

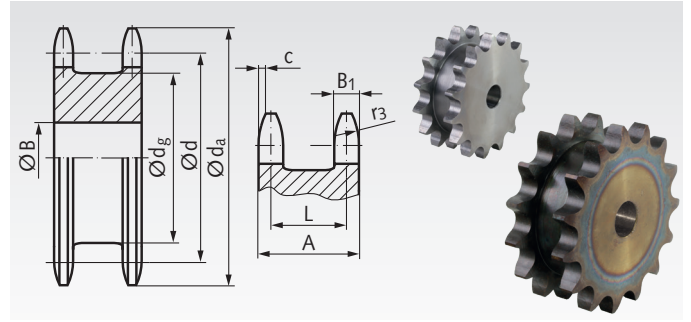
## Doppel-Kettenräder ZRE und ZREG für zwei Einfach-Rollenketten DIN ISO 606 (ex DIN 8187)

**Werkstoff:** Stahl C45, wahlweise gehärtet.  
Zähne gefräst, Bohrungen vorgebohrt.

**Typ ZRE:** Nicht gehärtet.

**Typ ZREG:** Verzahnung induktiv gehärtet (ca. 50 HRC).

Doppel-Kettenräder zum Antrieb von Rollenbahnen oder ähnlichem, wo die Kraftübertragung von einer Antriebskette auf eine parallel laufende, versetzte Abtriebskette übertragen werden muss.



Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 121 413 00, Doppel-Kettenrad ZRE, 2x ISO 06B-1, 13 Zähne

### 2 x ISO 06 B-1, Teilung 3/8 x 7/32"

$B_1 = \text{max. } 5,3 \text{ mm}$ ,  $c = 1,0 \text{ mm}$ ,  $r_3 = 10 \text{ mm}$

Artikel-Nr. ZRE	Artikel-Nr. ZREG	Zähne-Zahl	$d_a$ mm	$d$ mm	$B$ mm	$d_g$ mm	$A$ mm	$L$ mm	Gewicht kg
121 413 00	121 884 13	13	43,0	39,79	10	28	23	17,8	0,14
121 414 00	121 884 14	14	46,3	42,80	10	31	23	17,8	0,17
121 415 00	121 884 15	15	49,3	45,81	10	34	23	17,8	0,20
121 416 00	121 884 16	16	52,3	48,82	12	37	23	17,8	0,23
121 417 00	121 884 17	17	55,3	51,83	12	40	23	17,8	0,26
121 418 00	121 884 18	18	58,3	54,85	12	43	23	17,8	0,30
121 419 00	121 884 19	19	61,3	57,87	12	46	23	17,8	0,34
121 420 00	121 884 20	20	64,3	60,89	15	49	23	17,8	0,38
121 421 00	121 884 21	21	68,0	63,91	15	53	23	17,8	0,43
121 423 00	121 884 23	23	73,5	69,95	15	58	23	17,8	0,54
121 425 00	121 884 25	25	80,0	76,00	15	65	23	17,8	0,65

### 2 x ISO 08 B-1, Teilung 1/2 x 5/16"

$B_1 = \text{max. } 7,2 \text{ mm}$ ,  $c = 1,3 \text{ mm}$ ,  $r_3 = 13 \text{ mm}$

Artikel-Nr. ZRE	Artikel-Nr. ZREG	Zähne-Zahl	$d_a$ mm	$d$ mm	$B$ mm	$d_g$ mm	$A$ mm	$L$ mm	Gewicht kg
125 412 00	125 884 12	12	53,0	49,07	15	33	30	23	0,27
125 413 00	125 884 13	13	57,4	53,07	15	38	30	23	0,33
125 414 00	125 884 14	14	61,8	57,07	15	42	30	23	0,40
125 415 00	125 884 15	15	65,5	61,09	15	46	30	23	0,47
125 416 00	125 884 16	16	69,5	65,10	15	50	30	23	0,55
125 417 00	125 884 17	17	73,6	69,11	15	54	30	23	0,64
125 418 00	125 884 18	18	77,8	73,14	15	58	30	23	0,73
125 419 00	125 884 19	19	81,7	77,16	15	62	30	23	0,84
125 420 00	125 884 20	20	85,8	81,19	15	66	30	23	0,93
125 421 00	125 884 21	21	89,7	85,22	15	70	30	23	1,03
125 423 00	125 884 23	23	98,2	93,27	15	78	30	23	1,28
125 425 00	125 884 25	25	105,8	101,33	15	86	30	23	1,54

### 2 x ISO 10 B-1, Teilung 5/8 x 3/8"

$B_1 = \text{max. } 9,1 \text{ mm}$ ,  $c = 1,6 \text{ mm}$ ,  $r_3 = 16 \text{ mm}$

Artikel-Nr. ZRE	Artikel-Nr. ZREG	Zähne-Zahl	$d_a$ mm	$d$ mm	$B$ mm	$d_g$ mm	$A$ mm	$L$ mm	Gewicht kg
126 412 00	126 884 12	12	68,0	61,34	15	42	34	25,2	0,51
126 413 00	126 884 13	13	73,0	66,32	15	48	34	25,2	0,62
126 414 00	126 884 14	14	78,0	71,34	15	52	34	25,2	0,74
126 415 00	126 884 15	15	83,0	76,36	15	58	34	25,2	0,87
126 416 00	126 884 16	16	88,0	81,37	15	63	34	25,2	1,02
126 417 00	126 884 17	17	93,0	86,39	15	68	34	25,2	1,17
126 418 00	126 884 18	18	98,3	91,42	15	73	34	25,2	1,34
126 419 00	126 884 19	19	103,3	96,45	20	78	34	25,2	1,49
126 420 00	126 884 20	20	108,4	101,49	20	83	34	25,2	1,68
126 421 00	126 884 21	21	113,4	106,52	20	88	34	25,2	1,88
126 423 00	126 884 23	23	123,4	116,58	20	98	34	25,2	2,30
126 425 00	126 884 25	25	134,0	126,66	20	108	34	25,2	2,77

### 2 x ISO 12 B-1, Teilung 3/4 x 7/16"

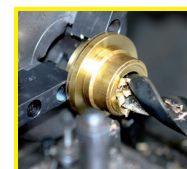
$B_1 = \text{max. } 11,1 \text{ mm}$ ,  $c = 2,0 \text{ mm}$ ,  $r_3 = 19 \text{ mm}$

Artikel-Nr. ZRE	Artikel-Nr. ZREG	Zähne-Zahl	$d_a$ mm	$d$ mm	$B$ mm	$d_g$ mm	$A$ mm	$L$ mm	Gewicht kg
127 412 00	127 884 12	12	81,5	73,6	20	51	44	33,4	0,91
127 413 00	127 884 13	13	87,5	79,6	20	57	44	33,4	1,12
127 414 00	127 884 14	14	93,6	85,6	20	64	44	33,4	1,33
127 415 00	127 884 15	15	99,8	91,6	20	70	44	33,4	1,57
127 416 00	127 884 16	16	105,5	97,7	20	75	44	33,4	1,84
127 417 00	127 884 17	17	111,5	103,7	20	81	44	33,4	2,12
127 418 00	127 884 18	18	118,0	109,7	20	88	44	33,4	2,42
127 419 00	127 884 19	19	124,2	115,8	20	94	44	33,4	2,75
127 420 00	127 884 20	20	129,7	121,8	20	100	44	33,4	3,09
127 421 00	127 884 21	21	136,0	127,8	25	106	44	33,4	3,42
127 423 00	127 884 23	23	149,0	139,9	25	119	44	33,4	4,21
127 425 00	127 884 25	25	160,0	152,0	25	130	44	33,4	5,07

### 2 x ISO 16 B-1, Teilung 1" x 17,02 mm

$B_1 = \text{max. } 16,2 \text{ mm}$ ,  $c = 2,5 \text{ mm}$ ,  $r_3 = 26 \text{ mm}$

Artikel-Nr. ZRE	Artikel-Nr. ZREG	Zähne-Zahl	$d_a$ mm	$d$ mm	$B$ mm	$d_g$ mm	$A$ mm	$L$ mm	Gewicht kg
128 412 00	128 884 12	12	109,0	98,14	20	69	68	52,5	2,58
128 413 00	128 884 13	13	117,0	106,12	20	77	68	52,5	3,14
128 414 00	128 884 14	14	125,0	114,15	20	85	68	52,5	3,76
128 415 00	128 884 15	15	133,0	122,17	20	93	68	52,5	4,44
128 416 00	128 884 16	16	141,0	130,20	25	101	68	52,5	5,09
128 417 00	128 884 17	17	149,0	138,22	25	109	68	52,5	5,87
128 418 00	128 884 18	18	157,0	146,28	25	117	68	52,5	6,70
128 419 00	128 884 19	19	165,2	154,33	30	125	68	52,5	7,53
128 421 00	128 884 21	21	181,2	170,43	30	141	68	52,5	9,48



**Fertigbearbeitung im  
24-Stunden-Service möglich.  
Sonderanfertigungen und  
Zeichnungsteile auf Anfrage.**