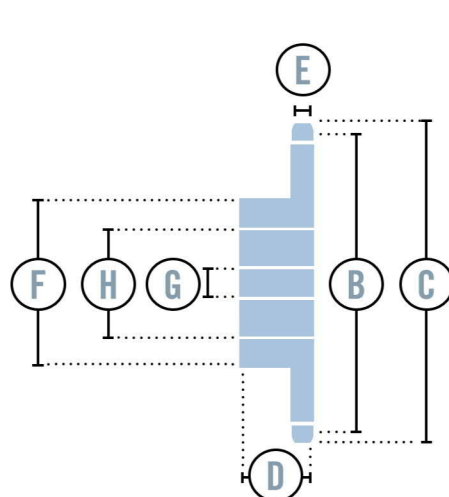
Mechanisches Zubehör

Kettenräder Simplex

KR 1/2, 3/4 Zoll

	Anzahl Zähne	Maß A [mm]	Maß B [mm]	Maß C [mm]	Maß D [mm]	Maß E [mm]	Maß F [mm]	Maß G [mm]	Maß H [mm]
KR 1/2" - 12 Z	12	12,7	49,1	53	28	7,2	33	10	21
KR 1/2" - 15 Z	15	12,7	61,1	66	28	7,2	45	10	28
KR 1/2" - 19 Z	19	12,7	77,2	82	28	7,2	60	12	38
KR 1/2" - 24 Z	24	12,7	97,3	102	28	7,2	70	14	44
KR 1/2" - 30 Z	30	12,7	121,5	126	30	7,2	80	16	50
KR 1/2" - 36 Z	36	12,7	145,7	151	35	7,2	90	16	56
KR 1/2" - 38 Z	38	12,7	153,8	159	35	7,2	90	16	56
KR 1/2" - 45 Z	45	12,7	182,1	188	40	7,2	70	19	40
KR 1/2" - 57 Z	57	12,7	230,5	237	40	7,2	70	19	40
KR 1/2" - 76 Z	76	12,7	307,3	314	40	7,2	80	23	45
KR 3/4" - 12 Z	12	19,05	73,6	82	35	11,1	52	14	32
KR 3/4" - 15 Z	15	19,05	91,6	100	35	11,1	70	14	44
KR 3/4" - 19 Z	19	19,05	115,7	125	35	11,1	80	16	50
KR 3/4" - 24 Z	24	19,05	145,9	154	40	11,1	90	20	56
KR 3/4" - 30 Z	30	19,05	182,3	191	40	11,1	95	20	58
KR 3/4" - 36 Z	36	19,05	218,6	227	40	11,1	100	20	63
KR 3/4" - 38 Z	38	19,05	230,7	239	40	11,1	100	20	63
KR 3/4" - 45 Z	45	19,05	273,1	283	56	11,1	100	23	55
KR 3/4" - 57 Z	57	19,05	345,6	354	56	11,1	100	29	55
KR 3/4" - 76 Z	76	19,05	461	470	56	11,1	100	29	55

i Maß A = Teilung, Maß B = Teilkreis, Maß C = Kopfkreis, Maß D = Gesamtbreite, Maß E = Zahnbreite, Maß F, = Nebendurchmesser, Maß G = Vorböhrung, Maß H = Bohrung max.



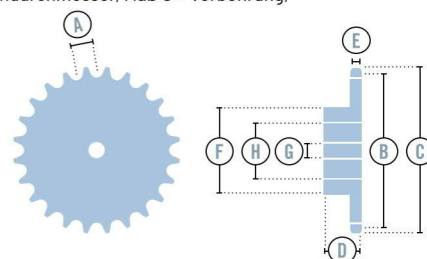
Mechanisches Zubehör

Kettenräder Simplex

KR 1, 1 1/4, 1 1/2 Zoll

	Anzahl Zähne	Maß A [mm]	Maß B [mm]	Maß C [mm]	Maß D [mm]	Maß E [mm]	Maß F [mm]	Maß G [mm]	Maß H [mm]
KR 1" - 12 Z	12	25,4	98,1	109	40	16,2	69	16	43
KR 1" - 15 Z	15	25,4	122,2	133	40	16,2	92	16	58
KR 1" - 19 Z	19	25,4	154,3	165	45	16,2	100	20	64
KR 1" - 24 Z	24	25,4	194,5	205	50	16,2	110	20	70
KR 1" - 30 Z	30	25,4	243	254	50	16,2	120	20	76
KR 1" - 36 Z	36	25,4	291,4	303	50	16,2	120	25	76
KR 1" - 38 Z	38	25,4	307,6	321	50	16,2	120	25	76
KR 1" - 45 Z	45	25,4	364,1	377	70	16,2	125	29	70
KR 1" - 57 Z	57	25,4	461,1	474	70	16,2	125	34	70
KR 1" - 76 Z	76	25,4	614,6	627	80	16,2	140	34	77
KR 1 1/4" - 12 Z	12	31,75	122,7	138	45	18,5	88	20	54
KR 1 1/4" - 15 Z	15	31,75	152,7	168	45	18,5	118	20	75
KR 1 1/4" - 19 Z	19	31,75	192,9	208	50	18,5	120	25	75
KR 1 1/4" - 24 Z	24	31,75	243,2	258	55	18,5	140	25	90
KR 1 1/4" - 30 Z	30	31,75	303,7	318	55	18,5	150	30	90
KR 1 1/4" - 36 Z	36	31,75	364,3	379	55	18,5	150	30	90
KR 1 1/4" - 38 Z	38	31,75	384,5	400	70	18,5	125	34	70
KR 1 1/4" - 45 Z	45	31,75	455,1	470	70	18,5	125	34	70
KR 1 1/4" - 57 Z	57	31,75	576,4	592	80	18,5	135	39	75
KR 1 1/4" - 76 Z	76	31,75	768,2	784	90	18,5	140	49	77
KR 1 1/2" - 12 Z	12	38,1	147,2	162	50	24,1	102	25	62
KR 1 1/2" - 15 Z	15	38,1	183,3	198	50	24,1	140	25	90
KR 1 1/2" - 19 Z	19	38,1	231,5	247	55	24,1	140	25	90
KR 1 1/2" - 24 Z	24	38,1	291,9	307	60	24,1	150	25	95
KR 1 1/2" - 30 Z	30	38,1	364,5	375	60	24,1	160	30	95
KR 1 1/2" - 36 Z	36	38,1	437,2	452	60	24,1	160	30	95
KR 1 1/2" - 38 Z	38	38,1	461,4	476	90	24,1	140	44	95
KR 1 1/2" - 45 Z	45	38,1	546,2	561	90	24,1	140	44	95
KR 1 1/2" - 57 Z	57	38,1	691,6	707	100	24,1	160	44	105
KR 1 1/2" - 76 Z	76	38,1	921,9	937	100	24,1	170	44	110

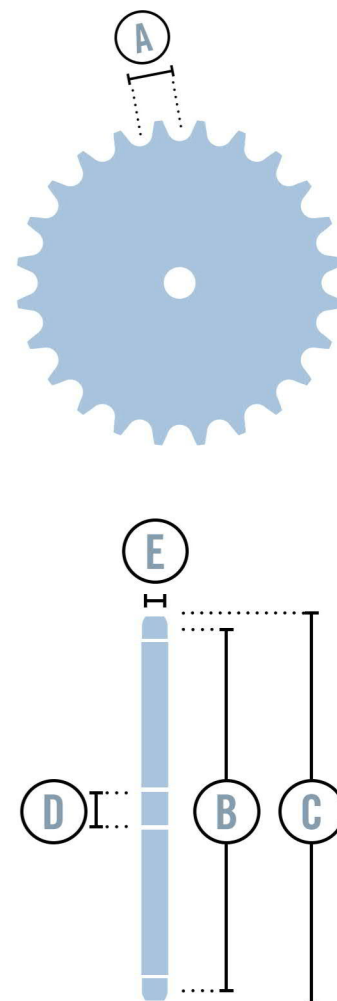
Maß A = Teilung, Maß B = Teilkreis, Maß C = Kopfkreis, Maß D = Gesamtbreite, Maß E = Zahnbreite, Maß F = Nebendurchmesser, Maß G = Vorbohrung, Maß H = Bohrung max.



Mechanisches Zubehör

Kettenradscheiben Simplex

	Anzahl Zähne	Maß A [mm]	Maß B [mm]	Maß C [mm]	Maß D [mm]	Maß E [mm]
KRS 1/2" - 24 Z	24	12,7	97,3	102	12	7,2
KRS 1/2" - 70 Z	70	12,7	283,1	289	25	7,2
KRS 1/2" - 57 Z	57	12,7	230,5	237	20	7,2
KRS 1/2" - 45 Z	45	12,7	182,1	188	20	7,2
KRS 1/2" - 38 Z	38	12,7	153,8	159	16	7,2
KRS 1/2" - 36 Z	36	12,7	145,7	151	16	7,2
KRS 1/2" - 30 Z	30	12,7	121,5	127	16	7,2
KRS 3/4" - 70 Z	70	19,05	424,6	434	30	11,1
KRS 3/4" - 57 Z	57	19,05	345,8	355	25	11,1
KRS 3/4" - 45 Z	45	19,05	273,1	283	25	11,1
KRS 3/4" - 38 Z	38	19,05	230,7	239	20	11,1
KRS 3/4" - 36 Z	36	19,05	218,6	227	20	11,1
KRS 3/4" - 30 Z	30	19,05	182,3	191	16	11,1
KRS 3/4" - 24 Z	24	19,05	145,9	154	16	11,1
KRS 1" - 70 Z	70	25,4	566,1	579	30	16,2
KRS 1" - 57 Z	57	25,4	461,1	474	30	16,2
KRS 1" - 45 Z	45	25,4	364,1	377	25	16,2
KRS 1" - 38 Z	38	25,4	307,6	321	25	16,2
KRS 1" - 36 Z	36	25,4	291,4	303	25	16,2
KRS 1" - 30 Z	30	25,4	243	254	20	16,2
KRS 1" - 24 Z	24	25,4	194,5	205	20	16,2
KRS 1 1/4" - 76 Z	76	31,75	768,2	784	30	18,5
KRS 1 1/4" - 57 Z	57	31,75	576,4	592	30	18,5
KRS 1 1/4" - 45 Z	45	31,75	455,1	470	30	18,5
KRS 1 1/4" - 38 Z	38	31,75	384,5	400	25	18,5
KRS 1 1/4" - 35 Z	35	31,75	354,2	369	25	18,5
KRS 1 1/4" - 30 Z	30	31,75	303,7	318	25	18,5
KRS 1 1/4" - 24 Z	24	31,75	243,2	258	25	18,5
KRS 1 1/2" - 57 Z	57	38,1	691,6	707	30	24,1
KRS 1 1/2" - 45 Z	45	38,1	546,2	561	30	24,1
KRS 1 1/2" - 38 Z	38	38,1	461,4	476	30	24,1
KRS 1 1/2" - 35 Z	35	38,1	425	440	30	24,1
KRS 1 1/2" - 30 Z	30	38,1	364,5	375	30	24,1
KRS 1 1/2" - 24 Z	24	38,1	291,9	307	25	24,1
KRS 1 1/2" - 76 Z	76	38,1	921,9	937	40	24,1



Maß A = Teilung, Maß B = Teilkreis, Maß C = Kopfkreis, Maß D = Vorbohrung, Maß E = Zahnbreite

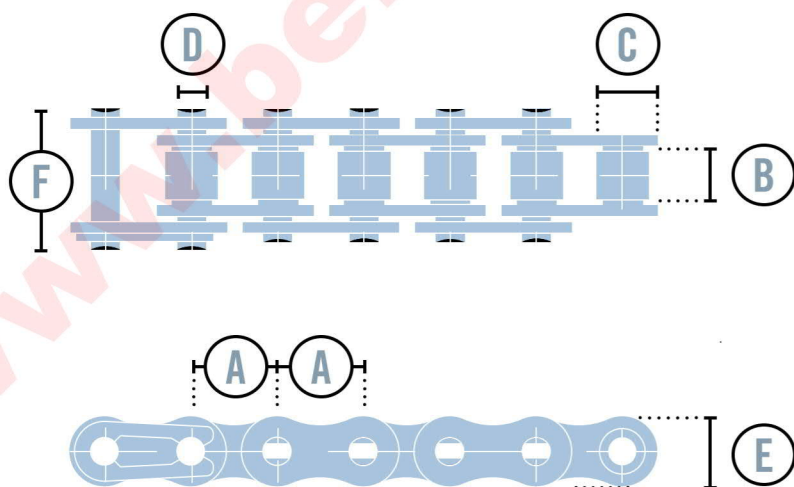
Mechanisches Zubehör

Rollenketten Simplex

Rollenketten Simplex

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
159520	RK 1 1/2" - 24 B-1 Rollenkette 1 1/2" DIN 8187, 5 m	
142026	RK 1 1/4" - 20 B-1 Rollenkette 1 1/4" DIN 8187, 5 m	
99194	RK 1" - 16 B-1 Rollenkette 1" DIN 8187, 5 m	
116398	RK 1/2" - 08 B-1 Rollenkette 1/2" DIN 8187, 5 m	
116399	RK 3/4" - 12 B-1 Rollenkette 3/4" DIN 8187, 5 m	

	RK 1 1/2" - 24 B-1	RK 1 1/4" - 20 B-1	RK 1" - 16 B-1	RK 1/2" - 08 B-1	RK 3/4" - 12 B-1
Maß A Teilung	3,81	3,175	2,54	1,27	1,905
Maß B Lichte Weite	2,54	1,956	1,702	0,775	1,168
Maß C Rollendurchmesser	2,54	1,905	1,588	0,851	1,207
Maß D Bolzendurchmesser	1,463	1,019	0,828	0,445	0,572
Maß E Laschenhöhe	3,34	2,64	2,1	1,18	1,61



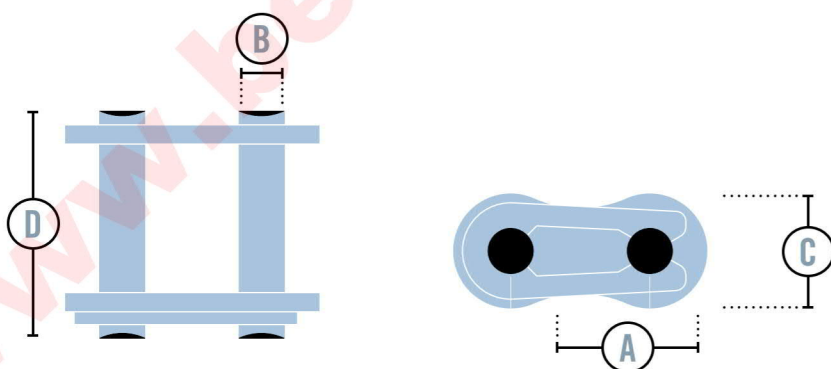
Mechanisches Zubehör

Kettenschlösser Simplex

Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
75117	KSRK 1/2" - 08 B-1 Kettenschloss 1/2" DIN 8187	
74167	KRSK 3/4" - 12 B-1 Kettenschloss 3/4" DIN 8187	
89516	KRSK 1" - 16 B-1 Kettenschloss 1" DIN 8187	
164349	KRSK 1 1/4" - 20 B-1 Kettenschloss 1 1/4" DIN 8187	
159521	KRSK 1 1/2" - 24 B-1 Kettenschloss 1 1/2" DIN 8187	

	KSRK 1/2" - 08 B-1	KRSK 3/4" - 12 B-1	KRSK 1" - 16 B-1	KRSK 1 1/4" - 20 B-1	KRSK 1 1/2" - 24 B-1
Maß A Teilung [mm]	12,7	19,05	25,4	31,75	38,1
Maß B Bolzendurchmesser [mm]	4,45	5,72	8,28	10,19	14,63
Maß C Laschenhöhe [mm]	11,8	16,1	21	26,4	33,4
Maß D Gesamtbreite [mm]	20,9	27,3	41,5	49,3	60



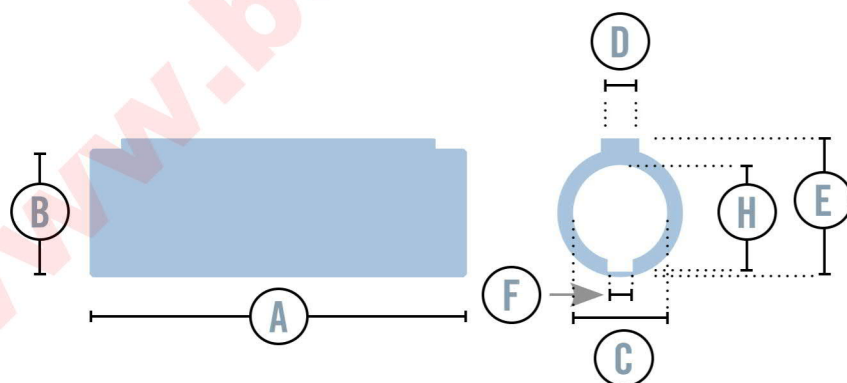
Mechanisches Zubehör

Reduzierhülsen mit Nut

Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
142227	RH-N 30/20 Reduzierhülse 30/20 mm, mit Nut	
142251	RH-N 40/25 Reduzierhülse 40/25 mm, mit Nut	
116278	RH-N 40/25,4 Reduzierhülse 40/25,4 mm, mit Nut	
69250	RH-N 40/30 Reduzierhülse 40/30 mm, mit Nut	
142272	RH-N 50/25,4 Reduzierhülse 50/25,4 mm, mit Nut	
120882	RH-N 50/30 Reduzierhülse 50/30 mm, mit Nut	
119319	RH-N 50/31,75 Reduzierhülse 50/31,75 mm, mit Nut	

	RH-N 30/20	RH-N 40/25	RH-N 40/25,4	RH-N 40/30	RH-N 50/25,4	RH-N 50/30	RH-N 50/31,75
Maß A [mm]	100	120	120	120	170	170	170
Maß B [mm]	30	40	40	40	50	50	50
Maß C [mm]	20	25	25,4	30	25,4	30	31,75
Maß D [mm]	8	12	12	12	14	14	14
Maß E [mm]	33,3	43,3	43,3	43,3	53,8	53,8	53,8
Maß F [mm]	6	8	6,35	8	6,35	8	6,35
Maß H [mm]	22,8	28,3	28	33,3	28	33,3	34,4



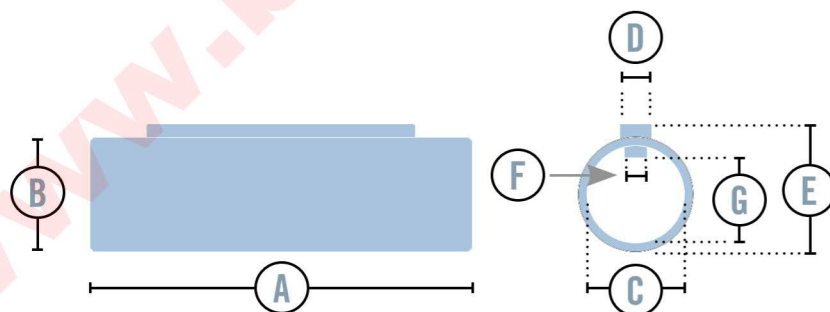
Mechanisches Zubehör

Reduzierhülsen mit Passfeder

Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
74166	RH-P 30/25 Reduzierhülse 30/25 mm, mit Passfeder	
74165	RH-P 30/25,4 Reduzierhülse 30/25,4 mm, mit Passfeder	
74876	RH-P 31,75/25,4 Reduzierhülse 31,75/25,4 mm, mit Passfeder	
77509	RH-P 40/31,75 Reduzierhülse 40/31,75 mm, mit Passfeder	
79740	RH-P 40/35 Reduzierhülse 40/35 mm, mit Passfeder	
89827	RH-P 50/40 Reduzierhülse 50/40 mm, mit Passfeder	
105419	RH-P 50/45 Reduzierhülse 50/45 mm, mit Passfeder	

	RH-P 30/25	RH-P 30/25,4	RH-P 31,75/25,4	RH-P 40/31,75	RH-P 40/35	RH-P 50/40	RH-P 50/45
Maß A [mm]	100	100	100	120	120	170	170
Maß B [mm]	30	30	31,75	40	40	50	50
Maß C [mm]	25	25,4	25,4	31,75	35	40	45
Maß D [mm]	8	8	6,35	12	12	14	14
Maß E [mm]	33,3	33,3	34,4	43,3	43,3	53,8	53,8
Maß F [mm]	8	6,35	6,35	6,35	10	12	14
Maß G [mm]	21,3	21,7	21,7	28,1	30,3	35,3	39,8



Mechanisches Zubehör

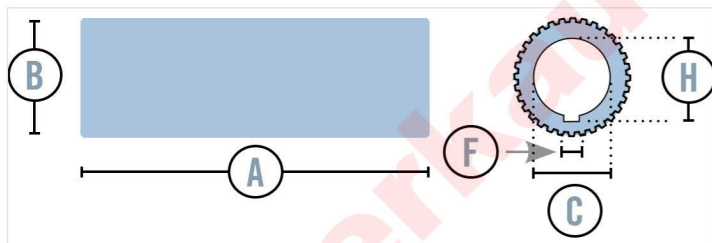
Reduzierhülsen für Vielverzahnung

Artikel

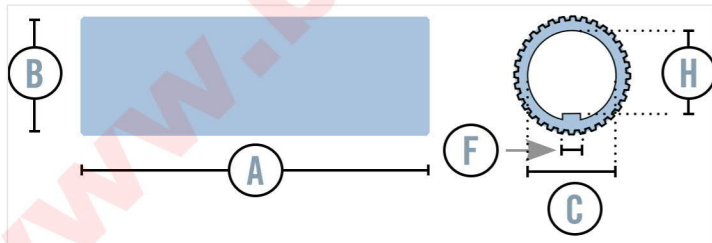
Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
78997	RH-VZ/25,4 N Reduzierhülse VZ/25,4 mm, mit Stellringen und Passfedern	
75197	RH-VZ/31,75 P Reduzierhülse VZ/31,75 mm, mit Stellringen	
79141	RH-VZ/SW32 Reduzierhülse VZ/SW32, mit Stellringen	

	RH-VZ/25,4 N	RH-VZ/31,75 P	RH-VZ/SW32
Maß A [mm]	100	100	100
Maß B [mm]	41,75	41,75	41,75
Maß C [mm]	25,4	31,75	32
Maß F [mm]	6,35	6,35	
Maß H [mm]	27,55	29,4	31,75

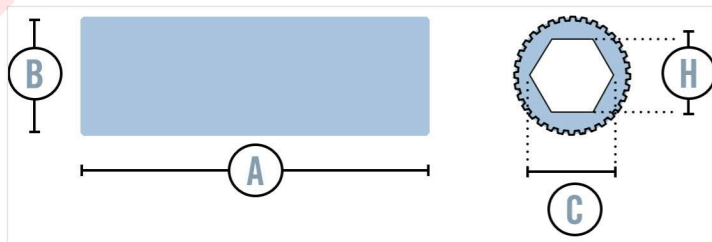
RH-VZ/25,4 N



RH-VZ/31,75 P



RH-VZ/SW32



Mechanisches Zubehör

Wellenadapter für Rolltorantriebe



WA-R 25/25,4

Wellenadapter 25/25,4 mm zum Anschweißen, mit Passfeder

Für Rolltorantriebe mit Getriebe-Hohlwelle 25 mm

142339

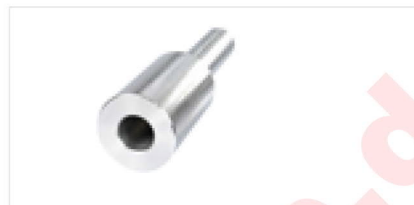


WA-R 30/25

Wellenadapter 30/25 mm zum Anschweißen, mit Passfeder

Für Rolltorantriebe mit Getriebe-Hohlwelle 30 mm

141753



WA-R 30/25,4

Wellenadapter 30/25,4 mm zum Anschweißen, mit Passfeder

Für Rolltorantriebe mit Getriebe-Hohlwelle 30 mm

141752



WA-R 30/35

Wellenadapter 30/35 mm zum Anschweißen, mit Passfeder

Für Rolltorantriebe mit Getriebe-Hohlwelle 30 mm

87957



WA-R 30/40

Wellenadapter 30/40 mm zum Anschweißen, mit Passfeder

Für Rolltorantriebe mit Getriebe-Hohlwelle 30 mm

91279

Mechanisches Zubehör

Wellenadapter 25,4 mm für Sektionaltorantriebe

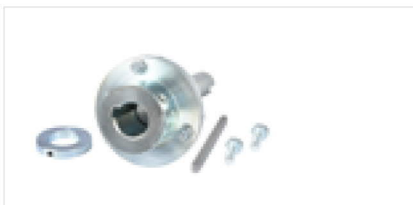


WA-S 25,4/40 P

Steckwelle 25,4 mm mit
Anflanschadapter 40 mm mit
Passfederprofil

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
25,4 mm

8050771



WA-S 25,4/25 N

Steckwelle 25,4 mm mit
Anflanschadapter 25 mm mit Nut

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
25,4 mm

65428



WA-S 25,4/31,75 N

Steckwelle 25,4 mm mit
Anflanschadapter 31,75 mm mit Nut

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
25,4 mm

8050772

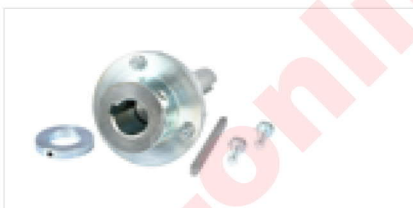


WA-S 25,4/35 N

Steckwelle 25,4 mm mit
Anflanschadapter 35 mm mit Nut

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
25,4 mm

70364



WA-S 25,4/35 P

Steckwelle 25,4 mm mit
Anflanschadapter 35 mm mit
Passfederprofil

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
25,4 mm

8052821

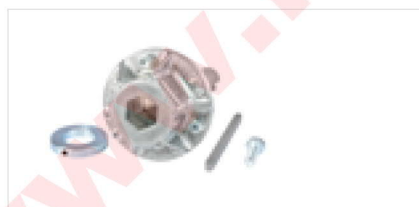


WA-S 25,4/40

Steckwelle 25,4 mm mit
Anflanschadapter 40 mm ohne Nut

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
25,4 mm

70964



WA-S 25,4/SW22

Steckwelle 25,4 mm mit
Anflanschadapter SW22

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
25,4 mm

63139



WA-S 25,4/SW32

Steckwelle 25,4 mm mit
Anflanschadapter SW32

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
25,4 mm

8055550



WA-S 25,4/25,4 N

Steckwelle 25,4 mm mit
Anflanschadapter 25,4 mm mit Nut

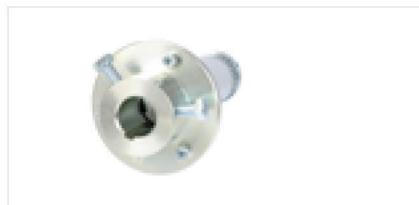
Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
25,4 mm

64976

Mechanisches Zubehör



Wellenadapter für Sektionaltorantriebe mit Vielverzahnung



WA-S VZ/25,4 N

Steckwelle VZ mit
Anflanschadapter 25,4 mm mit Nut

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
mit Vielverzahnung (VZ)

77117

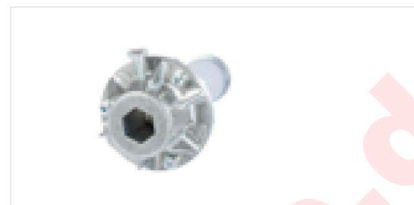


WA-S VZ/35 N

Steckwelle VZ mit
Anflanschadapter 35 mm mit Nut

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
mit Vielverzahnung (VZ)

77118

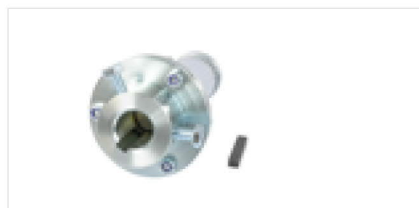


WA-S VZ/SW22

Steckwelle VZ mit
Anflanschadapter SW22

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
mit Vielverzahnung (VZ)

77116



WA-S VZ/25 N

Steckwelle VZ mit
Anflanschadapter 25 mm mit Nut

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
mit Vielverzahnung (VZ)

77122



WA-S VZ/35 P

Steckwelle VZ mit Anflanschadapter
35 mm mit Passfederprofil

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
mit Vielverzahnung (VZ)

77121

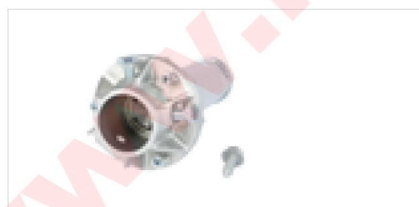


WA-S VZ/40 N

Steckwelle VZ mit
Anflanschadapter 40 mm mit Nut

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
mit Vielverzahnung (VZ)

77120



WA-S VZ/40

Steckwelle VZ mit
Anflanschadapter 40 mm ohne Nut

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
mit Vielverzahnung (VZ)

77119

Mechanisches Zubehör

Wellenadapter Spezial



WA-SZ 25,4/35 Crawford

Wellenadapter 25,4/35 mm
Crawford, mit Stellring

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
25,4 mm

103249



WA-SZ 25,4/40 Hörmann

Wellenadapter 25,4/40 mm
Hörmann, mit Stellring

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
25,4 mm

143485



WA-SZ 25,4/SW32 Crawford

Wellenadapter 25,4/SW32 mm
Crawford, mit Stellring

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
25,4 mm

102166



WA-SZ VZ/35 Crawford

Steckwelle VZ mit
Anflanschadapter 35 mm Crawford

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
mit Vielverzahnung (VZ)

100760



WA-SZ VZ/40 Hörmann

Steckwelle VZ mit
Anflanschadapter 40 mm Hörmann

Für STA 1 mit Getriebe-Hohlwelle
mit Vielverzahnung (VZ)

91460

Mechanisches Zubehör



Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
158099	Adapterkoffer Adapterkoffer für den Service-Einsatz, mit Wellenadaptern und Steckwellen mit Vielverzahnung (VZ), 16-teilig, mehrfach bestückt	

Lieferumfang

- Service-Koffer (500x175x420 mm) mit folgendem Inhalt:
- 3 Wellenadapter Universal 25,4 mm (78997)
- 2 Wellenadapter Vollwelle 31,75 mm (75197)
- 2 Wellenadapter Sechskant SW 32 mm (79141)
- 1 Steckwelle 25 mm mit Nut (77122)
- 1 Steckwelle 35 mm mit Nut (77118)
- 1 Steckwelle 40 mm ohne Nut (77119)
- 1 Steckwelle Sechskant SW 22 mm (77116)
- 2 Steckwellen 35 mm Passfederprofil (100760)
- 3 Steckwellen 40 mm Passfederprofil (91460)

Mechanisches Zubehör

Nothandkurbeln

Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
105700	Kurbel Standard Für Antriebe STA, FDO, FTA, KD 05/20/30/50, MDF 05/20/30/50, MTZ 05/20/30/50	
153533	Kurbel 3.000 mm Für Antriebe STA, FDO, FTA, KD 05/20/30/50, MDF 05/20/30/50, MTZ 05/20/30/50	
121765	Kurbel für Baugröße 60 Für Antriebe FDF 60, KD 60, MDF 60, MTZ 60	
156930	Kurbel für Baugröße 70 Für Antriebe KD 70, MDF 70, MTZ 70	
123611	Kurbel Standard Für Antriebe DF 10/20, FDF 05/20/30/50, SDO 05/35	
153303	Kurbel 400 mm Für Antriebe DF 10/20, FDF 05/20/30/50, SDO 05/35	
153302	Kurbel 300 mm + Kreuzgelenk Für Antriebe DF 10/20, FDF 05/20/30/50, SDO 05/35	
106007	Kurbel 1.000 mm + Kreuzgelenk Für Antriebe DF 10/20, FDF 05/20/30/50, SDO 05/35	
154353	Kurbel Standard Für Antriebe DF 30, DF 40	
102155	Kurbel für Notwinkeltrieb 1.000 mm Für Antriebe mit Notwinkeltrieb	
103190	Kurbel für Notwinkeltrieb 2.000 mm Für Antriebe mit Notwinkeltrieb	
141684	Kurbel für Notwinkeltrieb 3.000 mm Für Antriebe mit Notwinkeltrieb	



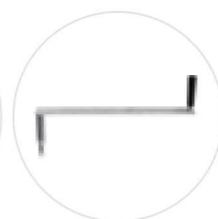
105700



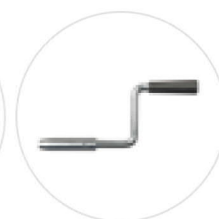
153533



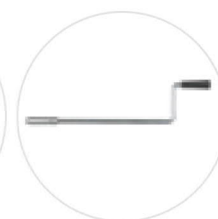
121765



156930



123611



153303



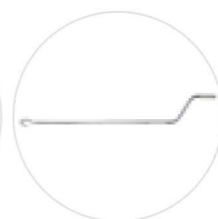
153302



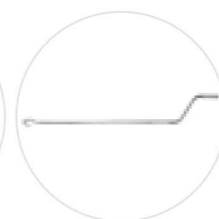
106007



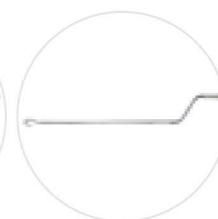
154353



102155



103190



141684

Mechanisches Zubehör

Haspelketten



Haspelkette 100 m

Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis
118640	Haspelkette 5 m Erweiterungs-Set Haspelkette auf 5 m umlaufend, mit 2 Kettenschlössern - Für Antriebe mit Nothandkette (KE)	
118642	Haspelkette 6 m Erweiterungs-Set Haspelkette auf 6 m umlaufend, mit 2 Kettenschlössern - Für Antriebe mit Nothandkette (KE)	
146809	Haspelkette 7 m Erweiterungs-Set Haspelkette auf 7 m umlaufend, mit 2 Kettenschlössern - Für Antriebe mit Nothandkette (KE)	
118643	Haspelkette 8 m Erweiterungs-Set Haspelkette auf 8 m umlaufend, mit 2 Kettenschlössern - Für Antriebe mit Nothandkette (KE)	
146810	Haspelkette 9 m Erweiterungs-Set Haspelkette auf 9 m umlaufend, mit 2 Kettenschlössern - Für Antriebe mit Nothandkette (KE)	
118645	Haspelkette 10 m Erweiterungs-Set Haspelkette auf 10 m umlaufend, mit 2 Kettenschlössern - Für Antriebe mit Nothandkette (KE)	
146811	Haspelkette 11 m Erweiterungs-Set Haspelkette auf 11 m umlaufend, mit 2 Kettenschlössern - Für Antriebe mit Nothandkette (KE)	
118646	Haspelkette 12 m Erweiterungs-Set Haspelkette auf 12 m umlaufend, mit 2 Kettenschlössern - Für Antriebe mit Nothandkette (KE)	
146812	Haspelkette 13 m Erweiterungs-Set Haspelkette auf 13 m umlaufend, mit 2 Kettenschlössern - Für Antriebe mit Nothandkette (KE)	
102153	Haspelkette 100 m Haspelkette, 100 m - Für Antriebe mit Nothandkette (KE)	

Zubehör Haspelketten



Kettenschloss

Kettenschloss Haspelkette,
10er-Set

165123



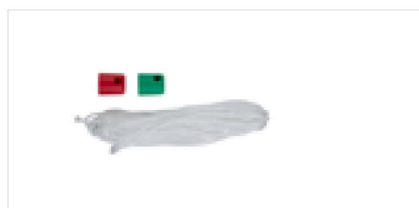
Wandhalter

Wandhalter für Haspelkette

145887

Mechanisches Zubehör

Notentriegelungen

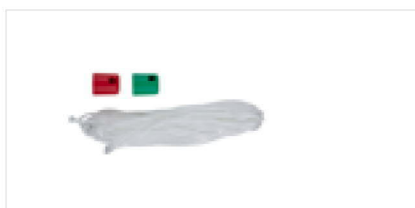


Entriegelungsseil

Entriegelungsseil-Set 6 m, bestehend aus: 6 m Zugseil, rote und grüne Seilglocke

Für Antriebe mit Entriegelung (E)

155920



Entriegelungsseil

Entriegelungsseil-Set 12 m, bestehend aus: 12 m Zugseil, rote und grüne Seilglocke

Für Antriebe mit Entriegelung (E)

104757



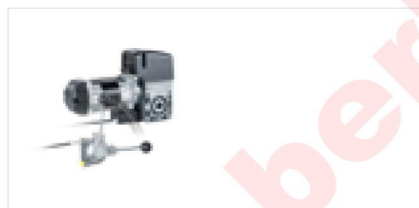
Außenentriegelung

Abschließbares Edelstahlgehäuse mit Umlenkrolle für Entriegelung von Außen, 2 Schlüssel

Für Antriebe mit Entriegelung (E)

148674

Notentriegelungen

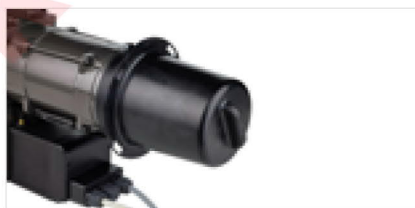


Federrückstellung

Federrückstellung für STA und FDO

Für STA und FDO

182768

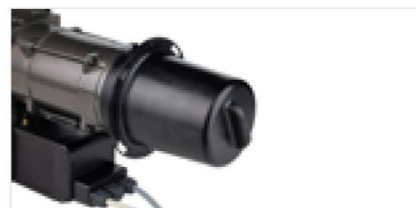


Spritzschutz SB 108

Spritzschutz Bremse SB 108

Für Antriebe mit folgenden Bremstypen: Größe 1 (1 Nm/2 Nm)
Der Bremstyp kann den technischen Daten der Antriebe entnommen werden.

164181



Spritzschutz SB 122

Spritzschutz Bremse SB 122

Für Antriebe mit folgenden Bremstypen: Größe 2 (1 Nm/4 Nm/7,5 Nm/10 Nm/20 Nm/40 Nm)
Der Bremstyp kann den technischen Daten der Antriebe entnommen werden.

164182

Abdeckungen Antriebe