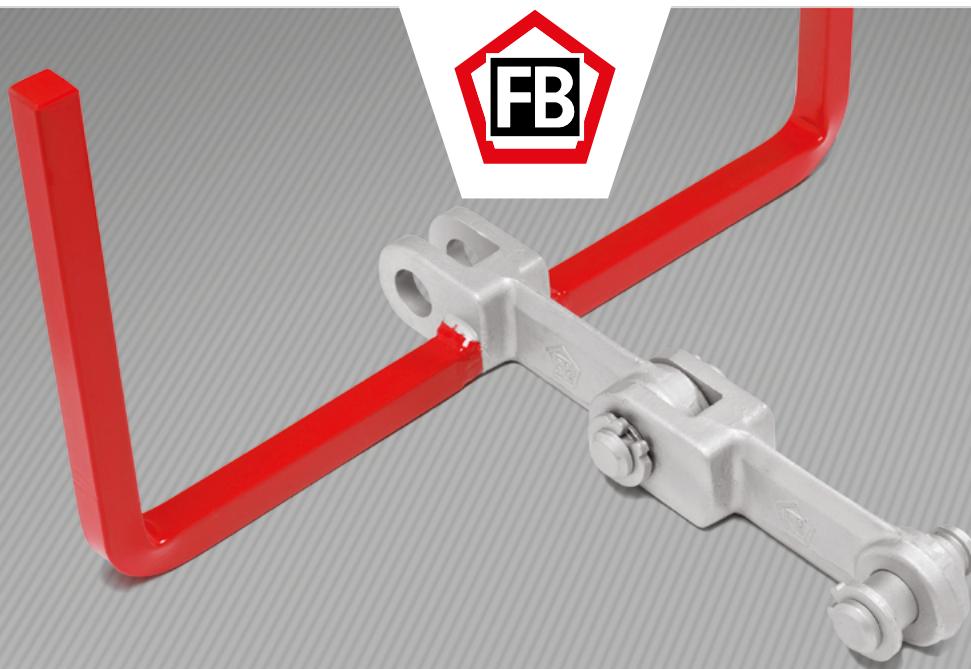


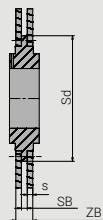
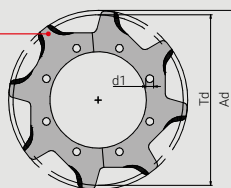


FB GABELLASCHEN- KETTEN

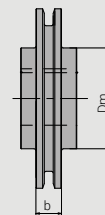
KETTENRÄDER MIT OPTIMISierter ZAHNFORM



symmetrische und
wendbare Zahnform =
doppelte Lebensdauer



UMLENKROLLEN



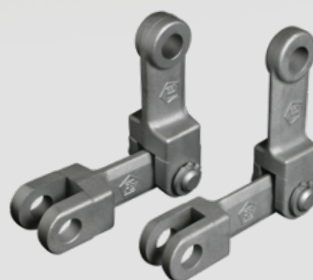
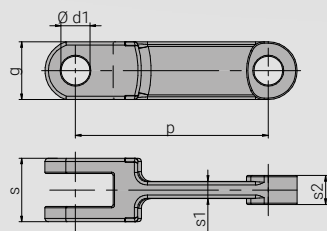
Zähnezahl z	Aus- senØ	Teil- kreisØ	R100104			R100105			Auf- lage Ø	Boh- rungs Ø	Schrauben	Gewicht
			Zahn- breite	Schlitz- breite	Schei- benstärke	Zahn- breite	Schlitz- breite	Schei- benstärke				
	Ad	Td	ZB	SB	s	ZB	SB	s	Sd	d _i		(kg/ Stück)
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		
6	304	284,00	46	16	15	64	24	20	192	17	6 x M16	22
7	344	327,31	46	16	15	64	24	20	233	17	7 x M16	33
8	390	371,06	46	16	15	64	24	20	280	17	8 x M16	47
9	434	415,18	46	16	15	64	24	20	330	17	9 x M16	68
10	474	459,52	46	16	15	64	24	20	368	17	10 x M16	82
11	534	504,02	46	16	15	64	24	20	420	17	11 x M16	101
12	564	548,64	46	16	15	64	24	20	466	17	12 x M16	130
13	615	593,37	46	16	15	64	24	20	512	17	13 x M16	176
14	660	638,15	46	16	15	64	24	20	558	17	14 x M16	220
15	702	682,87	46	16	15	64	24	20	603	17	15 x M16	251
16	750	727,90	46	16	15	64	24	20	650	17	16 x M16	349

Massliche Änderungen vorbehalten.

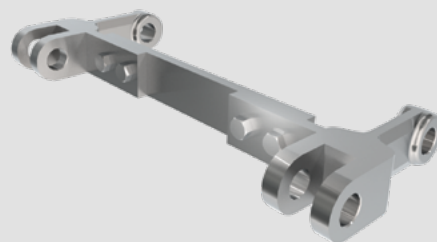
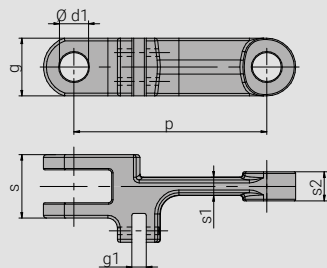
passend zu Kettenrad z =	Ø	R100104	R100105	Ge- wicht
		Breite	Breite	
	Dm	b	b	(kg/ Stück)
	(mm)	(mm)	(mm)	
6	235	50	70	15
7	280	50	70	23
8	320	50	70	29
9	365	50	70	41
10	410	50	70	5
11	450	50	70	68
12	500	50	70	84
13	540	50	70	88
14	590	50	70	100
15	630	50	70	126
16	680	50	70	151

Massliche Änderungen vorbehalten.

GABELLASCHENKETTEN



Typ A



Typ D

Alternative zu Typ D

Artikel- nummer	Typ	Teilung	Gabel- breite	Stegdicke		Gabel- höhe	Seiten- schlitz	Bohrung	Bruchkraft				Gewicht (kg/m)
		p	s	s ₁	s ₂	g	g ₁	Ø d ₁	20MnCr5e*	18NiCrMo5e*	C40V**	42CrMo4V**	
		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	
R100101	A	101,6	24	6	8,0	36	-	14	90	95	100	130	3,85
R100102	A	101,6	30	8	12,0	36	-	14	120	130	150	200	5,25
R200101	A	102,0	25	6	8,0	36	-	14	75	85	90	120	3,95
R100103	A	142,0	24	6	8,0	47	-	20	110	120	145	200	4,50
R100104	A	142,0	42	11	19,0	50	-	25	270	280	350	440	10,40
R100105	A	142,0	62	15	28,0	50	-	25	370	400	500	600	14,90
R200102	A	142,0	56	18	25,0	50	-	25	310	350	400	480	12,50
R100106	A	150,0	24	6	8,0	50	-	20	110	120	145	200	5,00
R100107	A	150,0	42	12	15,5	47	-	25	230	250	300	340	10,00
R100108	A	160,0	50	12	23,0	50	-	25	300	320	400	520	10,50
R200103	A	160,0	42	12	20,0	45	-	20	260	275	320	380	11,00
R300175	D	175,0	72	22	30,0	60	11,0	30	500	550	600	710	15,00
R100109	A	200,0	66	17	32,0	60	-	28	530	580	650	750	16,30
R200105	A	200,0	54	15	25,5	50	-	25	310	350	400	480	12,80
R200106	D	200,0	52	18	25,0	50	13,0	25	300	340	330	460	11,50
R200107	D	200,0	58	17	25,0	50	11,5	25	310	350	450	550	13,00
R200108	D	200,0	70	20	30,0	60	13,0	30	500	550	600	750	19,40
R300216	A	216,0	64	20	26,0	73	-	35	480	500	630	700	20,00
R100110	A	250,0	70	20	31,0	75	-	34	600	650	750	1.000	24,00
R200110	A	250,0	66	18	33,0	60	-	28	530	580	650	750	14,00
R200111	D	250,0	70	20	30,0	60	13,0	30	500	550	600	700	16,00
R100111	A	260,0	70	21	31,0	75	-	34	600	650	750	1.000	21,65

* einsatzgehärtet ** vergütet

■ Rechnerisch theoretische Bruchkraft □ Getestete Bruchkraft ■ Kette lieferbar, jedoch neues Werkzeug notwendig



FB Ketten Handelsgesellschaft mbH
Gewerbepark Süd 5, A-6330 Kufstein • Tel. +41 79 620 50 97
info@fb-ketten.ch • www.fb-ketten.ch

Wir machen Ihre Kettenanwendungen profitabler.