



Ozubené kolesá pre jednoradové valčkové reťaze (jednoradové reťaze)

	Rozteč	Typ	Strana
Štandard 4 mm	4 mm	Ocelové, s nábojom, predvrtaný otvor	85
DIN ISO 03	5 mm	Ocelové, s nábojom, predvrtaný otvor	85
DIN ISO 04	6 mm	Plastové (polyacetal), predvrtaný otvor	62
		Nerezová ocel, predvrtaný otvor	63
		Ocelové, s a bez náboja, predvrtaný otvor	86
DIN ISO 05B-1	8 mm	Plastové (polyacetal), predvrtaný otvor	62
		Nerezová ocel, predvrtaný otvor	63
		Ocelové, s a bez náboja, predvrtaný otvor	87
DIN ISO 06B-1	3/8x7/32"	Plastové (polyacetal), predvrtaný otvor	62
		Nerezová ocel, predvrtaný otvor	63
		Kalená ocel, pripravené na montáž s hotovou dierou s drážkou	65
		S kuželovým otvorom priprav. pre upínacie púzdra Taper-lock	82
		Ocelové, s a bez náboja, predvrtaný otvor, kalený alebo nekal.	88
		Dvojité ozubené kolesá pre dvojradové valč. reťaze, predvrtané	97
DIN ISO 081	1/2x1/8"	Plastové (polyacetal), predvrtaný otvor	62
		Ocelové, s a bez náboja, predvrtaný otvor	89
DIN ISO 083	1/2x3/16"	Plastové (polyacetal), predvrtaný otvor	62
		Nerezová ocel, predvrtaný otvor	63
a comp. štandard		Ocelové, s a bez náboja, predvrtaný otvor	90
DIN ISO 08B-1	1/2x5/16"	Plastové (polyacetal), predvrtaný otvor	62
		Nerezová ocel, predvrtaný otvor	64
		Kalená ocel, priprav. na montáž s hotovou dierou s drážkou ...	68
		S kuželovým otvorom, priprav. pre upínacie púzdra Taper-lock	82
		Ocelové, s a bez náboja, predvrtaný otvor, kalený alebo nekal.	91
		Dvojité ozubené kolesá pre 2 jednoradové reťaze, predvrtané	97
DIN ISO 10B-1	5/8x3/8"	Nerezová ocel, predvrtaný otvor	64
		Kalená ocel, priprav. na montáž s hotovou dierou s drážkou ...	71
		S kuželovým otvorom, priprav. pre upínacie púzdra Taper-lock	82
		Ocelové, s a bez náboja, predvrtaný otvor, kalený alebo nekal.	92
		Dvojité ozubené kolesá pre 2 jednoradové reťaze, predvrtané	97
DIN ISO 12B-1	3/4x7/16"	Nerezová ocel, predvrtaný otvor	64
		Kalená ocel, priprav. na montáž s hotovou dierou s drážkou ...	74
		S kuželovým otvorom, priprav. pre upínacie púzdra Taper-lock	82
		Ocelové, s a bez náboja, predvrtaný otvor, kalený alebo nekal	93
		Dvojité ozubené kolesá pre 2 jednoradové reťaze, predvrtané	97
DIN ISO 16B-1	1"x17.02	Nerezová ocel, predvrtaný otvor	64
		Kalená ocel, priprav. na montáž s hotovou dierou s drážkou ...	77
		S kuželovým otvorom, priprav. pre upínacie púzdra Taper-lock	83
		Ocelové, s a bez náboja, predvrtaný otvor, kalený alebo nekal	94
		Dvojité ozubené kolesá pre 2 jednoradové reťaze.....	97
DIN ISO 20B-1	1 1/4x3/4"	Kalená ocel, priprav. na montáž s hotovou dierou s drážkou....	80
		S kuželovým otvorom, priprav. pre upínacie púzdra Taper-lock	83
		Ocelové, s a bez náboja, predvrtaný otvor	95
DIN ISO 24B-1	1 1/2x1"	S kuželovým otvorom, priprav. pre upínacie púzdra Taper-lock	83
		Ocelové, s a bez náboja, predvrtaný otvor	96

Jednoradové valčkové reťaze na strane 37
 Reťazové napínačky na strane 117
 Reťazové napínacie kolesá na strane 115



Ozubené kolesá pre dvojradové valčekové reťaze (Duplex-reťaze)

	Rozteč	Materiál, typ	Strana
DIN ISO 05B-2	8mm	ocelové, s a bez náboja, predvŕtaný otvor.....	101
DIN ISO 06B-2	3/8x7/32"	S kuželovým otvorom pre upínacie púzdra Taper-lock.....	99
		ocelové, s a bez náboja, predvŕtaný otvor.....	102
DIN ISO 08B-2	1/2x5/16"	S kuželovým otvorom pre upínacie púzdra Taper-lock.....	99
		ocelové, s a bez náboja, predvŕtaný otvor.....	103
DIN ISO 10B-2	5/8x3/8"	S kuželovým otvorom pre upínacie púzdra Taper-lock.....	99
		ocelové, s a bez náboja, predvŕtaný otvor.....	104
DIN ISO 12B-2	3/4x7/16"	S kuželovým otvorom pre upínacie púzdra Taper-lock.....	99
		ocelové, s a bez náboja, predvŕtaný otvor.....	105
DIN ISO 16B-2	1"x17,02 mm	S kuželovým otvorom pre upínacie púzdra Taper-lock.....	100
		ocelové, s a bez náboja, predvŕtaný otvor.....	106
DIN ISO 20B-2	1 1/4x3/4"	S kuželovým otvorom pre upínacie púzdra Taper-lock.....	100
		ocelové, s a bez náboja, predvŕtaný otvor.....	107
DIN ISO 24B-2	1 1/2x1"	S kuželovým otvorom pre upínacie púzdra Taper-lock.....	100
		ocelové, s a bez náboja, predvŕtaný otvor.....	107

Dvojradové valčekové reťaze na strane 43

Napínaky pre dvojradové valčekové reťaze na strane 117

Napínacie kolesá pre dvojradové reťaze na strane 121



Ozubené kolesá pre trojradové valčekové reťaze (Triplex-reťaze)

	Rozteč	Materiál, typ	Strana
DIN ISO 06B-3	3/8x7/32"	S kuželovým otvorom pre upínacie púzdra Taper-lock.....	108
		ocelové, s a bez náboja, predvŕtaný otvor.....	109
DIN ISO 08B-3	1/2x5/16"	S kuželovým otvorom pre upínacie púzdra Taper-lock.....	108
		ocelové, s a bez náboja, predvŕtaný otvor.....	110
DIN ISO 10B-3	5/8x3/8"	S kuželovým otvorom pre upínacie púzdra Taper-lock.....	108
		ocelové, s a bez náboja, predvŕtaný otvor.....	111
DIN ISO 12B-3	3/4x7/16"	S kuželovým otvorom pre upínacie púzdra Taper-lock.....	108
		ocelové, s a bez náboja, predvŕtaný otvor.....	112
DIN ISO 16B-3	1"x17,02 mm	S kuželovým otvorom pre upínacie púzdra Taper-lock.....	108
		ocelové, s a bez náboja, predvŕtaný otvor.....	113
DIN ISO 20B-3	1 1/4x3/4"	S kuželovým otvorom pre upínacie púzdra Taper-lock.....	108
DIN ISO 24B-3	1 1/2x1"	S kuželovým otvorom pre upínacie púzdra Taper-lock.....	108

Trojradové valčekové reťaze na strane 45

Napínaky pre trojradové reťaze na strane 118

Napínacie kolesá pre trojradové reťaze str. 121

Iné veľkosti a ozubené kolesá so špeciálnym dizajnom na žiadosť.



Úpravy možné do
24h.

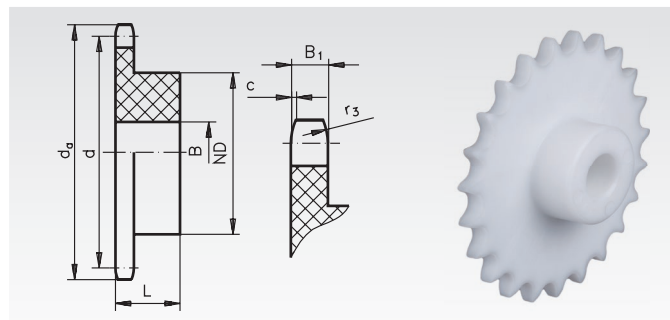
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Ozubené kolesá KRK vyrobené z polyacetalovej živice s jednostranným nábojom, liate pod tlakom

Diera ISO H8.

Špecifikácia materiálu na strane 864.

Kovová vložka náboja s požadovanou dierou, pero-drážky alebo závit pre nastavovaciu skrutku sú k dispozícii na žiadosť, v závislosti od objednaného množstva a veľkosti.



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 100 513 00, KRK, ISO 04, polyacetalová živica

ISO 04, Rozteč 6 mm, B₁ = 2.6 mm, c = 0.6 mm, r₃ = 6 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	ND mm	L mm	Hmotnosť g
100 513 00	13	27,5	25,05	8	18	10	3
100 515 00	15	31,0	28,86	8	21	10	5
100 517 00	17	35,0	32,65	8	24	13	8
100 519 00	19	39,0	36,44	8	24	13	9
100 521 00	21	42,5	40,25	10	28	13	11
100 523 00	23	46,5	44,06	10	28	13	12
100 525 00	25	50,0	47,87	10	28	13	13

ISO 05 B-1, Rozteč 8 mm, B₁ = 2.8 mm, c = 0.8 mm, r₃ = 8 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	ND mm	L mm	Hmotnosť g
100 563 00	13	36,5	33,42	8	24	13	8
100 565 00	15	41,5	38,48	8	24	13	9
100 567 00	17	46,5	43,53	10	28	14	13
100 569 00	19	52,0	48,61	10	28	14	14
100 571 00	21	57,0	53,68	10	28	14	15
100 573 00	23	62,5	58,75	10	28	14	17
100 575 00	25	67,0	63,83	10	28	14	19

ISO 06 B-1, Rozteč 3/8 x 7/32", B₁ = 5.3 mm, c = 1.0 mm, r₃ = 10 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	ND mm	L mm	Hmotnosť g
101 513 00	13	43,0	39,79	8	24	16	13
101 515 00	15	49,0	45,81	8	24	16	16
101 517 00	17	55,5	51,83	10	28	16	20
101 519 00	19	61,5	57,87	10	28	16	24
101 521 00	21	68,0	63,91	12	32	20	33
101 523 00	23	74,0	69,95	12	32	20	38
101 525 00	25	80,0	76,00	12	32	20	44

ISO 081, Rozteč 1/2 x 1/8", B₁ = 3 mm, c = 1.3 mm, r₃ = 13 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	ND mm	L mm	Hmotnosť g
102 513 00	13	58,0	53,07	8	24	16	15
102 515 00	15	66,0	61,09	8	24	16	18
102 517 00	17	74,0	69,11	10	28	18	25
102 519 00	19	82,0	77,16	10	28	18	29
102 521 00	21	90,5	85,22	12	32	20	39
102 523 00	23	98,5	93,27	12	32	20	46
102 525 00	25	107,0	101,33	12	32	20	51

ISO 083, Rozteč 1/2 x 3/16", B₁ = 4 mm, c = 1.3 mm, r₃ = 13 mm

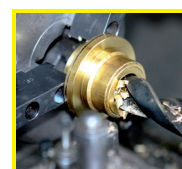
Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	ND mm	L mm	Hmotnosť g
103 513 00	13	58,0	53,07	8	24	17,4	18
103 515 00	15	66,0	61,09	8	24	17,4	23
103 517 00	17	74,0	69,11	10	28	19,4	31
103 519 00	19	82,0	77,16	10	28	19,4	37
103 521 00	21	90,5	85,22	12	32	21,4	48
103 523 00	23	98,5	93,27	12	32	21,4	56
103 525 00	25	107,0	101,33	12	32	21,4	66

ISO 08 B-1, Rozteč 1/2 x 5/16", B₁ = 7.2 mm, c = 1.3 mm, r₃ = 13 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	ND mm	L mm	Hmotnosť g
105 513 00	13	58,0	53,07	10	28	20	26
105 515 00	15	66,0	61,09	10	28	20	33
105 517 00	17	74,0	69,11	12	32	25	48
105 519 00	19	82,0	77,16	12	32	25	56
105 521 00	21	90,5	85,22	16	36	25	68
105 523 00	23	98,5	93,27	16	36	25	79
105 525 00	25	107,0	101,33	16	36	25	90

Poznámka k remeniciam vyrobeným z polyacetál

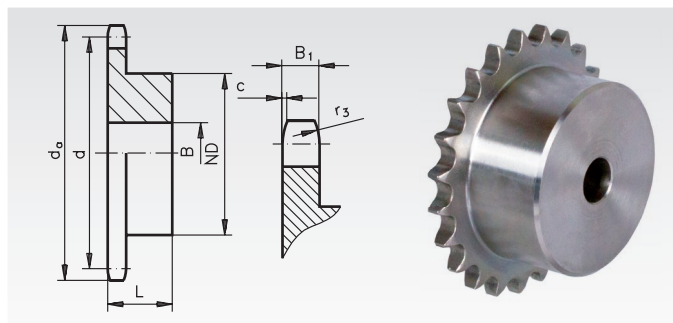
Vo vnútri týchto pod tlakom liatych dielov sú dutiny spôsobené výrobou. Tieto časti by sa preto nemali vŕtať príliš hlboko. Môžu byť viditeľné u väčších otvorov alebo pri drážkovaní. To nemá vplyv na funkčnosť.



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Ozubené kolesá KRR vyrobené z nerezovej ocele s jednostranným nábojom

Materiál: Nerezová oceľ 1.4305.
Frézované zuby, predvrtané diery.



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 100 996 13, Ozubené koleso, ISO 04, 13 zubov, nerez

ISO 04, rozsteč 6 mm, $B_1 = 2.6 \text{ mm}$, $c = 0.7 \text{ mm}$, $r_3 = 6 \text{ mm}$

Produkt č.	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť g
100 996 13	13	27,3	25,05	18	8	10	19
100 996 15	15	31,0	28,86	20	8	10	25
100 996 17	17	35,0	32,65	20	8	13	35
100 996 19	19	38,8	36,44	20	8	13	38
100 996 20	20	40,7	38,34	20	8	13	42
100 996 21	21	42,6	40,25	25	8	13	56
100 996 23	23	46,4	44,06	25	8	13	63
100 996 25	25	50,2	47,87	25	8	13	65
100 996 30	30	59,8	57,42	30	8	15	111

ISO 05 B-1, rozsteč 8 mm, $B_1 = 2.8 \text{ mm}$, $c = 0.8 \text{ mm}$, $r_3 = 8 \text{ mm}$

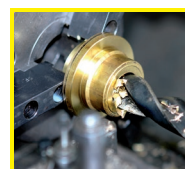
Produkt č.	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť g
100 998 13	13	36,7	33,42	23	8	13	44
100 998 15	15	41,7	38,48	28	8	13	65
100 998 17	17	46,8	43,53	30	8	14	85
100 998 19	19	51,9	48,61	30	8	14	93
100 998 20	20	54,4	51,14	30	8	14	97
100 998 21	21	57,0	53,68	35	8	14	124
100 998 23	23	62,0	58,75	35	8	14	131
100 998 25	25	67,5	63,83	35	8	14	142
100 998 30	30	79,8	76,53	40	10	16	205
100 998 40	40	105,3	101,97	40	12	16	292

ISO 06 B-1, rozsteč 3/8 x 7/32", $B_1 = 5.3 \text{ mm}$, $c = 1.0 \text{ mm}$, $r_3 = 10 \text{ mm}$

Produkt č.	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť g
101 991 13	13	43,0	39,79	28	10	25	123
101 991 14	14	46,3	42,80	31	10	25	152
101 991 15	15	49,3	45,81	34	10	25	188
101 991 16	16	52,3	48,82	37	10	28	241
101 991 17	17	55,3	51,83	40	10	28	287
101 991 18	18	58,3	54,85	43	10	28	331
101 991 19	19	61,3	57,87	45	10	28	370
101 991 20	20	64,3	60,89	46	10	28	380
101 991 21	21	68,0	63,91	48	12	28	391
101 991 22	22	71,0	66,93	50	12	28	456
101 991 23	23	73,5	69,95	52	12	28	502
101 991 24	24	77,0	72,97	54	12	28	544
101 991 25	25	80,0	76,00	57	12	28	592
101 991 30	30	94,7	91,12	60	12	28	787
101 991 32	32	101,3	97,17	65	14	30	890
101 991 38	38	119,5	115,35	70	16	30	1109
101 991 40	40	125,5	121,40	70	16	30	1160

ISO 083, rozsteč 1/2 x 3/16", $B_1 = 4.5 \text{ mm}$, $c = 1.3 \text{ mm}$, $r_3 = 13 \text{ mm}$

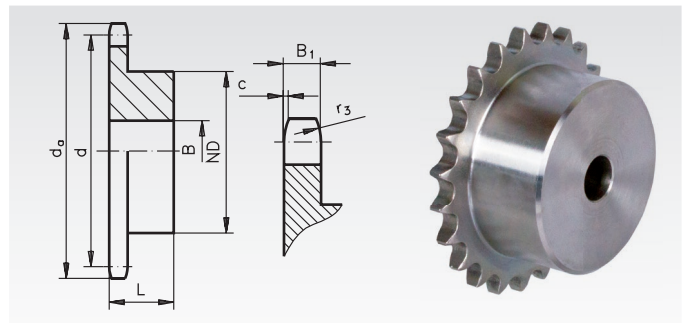
Produkt č.	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť g
103 991 12	12	53,9	49,07	35	8	16	138
103 991 13	13	58,4	53,07	39	8	16	170
103 991 15	15	66,8	61,09	47	8	16	243
103 991 16	16	70,9	65,10	50	10	18	299
103 991 17	17	74,9	69,11	50	10	18	318
103 991 18	18	78,9	73,14	50	10	18	330
103 991 19	19	82,9	77,16	50	10	18	344
103 991 20	20	86,9	81,19	50	10	18	364
103 991 21	21	91,0	85,22	60	12	20	511
103 991 23	23	99,0	93,27	60	12	20	544
103 991 25	25	107,1	101,33	60	12	20	586
103 991 30	30	127,5	121,50	70	16	20	833



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Ozubené kolesá KRR vyrobené z nerezovej ocele s jednostranným nábojom

Materiál: Nerezová oceľ 1.4305.
Frézované zuby, predvrtané diery.



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 105 991 12, Ozubené koleso, 08 B-1, 12 zubov, nerez

ISO 08 B-1, rozsteč 1/2 x 5/16", B₁ = 7.2 mm, c = 1.3 mm, r₃ = 13 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť kg
105 991 12	12	53,0	49,07	33	10	28	0,21
105 991 13	13	57,9	53,07	37	10	28	0,27
105 991 14	14	61,8	57,07	41	10	28	0,32
105 991 15	15	65,9	61,09	45	10	28	0,40
105 991 16	16	69,9	65,10	50	12	28	0,47
105 991 17	17	74,0	69,11	52	12	28	0,51
105 991 18	18	78,0	73,14	56	12	28	0,59
105 991 19	19	82,0	77,16	60	12	28	0,67
105 991 20	20	86,0	81,19	64	12	28	0,78
105 991 21	21	90,1	85,22	68	14	28	0,86
105 991 22	22	93,8	89,24	70	14	28	0,92
105 991 23	23	98,1	93,27	70	14	28	0,96
105 991 24	24	101,8	97,29	70	14	28	0,97
105 991 25	25	106,2	101,33	70	14	28	1,03
105 991 26	26	110,0	105,36	70	16	30	1,10
105 991 30	30	126,3	121,50	80	16	30	1,48
105 991 32	32	134,3	129,56	90	16	30	1,79
105 991 35	35	146,7	141,68	90	16	30	1,92
105 991 38	38	158,6	153,80	90	16	35	2,32
105 991 40	40	166,8	161,87	90	16	35	2,44

ISO 10 B-1, rozsteč 5/8 x 3/8", B₁ = 9.1 mm, c = 1.6 mm, r₃ = 16 mm

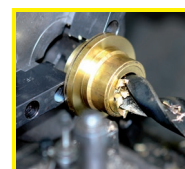
Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť kg
106 991 12	12	68,0	61,34	42	12	30	0,38
106 991 13	13	73,0	66,32	47	12	30	0,48
106 991 14	14	78,0	71,34	52	12	30	0,57
106 991 15	15	83,0	76,36	57	12	30	0,70
106 991 16	16	88,0	81,37	60	14	30	0,75
106 991 17	17	93,0	86,39	60	14	30	0,81
106 991 18	18	98,3	91,42	70	14	30	1,04
106 991 19	19	103,3	96,45	70	14	30	1,18
106 991 20	20	108,4	101,49	75	14	30	1,23
106 991 21	21	113,4	106,52	75	16	30	1,38
106 991 22	22	118,0	111,55	80	16	30	1,40
106 991 23	23	123,4	116,58	80	16	30	1,50
106 991 24	24	128,3	121,62	80	16	30	1,53
106 991 25	25	134,0	126,66	80	16	30	1,62
106 991 30	30	158,8	151,87	90	20	35	2,46

ISO 12 B-1, rozsteč 3/4 x 7/16", B₁ = 11.1 mm, c = 2 mm, r₃ = 19 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť kg
107 991 12	12	81,5	73,61	52	16	35	0,67
107 991 13	13	87,5	79,59	58	16	35	0,83
107 991 14	14	93,6	85,61	64	16	35	1,00
107 991 15	15	99,8	91,63	70	16	35	1,19
107 991 16	16	105,5	97,65	75	16	35	1,38
107 991 17	17	111,5	103,67	80	16	35	1,57
107 991 18	18	118,0	109,71	80	16	35	1,65
107 991 19	19	124,2	115,75	80	16	35	1,75
107 991 20	20	129,7	121,78	80	16	35	1,84
107 991 21	21	136,0	127,82	90	20	40	2,40
107 991 22	22	141,8	133,86	90	20	40	2,47
107 991 23	23	149,0	139,90	90	20	40	2,61
107 991 24	24	153,9	145,94	90	20	40	2,68
107 991 25	25	160,0	152,00	90	20	40	2,85
107 991 30	30	190,5	182,25	95	20	40	3,61

ISO 16 B-1, rozsteč 1" x 17.02mm, B₁ = 16.2 mm, c = 2.5 mm, r₃ = 26 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť kg
108 991 12	12	109,0	98,14	69	16	40	1,46
108 991 13	13	117,0	106,12	78	16	40	1,83
108 991 14	14	125,0	114,15	84	16	40	2,10
108 991 15	15	133,0	122,17	92	16	40	2,53
108 991 16	16	141,0	130,20	100	20	45	3,22
108 991 17	17	149,0	138,22	100	20	45	3,42
108 991 18	18	157,0	146,28	100	20	45	3,64
108 991 19	19	165,2	154,33	100	20	45	3,88
108 991 20	20	173,0	162,38	100	20	45	4,10
108 991 21	21	181,2	170,43	110	20	50	5,12
108 991 22	22	189,3	178,48	110	20	50	5,36
108 991 23	23	197,5	186,53	110	20	50	5,59
108 991 24	24	205,5	194,59	110	20	50	5,92
108 991 25	25	213,5	202,66	110	20	50	6,21
108 991 30	30	254,0	243,00	120	20	50	8,42



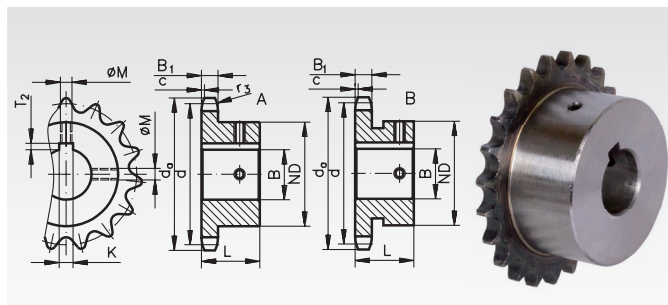
Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Reťazové kolesá KRF, kalené zuby, ISO 06 B-1

Materiál: Oceľ C45.

Pripravené na inštaláciu, pre rôzne priemery hriadeľa.

Frézované zuby a indukčne kalené ($\approx$ HRC 50), presný otvor H7, drsnosť povrchu R_a 1.6, drážka v súlade s DIN 6885/1 umiestnená pod špičkou zuba, 2 závit pre nastavovacie skrutky, jeden umiestnený na drážke, jeden posunutý o 90° .



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 101 810 10, Ozubené koleso KRF, ISO 06 B-1, 10 zubov, 10mm diera.

ISO 06 B-1, Rozteč 3/8 x 7/32", $B_1 = 5.3$ mm, $c = 1.0$ mm, $r_3 = 10$ mm

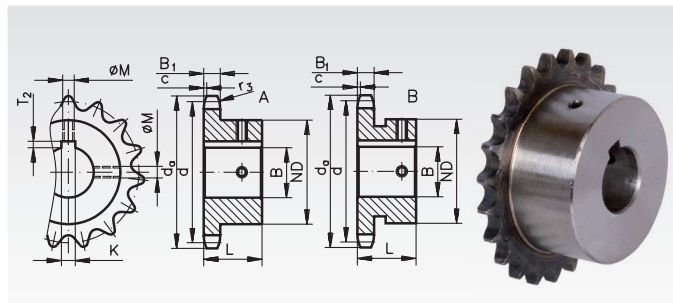
Produkt č.	Počet zubov	Diera B ^{H7} mm	Typ	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	K ^{H9} mm	T ₂ mm	M	Hmotnosť kg
101 810 10	10	10	B	34,0	30,82	24	22	3	1,4	M3	0,050
101 810 11	10	11	B	34,0	30,82	24	22	4	1,8	M3	0,060
101 810 12	10	12	B	34,0	30,82	26	22	4	1,8	M3	0,066
101 810 14	10	14	B	34,0	30,82	29	22	5	2,3	M4	0,068
101 811 10	11	10	A	37,0	33,80	24	25	3	1,4	M3	0,084
101 811 12	11	12	B	37,0	33,80	26	25	4	1,8	M3	0,071
101 811 14	11	14	B	37,0	33,80	29	25	5	2,3	M4	0,144
101 811 15	11	15	B	37,0	33,80	30	25	5	2,3	M4	0,088
101 811 16	11	16	B	37,0	33,80	31	25	5	2,3	M4	0,084
101 812 10	12	10	A	40,0	36,80	25	25	3	1,4	M3	0,071
101 812 12	12	12	A	40,0	36,80	26	25	4	1,8	M3	0,102
101 812 14	12	14	B	40,0	36,80	29	25	5	2,3	M4	0,108
101 812 15	12	15	B	40,0	36,80	30	25	5	2,3	M4	0,110
101 812 16	12	16	B	40,0	36,80	31	25	5	2,3	M4	0,097
101 813 10	13	10	A	43,0	39,80	28	25	3	1,4	M3	0,130
101 813 12	13	12	A	43,0	39,80	28	25	4	1,8	M3	0,115
101 813 14	13	14	A	43,0	39,80	29	25	5	2,3	M4	0,116
101 813 15	13	15	A	43,0	39,80	30	25	5	2,3	M4	0,110
101 813 16	13	16	B	43,0	39,80	31	25	5	2,3	M4	0,117
101 813 18	13	18	B	43,0	39,80	35	25	6	2,8	M5	0,121
101 814 12	14	12	A	46,3	42,80	31	25	4	1,8	M3	0,140
101 814 14	14	14	A	46,3	42,80	31	25	5	2,3	M4	0,144
101 814 15	14	15	A	46,3	42,80	31	25	5	2,3	M4	0,140
101 814 16	14	16	A	46,3	42,80	31	25	5	2,3	M4	0,134
101 814 18	14	18	B	46,3	42,80	35	25	6	2,8	M5	0,136
101 814 19	14	19	B	46,3	42,80	35	25	6	2,8	M5	0,142
101 815 12	15	12	A	49,3	45,81	34	25	4	1,8	M3	0,173
101 815 14	15	14	A	49,3	45,81	34	25	5	2,3	M4	0,174
101 815 15	15	15	A	49,3	45,81	34	25	5	2,3	M4	0,170
101 815 16	15	16	A	49,3	45,81	34	25	5	2,3	M4	0,155
101 815 18	15	18	A	49,3	45,81	34	25	6	2,8	M5	0,145
101 815 19	15	19	A	49,3	45,81	35	25	6	2,8	M5	0,148
101 815 20	15	20	A	49,3	45,81	36	25	6	2,8	M5	0,142
101 815 22	15	22	B	49,3	45,81	38	25	6	2,8	M5	0,146
101 815 24	15	24	B	49,3	45,81	42	25	8	3,3	M6	0,168
101 815 25	15	25	B	49,3	45,81	42	25	8	3,3	M6	0,160
101 816 12	16	12	A	52,3	48,82	37	28	4	1,8	M3	0,230
101 816 14	16	14	A	52,3	48,82	37	28	5	2,3	M4	0,220
101 816 15	16	15	A	52,3	48,82	37	28	5	2,3	M4	0,228
101 816 16	16	16	A	52,3	48,82	37	28	5	2,3	M4	0,211
101 816 18	16	18	A	52,3	48,82	37	28	6	2,8	M5	0,212
101 816 19	16	19	A	52,3	48,82	37	28	6	2,8	M5	0,192
101 816 20	16	20	A	52,3	48,82	37	28	6	2,8	M5	0,188
101 816 22	16	22	A	52,3	48,82	37	28	6	2,8	M5	0,169

Reťazové kolesá KRF, kalené zuby, ISO 06 B-1

Materiál: Oceľ C45.

Pripravené na inštaláciu, pre rôzne priemery hriadeľa.

Frézované zuby a indukčne kalené ($\approx$ HRC 50), presný otvor H7, drsnosť povrchu R_a 1.6, drážka v súlade s DIN 6885/1 umiestnená pod špičkou zuba, 2 závit pre nastavovacie skrutky, jeden umiestnený na drážke, jeden posunutý o 90° .



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 101 816 24, Ozubené koleso KRF, ISO 06 B-1, 16 zubov, 24mm diera.

ISO 06 B-1, Rozteč 3/8 x 7/32", $B_1 = 5.3$ mm, $c = 1.0$ mm, $r_3 = 10$ mm

Produkt č.	Počet zubov	Diera BH ⁷ mm	Typ	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	KH ⁹ mm	T ₂ mm	M	Hmotnosť kg
101 816 24	16	24	B	52,3	48,82	42	28	8	3,3	M6	0,193
101 816 25	16	25	B	52,3	48,82	42	28	8	3,3	M6	0,202
101 817 12	17	12	A	55,3	51,83	40	28	4	1,8	M3	0,280
101 817 14	17	14	A	55,3	51,83	40	28	5	2,3	M4	0,274
101 817 15	17	15	A	55,3	51,83	40	28	5	2,3	M4	0,258
101 817 16	17	16	A	55,3	51,83	40	28	5	2,3	M4	0,266
101 817 18	17	18	A	55,3	51,83	40	28	6	2,8	M5	0,240
101 817 19	17	19	A	55,3	51,83	40	28	6	2,8	M5	0,230
101 817 20	17	20	A	55,3	51,83	40	28	6	2,8	M5	0,238
101 817 22	17	22	A	55,3	51,83	40	28	6	2,8	M5	0,210
101 817 24	17	24	A	55,3	51,83	40	28	8	3,3	M6	0,262
101 817 25	17	25	A	55,3	51,83	42	28	8	3,3	M6	0,256
101 818 12	18	12	A	58,3	54,85	43	28	4	1,8	M3	0,315
101 818 14	18	14	A	58,3	54,85	43	28	5	2,3	M4	0,286
101 818 15	18	15	A	58,3	54,85	43	28	5	2,3	M4	0,304
101 818 16	18	16	A	58,3	54,85	43	28	5	2,3	M4	0,310
101 818 18	18	18	A	58,3	54,85	43	28	6	2,8	M5	0,283
101 818 19	18	19	A	58,3	54,85	43	28	6	2,8	M5	0,252
101 818 20	18	20	A	58,3	54,85	43	28	6	2,8	M5	0,282
101 818 22	18	22	A	58,3	54,85	43	28	6	2,8	M5	0,252
101 818 24	18	24	A	58,3	54,85	43	28	8	3,3	M6	0,252
101 818 25	18	25	A	58,3	54,85	43	28	8	3,3	M6	0,242
101 819 12	19	12	A	61,3	57,87	45	28	4	1,8	M3	0,304
101 819 14	19	14	A	61,3	57,87	45	28	5	2,3	M4	0,286
101 819 15	19	15	A	61,3	57,87	45	28	5	2,3	M4	0,350
101 819 16	19	16	A	61,3	57,87	45	28	5	2,3	M4	0,329
101 819 18	19	18	A	61,3	57,87	45	28	6	2,8	M5	0,317
101 819 19	19	19	A	61,3	57,87	45	28	6	2,8	M5	0,310
101 819 20	19	20	A	61,3	57,87	45	28	6	2,8	M5	0,318
101 819 22	19	22	A	61,3	57,87	45	28	6	2,8	M5	0,310
101 819 24	19	24	A	61,3	57,87	45	28	8	3,3	M6	0,268
101 819 25	19	25	A	61,3	57,87	45	28	8	3,3	M6	0,276
101 820 12	20	12	A	64,3	60,89	46	28	4	1,8	M3	0,373
101 820 14	20	14	A	64,3	60,89	46	28	5	2,3	M4	0,306
101 820 15	20	15	A	64,3	60,89	46	28	5	2,3	M4	0,357
101 820 16	20	16	A	64,3	60,89	46	28	5	2,3	M4	0,351
101 820 18	20	18	A	64,3	60,89	46	28	6	2,8	M5	0,340
101 820 19	20	19	A	64,3	60,89	46	28	6	2,8	M5	0,332
101 820 20	20	20	A	64,3	60,89	46	28	6	2,8	M5	0,340
101 820 22	20	22	A	64,3	60,89	46	28	6	2,8	M5	0,311
101 820 24	20	24	A	64,3	60,89	46	28	8	3,3	M6	0,308
101 820 25	20	25	A	64,3	60,89	46	28	8	3,3	M6	0,300
101 821 15	21	15	A	68,0	63,91	48	28	5	2,3	M4	0,408
101 821 16	21	16	A	68,0	63,91	48	28	5	2,3	M4	0,389

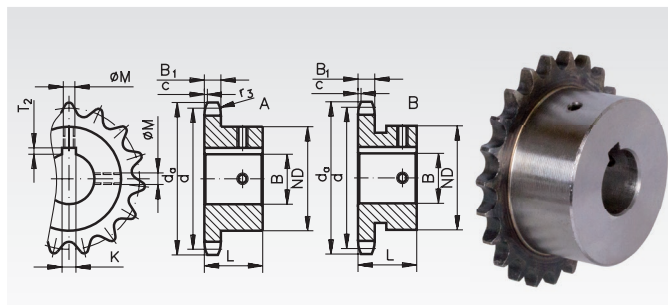
Reťazové kolesá KRF, kalené zuby, ISO 06 B-1

Materiál: Oceľ C45.

Pripravené na inštaláciu, pre rôzne priemery hriadeľa.

Frézované zuby a indukčne kalené ($\approx$ HRC 50), presný otvor H7, drsnosť povrchu R_a 1.6, drážka v súlade s DIN 6885/1 umiestnená pod špičkou zuba, 2 závit pre nastavovacie skrutky, jeden umiestnený na drážke, jeden posunutý o 90°.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 101 821 18, Ozubené koleso KRF, ISO 06 B-1, 21 zubov, 18mm diera.



ISO 06 B-1, Rozteč 3/8 x 7/32", $B_1 = 5.3$ mm, $c = 1.0$ mm, $r_3 = 10$ mm

Produkt č.	Počet zubov	Diera B ^{H7} mm	Typ	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	K ^{H9} mm	T_2 mm	M	Hmotnosť kg
101 821 18	21	18	A	68,0	63,91	48	28	6	2,8	M5	0,379
101 821 19	21	19	A	68,0	63,91	48	28	6	2,8	M5	0,373
101 821 20	21	20	A	68,0	63,91	48	28	6	2,8	M5	0,380
101 821 22	21	22	A	68,0	63,91	48	28	6	2,8	M5	0,363
101 821 24	21	24	A	68,0	63,91	48	28	8	3,3	M6	0,348
101 821 25	21	25	A	68,0	63,91	48	28	8	3,3	M6	0,340
101 822 15	22	15	A	71,0	66,93	50	28	5	2,3	M4	0,437
101 822 16	22	16	A	71,0	66,93	50	28	5	2,3	M4	0,428
101 822 18	22	18	A	71,0	66,93	50	28	6	2,8	M5	0,419
101 822 19	22	19	A	71,0	66,93	50	28	6	2,8	M5	0,412
101 822 20	22	20	A	71,0	66,93	50	28	6	2,8	M5	0,424
101 822 22	22	22	A	71,0	66,93	50	28	6	2,8	M5	0,470
101 822 24	22	24	A	71,0	66,93	50	28	8	3,3	M6	0,384
101 822 25	22	25	A	71,0	66,93	50	28	8	3,3	M6	0,382
101 823 15	23	15	A	73,5	69,95	52	28	5	2,3	M4	0,473
101 823 16	23	16	A	73,5	69,95	52	28	5	2,3	M4	0,471
101 823 18	23	18	A	73,5	69,95	52	28	6	2,8	M5	0,458
101 823 19	23	19	A	73,5	69,95	52	28	6	2,8	M5	0,448
101 823 20	23	20	A	73,5	69,95	52	28	6	2,8	M5	0,464
101 823 22	23	22	A	73,5	69,95	52	28	6	2,8	M5	0,430
101 823 24	23	24	A	73,5	69,95	52	28	8	3,3	M6	0,420
101 823 25	23	25	A	73,5	69,95	52	28	8	3,3	M6	0,420
101 824 16	24	16	A	77,0	72,97	54	28	5	2,3	M4	0,510
101 824 18	24	18	A	77,0	72,97	54	28	6	2,8	M5	0,501
101 824 19	24	19	A	77,0	72,97	54	28	6	2,8	M5	0,496
101 824 20	24	20	A	77,0	72,97	54	28	6	2,8	M5	0,508
101 824 22	24	22	A	77,0	72,97	54	28	6	2,8	M5	0,476
101 824 24	24	24	A	77,0	72,97	54	28	8	3,3	M6	0,452
101 824 25	24	25	A	77,0	72,97	54	28	8	3,3	M6	0,466
101 824 30	24	30	A	77,0	72,97	54	28	8	3,3	M6	0,422
101 825 16	25	16	A	80,0	76,00	57	28	5	2,3	M4	0,575
101 825 18	25	18	A	80,0	76,00	57	28	6	2,8	M5	0,555
101 825 19	25	19	A	80,0	76,00	57	28	6	2,8	M5	0,551
101 825 20	25	20	A	80,0	76,00	57	28	6	2,8	M5	0,568
101 825 22	25	22	A	80,0	76,00	57	28	6	2,8	M5	0,550
101 825 24	25	24	A	80,0	76,00	57	28	8	3,3	M6	0,513
101 825 25	25	25	A	80,0	76,00	57	28	8	3,3	M6	0,524
101 825 30	25	30	A	80,0	76,00	57	28	8	3,3	M6	0,478
101 830 20	30	20	A	94,7	91,12	60	30	6	2,8	M5	0,746
101 830 22	30	22	A	94,7	91,12	60	30	6	2,8	M5	0,695
101 830 24	30	24	A	94,7	91,12	60	30	8	3,3	M6	0,674
101 830 25	30	25	A	94,7	91,12	60	30	8	3,3	M6	0,704
101 830 28	30	28	A	94,7	91,12	60	30	8	3,3	M6	0,638
101 830 30	30	30	A	94,7	91,12	60	30	8	3,3	M6	0,656

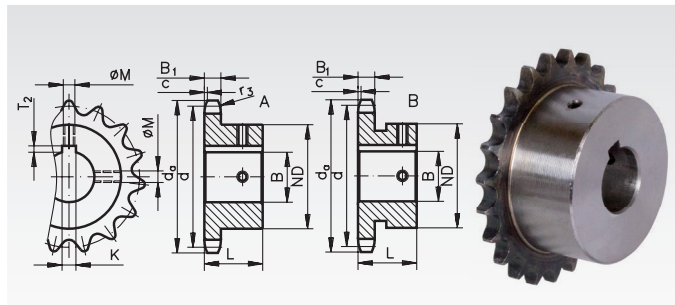
Reťazové kolesá KRF, kalené zuby, ISO 08 B-1

Materiál: Oceľ C45.

Prípravené na inštaláciu, pre rôzne priemery hriadeľa.

Frézované zuby a indukčne kalené ($\approx$ HRC 50), presný otvor H7, drsnosť povrchu R_a 1.6, drážka v súlade s DIN 6885/1 umiestnená pod špičkou zuba, 2 závit pre nastavovacie skrutky, jeden umiestnený na drážke, jeden posunutý o 90°.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 105 810 12, Ozubené koleso KRF, ISO 08 B-1, 10 zubov, 12mm diera.



ISO 08 B-1, Rozteč 1/2 x 5/16", $B_1 = 7.2$ mm, $c = 1.3$ mm, $r_3 = 13$ mm

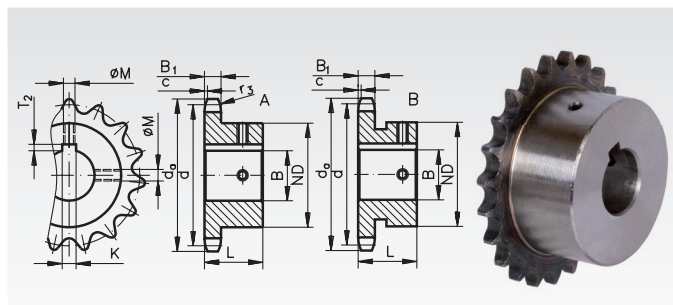
Produkt č.	Počet zubov	Diera BH ⁷ mm	Typ	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	KH ⁹ mm	T_2 mm	M	Hmotnosť kg
105 810 12	10	12	A	45,2	41,10	26	25	4	1,8	M3	0,109
105 810 14	10	14	B	45,2	41,10	29	25	5	2,3	M4	0,110
105 810 15	10	15	B	45,2	41,10	30	25	5	2,3	M4	0,126
105 810 16	10	16	B	45,2	41,10	31	25	5	2,3	M4	0,118
105 811 12	11	12	A	48,7	45,07	29	25	4	1,8	M3	0,139
105 811 14	11	14	A	48,7	45,07	29	25	5	2,3	M4	0,142
105 811 15	11	15	A	48,7	45,07	30	25	5	2,3	M4	0,146
105 811 16	11	16	A	48,7	45,07	31	25	5	2,3	M4	0,140
105 811 18	11	18	B	48,7	45,07	34	25	6	2,8	M5	0,158
105 811 19	11	19	B	48,7	45,07	35	25	6	2,8	M5	0,133
105 812 12	12	12	A	53,0	49,07	33	28	4	1,8	M3	0,200
105 812 14	12	14	A	53,0	49,07	33	28	5	2,3	M4	0,190
105 812 15	12	15	A	53,0	49,07	33	28	5	2,3	M4	0,200
105 812 16	12	16	A	53,0	49,07	33	28	5	2,3	M4	0,184
105 812 18	12	18	A	53,0	49,07	33	28	6	2,8	M5	0,174
105 812 19	12	19	A	53,0	49,07	35	28	6	2,8	M5	0,174
105 812 20	12	20	A	53,0	49,07	36	28	6	2,8	M5	0,166
105 812 22	12	22	B	53,0	49,07	38	28	6	2,8	M5	0,173
105 812 24	12	24	B	53,0	49,07	41	28	8	3,3	M6	0,176
105 812 25	12	25	B	53,0	49,07	42	28	8	3,3	M6	0,180
105 813 12	13	12	A	57,4	53,06	37	28	4	1,8	M3	0,260
105 813 14	13	14	A	57,4	53,06	37	28	5	2,3	M4	0,244
105 813 15	13	15	A	57,4	53,06	37	28	5	2,3	M4	0,236
105 813 16	13	16	A	57,4	53,07	37	28	5	2,3	M4	0,246
105 813 18	13	18	A	57,4	53,06	37	28	6	2,8	M5	0,219
105 813 20	13	20	A	57,4	53,07	37	28	6	2,8	M5	0,220
105 813 22	13	22	A	57,4	53,06	37	28	6	2,8	M5	0,190
105 813 24	13	24	B	57,4	53,06	42	28	8	3,3	M6	0,210
105 813 25	13	25	B	57,4	53,07	42	28	8	3,3	M6	0,216
105 813 28	13	28	B	57,4	53,07	45	28	8	3,3	M6	0,212
105 814 12	14	12	A	61,8	57,07	41	28	4	1,8	M3	0,313
105 814 14	14	14	A	61,8	57,07	41	28	5	2,3	M4	0,298
105 814 15	14	15	A	61,8	57,07	41	28	5	2,3	M4	0,362
105 814 16	14	16	A	61,8	57,07	41	28	5	2,3	M4	0,304
105 814 18	14	18	A	61,8	57,07	41	28	6	2,8	M5	0,275
105 814 19	14	19	A	61,8	57,07	41	28	6	2,8	M5	0,284
105 814 20	14	20	A	61,8	57,07	41	28	6	2,8	M5	0,276
105 814 22	14	22	A	61,8	57,07	41	28	6	2,8	M5	0,250
105 814 25	14	25	A	61,8	57,07	41	28	8	3,3	M6	0,236
105 814 28	14	28	B	61,8	57,07	45	28	8	3,3	M6	0,266
105 815 12	15	12	A	65,5	61,09	45	28	4	1,8	M3	0,375
105 815 14	15	14	A	65,5	61,09	45	28	5	2,3	M4	0,376
105 815 15	15	15	A	65,5	61,09	45	28	5	2,3	M4	0,358
105 815 16	15	16	A	65,5	61,09	45	28	5	2,3	M4	0,366
105 815 18	15	18	A	65,5	61,09	45	28	6	2,8	M5	0,336
105 815 19	15	19	A	65,5	61,09	45	28	6	2,8	M5	0,348
105 815 20	15	20	A	65,5	61,09	45	28	6	2,8	M5	0,340
105 815 22	15	22	A	65,5	61,09	45	28	6	2,8	M5	0,311
105 815 24	15	24	A	65,5	61,09	45	28	8	3,3	M6	0,308
105 815 25	15	25	A	65,5	61,09	45	28	8	3,3	M6	0,300
105 815 28	15	28	A	65,5	61,09	45	28	8	3,3	M6	0,272
105 815 30	15	30	A	65,5	61,09	47	28	8	3,3	M6	0,316
105 815 32	15	32	B	65,5	61,09	49	28	10	3,3	M8	0,300
105 816 15	16	15	A	69,5	65,10	50	28	5	2,3	M4	0,438
105 816 16	16	16	A	69,5	65,10	50	28	5	2,3	M4	0,433
105 816 18	16	18	A	69,5	65,10	50	28	6	2,8	M5	0,438
105 816 19	16	19	A	69,5	65,10	50	28	6	2,8	M5	0,416

Reťazové kolesá KRF, kalené zuby, ISO 08 B-1

Material: Oceľ C45.

Prípravené na inštaláciu, pre rôzne priemery hriadeľa.

Frézované zuby a indukčne kalené ($\approx$ HRC 50), presný otvor H7, drsnosť povrchu R_a 1.6, drážka v súlade s DIN 6885/1 umiestnená pod špičkou zuba, 2 závit pre nastavovacie skrutky, jeden umiestnený na drážke, jeden posunutý o 90° .



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 105 816 20, Ozubené koleso KRF, ISO 08 B-1, 16 zubov, 20mm diera.

ISO 08 B-1, Rozteč 1/2 x 5/16", $B_1 = 7.2$ mm, $c = 1.3$ mm, $r_3 = 13$ mm

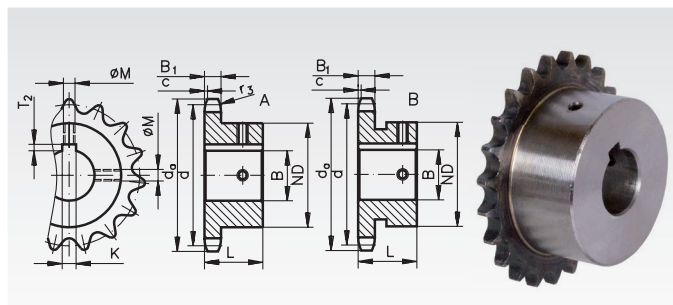
Produkt č.	Počet zubov	Diera BH ⁷ mm	Typ	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	KH ⁹ mm	T ₂ mm	M	Hmotnosť kg
105 816 20	16	20	A	69,5	65,10	50	28	6	2,8	M5	0,426
105 816 22	16	22	A	69,5	65,10	50	28	6	2,8	M5	0,412
105 816 24	16	24	A	69,5	65,10	50	28	8	3,3	M6	0,382
105 816 25	16	25	A	69,5	65,10	50	28	8	3,3	M6	0,382
105 816 28	16	28	A	69,5	65,10	50	28	8	3,3	M6	0,354
105 816 30	16	30	A	69,5	65,10	50	28	8	3,3	M6	0,336
105 816 32	16	32	B	69,5	65,10	53	28	10	3,3	M8	0,334
105 817 15	17	15	A	73,6	69,11	52	28	5	2,3	M4	0,486
105 817 16	17	16	A	73,6	69,11	52	28	5	2,3	M4	0,480
105 817 18	17	18	A	73,6	69,11	52	28	6	2,8	M5	0,486
105 817 19	17	19	A	73,6	69,11	52	28	6	2,8	M5	0,482
105 817 20	17	20	A	73,6	69,11	52	28	6	2,8	M5	0,472
105 817 22	17	22	A	73,6	69,11	52	28	6	2,8	M5	0,444
105 817 24	17	24	A	73,6	69,11	52	28	8	3,3	M6	0,438
105 817 25	17	25	A	73,6	69,11	52	28	8	3,3	M6	0,428
105 817 28	17	28	A	73,6	69,11	52	28	8	3,3	M6	0,402
105 817 30	17	30	A	73,6	69,11	52	28	8	3,3	M6	0,388
105 817 32	17	32	A	73,6	69,11	52	28	10	3,3	M8	0,342
105 818 16	18	16	A	77,8	73,14	56	28	5	2,3	M4	0,564
105 818 18	18	18	A	77,8	73,14	56	28	6	2,8	M5	0,510
105 818 19	18	19	A	77,8	73,14	56	28	6	2,8	M5	0,542
105 818 20	18	20	A	77,8	73,14	56	28	6	2,8	M5	0,550
105 818 22	18	22	A	77,8	73,14	56	28	6	2,8	M5	0,519
105 818 24	18	24	A	77,8	73,14	56	28	8	3,3	M6	0,516
105 818 25	18	25	A	77,8	73,14	56	28	8	3,3	M6	0,510
105 818 28	18	28	A	77,8	73,14	56	28	8	3,3	M6	0,466
105 818 30	18	30	A	77,8	73,14	56	28	8	3,3	M6	0,464
105 818 32	18	32	A	77,8	73,14	56	28	10	3,3	M8	0,420
105 818 35	18	35	A	77,8	73,14	56	28	10	3,3	M8	0,406
105 818 38	18	38	A	77,8	73,14	56	28	10	3,3	M8	0,345
105 819 16	19	16	A	81,7	77,16	60	28	5	2,3	M4	0,644
105 819 18	19	18	A	81,7	77,16	60	28	6	2,8	M5	0,632
105 819 19	19	19	A	81,7	77,16	60	28	6	2,8	M5	0,624
105 819 20	19	20	A	81,7	77,16	60	28	6	2,8	M5	0,636
105 819 22	19	22	A	81,7	77,16	60	28	6	2,8	M5	0,606
105 819 24	19	24	A	81,7	77,16	60	28	8	3,3	M6	0,624
105 819 25	19	25	A	81,7	77,16	60	28	8	3,3	M6	0,584
105 819 28	19	28	A	81,7	77,16	60	28	8	3,3	M6	0,550
105 819 30	19	30	A	81,7	77,16	60	28	8	3,3	M6	0,548
105 819 32	19	32	A	81,7	77,16	60	28	10	3,3	M8	0,550
105 819 35	19	35	A	81,7	77,16	60	28	10	3,3	M8	0,488
105 819 38	19	38	A	81,7	77,16	60	28	10	3,3	M8	0,430
105 820 16	20	16	A	85,8	81,19	64	28	5	2,3	M4	0,730
105 820 18	20	18	A	85,8	81,19	64	28	6	2,8	M5	0,614
105 820 19	20	19	A	85,8	81,19	64	28	6	2,8	M5	0,716
105 820 20	20	20	A	85,8	81,19	64	28	6	2,8	M5	0,740
105 820 22	20	22	A	85,8	81,19	64	28	6	2,8	M5	0,694
105 820 24	20	24	A	85,8	81,19	64	28	8	3,3	M6	0,710
105 820 25	20	25	A	85,8	81,19	64	28	8	3,3	M6	0,700
105 820 28	20	28	A	85,8	81,19	64	28	8	3,3	M6	0,672
105 820 30	20	30	A	85,8	81,19	64	28	8	3,3	M6	0,652
105 820 32	20	32	A	85,8	81,19	64	28	10	3,3	M8	0,595
105 820 35	20	35	A	85,8	81,19	64	28	10	3,3	M8	0,610
105 820 38	20	38	A	85,8	81,19	64	28	10	3,3	M8	0,522
105 821 16	21	16	A	89,7	85,22	68	28	5	2,3	M4	0,825
105 821 18	21	18	A	89,7	85,22	68	28	6	2,8	M5	0,819
105 821 19	21	19	A	89,7	85,22	68	28	6	2,8	M5	0,811

Reťazové kolesá KRF, kalené zuby, ISO 08 B-1

Material: Oceľ C45.

Prípravené na inštaláciu, pre rôzne priemery hriadeľa.

Frézované zuby a indukčne kalené ($\approx$ HRC 50), presný otvor H7, drsnosť povrchu R_a 1.6, drážka v súlade s DIN 6885/1 umiestnená pod špičkou zuba, 2 závit pre nastavovacie skrutky, jeden umiestnený na drážke, jeden posunutý o 90° .



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 105 821 20, Ozubené koleso KRF, ISO 08 B-1, 21 zubov, 20mm diera.

ISO 08 B-1, Rozteč 1/2 x 5/16", $B_1 = 7.2$ mm, $c = 1.3$ mm, $r_3 = 13$ mm

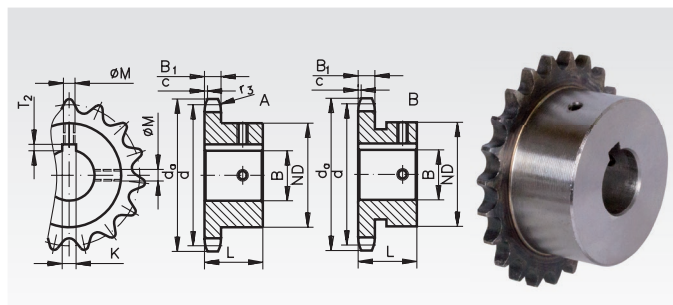
Produkt č.	Počet zubov	Diera BH ⁷ mm	Typ	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	KH ⁹ mm	T_2 mm	M	Hmotnosť kg
105 821 20	21	20	A	89,7	85,22	68	28	6	2,8	M5	0,702
105 821 22	21	22	A	89,7	85,22	68	28	6	2,8	M5	0,786
105 821 25	21	25	A	89,7	85,22	68	28	8	3,3	M6	0,782
105 821 30	21	30	A	89,7	85,22	68	28	8	3,3	M6	0,750
105 821 32	21	32	A	89,7	85,22	68	28	10	3,3	M8	0,689
105 821 35	21	35	A	89,7	85,22	68	28	10	3,3	M8	0,686
105 821 38	21	38	A	89,7	85,22	68	28	10	3,3	M8	0,613
105 822 16	22	16	A	93,8	89,24	70	28	5	2,3	M4	0,886
105 822 18	22	18	A	93,8	89,24	70	28	6	2,8	M5	0,881
105 822 19	22	19	A	93,8	89,24	70	28	6	2,8	M5	0,872
105 822 20	22	20	A	93,8	89,24	70	28	6	2,8	M5	0,816
105 822 22	22	22	A	93,8	89,24	70	28	6	2,8	M5	0,850
105 822 24	22	24	A	93,8	89,24	70	28	8	3,3	M6	0,835
105 822 25	22	25	A	93,8	89,24	70	28	8	3,3	M6	0,858
105 822 28	22	28	A	93,8	89,24	70	28	8	3,3	M6	0,795
105 822 30	22	30	A	93,8	89,24	70	28	8	3,3	M6	0,808
105 822 32	22	32	A	93,8	89,24	70	28	10	3,3	M8	0,750
105 822 35	22	35	A	93,8	89,24	70	28	10	3,3	M8	0,754
105 822 38	22	38	A	93,8	89,24	70	28	10	3,3	M8	0,681
105 823 19	23	19	A	98,2	93,27	70	28	6	2,8	M5	0,902
105 823 20	23	20	A	98,2	93,27	70	28	6	2,8	M5	0,848
105 823 22	23	22	A	98,2	93,27	70	28	6	2,8	M5	0,884
105 823 24	23	24	A	98,2	93,27	70	28	8	3,3	M6	0,866
105 823 25	23	25	A	98,2	93,27	70	28	8	3,3	M6	0,884
105 823 28	23	28	A	98,2	93,27	70	28	8	3,3	M6	0,827
105 823 30	23	30	A	98,2	93,27	70	28	8	3,3	M6	0,844
105 823 32	23	32	A	98,2	93,27	70	28	10	3,3	M8	0,781
105 823 35	23	35	A	98,2	93,27	70	28	10	3,3	M8	0,780
105 823 38	23	38	A	98,2	93,27	70	28	10	3,3	M8	0,713
105 824 19	24	19	A	101,8	97,29	70	28	6	2,8	M5	0,931
105 824 20	24	20	A	101,8	97,29	70	28	6	2,8	M5	0,880
105 824 22	24	22	A	101,8	97,29	70	28	6	2,8	M5	0,908
105 824 24	24	24	A	101,8	97,29	70	28	8	3,3	M6	0,896
105 824 25	24	25	A	101,8	97,29	70	28	8	3,3	M6	0,830
105 824 28	24	28	A	101,8	97,29	70	28	8	3,3	M6	0,804
105 824 30	24	30	A	101,8	97,29	70	28	8	3,3	M6	0,882
105 824 32	24	32	A	101,8	97,29	70	28	10	3,3	M8	0,816
105 824 35	24	35	A	101,8	97,29	70	28	10	3,3	M8	0,824
105 824 38	24	38	A	101,8	97,29	70	28	10	3,3	M8	0,745
105 825 19	25	19	A	105,8	101,33	70	28	6	2,8	M5	0,968
105 825 20	25	20	A	105,8	101,33	70	28	6	2,8	M5	0,820
105 825 22	25	22	A	105,8	101,33	70	28	6	2,8	M5	0,946
105 825 24	25	24	A	105,8	101,33	70	28	8	3,3	M6	0,872
105 825 25	25	25	A	105,8	101,33	70	28	8	3,3	M6	0,868
105 825 28	25	28	A	105,8	101,33	70	28	8	3,3	M6	0,842
105 825 30	25	30	A	105,8	101,33	70	28	8	3,3	M6	0,824
105 825 32	25	32	A	105,8	101,33	70	28	10	3,3	M8	0,841
105 825 35	25	35	A	105,8	101,33	70	28	10	3,3	M8	0,864
105 825 38	25	38	A	105,8	101,33	70	28	10	3,3	M8	0,775
105 830 25	30	25	A	126,1	121,50	80	30	8	3,3	M6	1,314
105 830 28	30	28	A	126,1	121,50	80	30	8	3,3	M6	1,284
105 830 30	30	30	A	126,1	121,50	80	30	8	3,3	M6	1,366
105 830 32	30	32	A	126,1	121,50	80	30	10	3,3	M8	1,279
105 830 35	30	35	A	126,1	121,50	80	30	10	3,3	M8	1,314
105 830 38	30	38	A	126,1	121,50	80	30	10	3,3	M8	1,213

Reťazové kolesá KRF, kalené zuby, ISO 10 B-1

Material: Oceľ C45.

Prípravené na inštaláciu, pre rôzne priemery hriadeľa.

Frézované zuby a indukčne kalené ($\approx$ HRC 50), presný otvor H7, drsnosť povrchu R_a 1.6, drážka v súlade s DIN 6885/1 umiestnená pod špičkou zuba, 2 závit pre nastavovacie skrutky, jeden umiestnený na drážke, jeden posunutý o 90° .



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 106 810 15, Ozubené koleso KRF, ISO 10 B-1, 10 zubov, 15mm diera.

ISO 10 B-1, Rozteč 5/8 x 3/8", $B_1 = 9.1$ mm, $c = 1.6$ mm, $r_3 = 16$ mm

Produkt č.	Počet zubov	Diera BH7 mm	Typ	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	KH9 mm	T_2 mm	M	Hmotnosť kg
106 810 15	10	15	A	57,5	51,37	35	25	5	2,3	M4	0,202
106 810 16	10	16	A	57,5	51,37	35	25	5	2,3	M4	0,200
106 810 18	10	18	A	57,5	51,37	35	25	6	2,8	M5	0,202
106 810 19	10	19	A	57,5	51,37	35	25	6	2,8	M5	0,186
106 810 20	10	20	A	57,5	51,37	35	25	6	2,8	M5	0,184
106 810 24	10	24	B	57,5	51,37	42	25	8	3,3	M6	0,200
106 811 15	11	15	A	63,0	56,34	37	30	5	2,3	M4	0,279
106 811 16	11	16	A	63,0	56,34	37	30	5	2,3	M4	0,274
106 811 18	11	18	A	63,0	56,34	37	30	6	2,8	M5	0,261
106 811 19	11	19	A	63,0	56,34	37	30	6	2,8	M5	0,256
106 811 20	11	20	A	63,0	56,34	37	30	6	2,8	M5	0,260
106 811 24	11	24	B	63,0	56,34	42	30	8	3,3	M6	0,200
106 811 25	11	25	B	63,0	56,34	42	30	8	3,3	M6	0,280
106 811 28	11	28	B	63,0	56,34	45	30	8	3,3	M6	0,229
106 811 30	11	30	B	63,0	56,34	45	30	8	3,3	M6	0,208
106 812 15	12	15	A	68,0	61,34	42	30	5	2,3	M4	0,366
106 812 16	12	16	A	68,0	61,34	42	30	5	2,3	M4	0,351
106 812 18	12	18	A	68,0	61,34	42	30	6	2,8	M5	0,342
106 812 19	12	19	A	68,0	61,34	42	30	6	2,8	M5	0,332
106 812 20	12	20	A	68,0	61,34	42	30	6	2,8	M5	0,344
106 812 22	12	22	A	68,0	61,34	42	30	6	2,8	M5	0,310
106 812 24	12	24	A	68,0	61,34	42	30	8	3,3	M6	0,228
106 812 25	12	25	A	68,0	61,34	44	30	8	3,3	M6	0,300
106 812 28	12	28	B	68,0	61,34	47	30	8	3,3	M6	0,273
106 812 30	12	30	B	68,0	61,34	49	30	8	3,3	M6	0,322
106 812 32	12	32	B	68,0	61,34	51	30	10	3,3	M8	0,300
106 813 15	13	15	A	73,0	66,32	47	30	5	2,3	M4	0,452
106 813 16	13	16	A	73,0	66,32	47	30	5	2,3	M4	0,452
106 813 18	13	18	A	73,0	66,32	47	30	6	2,8	M5	0,450
106 813 19	13	19	A	73,0	66,32	47	30	6	2,8	M5	0,421
106 813 20	13	20	A	73,0	66,32	47	30	6	2,8	M5	0,436
106 813 22	13	22	A	73,0	66,32	47	30	6	2,8	M5	0,398
106 813 24	13	24	A	73,0	66,32	47	30	8	3,3	M6	0,384
106 813 25	13	25	A	73,0	66,32	47	30	8	3,3	M6	0,380
106 813 28	13	28	A	73,0	66,32	47	30	8	3,3	M6	0,345
106 813 30	13	30	A	73,0	66,32	49	30	8	3,3	M6	0,340
106 813 32	13	32	A	73,0	66,32	51	30	10	3,3	M8	0,338
106 814 15	14	15	A	78,0	71,34	52	30	5	2,3	M4	0,552
106 814 16	14	16	A	78,0	71,34	52	30	5	2,3	M4	0,545
106 814 18	14	18	A	78,0	71,34	52	30	6	2,8	M5	0,529
106 814 19	14	19	A	78,0	71,34	52	30	6	2,8	M5	0,526
106 814 20	14	20	A	78,0	71,34	52	30	6	2,8	M5	0,534
106 814 25	14	25	A	78,0	71,34	52	30	8	3,3	M6	0,480
106 814 28	14	28	A	78,0	71,34	52	30	8	3,3	M6	0,440
106 814 30	14	30	A	78,0	71,34	52	30	8	3,3	M6	0,436
106 814 32	14	32	A	78,0	71,34	52	30	10	3,3	M8	0,394
106 815 19	15	19	A	83,0	76,36	57	30	6	2,8	M5	0,632
106 815 20	15	20	A	83,0	76,36	57	30	6	2,8	M5	0,646
106 815 22	15	22	A	83,0	76,36	57	30	6	2,8	M5	0,771
106 815 24	15	24	A	83,0	76,36	57	30	8	3,3	M6	0,606
106 815 25	15	25	A	83,0	76,36	57	30	8	3,3	M6	0,588
106 815 28	15	28	A	83,0	76,36	57	30	8	3,3	M6	0,549
106 815 30	15	30	A	83,0	76,36	57	30	8	3,3	M6	0,550
106 815 32	15	32	A	83,0	76,36	57	30	10	3,3	M8	0,501
106 815 35	15	35	A	83,0	76,36	57	30	10	3,3	M8	0,486
106 816 19	16	19	A	88,0	81,37	60	30	6	2,8	M5	0,714
106 816 20	16	20	A	88,0	81,37	60	30	6	2,8	M5	0,742

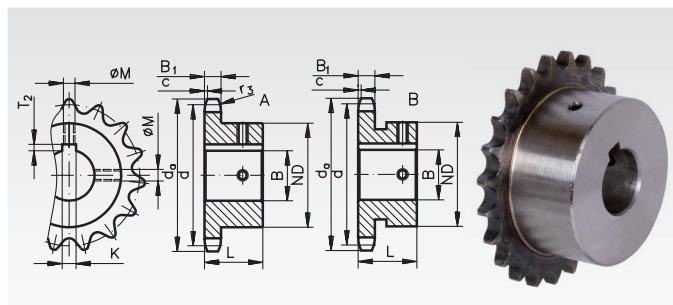
Reťazové kolesá KRF, kalené zuby, ISO 10 B-1

Material: Oceľ C45.

Prípravené na inštaláciu, pre rôzne priemery hriadeľa.

Frézované zuby a indukčne kalené ($\approx$ HRC 50), presný otvor H7, drsnosť povrchu R_a 1.6, drážka v súlade s DIN 6885/1 umiestnená pod špičkou zuba, 2 závit pre nastavovacie skrutky, jeden umiestnený na drážke, jeden posunutý o 90° .

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 106 816 22, Ozubené koleso KRF, ISO 10 B-1, 16 zubov, 22 diera.



ISO 10 B-1, Rozteč 5/8 x 3/8", $B_1 = 9.1$ mm, $c = 1.6$ mm, $r_3 = 16$ mm

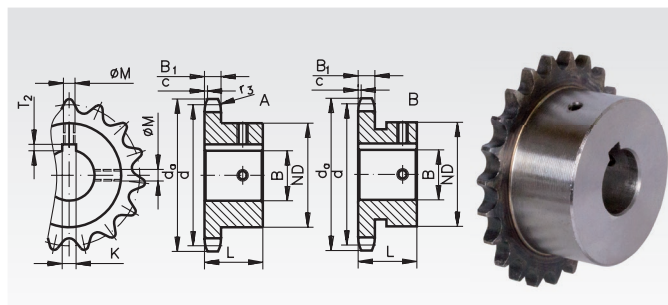
Produkt č.	Počet zubov	Diera BH ⁷ mm	Typ	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	KH ⁹ mm	T ₂ mm	M	Hmotnosť kg
106 816 22	16	22	A	88,0	81,37	60	30	6	2,8	M5	0,696
106 816 24	16	24	A	88,0	81,37	60	30	8	3,3	M6	0,708
106 816 25	16	25	A	88,0	81,37	60	30	8	3,3	M6	0,688
106 816 28	16	28	A	88,0	81,37	60	30	8	3,3	M6	0,634
106 816 30	16	30	A	88,0	81,37	60	30	8	3,3	M6	0,646
106 816 32	16	32	A	88,0	81,37	60	30	10	3,3	M8	0,589
106 816 35	16	35	A	88,0	81,37	60	30	10	3,3	M8	0,578
106 816 38	16	38	A	88,0	81,37	60	30	10	3,3	M8	0,514
106 817 19	17	19	A	93,0	86,39	60	30	6	2,8	M5	0,752
106 817 20	17	20	A	93,0	86,39	60	30	6	2,8	M5	0,784
106 817 22	17	22	A	93,0	86,39	60	30	6	2,8	M5	0,738
106 817 24	17	24	A	93,0	86,39	60	30	8	3,3	M6	0,721
106 817 25	17	25	A	93,0	86,39	60	30	8	3,3	M6	0,738
106 817 28	17	28	A	93,0	86,39	60	30	8	3,3	M6	0,677
106 817 30	17	30	A	93,0	86,39	60	30	8	3,3	M6	0,684
106 817 32	17	32	A	93,0	86,39	60	30	10	3,3	M8	0,634
106 817 35	17	35	A	93,0	86,39	60	30	10	3,3	M8	0,630
106 817 38	17	38	A	93,0	86,39	60	30	10	3,3	M8	0,556
106 818 19	18	19	A	98,3	91,42	70	30	6	2,8	M5	0,976
106 818 20	18	20	A	98,3	91,42	70	30	6	2,8	M5	0,834
106 818 22	18	22	A	98,3	91,42	70	30	6	2,8	M5	0,810
106 818 24	18	24	A	98,3	91,42	70	30	8	3,3	M6	0,935
106 818 25	18	25	A	98,3	91,42	70	30	8	3,3	M6	0,854
106 818 28	18	28	A	98,3	91,42	70	30	8	3,3	M6	0,910
106 818 30	18	30	A	98,3	91,42	70	30	8	3,3	M6	0,858
106 818 32	18	32	A	98,3	91,42	70	30	10	3,3	M8	0,810
106 818 35	18	35	A	98,3	91,42	70	30	10	3,3	M8	0,840
106 818 38	18	38	A	98,3	91,42	70	30	10	3,3	M8	0,771
106 818 40	18	40	A	98,3	91,42	70	30	12	3,3	M10	0,772
106 818 42	18	42	A	98,3	91,42	70	30	12	3,3	M10	0,707
106 819 19	19	19	A	103,3	96,45	70	30	6	2,8	M5	1,022
106 819 20	19	20	A	103,3	96,45	70	30	6	2,8	M5	0,800
106 819 22	19	22	A	103,3	96,45	70	30	6	2,8	M5	0,999
106 819 24	19	24	A	103,3	96,45	70	30	8	3,3	M6	0,989
106 819 25	19	25	A	103,3	96,45	70	30	8	3,3	M6	1,020
106 819 28	19	28	A	103,3	96,45	70	30	8	3,3	M6	0,950
106 819 30	19	30	A	103,3	96,45	70	30	8	3,3	M6	0,870
106 819 32	19	32	A	103,3	96,45	70	30	10	3,3	M8	0,898
106 819 35	19	35	A	103,3	96,45	70	30	10	3,3	M8	0,808
106 819 38	19	38	A	103,3	96,45	70	30	10	3,3	M8	0,821
106 819 40	19	40	A	103,3	96,45	70	30	12	3,3	M10	0,834
106 819 42	19	42	A	103,3	96,45	70	30	12	3,3	M10	0,759
106 820 19	20	19	A	108,4	101,49	75	30	6	2,8	M5	1,164
106 820 20	20	20	A	108,4	101,49	75	30	6	2,8	M5	1,036
106 820 22	20	22	A	108,4	101,49	75	30	6	2,8	M5	1,150
106 820 24	20	24	A	108,4	101,49	75	30	8	3,3	M6	1,128
106 820 25	20	25	A	108,4	101,49	75	30	8	3,3	M6	1,070
106 820 28	20	28	A	108,4	101,49	75	30	8	3,3	M6	1,100
106 820 30	20	30	A	108,4	101,49	75	30	8	3,3	M6	1,116
106 820 32	20	32	A	108,4	101,49	75	30	10	3,3	M8	1,002
106 820 35	20	35	A	108,4	101,49	75	30	10	3,3	M8	1,052
106 820 38	20	38	A	108,4	101,49	75	30	10	3,3	M8	0,936
106 820 40	20	40	A	108,4	101,49	75	30	12	3,3	M10	0,880
106 820 42	20	42	A	108,4	101,49	75	30	12	3,3	M10	0,898
106 821 19	21	19	A	113,4	106,52	75	30	6	2,8	M5	1,228
106 821 20	21	20	A	113,4	106,52	75	30	6	2,8	M5	1,084
106 821 22	21	22	A	113,4	106,52	75	30	6	2,8	M5	1,205

Reťazové kolesá KRF, kalené zuby, ISO 10 B-1

Material: Oceľ C45.

Prípravené na inštaláciu, pre rôzne priemery hriadeľa.

Frézované zuby a indukčne kalené ($\approx$ HRC 50), presný otvor H7, drsnosť povrchu R_a 1.6, drážka v súlade s DIN 6885/1 umiestnená pod špičkou zuba, 2 závit pre nastavovacie skrutky, jeden umiestnený na drážke, jeden posunutý o 90° .



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 106 821 24, Ozubené koleso KRF, ISO 10 B-1, 21 zubov, 24mm diera.

ISO 10 B-1, Rozteč 5/8 x 3/8", $B_1 = 9.1$ mm, $c = 1.6$ mm, $r_3 = 16$ mm

Produkt č.	Počet zubov	Diera BH ⁷ mm	Typ	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	KH ⁹ mm	T_2 mm	M	Hmotnosť kg
106 821 24	21	24	A	113,4	106,52	75	30	8	3,3	M6	1,230
106 821 25	21	25	A	113,4	106,52	75	30	8	3,3	M6	1,124
106 821 28	21	28	A	113,4	106,52	75	30	8	3,3	M6	1,147
106 821 30	21	30	A	113,4	106,52	75	30	8	3,3	M6	1,168
106 821 32	21	32	A	113,4	106,52	75	30	10	3,3	M8	1,093
106 821 35	21	35	A	113,4	106,52	75	30	10	3,3	M8	1,106
106 821 38	21	38	A	113,4	106,52	75	30	10	3,3	M8	1,011
106 821 40	21	40	A	113,4	106,52	75	30	12	3,3	M10	1,032
106 821 42	21	42	A	113,4	106,52	75	30	12	3,3	M10	0,963
106 822 19	22	19	A	118,0	111,55	80	30	6	2,8	M5	1,383
106 822 20	22	20	A	118,0	111,55	80	30	6	2,8	M5	1,140
106 822 22	22	22	A	118,0	111,55	80	30	6	2,8	M5	1,360
106 822 24	22	24	A	118,0	111,55	80	30	8	3,3	M6	1,340
106 822 25	22	25	A	118,0	111,55	80	30	8	3,3	M6	1,186
106 822 28	22	28	A	118,0	111,55	80	30	8	3,3	M6	1,297
106 822 30	22	30	A	118,0	111,55	80	30	8	3,3	M6	1,322
106 822 32	22	32	A	118,0	111,55	80	30	10	3,3	M8	1,253
106 822 35	22	35	A	118,0	111,55	80	30	10	3,3	M8	1,264
106 822 38	22	38	A	118,0	111,55	80	30	10	3,3	M8	1,176
106 822 40	22	40	A	118,0	111,55	80	30	12	3,3	M10	1,184
106 822 42	22	42	A	118,0	111,55	80	30	12	3,3	M10	1,108
106 823 19	23	19	A	123,4	116,58	80	30	6	2,8	M5	1,431
106 823 20	23	20	A	123,4	116,58	80	30	6	2,8	M5	1,216
106 823 22	23	22	A	123,4	116,58	80	30	6	2,8	M5	1,422
106 823 24	23	24	A	123,4	116,58	80	30	8	3,3	M6	1,395
106 823 25	23	25	A	123,4	116,58	80	30	8	3,3	M6	1,250
106 823 28	23	28	A	123,4	116,58	80	30	8	3,3	M6	1,359
106 823 30	23	30	A	123,4	116,58	80	30	8	3,3	M6	1,376
106 823 32	23	32	A	123,4	116,58	80	30	10	3,3	M8	1,315
106 823 35	23	35	A	123,4	116,58	80	30	10	3,3	M8	1,332
106 823 38	23	38	A	123,4	116,58	80	30	10	3,3	M8	1,233
106 823 40	23	40	A	123,4	116,58	80	30	12	3,3	M10	1,258
106 823 42	23	42	A	123,4	116,58	80	30	12	3,3	M10	1,177
106 824 19	24	19	A	128,3	121,62	80	30	6	2,8	M5	1,500
106 824 20	24	20	A	128,3	121,62	80	30	6	2,8	M5	1,278
106 824 22	24	22	A	128,3	121,62	80	30	6	2,8	M5	1,475
106 824 24	24	24	A	128,3	121,62	80	30	8	3,3	M6	1,474
106 824 25	24	25	A	128,3	121,62	80	30	8	3,3	M6	1,328
106 824 28	24	28	A	128,3	121,62	80	30	8	3,3	M6	1,429
106 824 30	24	30	A	128,3	121,62	80	30	8	3,3	M6	1,454
106 824 32	24	32	A	128,3	121,62	80	30	10	3,3	M8	1,381
106 824 35	24	35	A	128,3	121,62	80	30	10	3,3	M8	1,388
106 824 38	24	38	A	128,3	121,62	80	30	10	3,3	M8	1,302
106 824 40	24	40	A	128,3	121,62	80	30	12	3,3	M10	1,328
106 824 42	24	42	A	128,3	121,62	80	30	12	3,3	M10	1,429
106 825 19	25	19	A	134,0	126,66	80	30	6	2,8	M5	1,581
106 825 20	25	20	A	134,0	126,66	80	30	6	2,8	M5	1,352
106 825 22	25	22	A	134,0	126,66	80	30	6	2,8	M5	1,346
106 825 24	25	24	A	134,0	126,66	80	30	8	3,3	M6	1,530
106 825 25	25	25	A	134,0	126,66	80	30	8	3,3	M6	1,388
106 825 28	25	28	A	134,0	126,66	80	30	8	3,3	M6	1,490
106 825 30	25	30	A	134,0	126,66	80	30	8	3,3	M6	1,530
106 825 32	25	32	A	134,0	126,66	80	30	10	3,3	M8	1,436
106 825 35	25	35	A	134,0	126,66	80	30	10	3,3	M8	1,472
106 825 38	25	38	A	134,0	126,66	80	30	10	3,3	M8	1,471
106 825 40	25	40	A	134,0	126,66	80	30	12	3,3	M10	1,400
106 825 42	25	42	A	134,0	126,66	80	30	12	3,3	M10	1,309

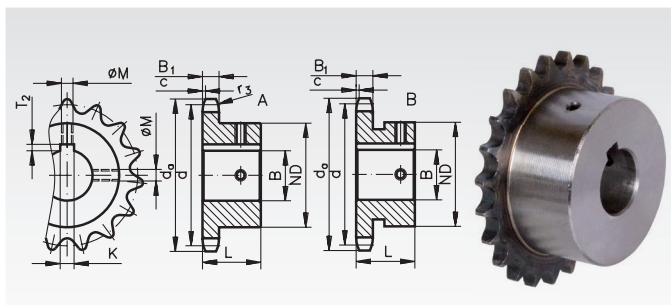
Reťazové kolesá KRF, kalené zuby, ISO 12 B-1

Materiál: Oceľ C45.

Prípravené na inštaláciu, pre rôzne priemery hriadeľa.

Frézované zuby a indukčne kladené ($\approx$ HRC 50), presný otvor H7, drsnosť povrchu R_a 1.6, drážka v súlade s DIN 6885/1 umiestnená pod špičkou zuba, 2 závit pre nastavovacie skrutky, jeden umiestnený na drážke, jeden posunutý o 90° .

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 107 810 19, Ozubené koleso KRF, ISO 12 B-1, 10 zubov, 19 mm diera.



ISO 12 B-1, Rozteč 5/8 x 3/8", $B_1 = 9.1$ mm, $c = 1.6$ mm, $r_3 = 16$ mm

Produkt č.	Počet zubov	Diera BH ⁷ mm	Typ	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	KH ⁹ mm	T ₂ mm	M	Hmotnosť kg
107 810 19	10	19	A	69,0	61,64	42	30	6	2,8	M5	0,327
107 810 20	10	20	A	69,0	61,64	42	30	6	2,8	M5	0,358
107 810 24	10	24	A	69,0	61,64	42	30	8	3,3	M6	0,305
107 810 25	10	25	A	69,0	61,64	42	30	8	3,3	M6	0,316
107 810 28	10	28	A	69,0	61,64	45	30	8	3,3	M6	0,298
107 810 30	10	30	B	69,0	61,64	47	30	8	3,3	M6	0,267
107 810 32	10	32	B	69,0	61,64	49	30	10	3,3	M8	0,275
107 811 19	11	19	A	75,0	67,61	46	35	6	2,8	M5	0,456
107 811 20	11	20	A	75,0	67,61	46	35	6	2,8	M5	0,504
107 811 24	11	24	A	75,0	67,61	46	35	8	3,3	M6	0,441
107 811 25	11	25	A	75,0	67,61	46	35	8	3,3	M6	0,452
107 811 28	11	28	A	75,0	67,61	49	35	8	3,3	M6	0,425
107 811 30	11	30	A	75,0	67,61	51	35	8	3,3	M6	0,415
107 811 32	11	32	B	75,0	67,61	53	35	10	3,3	M8	0,421
107 812 19	12	19	A	81,5	73,60	52	35	6	2,8	M5	0,627
107 812 20	12	20	A	81,5	73,60	52	35	6	2,8	M5	0,656
107 812 22	12	22	A	81,5	73,60	52	35	6	2,8	M5	0,608
107 812 24	12	24	A	81,5	73,60	52	35	8	3,3	M6	0,584
107 812 25	12	25	A	81,5	73,60	52	35	8	3,3	M6	0,604
107 812 28	12	28	A	81,5	73,60	52	35	8	3,3	M6	0,499
107 812 30	12	30	A	81,5	73,60	52	35	8	3,3	M6	0,546
107 812 32	12	32	A	81,5	73,60	53	35	10	3,3	M8	0,499
107 812 35	12	35	A	81,5	73,60	56	35	10	3,3	M8	0,536
107 813 19	13	19	A	87,5	79,59	58	35	6	2,8	M5	0,783
107 813 20	13	20	A	87,5	79,59	58	35	6	2,8	M5	0,812
107 813 22	13	22	A	87,5	79,59	58	35	6	2,8	M5	0,759
107 813 24	13	24	A	87,5	79,59	58	35	8	3,3	M6	0,737
107 813 25	13	25	A	87,5	79,59	58	35	8	3,3	M6	0,758
107 813 28	13	28	A	87,5	79,59	58	35	8	3,3	M6	0,691
107 813 30	13	30	A	87,5	79,59	58	35	8	3,3	M6	0,688
107 813 32	13	32	A	87,5	79,59	58	35	10	3,3	M8	0,637
107 813 35	13	35	A	87,5	79,59	58	35	10	3,3	M8	0,624
107 813 38	13	38	A	87,5	79,59	58	35	10	3,3	M8	0,547
107 814 19	14	19	A	93,6	85,61	64	35	6	2,8	M5	0,951
107 814 20	14	20	A	93,6	85,61	64	35	6	2,8	M5	0,806
107 814 22	14	22	A	93,6	85,61	64	35	6	2,8	M5	0,938
107 814 24	14	24	A	93,6	85,61	64	35	8	3,3	M6	0,836
107 814 25	14	25	A	93,6	85,61	64	35	8	3,3	M6	0,830
107 814 28	14	28	A	93,6	85,61	64	35	8	3,3	M6	0,888
107 814 30	14	30	A	93,6	85,61	64	35	8	3,3	M6	0,800
107 814 32	14	32	A	93,6	85,61	64	35	10	3,3	M8	0,792
107 814 35	14	35	A	93,6	85,61	64	35	10	3,3	M8	0,786
107 814 38	14	38	A	93,6	85,61	64	35	10	3,3	M8	0,717
107 814 40	14	40	A	93,6	85,61	67	35	12	3,3	M10	0,699
107 815 19	15	19	A	99,8	91,63	70	35	6	2,8	M5	1,135
107 815 20	15	20	A	99,8	91,63	70	35	6	2,8	M5	1,076
107 815 22	15	22	A	99,8	91,63	70	35	6	2,8	M5	1,110
107 815 24	15	24	A	99,8	91,63	70	35	8	3,3	M6	1,094
107 815 25	15	25	A	99,8	91,63	70	35	8	3,3	M6	1,126
107 815 28	15	28	A	99,8	91,63	70	35	8	3,3	M6	1,080
107 815 30	15	30	A	99,8	91,63	70	35	8	3,3	M6	1,064
107 815 32	15	32	A	99,8	91,63	70	35	10	3,3	M8	0,990
107 815 35	15	35	A	99,8	91,63	70	35	10	3,3	M8	0,880

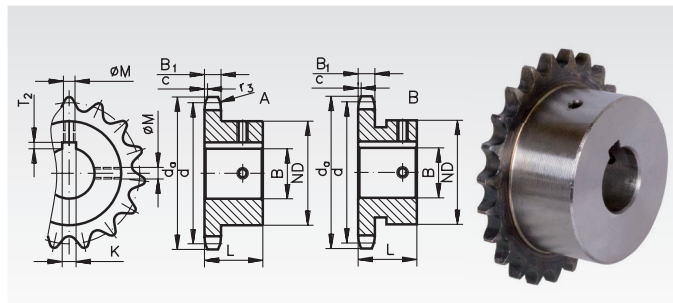
Reťazové kolesá KRF, kalené zuby, ISO 12 B-1

Materiál: Oceľ C45.

Pripravené na inštaláciu, pre rôzne priemery hriadeľa.

Frézované zuby a indukčne kalené ($\approx$ HRC 50), presný otvor H7, drsnosť povrchu R_a 1.6, drážka v súlade s DIN 6885/1 umiestnená pod špičkou zuba, 2 závit pre nastavovacie skrutky, jeden umiestnený na drážke, jeden posunutý o 90° .

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 107 815 38, Ozubené koleso KRF, ISO 12 B-1, 15 zubov, 38mm diera.



ISO 12 B-1, Rozteč 3/4 x 7/16", $B_1 = 11.1$ mm, $c = 2$ mm, $r_3 = 19$ mm

Produkt č.	Počet zubov	Diera B ^{H7} mm	Typ	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	K ^{H9} mm	T_2 mm	M	Hmotnosť kg
107 815 38	15	38	A	99,8	91,63	70	35	10	3,3	M8	0,880
107 815 40	15	40	A	99,8	91,63	70	35	12	3,3	M10	0,808
107 816 19	16	19	A	105,5	97,65	75	35	6	2,8	M5	0,903
107 816 20	16	20	A	105,5	97,65	75	35	6	2,8	M5	1,154
107 816 22	16	22	A	105,5	97,65	75	35	6	2,8	M5	1,326
107 816 24	16	24	A	105,5	97,65	70	35	8	3,3	M6	1,216
107 816 25	16	25	A	105,5	97,65	70	35	8	3,3	M6	1,188
107 816 28	16	28	A	105,5	97,65	75	35	8	3,3	M6	1,225
107 816 30	16	30	A	105,5	97,65	75	35	8	3,3	M6	1,248
107 816 32	16	32	A	105,5	97,65	75	35	10	3,3	M8	1,163
107 816 35	16	35	A	105,5	97,65	75	35	10	3,3	M8	1,160
107 816 38	16	38	A	105,5	97,65	75	35	10	3,3	M8	1,082
107 816 40	16	40	A	105,5	97,65	75	35	12	3,3	M10	1,080
107 817 25	17	25	A	111,5	103,67	80	35	8	3,3	M6	1,280
107 817 28	17	28	A	111,5	103,67	80	35	8	3,3	M6	1,423
107 817 30	17	30	A	111,5	103,67	80	35	8	3,3	M6	1,434
107 817 32	17	32	A	111,5	103,67	80	35	10	3,3	M8	1,370
107 817 35	17	35	A	111,5	103,67	80	35	10	3,3	M8	1,372
107 817 38	17	38	A	111,5	103,67	80	35	10	3,3	M8	1,275
107 817 40	17	40	A	111,5	103,67	80	35	12	3,3	M10	1,278
107 817 42	17	42	A	111,5	103,67	80	35	12	3,3	M10	1,240
107 818 25	18	25	A	118,0	109,71	80	35	8	3,3	M6	1,368
107 818 28	18	28	A	118,0	109,71	80	35	8	3,3	M6	1,499
107 818 30	18	30	A	118,0	109,71	80	35	8	3,3	M6	1,520
107 818 32	18	32	A	118,0	109,71	80	35	10	3,3	M8	1,436
107 818 35	18	35	A	118,0	109,71	80	35	10	3,3	M8	1,450
107 818 38	18	38	A	118,0	109,71	80	35	10	3,3	M8	1,357
107 818 40	18	40	A	118,0	109,71	80	35	12	3,3	M10	1,364
107 818 42	18	42	A	118,0	109,71	80	35	12	3,3	M10	1,278
107 819 25	19	25	A	124,2	115,75	80	35	8	3,3	M6	1,448
107 819 28	19	28	A	124,2	115,75	80	35	8	3,3	M6	1,595
107 819 30	19	30	A	124,2	115,75	80	35	8	3,3	M6	1,618
107 819 32	19	32	A	124,2	115,75	80	35	10	3,3	M8	1,529
107 819 35	19	35	A	124,2	115,75	80	35	10	3,3	M8	1,534
107 819 38	19	38	A	124,2	115,75	80	35	10	3,3	M8	1,497
107 819 40	19	40	A	124,2	115,75	80	35	12	3,3	M10	1,460
107 819 42	19	42	A	124,2	115,75	80	35	12	3,3	M10	1,362
107 819 45	19	45	A	124,2	115,75	80	35	14	3,8	M12	1,309
107 819 48	19	48	A	124,2	115,75	80	35	14	3,8	M12	1,247
107 819 50	19	50	A	124,2	115,75	80	35	14	3,8	M12	1,254
107 820 25	20	25	A	129,7	121,78	80	35	8	3,3	M6	1,542
107 820 28	20	28	A	129,7	121,78	80	35	8	3,3	M6	1,683
107 820 30	20	30	A	129,7	121,78	80	35	8	3,3	M6	1,716
107 820 32	20	32	A	129,7	121,78	80	35	10	3,3	M8	1,617
107 820 35	20	35	A	129,7	121,78	80	35	10	3,3	M8	1,634
107 820 38	20	38	A	129,7	121,78	80	35	10	3,3	M8	1,542
107 820 40	20	40	A	129,7	121,78	80	35	12	3,3	M10	1,554
107 820 42	20	42	A	129,7	121,78	80	35	12	3,3	M10	1,456
107 820 45	20	45	A	129,7	121,78	80	35	14	3,8	M12	1,450
107 820 48	20	48	A	129,7	121,78	80	35	14	3,8	M12	1,350
107 820 50	20	50	A	129,7	121,78	80	35	14	3,8	M12	1,362
107 821 25	21	25	A	136,0	127,82	90	40	8	3,3	M6	1,782
107 821 28	21	28	A	136,0	127,82	90	40	8	3,3	M6	2,243

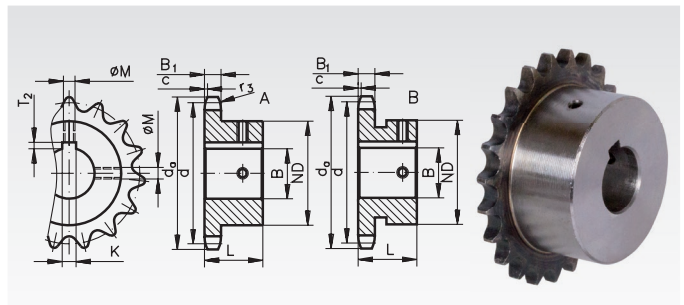
Reťazové kolesá KRF, kalené zuby, ISO 12 B-1

Materiál: Oceľ C45.

Pripravené na inštaláciu, pre rôzne priemery hriadeľa.

Frézované zuby a indukčne kalené ($\approx$ HRC 50), presný otvor H7, drsnosť povrchu R_a 1.6, drážka v súlade s DIN 6885/1 umiestnená pod špičkou zuba, 2 závit pre nastavovacie skrutky, jeden umiestnený na drážke, jeden posunutý o 90° .

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 107 821 30, Ozubené koleso KRF, ISO 12 B-1, 21 zubov, 30mm diera.



ISO 12 B-1, Rozteč 3/4 x 7/16", $B_1 = 11.1$ mm, $c = 2$ mm, $r_3 = 19$ mm

Produkt č.	Počet zubov	Diera B ^{H7} mm	Typ	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	K ^{H9} mm	T_2 mm	M	Hmotnosť kg
107 821 30	21	30	A	136,0	127,82	90	40	8	3,3	M6	1,868
107 821 32	21	32	A	136,0	127,82	90	40	10	3,3	M8	2,350
107 821 35	21	35	A	136,0	127,82	90	40	10	3,3	M8	2,180
107 821 38	21	38	A	136,0	127,82	90	40	10	3,3	M8	2,071
107 821 40	21	40	A	136,0	127,82	90	40	12	3,3	M10	2,082
107 821 42	21	42	A	136,0	127,82	90	40	12	3,3	M10	2,000
107 821 45	21	45	A	136,0	127,82	90	40	14	3,8	M12	1,878
107 821 48	21	48	A	136,0	127,82	90	40	14	3,8	M12	1,864
107 821 50	21	50	A	136,0	127,82	90	40	14	3,8	M12	1,872
107 822 25	22	25	A	141,8	133,86	90	40	8	3,3	M6	1,804
107 822 28	22	28	A	141,8	133,86	90	40	8	3,3	M6	2,345
107 822 30	22	30	A	141,8	133,86	90	40	8	3,3	M6	2,086
107 822 32	22	32	A	141,8	133,86	90	40	10	3,3	M8	2,289
107 822 35	22	35	A	141,8	133,86	90	40	10	3,3	M8	2,312
107 822 38	22	38	A	141,8	133,86	90	40	10	3,3	M8	2,173
107 822 40	22	40	A	141,8	133,86	90	40	12	3,3	M10	2,208
107 822 42	22	42	A	141,8	133,86	90	40	12	3,3	M10	2,096
107 822 45	22	45	A	141,8	133,86	90	40	14	3,8	M12	2,075
107 822 48	22	48	A	141,8	133,86	90	40	14	3,8	M12	2,023
107 822 50	22	50	A	141,8	133,86	90	40	14	3,8	M12	1,886
107 823 25	23	25	A	149,0	139,90	90	40	8	3,3	M6	2,020
107 823 28	23	28	A	149,0	139,90	90	40	8	3,3	M6	2,468
107 823 30	23	30	A	149,0	139,90	90	40	8	3,3	M6	2,214
107 823 32	23	32	A	149,0	139,90	90	40	10	3,3	M8	2,291
107 823 35	23	35	A	149,0	139,90	90	40	10	3,3	M8	2,414
107 823 38	23	38	A	149,0	139,90	90	40	10	3,3	M8	2,291
107 823 40	23	40	A	149,0	139,90	90	40	12	3,3	M10	2,320
107 823 42	23	42	A	149,0	139,90	90	40	12	3,3	M10	2,214
107 823 45	23	45	A	149,0	139,90	90	40	14	3,8	M12	2,206
107 823 48	23	48	A	149,0	139,90	90	40	14	3,8	M12	2,075
107 823 50	23	50	A	149,0	139,90	90	40	14	3,8	M12	2,102
107 824 25	24	25	A	153,9	145,94	90	40	8	3,3	M6	2,603
107 824 28	24	28	A	153,9	145,94	90	40	8	3,3	M6	2,562
107 824 30	24	30	A	153,9	145,94	80	40	8	3,3	M6	2,316
107 824 32	24	32	A	153,9	145,94	90	40	10	3,3	M8	2,504
107 824 35	24	35	A	153,9	145,94	90	40	10	3,3	M8	2,536
107 824 38	24	38	A	153,9	145,94	90	40	10	3,3	M8	2,417
107 824 40	24	40	A	153,9	145,94	90	40	12	3,3	M10	2,436
107 824 42	24	42	A	153,9	145,94	90	40	12	3,3	M10	2,306
107 824 45	24	45	A	153,9	145,94	90	40	14	3,8	M12	2,253
107 824 48	24	48	A	153,9	145,94	90	40	14	3,8	M12	2,173
107 824 50	24	50	A	153,9	145,94	90	40	14	3,8	M12	2,140
107 825 25	25	25	A	160,0	152,00	90	40	8	3,3	M6	2,254
107 825 28	25	28	A	160,0	152,00	90	40	8	3,3	M6	2,689
107 825 30	25	30	A	160,0	152,00	90	40	8	3,3	M6	2,448
107 825 32	25	32	A	160,0	152,00	90	40	10	3,3	M8	2,641
107 825 35	25	35	A	160,0	152,00	90	40	10	3,3	M8	2,666
107 825 38	25	38	A	160,0	152,00	90	40	10	3,3	M8	2,524
107 825 40	25	40	A	160,0	152,00	90	40	12	3,3	M10	2,576
107 825 42	25	42	A	160,0	152,00	90	40	12	3,3	M10	2,438
107 825 45	25	45	A	160,0	152,00	90	40	14	3,8	M12	2,456
107 825 48	25	48	A	160,0	152,00	90	40	14	3,8	M12	2,298
107 825 50	25	50	A	160,0	152,00	90	40	14	3,8	M12	2,364

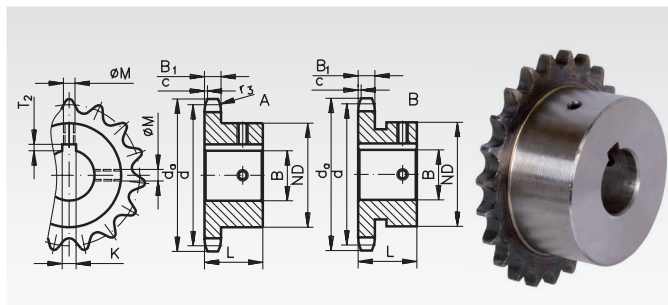
Reťazové kolesá KRF, kalené zuby, ISO 16 B-1

Materiál: Oceľ C45.

Prípravené na inštaláciu, pre rôzne priemery hriadeľa.

Frézované zuby a indukčne kalené (HRC 50), presný otvor H7, drsnosť povrchu R_a 1.6, drážka v súlade s DIN 6885/1 umiestnená pod špičkou zuba, 2 závit pre nastavovacie skrutky, jeden umiestnený na drážke, jeden posunutý o 90°.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 108 811 25, Ozubené koleso KRF, ISO 16 B-1, 11 zubov, 25mm diera.



ISO 16 B-1, Rozteč 1" x 17.02 mm, $B_1 = 16.2$ mm, $c = 2.5$ mm, $r_3 = 26$ mm

Produkt č.	Počet zubov	Diera B ^{H7} mm	Typ	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	K ^{H9} mm	T_2 mm	M	Hmotnosť kg
108 811 25	11	25	A	99,5	90,14	61	40	8	3,3	M6	1,124
108 811 28	11	28	A	99,5	90,14	61	40	8	3,3	M6	1,031
108 811 30	11	30	A	99,5	90,14	61	40	8	3,3	M6	1,060
108 811 32	11	32	A	99,5	90,14	61	40	10	3,3	M8	0,973
108 811 35	11	35	A	99,5	90,14	61	40	10	3,3	M8	0,876
108 811 38	11	38	A	99,5	90,14	65	40	10	3,3	M8	0,911
108 811 40	11	40	A	99,5	90,14	67	40	12	3,3	M10	0,882
108 811 42	11	42	B	99,5	90,14	69	40	12	3,3	M10	0,869
108 812 25	12	25	A	109,0	98,14	69	40	8	3,3	M6	1,418
108 812 28	12	28	A	109,0	98,14	69	40	8	3,3	M6	1,332
108 812 30	12	30	A	109,0	98,14	69	40	8	3,3	M6	1,350
108 812 32	12	32	A	109,0	98,14	69	40	10	3,3	M8	1,264
108 812 35	12	35	A	109,0	98,14	69	40	10	3,3	M8	1,268
108 812 38	12	38	A	109,0	98,14	69	40	10	3,3	M8	1,161
108 812 40	12	40	A	109,0	98,14	69	40	12	3,3	M10	1,166
108 812 42	12	42	A	109,0	98,14	69	40	12	3,3	M10	1,082
108 813 25	13	25	A	117,0	106,12	78	40	8	3,3	M6	1,588
108 813 28	13	28	A	117,0	106,12	78	40	8	3,3	M6	1,666
108 813 30	13	30	A	117,0	106,12	78	40	8	3,3	M6	1,626
108 813 32	13	32	A	117,0	106,12	78	40	10	3,3	M8	1,606
108 813 35	13	35	A	117,0	106,12	78	40	10	3,3	M8	1,608
108 813 38	13	38	A	117,0	106,12	78	40	10	3,3	M8	1,506
108 813 40	13	40	A	117,0	106,12	78	40	12	3,3	M10	1,506
108 813 42	13	42	A	117,0	106,12	78	40	12	3,3	M10	1,424
108 813 45	13	45	A	117,0	106,12	78	40	14	3,8	M12	1,343
108 813 48	13	48	A	117,0	106,12	78	40	14	3,8	M12	1,300
108 813 50	13	50	A	117,0	106,12	82	40	14	3,8	M12	1,283
108 814 25	14	25	A	125,0	114,15	84	40	8	3,3	M6	2,021
108 814 28	14	28	A	125,0	114,15	84	40	8	3,3	M6	1,971
108 814 30	14	30	A	125,0	114,15	84	40	8	3,3	M6	1,820
108 814 32	14	32	A	125,0	114,15	84	40	10	3,3	M8	1,909
108 814 35	14	35	A	125,0	114,15	84	40	10	3,3	M8	1,812
108 814 38	14	38	A	125,0	114,15	84	40	10	3,3	M8	1,809
108 814 40	14	40	A	125,0	114,15	84	40	12	3,3	M10	1,830
108 814 42	14	42	A	125,0	114,15	84	40	12	3,3	M10	1,735
108 814 45	14	45	A	125,0	114,15	84	40	14	3,8	M12	1,712
108 814 48	14	48	A	125,0	114,15	84	40	14	3,8	M12	1,592
108 814 50	14	50	A	125,0	114,15	84	40	14	3,8	M12	1,606
108 815 25	15	25	A	133,0	122,17	92	40	8	3,3	M6	1,842
108 815 28	15	28	A	133,0	122,17	92	40	8	3,3	M6	2,350
108 815 30	15	30	A	133,0	122,17	92	40	8	3,3	M6	2,088
108 815 32	15	32	A	133,0	122,17	92	40	10	3,3	M8	2,296
108 815 35	15	35	A	133,0	122,17	92	40	10	3,3	M8	2,302
108 815 38	15	38	A	133,0	122,17	92	40	10	3,3	M8	2,190
108 815 40	15	40	A	133,0	122,17	92	40	12	3,3	M10	2,210
108 815 42	15	42	A	133,0	122,17	92	40	12	3,3	M10	2,200
108 815 45	15	45	A	133,0	122,17	92	40	14	3,8	M12	2,078
108 815 48	15	48	A	133,0	122,17	92	40	14	3,8	M12	1,975
108 815 50	15	50	A	133,0	122,17	92	40	14	3,8	M12	1,888
108 816 25	16	25	A	141,0	130,20	100	45	8	3,3	M6	2,544
108 816 28	16	28	A	141,0	130,20	100	45	8	3,3	M6	3,061
108 816 30	16	30	A	141,0	130,20	100	45	8	3,3	M6	2,468
108 816 32	16	32	A	141,0	130,20	100	45	10	3,3	M8	2,985

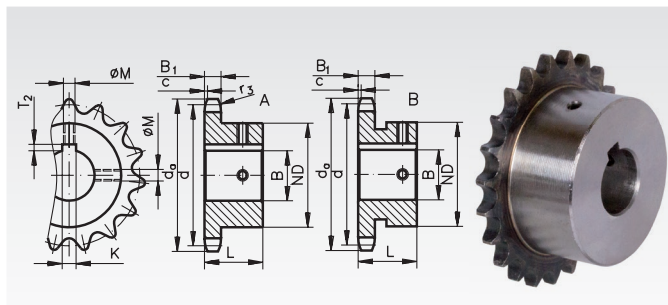
Reťazové kolesá KRF, kalené zuby, ISO 16 B-1

Materiál: Oceľ C45.

Prípravené na inštaláciu, pre rôzne priemery hriadeľa.

Frézované zuby a indukčne kalené (HRC 50), presný otvor H7, drsnosť povrchu R_a 1.6, drážka v súlade s DIN 6885/1 umiestnená pod špičkou zuba, 2 závit pre nastavovacie skrutky, jeden umiestnený na drážke, jeden posunutý o 90°.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 108 816 35, Ozubené koleso KRF, ISO 16 B-1, 16 zubov, 35mm diera.



ISO 16 B-1, Rozteč 1" x 17.02 mm, $B_1 = 16.2$ mm, $c = 2.5$ mm, $r_3 = 26$ mm

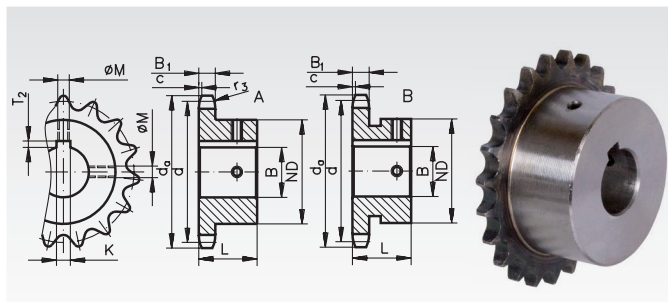
Produkt č.	Počet zubov	Diera BH ⁷ mm	Typ	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	KH ⁹ mm	T_2 mm	M	Hmotnosť kg
108 816 35	16	35	A	141,0	130,20	100	45	10	3,3	M8	3,010
108 816 38	16	38	A	141,0	130,20	100	45	10	3,3	M8	2,938
108 816 40	16	40	A	141,0	130,20	100	45	12	3,3	M10	2,880
108 816 42	16	42	A	141,0	130,20	100	45	12	3,3	M10	2,773
108 816 45	16	45	A	141,0	130,20	100	45	14	3,8	M12	2,776
108 816 48	16	48	A	141,0	130,20	100	45	14	3,8	M12	2,612
108 816 50	16	50	A	141,0	130,20	100	45	14	3,8	M12	2,648
108 817 25	17	25	A	149,0	138,22	100	45	8	3,3	M6	3,299
108 817 28	17	28	A	149,0	138,22	100	45	8	3,3	M6	3,235
108 817 30	17	30	A	149,0	138,22	100	45	8	3,3	M6	2,666
108 817 32	17	32	A	149,0	138,22	100	45	10	3,3	M8	3,163
108 817 35	17	35	A	149,0	138,22	100	45	10	3,3	M8	3,214
108 817 38	17	38	A	149,0	138,22	100	45	10	3,3	M8	3,074
108 817 40	17	40	A	149,0	138,22	100	45	12	3,3	M10	3,086
108 817 42	17	42	A	149,0	138,22	100	45	12	3,3	M10	1,199
108 817 45	17	45	A	149,0	138,22	100	45	14	3,8	M12	2,866
108 817 50	17	50	A	149,0	138,22	100	45	14	3,8	M12	2,842
108 818 25	18	25	A	157,0	146,28	100	45	8	3,3	M6	2,508
108 818 28	18	28	A	157,0	146,28	100	45	8	3,3	M6	3,458
108 818 30	18	30	A	157,0	146,28	100	45	8	3,3	M6	2,888
108 818 32	18	32	A	157,0	146,28	100	45	10	3,3	M8	3,395
108 818 35	18	35	A	157,0	146,28	100	45	10	3,3	M8	3,416
108 818 38	18	38	A	157,0	146,28	100	45	10	3,3	M8	3,275
108 818 40	18	40	A	157,0	146,28	100	45	12	3,3	M10	3,322
108 818 42	18	42	A	157,0	146,28	100	45	12	3,3	M10	3,191
108 818 45	18	45	A	157,0	146,28	100	45	14	3,8	M12	3,188
108 818 48	18	48	A	157,0	146,28	100	45	14	3,8	M12	3,062
108 818 50	18	50	A	157,0	146,28	100	45	14	3,8	M12	3,062
108 819 25	19	25	A	165,2	154,33	100	45	8	3,3	M6	3,737
108 819 28	19	28	A	165,2	154,33	100	45	8	3,3	M6	3,691
108 819 30	19	30	A	165,2	154,33	100	45	8	3,3	M6	3,122
108 819 32	19	32	A	165,2	154,33	100	45	10	3,3	M8	3,645
108 819 35	19	35	A	165,2	154,33	100	45	10	3,3	M8	3,670
108 819 38	19	38	A	165,2	154,33	100	45	10	3,3	M8	3,510
108 819 40	19	40	A	165,2	154,33	100	45	12	3,3	M10	3,558
108 819 42	19	42	A	165,2	154,33	100	45	12	3,3	M10	3,411
108 819 45	19	45	A	165,2	154,33	100	45	14	3,8	M12	3,346
108 819 48	19	48	A	165,2	154,33	100	45	14	3,8	M12	3,262
108 819 50	19	50	A	165,2	154,33	100	45	14	3,8	M12	3,286
108 820 25	20	25	A	173,2	162,38	100	45	8	3,3	M6	3,988
108 820 28	20	28	A	173,2	162,38	100	45	8	3,3	M6	3,950
108 820 30	20	30	A	173,2	162,38	100	45	8	3,3	M6	3,372
108 820 32	20	32	A	173,2	162,38	100	45	10	3,3	M8	3,833
108 820 35	20	35	A	173,2	162,38	100	45	10	3,3	M8	3,802
108 820 38	20	38	A	173,2	162,38	100	45	10	3,3	M8	3,747
108 820 40	20	40	A	173,2	162,38	100	45	12	3,3	M10	3,782
108 820 42	20	42	A	173,2	162,38	100	45	12	3,3	M10	3,508
108 820 45	20	45	A	173,2	162,38	100	45	14	3,8	M12	3,569
108 820 48	20	48	A	173,2	162,38	100	45	14	3,8	M12	3,508
108 820 50	20	50	A	173,2	162,38	100	45	14	3,8	M12	3,552
108 821 25	21	25	A	181,2	170,43	110	50	8	3,3	M6	4,982
108 821 28	21	28	A	181,2	170,43	110	50	8	3,3	M6	4,896
108 821 30	21	30	A	181,2	170,43	110	50	8	3,3	M6	3,812

Reťazové kolesá KRF, kalené zuby, ISO 16 B-1

Materiál: Oceľ C45.

Prípravené na inštaláciu, pre rôzne priemery hriadeľa.

Frézované zuby a indukčne kalené (HRC 50), presný otvor H7, drsnosť povrchu R_a 1.6, drážka v súlade s DIN 6885/1 umiestnená pod špičkou zuba, 2 závit pre nastavovacie skrutky, jeden umiestnený na drážke, jeden posunutý o 90°.



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 108 821 32, Ozubené koleso KRF, ISO 16 B-1, 21 zubov, 32mm diera.

ISO 16 B-1, Rozteč 1" x 17.02 mm, $B_1 = 16.2$ mm, $c = 2.5$ mm, $r_s = 26$ mm

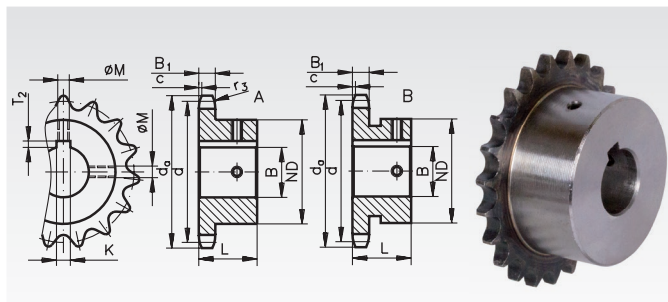
Produkt č.	Počet zubov	Diera BH ⁷ mm	Typ	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	KH ⁹ mm	T_2 mm	M	Hmotnosť kg
108 821 32	21	32	A	181,2	170,43	110	50	10	3,3	M8	4,811
108 821 35	21	35	A	181,2	170,43	110	50	10	3,3	M8	4,446
108 821 38	21	38	A	181,2	170,43	110	50	10	3,3	M8	4,698
108 821 40	21	40	A	181,2	170,43	110	50	12	3,3	M10	4,752
108 821 42	21	42	A	181,2	170,43	110	50	12	3,3	M10	4,604
108 821 45	21	45	A	181,2	170,43	110	50	14	3,8	M12	4,503
108 821 48	21	48	A	181,2	170,43	110	50	14	3,8	M12	4,423
108 821 50	21	50	A	181,2	170,43	110	50	14	3,8	M12	4,480
108 822 25	22	25	A	189,3	178,48	110	50	8	3,3	M6	5,223
108 822 28	22	28	A	189,3	178,48	110	50	8	3,3	M6	5,176
108 822 30	22	30	A	189,3	178,48	110	50	8	3,3	M6	4,078
108 822 32	22	32	A	189,3	178,48	110	50	10	3,3	M8	5,075
108 822 35	22	35	A	189,3	178,48	110	50	10	3,3	M8	4,716
108 822 38	22	38	A	189,3	178,48	110	50	10	3,3	M8	4,937
108 822 40	22	40	A	189,3	178,48	110	50	12	3,3	M10	5,042
108 822 42	22	42	A	189,3	178,48	110	50	12	3,3	M10	4,862
108 822 45	22	45	A	189,3	178,48	110	50	14	3,8	M12	4,777
108 822 48	22	48	A	189,3	178,48	110	50	14	3,8	M12	4,656
108 822 50	22	50	A	189,3	178,48	110	50	14	3,8	M12	4,609
108 823 25	23	25	A	197,5	186,53	110	50	8	3,3	M6	5,531
108 823 28	23	28	A	197,5	186,53	110	50	8	3,3	M6	5,470
108 823 30	23	30	A	197,5	186,53	110	50	8	3,3	M6	4,350
108 823 32	23	32	A	197,5	186,53	110	50	10	3,3	M8	5,325
108 823 35	23	35	A	197,5	186,53	110	50	10	3,3	M8	5,311
108 823 38	23	38	A	197,5	186,53	110	50	10	3,3	M8	5,269
108 823 40	23	40	A	197,5	186,53	110	50	12	3,3	M10	5,320
108 823 42	23	42	A	197,5	186,53	110	50	12	3,3	M10	5,141
108 823 45	23	45	A	197,5	186,53	110	50	14	3,8	M12	5,046
108 823 48	23	48	A	197,5	186,53	110	50	14	3,8	M12	4,973
108 823 50	23	50	A	197,5	186,53	110	50	14	3,8	M12	4,940
108 824 25	24	25	A	205,5	194,59	110	50	8	3,3	M6	5,803
108 824 28	24	28	A	205,5	194,59	110	50	8	3,3	M6	5,761
108 824 30	24	30	A	205,5	194,59	110	50	8	3,3	M6	4,676
108 824 32	24	32	A	205,5	194,59	110	50	10	3,3	M8	5,657
108 824 35	24	35	A	205,5	194,59	110	50	10	3,3	M8	5,312
108 824 38	24	38	A	205,5	194,59	110	50	10	3,3	M8	5,556
108 824 40	24	40	A	205,5	194,59	110	50	12	3,3	M10	5,630
108 824 42	24	42	A	205,5	194,59	110	50	12	3,3	M10	5,435
108 824 45	24	45	A	205,5	194,59	110	50	14	3,8	M12	5,464
108 824 48	24	48	A	205,5	194,59	110	50	14	3,8	M12	5,258
108 824 50	24	50	A	205,5	194,59	110	50	14	3,8	M12	6,121
108 825 25	25	25	A	213,5	202,66	110	50	8	3,3	M6	6,098
108 825 28	25	28	A	213,5	202,66	110	50	8	3,3	M6	6,121
108 825 30	25	30	A	213,5	202,66	110	50	8	3,3	M6	4,874
108 825 32	25	32	A	213,5	202,66	110	50	10	3,3	M8	5,933
108 825 35	25	35	A	213,5	202,66	110	50	10	3,3	M8	5,586
108 825 38	25	38	A	213,5	202,66	110	50	10	3,3	M8	5,847
108 825 40	25	40	A	213,5	202,66	110	50	12	3,3	M10	5,820
108 825 42	25	42	A	213,5	202,66	110	50	12	3,3	M10	5,673
108 825 45	25	45	A	213,5	202,66	110	50	14	3,8	M12	5,766
108 825 48	25	48	A	213,5	202,66	110	50	14	3,8	M12	5,523
108 825 50	25	50	A	213,5	202,66	110	50	14	3,8	M12	5,640

Reťazové kolesá KRF, kalené zuby, ISO 20 B-1

Materiál: Oceľ C45.

Prípravené na inštaláciu, pre rôzne priemery hriadeľa.

Frézované zuby a indukčne kalené (HRC 50), presný otvor H7, drsnosť povrchu R_a 1.6, drážka v súlade s DIN 6885/1 umiestnená pod špičkou zuba, 2 závit pre nastavovacie skrutky, jeden umiestnený na drážke, jeden posunutý o 90°.



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 109 809 25, Ozubené koleso KRF, ISO 20 B-1, 9 zubov, 25mm diera.

ISO 20 B-1, Rozteč 1 1/4 x 3/4", $B_1 = 18.5$ mm, $c = 3.5$ mm, $r_3 = 32$ mm

Produkt č.	Počet zubov	Diera BH ⁷ mm	Typ	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	KH ⁹ mm	T ₂ mm	M	Hmotnosť kg
109 809 25	9	25	A	108,0	92,84	63	40	8	3,3	M6	1,21
109 809 30	9	30	A	108,0	92,84	63	40	8	3,3	M6	1,14
109 809 32	9	32	A	108,0	92,84	63	40	10	3,3	M8	1,11
109 809 35	9	35	A	108,0	92,84	63	40	10	3,3	M8	1,06
109 809 38	9	38	A	108,0	92,84	63	40	10	3,3	M8	1,00
109 810 25	10	25	A	117,9	102,74	70	40	8	3,3	M6	1,53
109 810 30	10	30	A	117,9	102,74	70	40	8	3,3	M6	1,47
109 810 32	10	32	A	117,9	102,74	70	40	10	3,3	M8	1,44
109 810 35	10	35	A	117,9	102,74	70	40	10	3,3	M8	1,39
109 810 38	10	38	A	117,9	102,74	70	40	10	3,3	M8	1,33
109 811 25	11	25	A	127,8	112,68	77	45	8	3,3	M6	2,05
109 811 28	11	28	A	127,8	112,68	77	45	8	3,3	M6	2,02
109 811 30	11	30	A	127,8	112,68	77	45	8	3,3	M6	1,98
109 811 32	11	32	A	127,8	112,68	77	45	10	3,3	M8	1,96
109 811 35	11	35	A	127,8	112,68	77	45	10	3,3	M8	1,88
109 811 38	11	38	A	127,8	112,68	77	45	10	3,3	M8	1,83
109 811 40	11	40	A	127,8	112,68	77	45	12	3,3	M10	1,78
109 811 42	11	42	A	127,8	112,68	77	45	12	3,3	M10	1,73
109 811 45	11	45	A	127,8	112,68	77	45	14	3,8	M12	1,65
109 811 50	11	50	A	127,8	112,68	82	45	14	3,8	M12	1,66
109 811 60	11	60	A	127,8	112,68	93	45	18	4,4	M12	1,65
109 812 25	12	25	A	137,8	122,68	88	45	8	3,3	M6	2,61
109 812 28	12	28	A	137,8	122,68	88	45	8	3,3	M6	2,57
109 812 30	12	30	A	137,8	122,68	88	45	8	3,3	M6	2,54
109 812 32	12	32	A	137,8	122,68	88	45	10	3,3	M8	2,50
109 812 35	12	35	A	137,8	122,68	88	45	10	3,3	M8	2,44
109 812 38	12	38	A	137,8	122,68	88	45	10	3,3	M8	2,39
109 812 40	12	40	A	137,8	122,68	88	45	12	3,3	M10	2,33
109 812 42	12	42	A	137,8	122,68	88	45	12	3,3	M10	2,29
109 812 45	12	45	A	137,8	122,68	88	45	14	3,8	M12	2,20
109 812 48	12	48	A	137,8	122,68	88	45	14	3,8	M12	2,14
109 812 50	12	50	A	137,8	122,68	88	45	14	3,8	M12	2,08
109 812 60	12	60	A	137,8	122,68	93	45	18	4,4	M12	1,90
109 813 25	13	25	A	147,8	132,65	98	45	8	3,3	M6	3,18
109 813 28	13	28	A	147,8	132,65	98	45	8	3,3	M6	3,14
109 813 30	13	30	A	147,8	132,65	98	45	8	3,3	M6	3,11
109 813 32	13	32	A	147,8	132,65	98	45	10	3,3	M8	3,08
109 813 35	13	35	A	147,8	132,65	98	45	10	3,3	M8	3,02
109 813 38	13	38	A	147,8	132,65	98	45	10	3,3	M8	2,96
109 813 40	13	40	A	147,8	132,65	98	45	12	3,3	M10	2,90
109 813 42	13	42	A	147,8	132,65	98	45	12	3,3	M10	2,86
109 813 45	13	45	A	147,8	132,65	98	45	14	3,8	M12	2,77
109 813 48	13	48	A	147,8	132,65	98	45	14	3,8	M12	2,70
109 813 50	13	50	A	147,8	132,65	98	45	14	3,8	M12	2,64
109 813 60	13	60	A	147,8	132,65	98	45	18	4,4	M12	2,34
109 814 32	14	32	A	157,8	142,68	108	45	10	3,3	M8	3,70
109 814 35	14	35	A	157,8	142,68	108	45	10	3,3	M8	3,64
109 814 38	14	38	A	157,8	142,68	108	45	10	3,3	M8	3,59
109 814 40	14	40	A	157,8	142,68	108	45	12	3,3	M10	3,54
109 814 42	14	42	A	157,8	142,68	108	45	12	3,3	M10	3,48
109 814 45	14	45	A	157,8	142,68	108	45	14	3,8	M12	3,40
109 814 48	14	48	A	157,8	142,68	108	45	14	3,8	M12	3,33
109 814 50	14	50	A	157,8	142,68	108	45	14	3,8	M12	3,27
109 814 60	14	60	A	157,8	142,68	108	45	18	4,4	M12	2,97

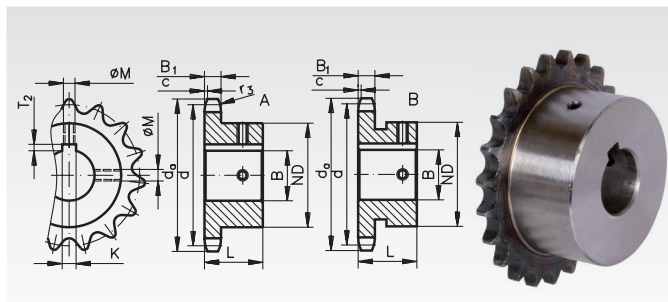
Reťazové kolesá KRF, kalené zuby, ISO 20 B-1

Materiál: Oceľ C45.

Prípravené na inštaláciu, pre rôzne priemery hriadeľa.

Frézované zuby a indukčne kalené (HRC 50), presný otvor H7, drsnosť povrchu R_a 1.6, drážka v súlade s DIN 6885/1 umiestnená pod špičkou zuba, 2 závit pre nastavovacie skrutky, jeden umiestnený na drážke, jeden posunutý o 90°.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 109 815 32, Ozubené koleso KRF, ISO 20 B-1, 15 zubov, 32mm diera.



ISO 20 B-1, Rozteč 1 1/4 x 3/4", $B_1 = 18.5$ mm, $c = 3.5$ mm, $r_3 = 32$ mm

Produkt č.	Počet zubov	Diera BH7 mm	Typ	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	K^{H9} mm	T_2 mm	M	Hmotnosť kg
109 815 32	15	32	A	167,9	152,72	118	45	10	3,3	M8	4,38
109 815 35	15	35	A	167,9	152,72	118	45	10	3,3	M8	4,32
109 815 38	15	38	A	167,9	152,72	118	45	10	3,3	M8	4,27
109 815 40	15	40	A	167,9	152,72	118	45	12	3,3	M10	4,20
109 815 42	15	42	A	167,9	152,72	118	45	12	3,3	M10	4,16
109 815 45	15	45	A	167,9	152,72	118	45	14	3,8	M12	4,07
109 815 48	15	48	A	167,9	152,72	118	45	14	3,8	M12	4,00
109 815 50	15	50	A	167,9	152,72	118	45	14	3,8	M12	3,96
109 815 60	15	60	A	167,9	152,72	118	45	18	4,4	M12	3,63
109 816 38	16	38	A	177,9	162,75	120	50	10	3,3	M8	5,08
109 816 40	16	40	A	177,9	162,75	120	50	12	3,3	M10	5,02
109 816 42	16	42	A	177,9	162,75	120	50	12	3,3	M10	4,97
109 816 45	16	45	A	177,9	162,75	120	50	14	3,8	M12	4,86
109 816 48	16	48	A	177,9	162,75	120	50	14	3,8	M12	4,80
109 816 50	16	50	A	177,9	162,75	120	50	14	3,8	M12	4,71
109 816 60	16	60	A	177,9	162,75	120	50	18	4,4	M12	4,39
109 816 65	16	65	A	177,9	162,75	120	50	18	4,4	M12	4,20
109 816 70	16	70	A	177,9	162,75	120	50	20	4,9	M12	3,99
109 817 38	17	38	A	187,9	172,78	120	50	10	3,3	M8	5,45
109 817 40	17	40	A	187,9	172,78	120	50	12	3,3	M10	5,39
109 817 42	17	42	A	187,9	172,78	120	50	12	3,3	M10	5,33
109 817 45	17	45	A	187,9	172,78	120	50	14	3,8	M12	5,24
109 817 48	17	48	A	187,9	172,78	120	50	14	3,8	M12	5,16
109 817 50	17	50	A	187,9	172,78	120	50	14	3,8	M12	5,10
109 817 60	17	60	A	187,9	172,78	120	50	18	4,4	M12	4,75
109 817 65	17	65	A	187,9	172,78	120	50	18	4,4	M12	4,57
109 817 70	17	70	A	187,9	172,78	120	50	20	4,9	M12	4,36
109 818 38	18	38	A	198,0	182,85	120	50	10	3,3	M8	5,83
109 818 40	18	40	A	198,0	182,85	120	50	12	3,3	M10	5,78
109 818 42	18	42	A	198,0	182,85	120	50	12	3,3	M10	5,72
109 818 45	18	45	A	198,0	182,85	120	50	14	3,8	M12	5,62
109 818 48	18	48	A	198,0	182,85	120	50	14	3,8	M12	5,53
109 818 50	18	50	A	198,0	182,85	120	50	14	3,8	M12	5,47
109 818 60	18	60	A	198,0	182,85	120	50	18	4,4	M12	5,14
109 818 65	18	65	A	198,0	182,85	120	50	18	4,4	M12	4,95
109 818 70	18	70	A	198,0	182,85	120	50	20	4,9	M12	4,74
109 819 38	19	38	A	208,1	192,91	120	50	10	3,3	M8	6,24
109 819 40	19	40	A	208,1	192,91	120	50	12	3,3	M10	6,19
109 819 42	19	42	A	208,1	192,91	120	50	12	3,3	M10	6,13
109 819 45	19	45	A	208,1	192,91	120	50	14	3,8	M12	6,04
109 819 48	19	48	A	208,1	192,91	120	50	14	3,8	M12	5,97
109 819 50	19	50	A	208,1	192,91	120	50	14	3,8	M12	5,92
109 819 60	19	60	A	208,1	192,91	120	50	18	4,4	M12	5,56
109 819 65	19	65	A	208,1	192,91	120	50	18	4,4	M12	5,38
109 819 70	19	70	A	208,1	192,91	120	50	20	4,9	M12	5,16
109 820 38	20	38	A	218,1	202,98	120	50	10	3,3	M8	6,70
109 820 40	20	40	A	218,1	202,98	120	50	12	3,3	M10	6,63
109 820 42	20	42	A	218,1	202,98	120	50	12	3,3	M10	6,58
109 820 45	20	45	A	218,1	202,98	120	50	14	3,8	M12	6,48
109 820 48	20	48	A	218,1	202,98	120	50	14	3,8	M12	6,40
109 820 50	20	50	A	218,1	202,98	120	50	14	3,8	M12	6,34
109 820 60	20	60	A	218,1	202,98	120	50	18	4,4	M12	6,00
109 820 65	20	65	A	218,1	202,98	120	50	18	4,4	M12	5,81
109 820 70	20	70	A	218,1	202,98	120	50	20	4,9	M12	5,59

Ozubené kolesá KRT / KRTG s jednostranným nábojom pre kuželové púzdra

Materiál: oceľ C45, kolesá označené G sú z šedej liatiny GG25.

Typ KRT: nekalené.

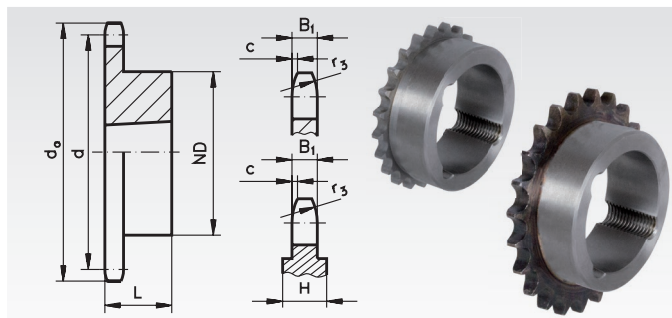
Typ KRTG: Zuby indukčne kalené ($\approx$ HRC 50).

Kolesá pre kuželové púzdra sú jednoducho a rýchlo rozoberateľné.

Kuželové púzdra sa musia objednať samostatne, pozri str. 340.

Čísla produktov končiace G sú z liatiny GG25. Pri kolesách označených znakom *, sú zuby centované na telese kolesa, pozri obj.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 101 771 17, KRT, ISO 06 B-1, 17 zubov, rozmer diery pre Taper-lock, pozri stranu 340.



ISO 06 B-1, Rozteč 3/8 x 7/32", B₁ = 5.3 mm, c = 1,0 mm, r₃ = 10 mm

Produkt č. KRT	Produkt č. KRTG	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželov. púzdra
101 771 17	101 781 17	17	55,3	51,83	45	22	0,11	1008
101 771 18	101 781 18	18	58,3	54,85	45	22	0,14	1008
101 771 19	101 781 19	19	61,3	57,87	45	22	0,15	1008
101 771 20	101 781 20	20	64,3	60,89	46	22	0,16	1008
101 771 21	101 781 21	21	68,0	63,91	46	22	0,18	1008
101 771 22	101 781 22	22	71,0	66,93	50	22	0,25	1108
101 771 23	101 781 23	23	73,5	69,95	63	25	0,27	1210
101 771 24	101 781 24	24	77,0	72,97	63	25	0,30	1210
101 771 25	101 781 25	25	80,0	76,00	63	25	0,32	1210
101 771 26	101 781 26	26	83,0	79,02	63	25	0,33	1210
101 771 27	101 781 27	27	86,0	82,05	63	25	0,34	1210
101 771 28	101 781 28	28	89,0	85,07	63	25	0,37	1210
101 771 30	101 781 30	30	94,7	91,12	63	25	0,39	1210
101 771 38	-	38	119,5	115,35	70	25	0,65	1210
101 771 45	-	45	140,7	136,55	70	25	1,01	1210
101 771 57	-	57	176,9	172,91	70	25	1,20	1210
101 771 57G	-	57	176,9	172,91	83	25	1,44	1210
101 771 76G	-	76	234,9	230,47	83	25	1,84	1210
101 771 83	-	95	292,5	288,08	80	25	3,00	1210
101 771 83G	-	95	292,5	288,08	83	25	2,52	1210
101 771 88G	-	114	349,6	345,68	83	38	5,00	1215

ISO 08 B-1, Rozteč 1/2 x 5/16", B₁ = 7.2 mm, c = 1,3 mm, r₃ = 13 mm

Produkt č. KRT	Produkt č. KRTG	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželov. púzdra
105 771 14	-	14	61,8	57,07	45	22	0,15	1008
105 771 15	105 781 15	15	65,0	61,09	45	22	0,19	1008
105 771 16	105 781 16	16	69,5	65,10	50	22	0,24	1108
105 771 17	105 781 17	17	73,6	69,11	60	25	0,24	1210
105 771 18	105 781 18	18	77,8	73,14	60	25	0,29	1210
105 771 19	105 781 19	19	81,7	77,16	63	25	0,34	1210
105 771 20	105 781 20	20	85,8	81,19	71	25	0,34	1610
105 771 21	105 781 21	21	89,7	85,22	71	25	0,38	1610
105 771 22	105 781 22	22	93,8	89,24	71	25	0,43	1610
105 771 23	105 781 23	23	98,2	93,27	76	25	0,48	1610
105 771 24	105 781 24	24	101,8	97,29	76	25	0,67	1610
105 771 25	105 781 25	25	105,8	101,33	76	25	0,72	1610
105 771 26	105 781 26	26	110,0	105,36	76	25	0,82	1610
105 771 27	105 781 27	27	114,0	109,40	76	25	0,86	1610
105 771 28	105 781 28	28	118,0	113,42	90	32	0,86	2012
105 771 30	105 781 30	30	126,1	121,50	90	32	0,91	2012
105 771 38	-	38	158,6	153,80	90	32	1,20	2012
105 771 45	-	45	188,0	182,07	100	32	1,68	2012
105 771 57	-	57	236,4	230,54	100	32	2,70	2012
105 771 57G	-	57	236,4	230,54	111	32	2,78	2012
105 771 76	-	76	313,3	307,33	100	32	4,70	2012
105 771 76G	-	76	313,3	307,33	111	32	3,81	2012
105 771 83G	-	95	390,1	384,11	111	32	6,40	2012
105 771 88G *	-	114	466,9	460,90	124	45	8,50	2517

* H=15,2mm.

ISO 10 B-1, Rozteč 5/8 x 3/8", B₁ = 9.1 mm, c = 1.6 mm, r₃ = 16 mm

Produkt č. KRT	Produkt č. KRTG	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželov. púzdra
106 771 13	106 781 13	13	73,0	66,32	47	22	0,24	1008
106 771 14	106 781 14	14	78,0	71,34	52	22	0,29	1108
106 771 15	106 781 15	15	83,0	76,36	60	25	0,34	1210
106 771 16	106 781 16	16	88,0	81,37	70	25	0,34	1610
106 771 17	106 781 17	17	93,0	86,39	71	25	0,38	1610
106 771 18	106 781 18	18	98,3	91,42	75	25	0,43	1610
106 771 19	106 781 19	19	103,3	96,45	75	25	0,62	1610
106 771 20	106 781 20	20	108,4	101,49	75	25	0,77	1610
106 771 21	106 781 21	21	113,4	106,52	76	25	0,72	1610
106 771 22	106 781 22	22	118,0	111,55	76	25	0,77	1610
106 771 23	106 781 23	23	123,4	116,58	76	25	0,96	1610
106 771 24	106 781 24	24	128,3	121,62	90	32	1,06	2012
106 771 25	106 781 25	25	134,0	126,66	90	32	1,15	2012
106 771 26	106 781 26	26	139,0	131,70	90	32	1,20	2012
106 771 27	106 781 27	27	144,0	136,75	90	32	1,25	2012
106 771 28	106 781 28	28	148,7	141,78	90	32	1,34	2012
106 771 30	106 781 30	30	158,8	151,87	90	32	1,54	2012
106 771 38	-	38	199,2	192,24	100	32	2,40	2012
106 771 45	-	45	235,0	227,58	100	32	3,12	2012
106 771 57	-	57	296,0	288,18	100	32	5,00	2012
106 771 57G	-	57	296,0	288,18	111	32	4,28	2012
106 771 76G	-	76	392,1	384,16	111	32	8,0	2012
106 771 83G *	-	95	488,5	480,14	124	45	9,0	2517
106 771 88G *	-	114	584,1	576,13	124	45	15,5	2517

* H=18,9mm.

ISO 12 B-1, Rozteč 3/4 x 7/16", B₁ = 11.1 mm, c = 2.0 mm, r₃ = 19 mm

Produkt č. KRT	Produkt č. KRTG	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželov. púzdra
107 771 13	107 781 13	13	87,5	79,59	60	25	0,38	1210
107 771 14	107 781 14	14	93,6	85,61	70	25	0,48	1610
107 771 15	107 781 15	15	99,8	91,63	70	25	0,48	1610
107 771 16	107 781 16	16	105,5	97,65	75	25	0,67	1610
107 771 17	107 781 17	17	111,5	103,67	76	25	0,86	1610
107 771 18	107 781 18	18	118,0	109,71	90	32	0,91	2012
107 771 19	107 781 19	19	124,2	115,75	90	32	1,06	2012
107 771 20	107 781 20	20	129,7	121,78	90	32	1,06	2012
107 771 21	107 781 21	21	136,0	127,82	102	45	1,20	2517
107 771 22	107 781 22	22	141,8	133,86	102	45	1,34	2517
107 771 23	107 781 23	23	149,0	139,90	108	45	1,49	2517
107 771 24	107 781 24	24	153,9	145,94	108	45	1,63	2517
107 771 25	107 781 25	25	160,0	152,00	108	45	1,78	2517
107 771 26	107 781 26	26	165,9	158,04	108	45	1,92	2517
107 771 27	107 781 27	27	172,3	164,09	108	45	2,02	2517
107 771 28	107 781 28	28	178,0	170,13	108	45	2,21	2517
107 771 30	107 781 30	30	190,5	182,24	108	45	2,49	2517
107 771 38	-	38	239,0	230,69	108	45	3,74	2517
107 771 45	-	45	282,5	273,10	108	45	5,52	2517
107 771 45G *	-	45	282,5	273,10	118	45	4,60	2517
107 771 57	-	57	354,0	345,81	108	45	8,46	2517
107 771 57G *	-	57	354,0	345,81	124	45	9,12	2517
107 771 76G *	-	76	469,9	460,99	124	45	12,00	2517
107 771 83G *	-	95	585,1	576,17	124	45	17,00	2517
107 771 88G *	-	114	700,6	691,36	124	64	23,00	2525

* 45 zubov a 57 zubov: H=18,9mm.

76 do 114 zubov: H=23,6mm.

Ozubené kolesá KRT / KRTG s jednostranným nábojom pre kuželové púzdra

Materiál: oceľ C45, kolesá označené G sú z šedej liatiny GG25.

Typ KRT: nekalené.

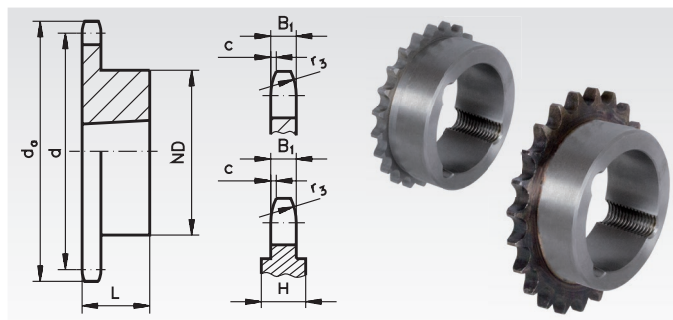
Typ KRTG: Zuby indukčne kalené ($\approx$ HRC 50).

Kolesá pre kuželové púzdra sú jednoducho a rýchlo rozoberateľné.

Kuželové púzdra sa musia objednať samostatne, pozri str. 340.

Čísła produktov končiace G sú z liatiny GG25. Pri kolesách označených znakom *, sú zuby centované na telese kolesa, pozri obj.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 108 771 13, KRT, ISO 16 B-1, 13 zubov, rozmer diery pre Taper-lock, pozri stranu 340.



ISO 16 B-1, Rozteč 1" x 17.02 mm, $B_1 = 16.2$ mm, $c = 2.5$ mm, $r_3 = 26$ mm

Produkt č. KRT	Produkt č. KRTG	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželov. púzdra
108 771 13	108 781 13	13	117,0	106,12	73	25	1,10	1610
108 771 14	108 781 14	14	125,0	114,15	76	25	1,20	1610
108 771 15	108 781 15	15	133,0	122,17	76	25	1,30	1610
108 771 16	108 781 16	16	141,0	130,20	90	32	1,34	2012
108 771 17	108 781 17	17	149,0	138,22	90	32	1,49	2012
108 771 18	108 781 18	18	157,0	146,28	108	45	1,73	2517
108 771 19	108 781 19	19	165,2	154,33	108	45	1,97	2517
108 771 20	108 781 20	20	173,2	162,38	108	45	2,64	2517
108 771 21	108 781 21	21	181,2	170,43	110	45	2,88	2517
108 771 22	108 781 22	22	189,3	178,48	110	45	3,12	2517
108 771 23	108 781 23	23	197,5	186,53	110	45	3,36	2517
108 771 24	108 781 24	24	205,5	194,59	110	45	3,60	2517
108 771 25	108 781 25	25	213,5	202,66	110	45	3,89	2517
108 771 26	108 781 26	26	221,6	210,72	110	45	4,22	2517
108 771 27	108 781 27	27	229,6	218,79	110	45	4,32	2517
108 771 28	108 781 28	28	237,7	226,85	110	45	4,56	2517
108 771 30	108 781 30	30	254,0	243,00	140	51	5,52	3020
108 771 38	-	38	320,7	307,59	140	51	9,60	3020
108 771 38G *	-	38	320,7	307,59	160	51	8,90	3020
108 771 45	-	45	377,0	364,13	140	51	13,5	3020
108 771 45G *	-	45	377,0	364,13	160	51	9,2	3020
108 771 57	-	57	474,0	461,08	140	51	21,3	3020
108 771 57G *	-	57	474,0	461,08	160	51	11,6	3020
108 771 76G *	-	76	627,0	614,65	160	51	20,0	3020
108 771 83G *	-	95	781,0	768,22	160	51	30,0	3020
108 771 88G *	-	114	933,0	921,81	160	76	62,0	3030

* 38 zubov a 95 zubov: H=23mm.
114 zubov: H=30,5mm.

ISO 24 B-1, Rozteč 1 1/2" x 1", $B_1 = 24,1$ mm, $c = 4,0$ mm, $r_3 = 38$ mm

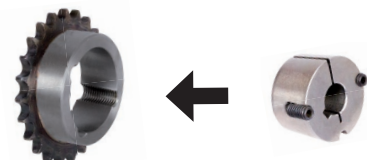
Produkt č. KRT	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželov. púzdra
110 771 38G*	38	476,2	461,39	160	76	24	3030
110 771 57G*	57	706,5	691,63	160	76	45	3030

* H=35mm.



Čísła produktov končiace G sú z liatiny GG25.

Kuželové púzdra strana 340

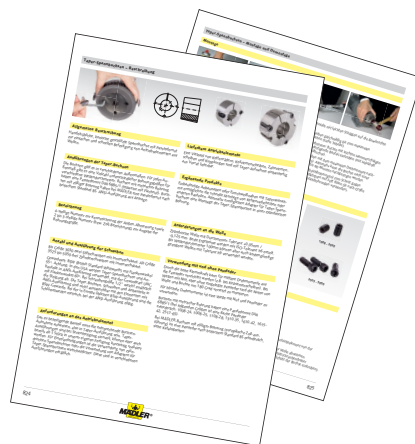


ISO 20 B-1, Rozteč 1 1/4" x 3/4", $B_1 = 18,5$ mm, $c = 3,5$ mm, $r_3 = 32$ mm

Produkt č. KRT	Produkt č. KRTG	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželov. púzdra
109 771 13	109 781 13	13	147,8	132,65	90	32	1,6	2012
109 771 14	-	14	157,8	142,68	90	32	1,9	2012
109 771 15	109 781 15	15	167,9	152,72	108	45	2,4	2517
109 771 16	-	16	177,9	162,75	108	45	2,8	2517
109 771 17	109 781 17	17	187,9	172,78	108	45	3,1	2517
109 771 18	-	18	198,0	182,85	108	45	3,5	2517
109 771 19	109 781 19	19	208,1	192,91	108	45	3,9	2517
109 771 20	-	20	218,1	202,98	108	45	4,4	2517
109 771 21	109 781 21	21	228,2	213,04	108	45	4,8	2517
109 771 22	-	22	238,3	223,11	108	45	5,3	2517
109 771 23	109 781 23	23	248,3	233,17	108	45	5,7	2517
109 771 24	-	24	258,4	243,23	108	45	6,2	2517
109 771 25	109 781 25	25	268,5	253,33	108	45	6,8	2517
109 771 27	109 781 27	27	288,6	273,49	150	51	9,1	3020
109 771 30	109 781 30	30	318,9	303,75	150	51	10,1	3020
109 771 36	-	36	397,2	364,30	150	51	15,7	3020
109 771 38	-	38	399,6	384,49	160	51	18,0	3020
109 771 38G *	-	38	399,6	384,49	160	51	12,7	3020
109 771 45	-	45	470,3	455,17	160	51	24,7	3020
109 771 57	-	57	591,5	576,36	160	51	45,0	3020
109 771 57G *	-	57	591,5	576,36	160	51	20,0	3020
109 771 76	-	76	783,5	768,32	160	51	67,0	3020
109 771 76G *	-	76	783,5	768,32	160	51	39,0	3020

* H=24mm.

**Popis a
montážne inštrukcie
strana 867**

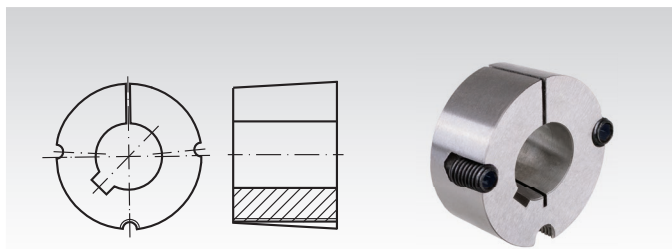


Kuželové púzdra

Tieto bežné kónické púzdra sa používajú pre ľahké a rýchle upevnenie pohonných prvkov v kuželovej verzii. Môžu byť použité s a bez pera.

Púzdra sú dostupné s rôznymi vnútornými rozmermi. Pre každý vnútorný rozmer sú dostupné púzdra s viacerými rôznymi priermi otvorov. Táto montážna metóda je nákladovo efektívna a rýchla, vhodná pre pomerne vysoké krútiace momenty. Veľký výber nákladovo efektívnych pohonných prvkov v kuželovej verzii je k dispozícii okamžite priamo zo skladu.

Strana 340



Popis a montážne inštrukcie



Strana 867

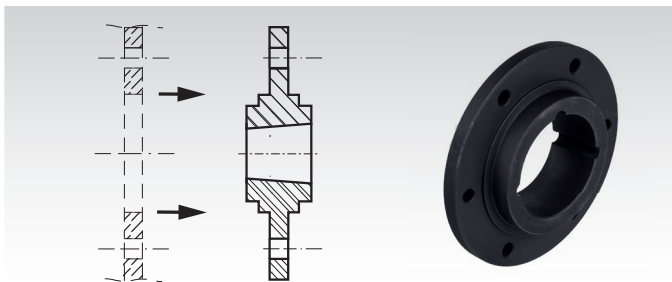


Náboje s predvrtaným dierami pre kužel. púzdra

Materiál: šedá liatina GG25.

Náboj na upevnenie reťazového kolesa alebo podobných častí s kuželovým púzdrom na hriadeľ. Koleso musí mať stredový otvor a diery pre montážne skrutky. Dĺžka skrutiek závisí na šírke kolesa. Skrutky a matice nie sú súčasťou balenia. Kuželové púzdro a reťazové koleso musia byť objednané samostatne.

Strana 343

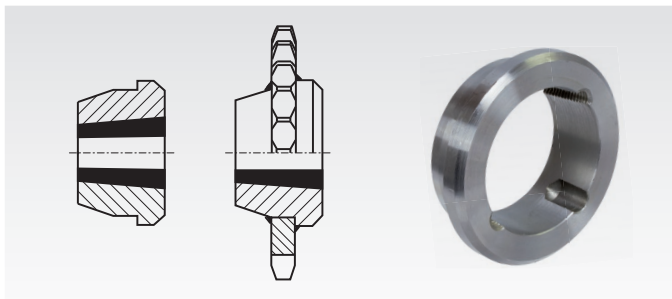


Privarovacie náboje pre kuželové púzdra

Materiál: Oceľ (St52 alebo porovnateľná), dobre zvárateľná.

Náboj na upevnenie reťazového kolesa alebo podobných častí s kuželovým púzdrom na hriadeľ. Kuželové púzdro a reťazové koleso musia byť objednané samostatne. Odporúčaná tolerancia otvoru: H8. Pred zváraním namontujte kuželové púzdro s kúskom hriadeľa na privarovací náboj, aby sa tak zabránilo deformácii spôsobenej teplom.

Strana 343

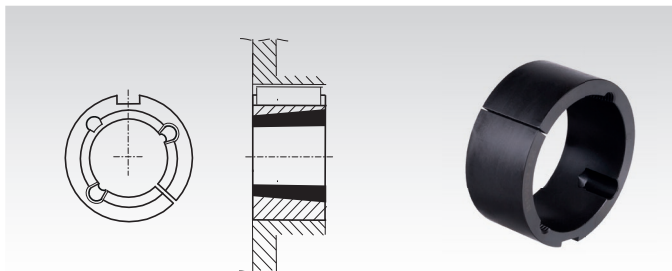


Adaptéry pre kuželové púzdra

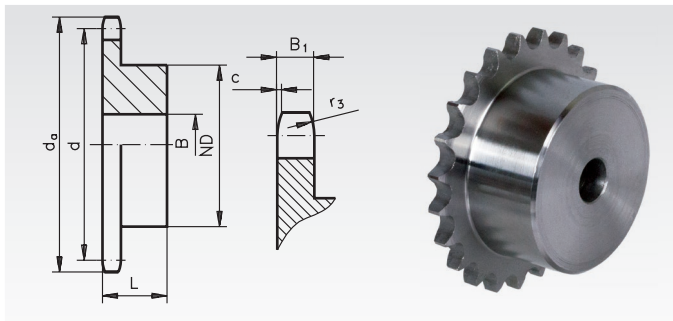
Materiál: šedá liatina GG25.

Náboj na upevnenie reťazového kolesa alebo podobných častí s kuželovým púzdrom na hriadeľ. Koleso musí mať stredový otvor a diery pre montážne skrutky. Dĺžka skrutiek závisí na šírke kolesa. Skrutky a matice nie sú súčasťou balenia. Koleso a kužel. púzdro sa objednávajú samostatne.

Strana 343



ISO 03, Ozubené kolesá KRS s jednostranným nábojom, Rozteč 4mm a ISO 03

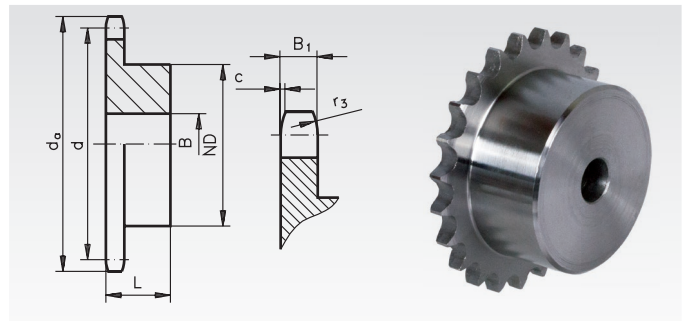


Materiál: Oceľ, nekalená.
Predvrtané.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 100 012 00, KRS, Rozteč 4 mm, 12 zubov

Rozteč 4 mm,
B₁ = 2.45 mm, c = 0.33 mm, r₃ = 3.75 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť g
100 012 00	12	16,9	15,45	10	5	11	8
100 013 00	13	18,2	16,71	11	5	12	8
100 014 00	14	19,5	17,98	12,5	5	12	11
100 015 00	15	20,8	19,24	13,5	5	12	14
100 017 00	17	23,4	21,77	16	5	12	19
100 019 00	19	26,0	24,30	18	8	12	22
100 021 00	21	28,5	26,84	20	8	12	28
100 023 00	23	31,1	29,38	22	8	14	41
100 024 00	24	32,4	30,65	25	8	14	51
100 025 00	25	33,7	31,94	25	8	14	52
100 030 00	30	40,1	38,27	28	8	14	71
100 038 00	38	50,3	48,44	32	8	16	112
100 045 00	45	59,2	57,34	38	8	16	161
100 057 00	57	74,5	72,61	50	8	16	276
100 076 00	76	98,7	96,79	63	8	18	508
100 083 00	95	122,9	121,00	63	10	18	582
100 088 00	114	147,1	145,17	63	10	20	708

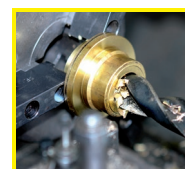


Materiál: Oceľ, nekalená.
Predvrtané.

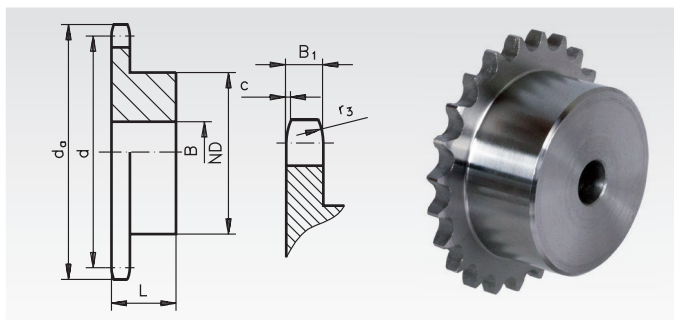
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 100 311 00, KRS, ISO 03, 11 zubov

ISO 03, Rozteč 5 mm
B₁ = 2.3 mm, c = 0.5 mm, r₃ = 5 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť g
100 311 00	11	19,8	17,75	11	6	10	9
100 312 00	12	21,4	19,32	12	6	10	13
100 313 00	13	22,9	20,89	14	6	10	17
100 314 00	14	24,5	22,47	15	6	10	19
100 315 00	15	26,1	24,04	16	6	10	21
100 317 00	17	29,3	27,20	18	8	13	28
100 319 00	19	32,5	30,38	18	8	13	47
100 321 00	21	35,7	33,54	20	8	13	57
100 323 00	23	38,9	36,72	20	8	13	76
100 325 00	25	42,1	39,89	20	8	13	90
100 330 00	30	50,1	47,83	25	8	15	158
100 338 00	38	62,8	60,54	30	8	15	207
100 345 00	45	74,0	71,68	55	10	16	314
100 357 00	57	93,1	90,76	63	12	16	431



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.



Materiál: Oceľ, nekalená.

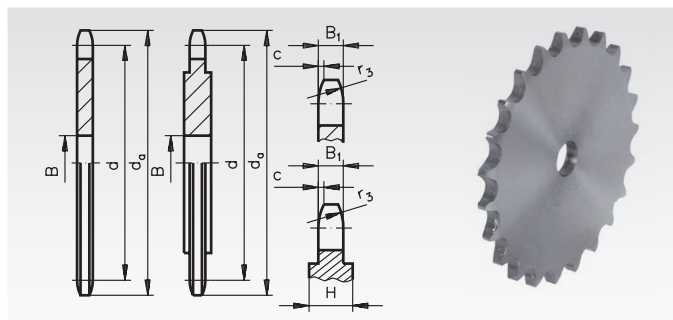
Predvrtané.

Ozubené kolesá označené s 1) sú vyrobené z ocele St52, zvarané v náboji.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 100 608 00, KRS, ISO 04, 8 zubov

**ISO 04, Rozteč 6 mm,
B₁ = 2.6 mm, c = 0.7 mm, r_s = 6 mm**

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmot. g
100 608 00	8	18,0	15,67	9,8	5	10	6
100 609 00	9	19,9	17,54	11,5	5	10	8
100 610 00	10	21,7	19,42	13	6	10	10
100 611 00	11	23,6	21,30	14	6	10	12
100 612 00	12	25,4	23,18	16	6	10	17
100 613 00	13	27,3	25,05	18	8	10	19
100 614 00	14	29,2	26,96	20	8	10	24
100 615 00	15	31,0	28,86	20	8	10	25
100 616 00	16	33,0	30,76	20	8	13	33
100 617 00	17	35,0	32,65	20	8	13	35
100 618 00	18	36,9	34,55	20	8	13	37
100 619 00	19	38,8	36,44	20	8	13	38
100 620 00	20	40,7	38,34	20	8	13	42
100 621 00	21	42,6	40,25	25	8	13	56
100 622 00	22	44,5	42,16	25	8	13	60
100 623 00	23	46,4	44,06	25	8	13	63
100 624 00	24	48,3	45,96	25	8	13	64
100 625 00	25	50,2	47,87	25	8	13	65
100 626 00	26	52,1	49,76	30	8	15	98
100 627 00	27	54,0	51,67	30	8	15	101
100 628 00	28	55,9	53,58	30	8	15	103
100 630 00	30	59,8	57,42	30	8	15	111
100 632 00	32	63,6	61,21	30	10	15	118
100 635 00	35	69,3	66,93	30	10	15	126
100 636 00	36	71,2	68,84	30	10	15	132
100 638 00	38	75,0	72,66	30	10	15	140
100 640 00	40	78,9	76,47	30	10	15	146
100 645 00	45	88,5	86,01	40	10	18	229
100 657 00	57	111,4	108,93	50	12	20	462
100 676 00	76 ¹⁾	147,6	145,19	80	16	34	773



Materiál: Oceľ, nekalená.

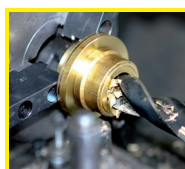
Predvrtané.

Sklon 6 mm KRL od počtu zubov 54 zosilnený (H = 4 mm, pozri náčrt).

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 100 708 00, KRL, ISO 04, 8 zubov

**ISO 04, Rozteč 6 mm,
B₁ = 2.6 mm, c = 0.7 mm, r_s = 6 mm**

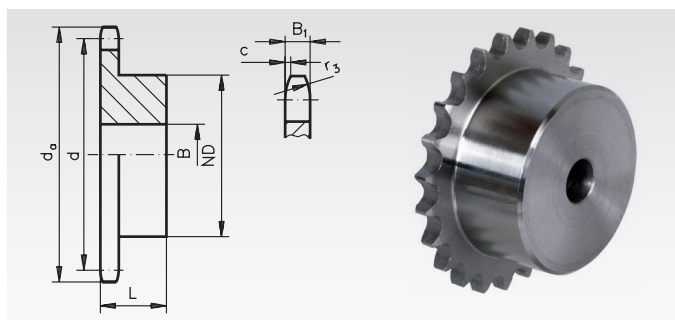
Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmot. g
100 708 00	8	18,0	15,67	5	2
100 709 00	9	19,9	17,54	5	3
100 710 00	10	21,7	19,42	6	4
100 711 00	11	23,6	21,30	6	5
100 712 00	12	25,4	23,18	6	6
100 713 00	13	27,3	25,05	8	7
100 714 00	14	29,2	26,96	8	8
100 715 00	15	31,0	28,86	8	10
100 716 00	16	33,0	30,76	8	12
100 717 00	17	35,0	32,65	8	13
100 718 00	18	36,9	34,55	8	15
100 719 00	19	38,8	36,44	8	16
100 720 00	20	40,7	38,34	8	19
100 721 00	21	42,6	40,25	8	21
100 722 00	22	44,5	42,16	8	23
100 723 00	23	46,4	44,06	8	26
100 724 00	24	48,3	45,96	8	29
100 725 00	25	50,2	47,87	8	30
100 726 00	26	52,1	49,77	8	34
100 727 00	27	54,0	51,67	8	35
100 728 00	28	55,9	53,58	8	38
100 730 00	30	59,8	57,42	8	45
100 732 00	32	63,6	61,21	10	47
100 735 00	35	69,3	66,93	10	63
100 736 00	36	71,2	68,84	10	67
100 738 00	38	75,0	72,66	10	75
100 740 00	40	78,9	76,47	10	85
100 742 00	42	82,7	80,28	12	90
100 745 00	45	88,5	86,01	12	108
100 748 00	48	94,2	91,74	12	118
100 750 00	50	98,0	95,55	12	128
100 754 00	54	105,6	103,17	12	220
100 757 00	57	111,4	108,93	12	254
100 760 00	60	117,1	114,62	12	291
100 770 00	70	136,2	133,73	16	401
100 776 00	76	147,6	145,19	16	458
100 780 00	80	155,3	152,82	16	508
100 783 00	95	183,9	181,47	16	732
100 788 00	114	220,2	217,75	16	1070



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Náboje s predvrtaným
dierami strana 96





Materiál: Oceľ, nekalená.

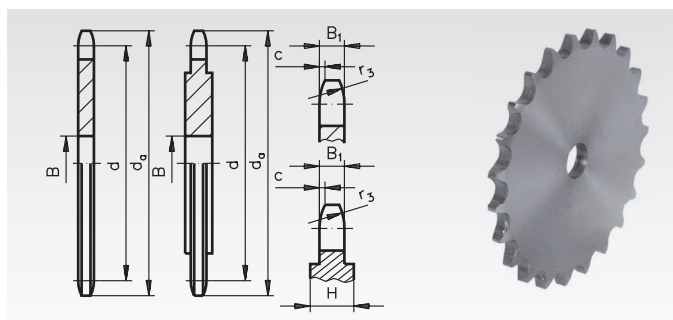
Predvrtané.

Ozubené kolesá označené s 1) sú vyrobené z ocele St52, zvárané v náboji.

Informácie potrebné na objednanie: napr: Produkt č. 100 808 00, KRS, ISO 05 B-1, 8 zubov

**ISO 05 B-1, Rozteč 8 mm,
B₁ = 2.8 mm, c = 1.0 mm, r₃ = 8 mm**

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť g
100 808 00	8	24,0	20,90	13	6	12	13
100 809 00	9	26,6	23,39	15	6	12	18
100 810 00	10	29,2	25,89	17	8	12	21
100 811 00	11	31,7	28,39	18	8	13	27
100 812 00	12	34,2	30,91	20	8	13	34
100 813 00	13	36,7	33,42	23	8	13	44
100 814 00	14	39,2	35,95	25	8	13	54
100 815 00	15	41,7	38,48	28	8	13	65
100 816 00	16	44,3	41,01	30	8	14	80
100 817 00	17	46,8	43,53	30	8	14	85
100 818 00	18	49,3	46,07	30	8	14	88
100 819 00	19	51,9	48,61	30	8	14	93
100 820 00	20	54,4	51,14	30	8	14	97
100 821 00	21	57,0	53,68	35	8	14	124
100 822 00	22	59,5	56,21	35	8	14	127
100 823 00	23	62,0	58,75	35	8	14	131
100 824 00	24	64,6	61,29	35	8	14	140
100 825 00	25	67,5	63,83	35	8	14	142
100 826 00	26	69,5	66,37	40	10	16	192
100 827 00	27	72,2	68,91	40	10	16	195
100 828 00	28	74,8	71,45	40	10	16	202
100 830 00	30	79,8	76,53	40	10	16	205
100 832 00	32	84,9	81,61	40	12	16	214
100 835 00	35	92,5	89,25	40	12	16	236
100 836 00	36	95,0	91,79	40	12	16	245
100 838 00	38	100,2	96,88	40	12	16	267
100 840 00	40	105,3	101,97	40	12	16	292
100 845 00	45	118,0	114,69	60	12	20	565
100 857 00	57 ¹⁾	148,6	145,22	80	14	20	1101
100 876 00	76 ¹⁾	197,7	193,59	80	20	25	1749



Materiál: Oceľ, nekalená.

Predvrtané.

Pre Rozteč 8 mm KRL od počtu zubov 48 zosilnený mat. (H = 4 mm, pozri nákres).

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 100 908 00, KRL, ISO 05 B-1, 8 zubov

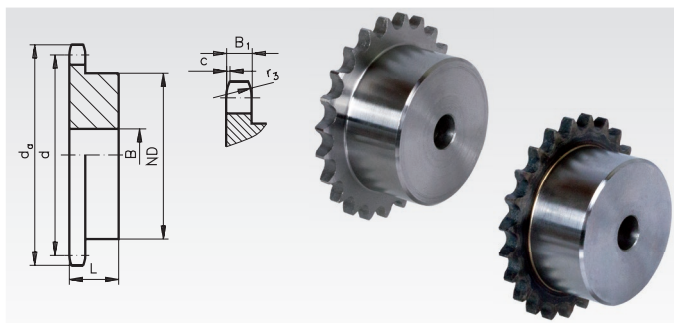
**ISO 05 B-1, Rozteč 8 mm,
B₁ = 2.8 mm, c = 1.0 mm, r₃ = 8 mm**

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmotnosť g
100 908 00	8	24,0	20,90	6	5
100 909 00	9	26,6	23,39	6	6
100 910 00	10	29,2	25,89	8	9
100 911 00	11	31,7	28,39	8	10
100 912 00	12	34,2	30,91	8	13
100 913 00	13	36,7	33,42	8	15
100 914 00	14	39,2	35,95	8	18
100 915 00	15	41,7	38,48	8	21
100 916 00	16	44,3	41,01	8	24
100 917 00	17	46,8	43,53	8	28
100 918 00	18	49,3	46,07	8	32
100 919 00	19	51,9	48,61	8	36
100 920 00	20	54,4	51,14	8	41
100 921 00	21	57,0	53,68	10	42
100 922 00	22	59,5	56,21	10	48
100 923 00	23	62,0	58,75	10	53
100 924 00	24	64,6	61,29	10	59
100 925 00	25	67,5	63,83	10	64
100 926 00	26	69,5	66,37	10	65
100 927 00	27	72,2	68,91	10	71
100 928 00	28	74,8	71,45	10	81
100 930 00	30	79,8	76,53	10	93
100 932 00	32	84,9	81,61	10	105
100 935 00	35	92,5	89,25	10	122
100 936 00	36	95,0	91,79	10	137
100 938 00	38	100,2	96,88	12	149
100 940 00	40	105,3	101,97	12	173
100 942 00	42	110,4	107,05	12	191
100 945 00	45	118,0	114,69	12	211
100 948 00	48	125,6	122,32	12	340
100 950 00	50	130,7	127,41	12	354
100 954 00	54	140,9	137,59	16	420
100 957 00	57	148,6	145,22	16	475
100 960 00	60	156,2	152,85	16	507
100 965 00	65	169,6	165,58	16	620
100 970 00	70	182,4	178,31	16	680
100 976 00	76	197,7	193,59	20	836
100 980 00	80	207,9	203,77	20	941
100 983 00	95	246,1	241,96	20	1341
100 988 00	114	294,5	290,33	20	1992

*Náboje s predvrtaným
dierami strana 96*



Ozubené kolesá vyrobené z nerezovej ocele na strane 63.



Materiál: Oceľ C45.

Predvrtané.

Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené z šedej liatiny GG25.

Typ KRS: Nekalené. **Typ KRG:** Zuby indukčne kalené.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 101 108 00, KRS, ISO 06 B-1, 8 zubov

ISO 06 B-1, Rozteč 3/8 x 7/32" KRS a KRG

$B_1 = 5.3 \text{ mm}$, $c = 1.0 \text{ mm}$, $r_3 = 10 \text{ mm}$

Produkt č. Typ KRS	Produkt č. Typ KRG	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmot. g
101 108 00	101 881 08	8	28,0	24,89	15	8	22	34
101 109 00	101 881 09	9	31,0	27,85	18	8	22	43
101 110 00	101 881 10	10	34,0	30,82	20	8	22	58
101 111 00	101 881 11	11	37,0	33,80	22	8	25	79
101 112 00	101 881 12	12	40,0	36,80	25	8	25	101
101 113 00	101 881 13	13	43,0	39,79	28	10	25	123
101 114 00	101 881 14	14	46,3	42,80	31	10	25	152
101 115 00	101 881 15	15	49,3	45,81	34	10	25	184
101 116 00	101 881 16	16	52,3	48,82	37	10	28	141
101 117 00	101 881 17	17	55,3	51,83	40	10	28	285
101 118 00	101 881 18	18	58,3	54,85	43	10	28	230
101 119 00	101 881 19	19	61,3	57,87	45	10	28	364
101 120 00	101 881 20	20	64,3	60,89	46	10	28	389
101 121 00	101 881 21	21	68,0	63,91	48	12	28	416
101 122 00	101 881 22	22	71,0	66,93	50	12	28	456
101 123 00	101 881 23	23	73,5	69,95	52	12	28	494
101 124 00	101 881 24	24	77,0	72,97	54	12	28	544
101 125 00	101 881 25	25	80,0	76,00	57	12	28	592
101 126 00	101 881 26	26	83,0	79,02	60	12	28	666
101 127 00	101 881 27	27	86,0	82,05	60	12	28	680
101 128 00	101 881 28	28	89,0	85,07	60	12	28	694
101 130 00	101 881 30	30	94,7	91,12	60	12	30	767
101 132 00	-	32	101,3	97,17	65	14	30	890
101 135 00	-	35	110,4	106,26	65	14	30	948
101 136 00	-	36	113,4	109,29	70	16	30	1024
101 138 00	-	38	119,5	115,35	70	16	30	1109
101 140 00	-	40	125,5	121,40	70	16	30	1160
101 145 00*	-	45	140,7	136,55	70	20	32	1245
101 157 00*	-	57	176,9	172,91	70	20	32	1462
101 176 00*	-	76	234,9	230,49	70	20	32	2177
101 183 00*	-	95	292,5	288,08	80	20	40	3488
101 188 00*	-	114	349,6	345,68	80	20	40	4244

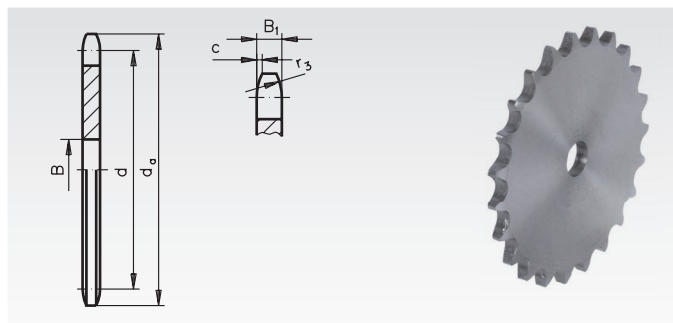


Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené z šedej liatiny GG25.

Ozubené kolesá vyrobené z nerezovej ocele na strane 63.

Ozubené kolesá pripravené na montáž na strane 65.

Ozubené kolesá pre kužeľové zverné púzdra na strane 82.



Materiál: Oceľ, nekalená.

Predvrtané.

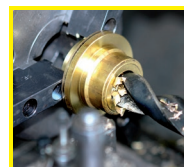
Typ KRL: Bez náboja, nekalené.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 101 208 00, KRL, ISO 06 B-1, 8 zubov

ISO 06 B-1, Rozteč 3/8 x 7/32" KRL

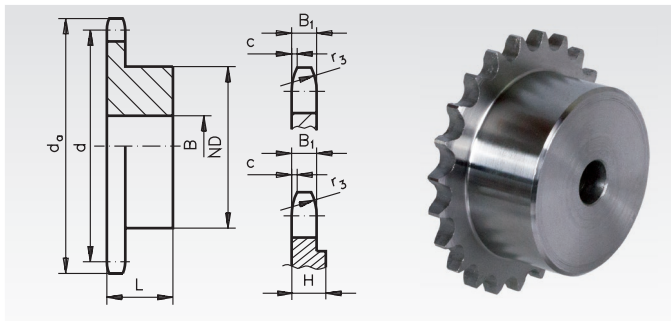
$B_1 = 5.3 \text{ mm}$, $c = 1.0 \text{ mm}$, $r_3 = 10 \text{ mm}$

Produkt č. Typ KRL	Počet zubov	d_a mm	d mm	B mm	Hmot. g
101 208 00	8	28,0	24,89	6	14
101 209 00	9	31,0	27,85	8	17
101 210 00	10	34,0	30,82	8	23
101 211 00	11	37,0	33,80	8	28
101 212 00	12	40,0	36,80	8	32
101 213 00	13	43,0	39,79	8	39
101 214 00	14	46,3	42,80	8	46
101 215 00	15	49,3	45,81	8	53
101 216 00	16	52,3	48,82	10	62
101 217 00	17	55,3	51,83	10	72
101 218 00	18	58,3	54,85	10	79
101 219 00	19	61,3	57,87	10	89
101 220 00	20	64,3	60,89	10	101
101 221 00	21	68,0	63,91	10	111
101 222 00	22	71,0	66,93	10	123
101 223 00	23	73,5	69,95	10	140
101 224 00	24	77,0	72,97	10	151
101 225 00	25	80,0	76,02	10	160
101 226 00	26	83,0	79,02	10	175
101 227 00	27	86,0	82,05	10	188
101 228 00	28	89,0	85,07	10	202
101 230 00	30	94,7	91,12	10	235
101 232 00	32	101,3	97,17	12	267
101 235 00	35	110,4	106,26	12	326
101 236 00	36	113,4	109,29	12	351
101 238 00	38	119,5	115,35	12	393
101 240 00	40	125,5	121,40	12	422
101 242 00	42	131,6	127,46	16	461
101 244 00	44	137,6	133,52	16	515
101 245 00	45	140,7	136,55	16	534
101 248 00	48	149,7	145,64	16	653
101 250 00	50	155,7	151,69	20	680
101 254 00	54	167,8	163,82	20	842
101 257 00	57	176,9	172,91	20	863
101 260 00	60	186,0	181,99	20	1010
101 265 00	65	201,6	197,15	20	1108
101 270 00	70	216,7	212,30	20	1326
101 272 00	72	222,8	218,37	20	1386
101 276 00	76	234,9	230,49	20	1555
101 280 00	80	247,1	242,61	20	1758
101 283 00	95	292,5	288,08	25	2400
101 288 00	114	349,5	345,68	25	4923



Úpravy možné do
24h.

Zákazkové diely na
vyžiadanie.



Materiál: Oceľ C45, nekalená.

Predvrtané.

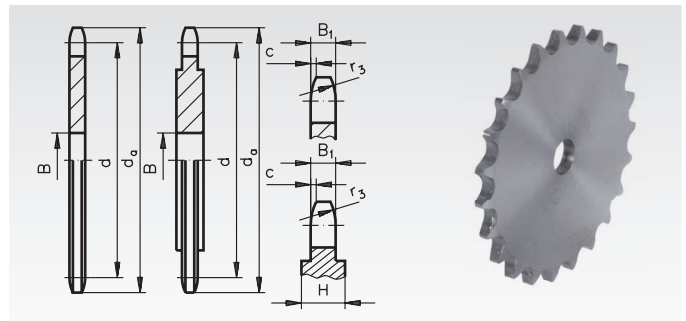
Rozteč 1/2 x 1/8" KRS od počtu zubov 32 zosilnený mat. (H = 4 mm, pozri nákres).

Informácie pre objednanie: napr.: Produkt č. 102 108 00, KRS, ISO 081, 8 zubov

ISO 081, Rozteč 1/2 x 1/8",

B₁ = 3 mm, c = 1.0 mm, r₃ = 13 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť g
102 108 00	8	37,2	33,18	21	8	14	41
102 109 00	9	41,5	37,13	25	8	14	57
102 110 00	10	46,2	41,10	28	8	14	73
102 111 00	11	49,6	45,07	31	8	16	103
102 112 00	12	53,9	49,07	35	8	16	129
102 113 00	13	58,4	53,07	39	8	16	158
102 114 00	14	62,8	57,07	43	8	16	194
102 115 00	15	66,8	61,09	47	8	16	228
102 116 00	16	70,9	65,10	50	10	18	291
102 117 00	17	74,9	69,11	50	10	18	300
102 118 00	18	78,9	73,14	50	10	18	303
102 119 00	19	82,9	77,16	50	10	18	317
102 120 00	20	86,9	81,19	50	10	18	329
102 121 00	21	91,0	85,22	60	12	20	478
102 122 00	22	95,0	89,24	60	12	20	490
102 123 00	23	99,0	93,27	60	12	20	508
102 124 00	24	103,0	97,29	60	12	20	517
102 125 00	25	107,1	101,33	60	12	20	537
102 126 00	26	111,2	105,36	70	16	20	676
102 127 00	27	115,4	109,40	70	16	20	689
102 128 00	28	119,4	113,42	70	16	20	697
102 130 00	30	127,5	121,50	70	16	20	733
102 132 00	32	135,5	129,56	70	16	20	853
102 134 00	34	143,6	137,64	70	16	20	931
102 135 00	35	147,6	141,68	70	16	20	942
102 136 00	36	151,7	145,72	70	16	25	1062
102 138 00	38	159,8	153,80	70	16	25	1178
102 140 00	40	167,8	161,87	70	16	25	1254



Materiál: Oceľ, nekalená.

Predvrtané.

Rozteč 1/2 x 1/8" KRL od počtu zubov 32 zosilnený mat. (H = 4 mm, pozri nákres, od počtu zubov 90 je H = 6 mm).

Informácie pre objednanie: napr.: Produkt č. 102 208 00, KRL, ISO 081, 8 zubov

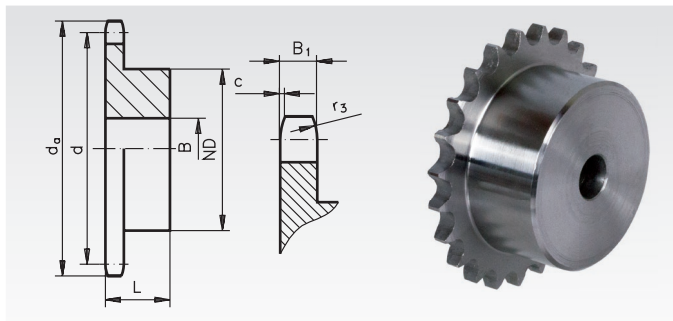
ISO 081, Sklon 1/2 x 1/8",

B₁ = 3 mm, c = 1.0 mm, r₃ = 13 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmotnosť g
102 208 00	8	37,2	33,18	8	15
102 209 00	9	41,5	37,13	8	19
102 210 00	10	46,2	41,10	8	26
102 211 00	11	49,6	45,07	8	30
102 212 00	12	53,9	49,07	8	38
102 213 00	13	58,4	53,07	8	45
102 214 00	14	62,8	57,07	8	49
102 215 00	15	66,8	61,09	8	58
102 216 00	16	70,9	65,10	10	66
102 217 00	17	74,9	69,11	10	80
102 218 00	18	78,9	73,14	10	88
102 219 00	19	82,9	77,16	10	101
102 220 00	20	86,9	81,19	10	110
102 221 00	21	91,0	85,22	10	122
102 222 00	22	95,0	89,24	10	139
102 223 00	23	99,0	93,27	10	148
102 224 00	24	103,0	97,29	12	153
102 225 00	25	107,1	101,33	12	187
102 226 00	26	111,2	105,36	12	199
102 227 00	27	115,4	109,40	12	211
102 228 00	28	119,4	113,42	12	222
102 230 00	30	127,5	121,50	12	260
102 232 00	32	135,5	129,56	12	361
102 234 00	34	143,6	137,64	12	435
102 235 00	35	147,6	141,68	12	451
102 236 00	36	151,7	145,72	16	445
102 238 00	38	159,8	153,80	16	398
102 240 00	40	167,8	161,87	16	442
102 242 00	42	175,4	169,95	16	640
102 245 00	45	187,5	182,07	16	705
102 248 00	48	199,7	194,18	20	897
102 250 00	50	207,8	202,26	20	928
102 254 00	54	224,0	218,43	20	1207
102 257 00	57	236,1	230,54	20	1373
102 260 00	60	248,2	242,66	20	1294
102 265 00	65	268,8	262,86	20	1563
102 270 00	70	289,0	283,07	25	1825
102 272 00	72	297,1	291,16	25	1924
102 276 00	76	313,3	307,33	25	2486
102 280 00	80	329,4	323,48	25	2496
102 282 00	90	369,9	363,90	25	4424
102 288 00	114	466,9	460,90	25	6848

*Náboje s predvrtaným
dierami strana 96*



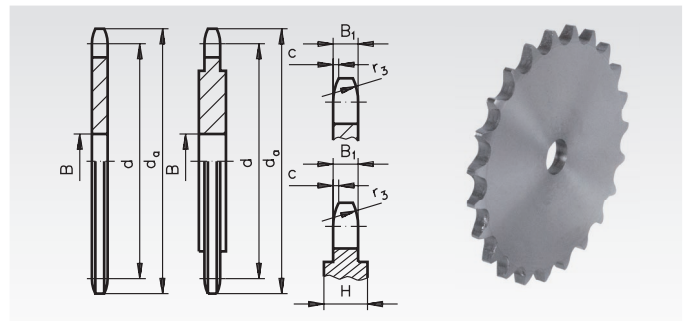


Materiál: Oceľ C45, nekľadená.
Predvrtané.

Informácie potrebné na objednanie napr.: Produkt č. 103 108 00, KRS, ISO 083, 8 zubov

ISO 083, Rozteč 1/2 x 3/16",
B₁ = 4.5 mm, c = 1.3 mm, r_s = 13 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmot. g
103 108 00	8	38,5	33,18	21	8	14	46
103 109 00	9	41,5	37,13	25	8	14	64
103 110 00	10	46,2	41,10	28	8	14	79
103 111 00	11	49,6	45,07	31	8	16	110
103 112 00	12	53,9	49,07	35	8	16	138
103 113 00	13	58,4	53,07	39	8	16	170
103 114 00	14	62,8	57,07	43	8	16	203
103 115 00	15	66,8	61,09	47	8	16	243
103 116 00	16	70,9	65,10	50	10	18	299
103 117 00	17	74,9	69,11	50	10	18	318
103 118 00	18	78,9	73,14	50	10	18	330
103 119 00	19	82,9	77,16	50	10	18	344
103 120 00	20	86,9	81,19	50	10	18	364
103 121 00	21	91,0	85,22	60	12	20	511
103 122 00	22	95,0	89,24	60	12	20	527
103 123 00	23	99,0	93,27	60	12	20	544
103 124 00	24	103,0	97,29	60	12	20	569
103 125 00	25	107,1	101,33	60	12	20	586
103 126 00	26	111,2	105,36	70	16	20	725
103 127 00	27	115,4	109,40	70	16	20	750
103 128 00	28	119,4	113,42	70	16	20	765
103 130 00	30	127,5	121,50	70	16	20	833
103 132 00	32	135,5	129,56	70	16	20	882
103 134 00	34	143,6	137,64	70	16	20	933
103 135 00	35	147,6	141,68	70	16	20	947
103 136 00	36	151,7	145,72	70	16	25	1103
103 138 00	38	159,8	153,80	70	16	25	1176
103 140 00	40	167,8	161,87	70	16	25	1248



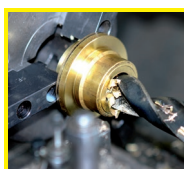
Materiál: Oceľ, nekľadená.
Predvrtané.

Rozteč 1/2 x 3/16" KRL od počtu zubov 90 zosilnený mat.
(H = 6 mm, pozri nákres).

Informácie potrebné na objednanie napr.: Produkt č. 103 208 00, KRL, ISO 083, 8 zubov

ISO 083, Rozteč 1/2 x 3/16",
B₁ = 4.5 mm, c = 1.3 mm, r_s = 13 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmot. g
103 208 00	8	38,5	33,18	8	21
103 209 00	9	41,5	37,13	8	29
103 210 00	10	46,2	41,10	8	36
103 211 00	11	49,6	45,07	8	42
103 212 00	12	53,9	49,07	8	50
103 213 00	13	58,4	53,07	8	61
103 214 00	14	62,8	57,07	8	74
103 215 00	15	66,8	61,09	8	86
103 216 00	16	70,9	65,10	10	99
103 217 00	17	74,9	69,11	10	112
103 218 00	18	78,9	73,14	10	125
103 219 00	19	82,9	77,16	10	140
103 220 00	20	86,9	81,19	10	154
103 221 00	21	91,0	85,22	10	170
103 222 00	22	95,0	89,24	10	180
103 223 00	23	99,0	93,27	10	210
103 224 00	24	103,0	97,29	12	223
103 225 00	25	107,1	101,33	12	251
103 226 00	26	111,2	105,36	12	264
103 227 00	27	115,4	109,40	12	297
103 228 00	28	119,4	113,42	12	306
103 230 00	30	127,5	121,50	12	324
103 232 00	32	135,5	129,56	12	405
103 234 00	34	143,6	137,64	12	454
103 235 00	35	147,6	141,68	12	495
103 236 00	36	151,7	145,72	16	531
103 238 00	38	159,8	153,80	16	566
103 240 00	40	167,8	161,87	16	632
103 242 00	42	175,4	169,95	16	714
103 245 00	45	187,5	182,07	16	773
103 247 00	47	195,6	190,14	20	886
103 248 00	48	199,7	194,18	20	934
103 250 00	50	207,8	202,26	20	975
103 254 00	54	224,0	218,43	20	1170
103 257 00	57	236,1	230,54	20	1348
103 260 00	60	248,2	242,66	20	1490
103 265 00	65	268,8	262,86	20	1657
103 270 00	70	289,0	283,07	25	1898
103 272 00	72	297,1	291,16	25	2119
103 276 00	76	313,3	307,33	25	2339
103 280 00	80	329,4	323,48	25	2364
103 282 00	90	369,9	363,90	25	4672
103 288 00	114	466,9	460,90	25	7284

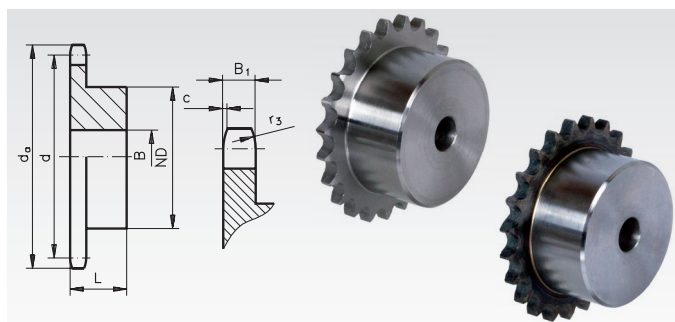


Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Náboje s predvrtaným
dierami strana 96



Ozubené kolesá s jednostranným nábojom, ISO 08 B-1



Materiál: Ocel C45.

Predvrtané.

Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené zo šedej liatiny GG25.

Typ KRS: Nekalené. **Typ KRG:** Zuby indukčne kalené.

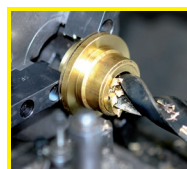
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 105 108 00, KRS, ISO 08 B-1, 8 zubov

ISO 08 B-1, Rozteč 1/2 x 5/16" KRS a KRG
B₁ = 7.2 mm, c = 1.3 mm, r₃ = 13 mm

Produkt č. Typ KRS	Produkt č. Typ KRG	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť g
105 108 00	105 881 08	8	37,2	33,18	20	10	25	66
105 109 00	105 881 09	9	41,0	37,13	24	10	25	96
105 110 00	105 881 10	10	45,2	41,10	26	10	25	120
105 111 00	105 881 11	11	48,7	45,07	29	10	25	148
105 112 00	105 881 12	12	53,0	49,07	33	10	28	212
105 113 00	105 881 13	13	57,4	53,07	37	10	28	264
105 114 00	105 881 14	14	61,8	57,07	41	10	28	323
105 115 00	105 881 15	15	65,5	61,09	45	10	28	385
105 116 00	105 881 16	16	69,5	65,10	50	12	28	461
105 117 00	105 881 17	17	73,6	69,11	52	12	28	502
105 118 00	105 881 18	18	77,8	73,14	56	12	28	588
105 119 00	105 881 19	19	81,7	77,16	60	12	28	670
105 120 00	105 881 20	20	85,8	81,19	64	12	28	758
105 121 00	105 881 21	21	89,7	85,22	68	14	28	855
105 122 00	105 881 22	22	93,8	89,24	70	14	28	917
105 123 00	105 881 23	23	98,2	93,27	70	14	28	948
105 124 00	105 881 24	24	101,8	97,29	70	14	28	972
105 125 00	105 881 25	25	105,8	101,33	70	14	28	1002
105 126 00	105 881 26	26	110,0	105,36	70	16	30	1096
105 127 00	105 881 27	27	114,0	109,40	70	16	30	1140
105 128 00	105 881 28	28	118,0	113,42	70	16	30	1167
105 129 00	105 881 29	29	122,0	117,46	80	16	30	1411
105 130 00	105 881 30	30	126,1	121,50	80	16	30	1446
105 132 00	-	32	134,3	129,56	90	16	30	1786
105 134 00	-	34	142,6	137,64	90	16	30	1867
105 135 00	-	35	146,7	141,68	90	16	30	1921
105 136 00	-	36	151,0	145,72	90	16	35	2208
105 138 00	-	38	158,6	153,80	90	16	35	2317
105 140 00	-	40	166,8	161,87	90	16	35	2444
105 145 00*	-	45	188,0	182,07	70	24	40	1977
105 157 00*	-	57	236,4	230,54	70	24	40	2381
105 176 00*	-	76	313,3	307,33	80	24	40	4333
105 183 00*	-	95	390,1	384,11	80	24	45	4871
105 188 00*	-	114	466,9	460,90	80	24	45	7049

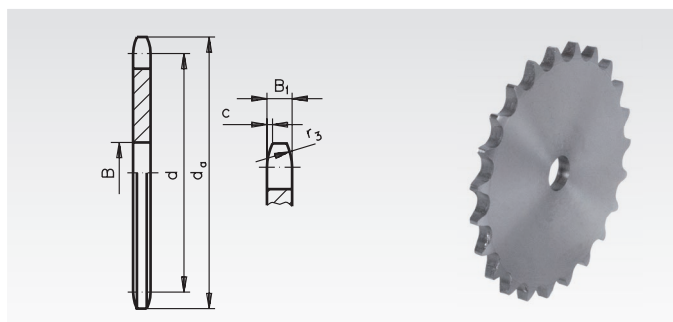


Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené z šedej liatiny GG25.



**Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.**

Ozubené kolesá bez náboja KRL, ISO 08 B-1



Materiál: Ocel, nekalená.

Predvrtané.

Typ KRL: Bez náboja, nekalené.

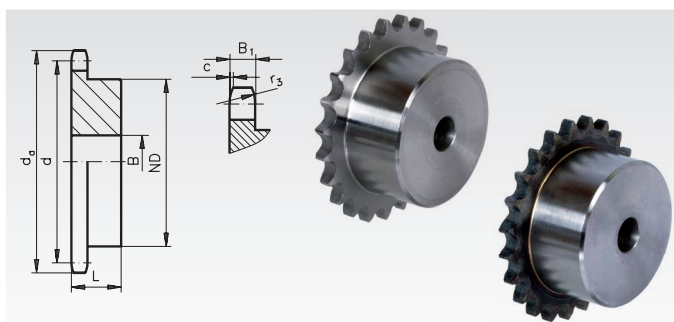
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 105 208 00, KRL, ISO 08 B-1, 8 zubov

ISO 08 B-1, Rozteč 1/2 x 5/16" KRL
B₁ = 7.2 mm, c = 1.3 mm, r₃ = 13 mm

Produkt č. Typ KRL	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmotnosť g
105 208 00	8	37,2	33,18	8	33
105 209 00	9	41,0	37,13	8	42
105 210 00	10	45,2	41,10	8	54
105 211 00	11	48,7	45,07	10	67
105 212 00	12	53,0	49,07	10	81
105 213 00	13	57,4	53,07	10	96
105 214 00	14	61,8	57,07	10	107
105 215 00	15	65,5	61,09	10	135
105 216 00	16	69,5	65,10	10	153
105 217 00	17	73,6	69,11	10	177
105 218 00	18	77,8	73,14	10	200
105 219 00	19	81,7	77,16	10	230
105 220 00	20	85,8	81,19	10	255
105 221 00	21	89,7	85,22	12	279
105 222 00	22	93,8	89,24	12	312
105 223 00	23	98,2	93,27	12	338
105 224 00	24	101,8	97,29	12	363
105 225 00	25	105,8	101,33	12	392
105 226 00	26	110,0	105,36	16	432
105 227 00	27	114,0	109,40	16	456
105 228 00	28	118,0	113,42	16	500
105 229 00	29	122,0	117,46	16	537
105 230 00	30	126,1	121,50	16	573
105 232 00	32	134,3	129,56	16	664
105 234 00	34	142,6	137,64	16	744
105 235 00	35	146,7	141,68	16	782
105 236 00	36	151,0	145,72	16	828
105 238 00	38	158,6	153,80	16	933
105 240 00	40	166,8	161,87	16	1060
105 242 00	42	175,4	169,95	20	1151
105 244 00	44	183,8	178,03	20	1283
105 245 00	45	188,0	182,07	20	1363
105 246 00	46	192,1	186,10	20	1493
105 248 00	48	200,3	194,18	20	1523
105 250 00	50	208,3	202,26	20	1639
105 254 00	54	224,1	218,43	20	1925
105 257 00	57	236,4	230,54	20	2149
105 260 00	60	248,6	242,66	20	2492
105 265 00	65	269,0	262,86	25	2834
105 270 00	70	289,0	283,07	25	3250
105 272 00	72	297,2	291,16	25	3482
105 276 00	76	313,3	307,33	25	3887
105 280 00	80	329,4	323,48	25	4327
105 283 00	95	390,1	384,11	25	6150
105 288 00	114	466,9	460,90	25	9028
105 290 00	120	491,2	485,16	25	10005

Ozubené kolesá vyrobené z nerezovej ocele na strane 64.
 Ozubené kolesá pripravené na montáž na strane 68.
 Ozubené kolesá pre kuželové púzdra Taper-lock na s. 82.

Ozubené kolesá s jednostranným nábojom, ISO 10 B-1



Materiál: Oceľ C45. Predvŕtané.
Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené zo šedej liatiny GG25.

Typ KRS: Nekalené. **Typ KRG:** Zuby indukčne kalené.

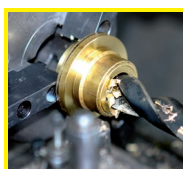
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 106 108 00, KRS, ISO 10 B-1, 8 zubov

ISO 10 B-1, Rozteč 5/8 x 3/8" KRS a KRG
B₁ = 9.1 mm, c = 1.6 mm, r₃ = 16 mm

Produkt č. Typ KRS	Produkt č. Typ KRG	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmot. kg
106 108 00	106 881 08	8	47,0	41,48	25	10	25	0,12
106 109 00	106 881 09	9	52,6	46,42	30	10	25	0,17
106 110 00	106 881 10	10	57,5	51,37	35	10	25	0,23
106 111 00	106 881 11	11	63,0	56,34	37	12	30	0,30
106 112 00	106 881 12	12	68,0	61,34	42	12	30	0,38
106 113 00	106 881 13	13	73,0	66,32	47	12	30	0,47
106 114 00	106 881 14	14	78,0	71,34	52	12	30	0,57
106 115 00	106 881 15	15	83,0	76,36	57	12	30	0,68
106 116 00	106 881 16	16	88,0	81,37	60	12	30	0,76
106 117 00	106 881 17	17	93,0	86,39	60	12	30	0,81
106 118 00	106 881 18	18	98,3	91,42	70	14	30	1,02
106 119 00	106 881 19	19	103,3	96,45	70	14	30	1,07
106 120 00	106 881 20	20	108,4	101,49	75	14	30	1,22
106 121 00	106 881 21	21	113,4	106,52	75	16	30	1,25
106 122 00	106 881 22	22	118,0	111,55	80	16	30	1,40
106 123 00	106 881 23	23	123,4	116,58	80	16	30	1,47
106 124 00	106 881 24	24	128,3	121,62	80	16	30	1,53
106 125 00	106 881 25	25	134,0	126,66	80	16	30	1,59
106 126 00	-	26	139,0	131,70	85	20	35	1,97
106 127 00	-	27	144,0	136,75	85	20	35	2,05
106 128 00	-	28	148,7	141,78	90	20	35	2,24
106 130 00	-	30	158,8	151,87	90	20	35	2,43
106 132 00	-	32	168,9	161,95	95	20	35	2,73
106 134 00	-	34	179,0	172,05	95	20	35	2,90
106 135 00	-	35	184,1	177,10	95	20	35	2,98
106 136 00	-	36	189,1	182,15	100	20	35	3,25
106 138 00	-	38	199,2	192,24	100	20	35	3,47
106 140 00	-	40	209,3	202,34	100	20	35	3,63
106 145 00*	-	45	235,0	227,58	80	24	40	3,05
106 157 00*	-	57	296,0	288,18	90	24	45	4,25
106 176 00*	-	76	392,1	384,16	90	24	50	6,39
106 183 00*	-	95	488,5	480,14	100	24	56	9,66
106 188 00*	-	114	584,1	576,13	100	24	56	13,49

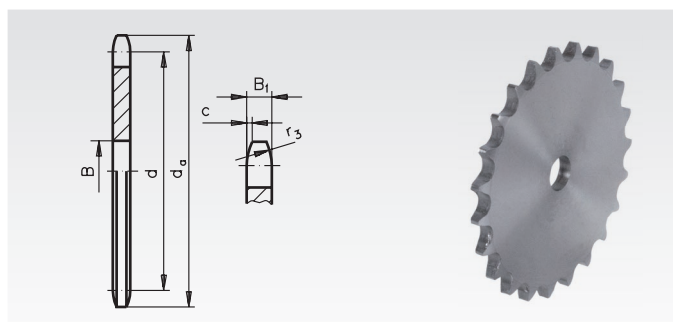


Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené z šedej liatiny GG25.



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Ozubené kolesá bez náboja KRL, ISO 10 B-1



Materiál: Oceľ, nekalená.
Predvŕtané.

Typ KRL: Bez náboja, nekalené.

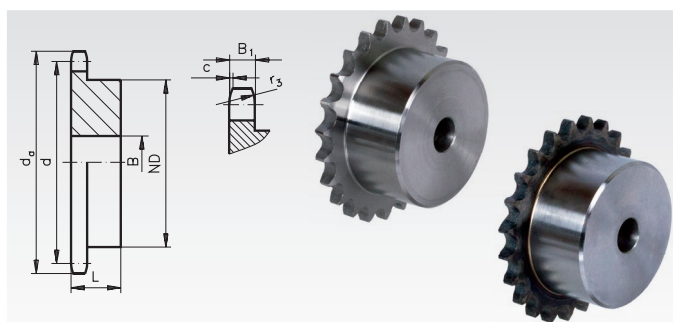
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 106 208 00, KRL, ISO 10 B-1, 8 zubov

ISO 10 B-1, Rozteč 5/8 x 3/8" KRL
B₁ = 9.1 mm, c = 1.6 mm, r₃ = 16 mm

Produkt č. Typ KRL	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmot. kg
106 208 00	8	47,0	41,48	10	0,07
106 209 00	9	52,6	46,42	10	0,09
106 210 00	10	57,7	51,37	10	0,11
106 211 00	11	63,0	56,34	10	0,14
106 212 00	12	68,0	61,34	10	0,17
106 213 00	13	73,0	66,32	10	0,20
106 214 00	14	78,0	71,34	12	0,23
106 215 00	15	83,0	76,36	12	0,27
106 216 00	16	88,0	81,37	12	0,32
106 217 00	17	93,0	86,38	12	0,35
106 218 00	18	98,3	91,42	12	0,40
106 219 00	19	103,3	96,45	12	0,44
106 220 00	20	108,4	101,49	12	0,50
106 221 00	21	113,4	106,52	12	0,56
106 222 00	22	118,0	111,55	12	0,62
106 223 00	23	123,5	116,58	12	0,67
106 224 00	24	128,3	121,62	12	0,72
106 225 00	25	134,0	126,66	12	0,78
106 226 00	26	139,0	131,70	16	0,87
106 227 00	27	144,0	136,75	16	0,95
106 228 00	28	148,7	141,78	16	1,01
106 229 00	29	153,8	146,83	16	1,13
106 230 00	30	158,8	151,87	16	1,15
106 232 00	32	168,9	161,95	16	1,32
106 234 00	34	179,0	172,05	16	1,53
106 235 00	35	184,1	177,10	16	1,61
106 236 00	36	189,1	182,15	20	1,70
106 238 00	38	199,2	192,24	20	1,87
106 240 00	40	209,3	202,34	20	2,13
106 242 00	42	219,9	212,44	20	2,36
106 244 00	44	230,0	222,53	20	2,57
106 245 00	45	235,0	227,58	20	2,68
106 246 00	46	240,1	232,63	20	2,78
106 248 00	48	250,2	242,73	20	3,01
106 250 00	50	260,3	252,82	20	3,38
106 254 00	54	280,5	273,03	20	3,96
106 257 00	57	296,0	288,18	25	4,34
106 260 00	60	310,8	303,32	25	4,90
106 265 00	65	336,5	328,58	25	5,83
106 270 00	70	361,8	353,84	25	6,76
106 272 00	72	371,9	363,95	25	7,11
106 276 00	76	392,1	384,16	25	7,77
106 280 00	80	412,3	404,35	25	9,03
106 283 00	95	488,5	480,14	30	12,53
106 288 00	114	584,1	576,13	30	21,00

Ozubené kolesá vyrobené z nerezovej ocele na strane 64.
Ozubené kolesá pripravené na montáž na strane 71.
Ozubené kolesá pre kuželové púzdra Taper-lock na str. 82.

Ozubené kolesá s jednostranným nábojom, ISO 12 B-1



Materiál: Oceľ C45. Predvrtané.
Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené zo šedej liatiny GG25.

Typ KRS: Nekalené. **Typ KRG:** Zuby indukčne kalené.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 107 108 00, KRS, ISO 12 B-1, 8 zubov

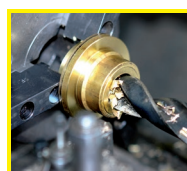
ISO 12 B-1, Rozteč 3/4 x 7/16"

B₁ = 11.1 mm, c = 2.0 mm, r₃ = 19 mm

Produkt č. Typ KRS	Produkt č. Typ KRG	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmot. kg
107 108 00	107 881 08	8	57,6	49,78	31	12	30	0,22
107 109 00	107 881 09	9	62,0	55,70	37	12	30	0,30
107 110 00	107 881 10	10	69,0	61,64	42	12	30	0,39
107 111 00	107 881 11	11	75,0	67,61	46	16	35	0,53
107 112 00	107 881 12	12	81,5	73,61	52	16	35	0,67
107 113 00	107 881 13	13	87,5	79,59	58	16	35	0,83
107 114 00	107 881 14	14	93,6	85,61	64	16	35	1,00
107 115 00	107 881 15	15	99,8	91,63	70	16	35	1,18
107 116 00	107 881 16	16	105,5	97,65	75	16	35	1,35
107 117 00	107 881 17	17	111,5	103,67	80	16	35	1,53
107 118 00	107 881 18	18	118,0	109,71	80	16	35	1,61
107 119 00	107 881 19	19	124,2	115,75	80	16	35	1,72
107 120 00	107 881 20	20	129,7	121,78	80	16	35	1,80
107 121 00	107 881 21	21	136,0	127,82	90	20	40	2,35
107 122 00	107 881 22	22	141,8	133,86	90	20	40	2,47
107 123 00	107 881 23	23	149,0	139,90	90	20	40	2,55
107 124 00	107 881 24	24	153,9	145,94	90	20	40	2,68
107 125 00	107 881 25	25	160,0	152,00	90	20	40	2,78
107 126 00	107 881 26	26	165,9	158,04	95	20	40	3,09
107 127 00	107 881 27	27	172,3	164,09	95	20	40	3,20
107 128 00	107 881 28	28	178,0	170,13	95	20	40	3,35
107 130 00	107 881 30	30	190,5	182,25	95	20	40	3,61
107 132 00	107 881 32	32	203,3	194,35	100	20	40	4,10
107 134 00	107 881 34	34	214,6	206,46	100	20	40	4,45
107 135 00	107 881 35	35	221,0	212,52	100	20	40	4,62
107 136 00	107 881 36	36	226,8	218,58	100	20	40	4,77
107 138 00	107 881 38	38	239,0	230,69	100	20	40	5,00
107 140 00	107 881 40	40	251,3	242,81	100	20	40	5,56
107 145 00*	-	45	282,5	273,10	100	24	56	5,38
107 157 00*	-	57	354,0	345,81	100	30	56	7,06
107 176 00*	-	76	469,9	460,99	100	30	56	9,49
107 183 00*	-	95	585,1	576,17	100	30	65	15,53
107 188 00*	-	114	700,6	691,36	100	30	65	23,00

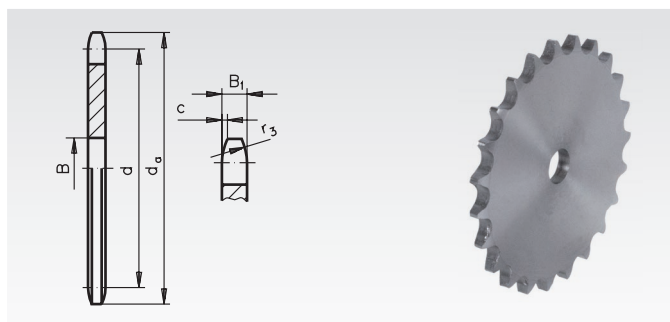


Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené z šedej liatiny GG25.



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Ozubené kolesá bez náboja KRL, ISO 12 B-1



Materiál: Oceľ, nekalená.
Predvrtané.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 107 208 00, KRL, ISO 12 B-1, 8 zubov

ISO 12 B-1, Rozteč 3/4 x 7/16"

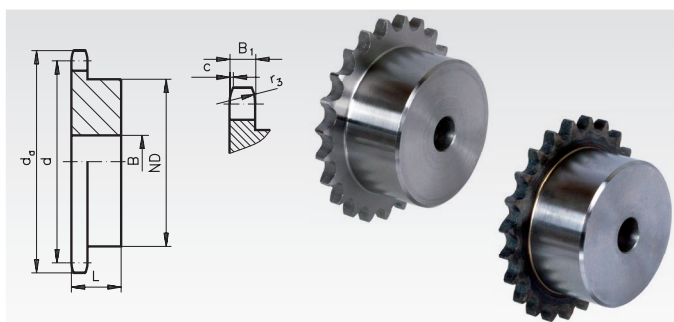
B₁ = 11.1 mm, c = 2.0 mm, r₃ = 19 mm

Produkt č. Typ KRL	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmot. kg
107 208 00	8	57,6	49,78	12	0,12
107 209 00	9	62,0	55,70	12	0,16
107 210 00	10	69,0	61,64	12	0,20
107 211 00	11	75,0	67,61	14	0,24
107 212 00	12	81,5	73,61	14	0,29
107 213 00	13	87,5	79,59	14	0,35
107 214 00	14	93,6	85,61	14	0,40
107 215 00	15	99,8	91,63	14	0,48
107 216 00	16	105,5	97,65	14	0,55
107 217 00	17	111,5	103,67	14	0,64
107 218 00	18	118,0	109,71	14	0,70
107 219 00	19	124,2	115,75	14	0,79
107 220 00	20	129,7	121,78	14	0,89
107 221 00	21	136,0	127,82	16	0,98
107 222 00	22	141,8	133,86	16	1,07
107 223 00	23	149,0	139,90	16	1,18
107 224 00	24	153,9	145,94	16	1,32
107 225 00	25	160,0	152,00	16	1,43
107 226 00	26	165,9	158,04	16	1,54
107 227 00	27	172,3	164,09	16	1,67
107 228 00	28	178,0	170,13	16	1,76
107 229 00	29	184,1	176,19	16	1,93
107 230 00	30	190,5	182,25	16	2,10
107 232 00	32	203,3	194,35	20	2,37
107 234 00	34	214,6	206,46	20	2,49
107 235 00	35	221,0	212,52	20	2,79
107 236 00	36	226,8	218,58	20	3,03
107 238 00	38	239,0	230,69	20	3,39
107 240 00	40	251,3	242,81	20	3,72
107 242 00	42	264,5	254,93	25	4,10
107 244 00	44	276,5	267,04	25	4,68
107 245 00	45	282,5	273,10	25	4,81
107 246 00	46	287,9	279,16	25	4,86
107 248 00	48	300,1	291,27	25	5,37
107 250 00	50	312,3	303,39	25	5,95
107 254 00	54	336,6	327,64	25	7,00
107 257 00	57	355,4	345,81	25	7,76
107 260 00	60	373,0	363,99	25	8,37
107 265 00	65	403,2	394,29	25	10,13
107 270 00	70	433,6	424,60	30	11,84
107 272 00	72	447,0	436,74	30	12,67
107 276 00	76	469,9	460,99	30	14,14
107 280 00	80	494,2	485,22	30	14,79
107 283 00	95	585,1	576,17	30	25,00

Náboje s predvrtaným
dierami strana 96



Ozubené kolesá s jednostranným nábojom, ISO 16 B-1



Materiál: Ocel C45. Predvrtané.
Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené zo šedej liatiny GG25.

Typ KRS: Nekalené. **Typ KRG:** Zuby indukčne kalené.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 108 108 00, KRS, ISO 16 B-1, 8 zubov

ISO 16 B-1, Rozteč 1" x 17.02 mm
B₁ = 16.2 mm, c = 2.5 mm, r₃ = 26 mm

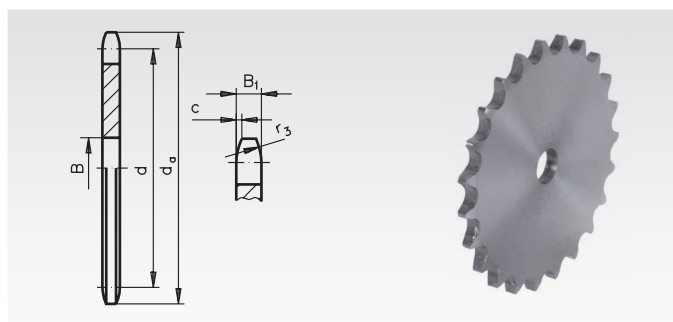
Produkt č. Typ KRS	Produkt č. Typ KRG	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmot. kg
108 108 00	108 881 08	8	77,0	66,37	42	16	35	0,50
108 109 00	108 881 09	9	85,0	74,26	50	16	35	0,69
108 110 00	108 881 10	10	93,0	82,19	55	16	35	0,87
108 111 00	108 881 11	11	99,5	90,14	61	16	40	1,18
108 112 00	108 881 12	12	109,0	98,14	69	16	40	1,46
108 113 00	108 881 13	13	117,0	106,12	78	16	40	1,81
108 114 00	108 881 14	14	125,0	114,15	84	16	40	2,10
108 115 00	108 881 15	15	133,0	122,17	92	16	40	2,49
108 116 00	108 881 16	16	141,0	130,20	100	20	45	3,19
108 117 00	108 881 17	17	149,0	138,22	100	20	45	3,36
108 118 00	108 881 18	18	157,0	146,28	100	20	45	3,61
108 119 00	108 881 19	19	165,2	154,33	100	20	45	3,82
108 120 00	108 881 20	20	173,2	162,38	100	20	45	4,07
108 121 00	108 881 21	21	181,2	170,43	110	20	50	5,03
108 122 00	108 881 22	22	189,3	178,48	110	20	50	5,36
108 123 00	108 881 23	23	197,5	186,53	110	20	50	5,59
108 124 00	108 881 24	24	205,5	194,59	110	20	50	5,92
108 125 00	108 881 25	25	213,5	202,66	110	20	50	6,21
108 126 00	108 881 26	26	221,6	210,72	120	20	50	7,02
108 127 00	108 881 27	27	229,6	218,79	120	20	50	7,27
108 128 00	108 881 28	28	237,7	226,85	120	20	50	7,68
108 130 00	108 881 30	30	254,0	243,00	120	20	50	8,42
108 132 00	108 881 32	32	270,0	259,13	120	25	50	9,25
108 134 00	108 881 34	34	287,0	275,28	120	25	50	9,93
108 135 00	108 881 35	35	296,2	283,36	120	25	50	10,47
108 136 00	108 881 36	36	304,6	291,44	120	25	50	10,95
108 138 00	108 881 38	38	320,7	307,59	120	25	50	11,71
-	108 881 40	40	336,9	323,74	120	25	50	14,05
108 145 00*	-	45	377,0	364,13	125	30	70	10,91
108 157 00*	-	57	474,0	461,08	125	35	70	13,79
108 176 00*	-	76	627,0	614,65	140	35	80	26,50
108 183 00*	-	95	781,0	768,22	140	40	80	35,00
108 188 00*	-	114	933,0	921,81	140	40	80	43,50



Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené z šedej liatiny GG25.

Ozubené kolesá z nerezovej ocele na strane 64.
Ozubené kolesá pripravené na montáž na strane 77.
Ozubené kolesá pre kužeľové púzdra Taper-lock na str. 83.

Ozubené kolesá bez náboja KRL, ISO 16 B-1

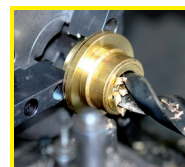


Materiál: Oceľ, nekalená.
Predvrtané.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 108 208 00, KRL, ISO 16 B-1, 8 zubov

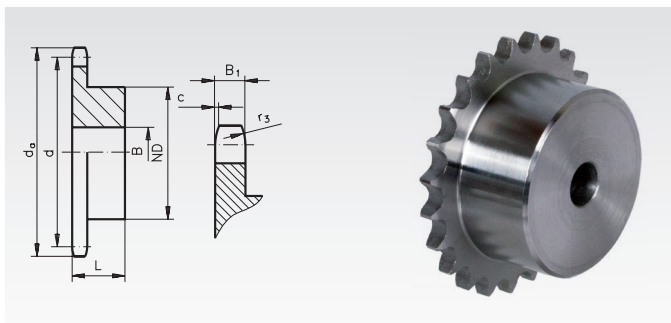
ISO 16 B-1, Rozteč 1" x 17.02 mm
B₁ = 16.2 mm, c = 2.5 mm, r₃ = 26 mm

Produkt č. Typ KRL	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmot. kg
108 208 00	8	77,0	66,37	16	0,31
108 209 00	9	85,0	74,26	16	0,38
108 210 00	10	93,0	82,19	16	0,53
108 211 00	11	99,5	90,14	16	0,62
108 212 00	12	109,0	98,14	16	0,78
108 213 00	13	117,0	106,12	16	0,94
108 214 00	14	125,0	114,15	16	1,09
108 215 00	15	133,0	122,17	16	1,26
108 216 00	16	141,0	130,20	20	1,41
108 217 00	17	149,0	138,22	20	1,62
108 218 00	18	157,0	146,28	20	1,85
108 219 00	19	165,2	154,33	20	2,04
108 220 00	20	173,2	162,38	20	2,30
108 221 00	21	181,2	170,43	20	2,59
108 222 00	22	189,3	178,48	20	2,84
108 223 00	23	197,5	186,53	20	3,12
108 224 00	24	205,5	194,59	20	3,37
108 225 00	25	213,5	202,66	20	3,92
108 226 00	26	221,6	210,72	20	4,13
108 227 00	27	229,6	218,79	20	4,34
108 228 00	28	237,7	226,85	20	4,67
108 230 00	30	254,0	243,00	20	5,43
108 232 00	32	270,0	259,13	25	6,35
108 234 00	34	287,0	275,28	25	6,97
108 235 00	35	296,2	283,36	25	7,39
108 236 00	36	304,6	291,44	25	7,75
108 238 00	38	320,7	307,59	25	8,68
108 240 00	40	336,9	323,74	25	9,88
108 242 00	42	353,0	339,89	25	10,92
108 244 00	44	369,1	356,06	25	12,00
108 245 00	45	377,1	364,13	25	12,40
108 248 00	48	401,3	388,36	25	14,00
108 250 00	50	417,4	404,52	25	15,60
108 254 00	54	448,3	436,85	30	18,00
108 257 00	57	474,0	461,07	30	20,00
108 260 00	60	498,3	485,32	30	22,00
108 270 00	70	579,2	566,14	30	31,00
108 276 00	76	627,0	614,65	30	35,00
108 280 00	80	660,0	646,96	30	40,50
108 283 00	95	781,1	768,22	30	56,00
108 288 00	114	934,3	921,81	30	80,00



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Ozubené kolesá KRS s 1-stranným nábojom, ISO 20 B-1



Materiál: Oceľ C45, nekalená. Predvŕtané.

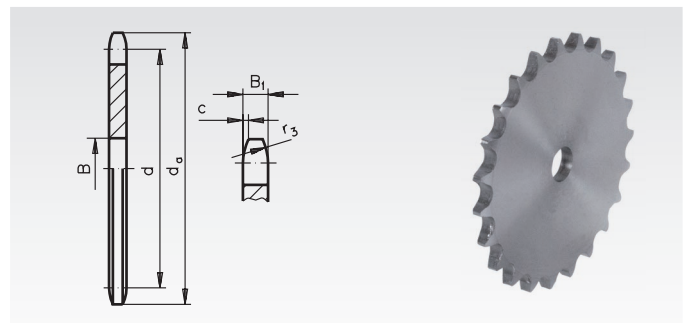
Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené z šedej liatiny GG25. Ozubené kolesá označené s 1) vyrobené z ocele St52 - sú zvarované v náboji.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 109 108 00, KRS, ISO 20 B-1, 8 zubov

**ISO 20 B-1, Rozteč 1 1/4 x 3/4",
B₁ = 18.5 mm, c = 3.5 mm, r₃ = 32 mm**

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť kg
109 108 00	8	98,1	82,96	53	20	40	0,90
109 109 00	9	108,0	92,84	63	20	40	1,30
109 110 00	10	117,9	102,74	70	20	40	1,60
109 111 00	11	127,8	112,68	77	20	45	2,10
109 112 00	12	137,8	122,68	88	20	45	2,70
109 113 00	13	147,8	132,65	98	20	45	3,30
109 114 00	14	157,8	142,68	108	20	45	3,90
109 115 00	15	167,9	152,72	118	20	45	4,60
109 116 00	16	177,9	162,75	120	25	50	5,35
109 117 00	17	187,9	172,78	120	25	50	5,75
109 118 00	18	198,0	182,85	120	25	50	6,10
109 119 00	19	208,1	192,91	120	25	50	6,60
109 120 00	20	218,1	202,98	120	25	50	7,00
109 121 00	21	228,2	213,04	140	25	55	9,10
109 123 00	23	248,3	233,17	140	25	55	10,00
109 125 00	25	268,5	253,33	140	25	55	11,00
109 127 00	27	288,6	273,49	150	30	55	13,00
109 130 00	30	318,9	303,75	150	30	55	15,45
109 135 00	35 ¹⁾	369,4	354,20	150	30	55	19,50
109 138 00*	38	399,6	384,49	125	35	70	11,90
109 145 00*	45	470,3	455,17	125	35	70	13,80
109 157 00*	57	591,5	576,36	135	40	80	24,00
109 176 00*	76	783,5	768,32	140	50	90	37,50

Ozubené kolesá bez náboja KRL, ISO 20 B-1



Materiál: Oceľ, nekalená. Predvŕtané.

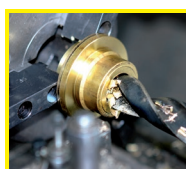
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 109 208 00, KRL, ISO 20 B-1, 8 zubov

**ISO 20 B-1, Rozteč 1 1/4 x 3/4",
B₁ = 18.5 mm, c = 3.5 mm, r₃ = 32 mm**

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmotnosť kg
109 208 00	8	98,1	82,96	16	0,65
109 209 00	9	108,0	92,84	16	0,80
109 210 00	10	117,9	102,74	16	1,00
109 211 00	11	127,8	112,68	20	1,20
109 212 00	12	137,8	122,68	20	1,45
109 213 00	13	147,8	132,65	20	1,70
109 214 00	14	157,8	142,68	20	2,00
109 215 00	15	167,9	152,72	20	2,40
109 216 00	16	177,9	162,75	20	2,60
109 217 00	17	187,9	172,78	20	3,00
109 218 00	18	198,0	182,85	20	3,30
109 219 00	19	208,1	192,91	20	3,75
109 220 00	20	218,1	202,98	20	4,20
109 221 00	21	228,2	213,04	25	4,60
109 222 00	22	238,3	223,11	25	5,00
109 223 00	23	248,3	233,17	25	5,55
109 224 00	24	258,4	243,23	25	6,25
109 225 00	25	268,5	253,33	25	6,60
109 227 00	27	288,6	273,40	30	7,80
109 230 00	30	318,9	303,75	30	9,80
109 235 00	35	369,4	354,20	30	13,40
109 238 00	38	399,6	384,49	30	15,80
109 240 00	40	419,8	404,68	30	18,00
109 245 00	45	470,3	455,17	30	22,50
109 248 00	48	500,6	485,46	30	26,00
109 254 00	54	561,2	546,07	30	32,00
109 257 00	57	591,5	576,36	30	35,00



Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené z šedej liatiny GG25.



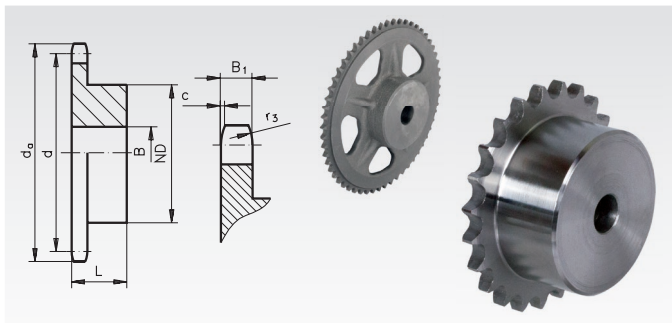
Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Náboje s predvŕtaným
dierami strana 96



Ozubené kolesá KRS s 1-stranným nábojom, ISO 24 B-1

Ozubené kolesá bez náboja KRL, ISO 24 B-1



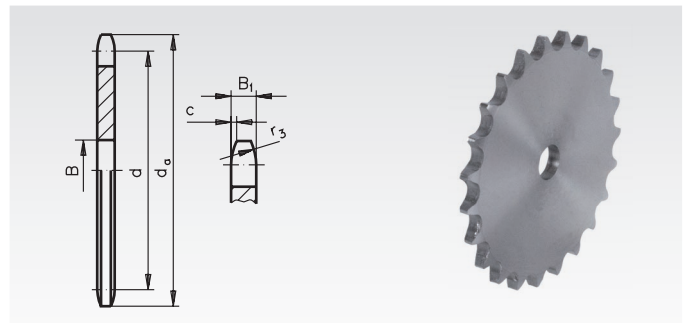
Materiál: Oceľ C45, nekalená. Predvŕtané.
Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené zo šedej liatiny GG25.
Ozubené kolesá označené s 1) sú zvarané v náboji.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 110 110 00, KRS, ISO 24 B-1, 10 zubov

ISO 24 B-1, Rozteč 1 1/2 x 1",
B₁ = 24.1 mm, c = 4.0 mm, r₃ = 38 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmot. kg
110 110 00	10	138,0	123,29	80	20	45	2,55
110 111 00	11	150,0	135,21	90	25	50	3,40
110 112 00	12	162,0	147,22	102	25	50	4,20
110 113 00	13	174,2	159,18	114	25	50	5,20
110 114 00	14	186,2	171,22	128	25	50	6,20
110 115 00	15	198,2	183,26	132	25	50	7,30
110 116 00	16	210,3	195,30	136	25	55	8,90
110 117 00	17	222,3	207,34	136	25	55	9,50
110 118 00	18	234,3	219,42	136	25	55	10,30
110 119 00	19	246,5	231,49	136	25	55	10,90
110 120 00	20	258,6	243,57	136	25	55	11,80
110 121 00	21	270,6	255,65	150	30	60	13,70
110 123 00	23	294,8	279,80	150	30	60	15,40
110 125 00	25	319,0	304,00	150	30	60	17,50
110 128 00	28 ¹⁾	355,2	340,27	150	30	60	21,50
110 130 00	30 ¹⁾	379,5	364,50	150	30	60	24,00
110 138 00	38 ¹⁾	476,2	461,39	160	30	60	35,60
110 145 00*	45	561,2	546,20	140	45	90	26,50
110 157 00*	57	706,5	691,63	160	45	100	39,50

Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené z šedej liatiny GG25.



Materiál: Oceľ, nekalená.
Predvŕtané.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 110 210 00, KRL, ISO 24 B-1, 10 zubov

ISO 24 B-1, Rozteč 1 1/2 x 1",
B₁ = 24.1 mm, c = 4.0 mm, r₃ = 38 mm

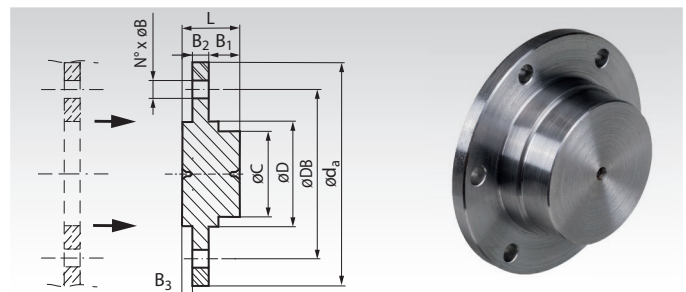
Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmot. kg
110 210 00	10	138,0	123,29	20	1,80
110 211 00	11	150,0	135,21	25	2,20
110 212 00	12	162,0	147,22	25	2,60
110 213 00	13	174,2	159,18	25	3,10
110 214 00	14	186,2	171,22	25	3,60
110 215 00	15	198,2	183,26	25	4,30
110 216 00	16	210,3	195,30	25	4,90
110 218 00	18	234,3	219,42	25	6,30
110 220 00	20	258,6	243,57	25	7,80
110 222 00	22	282,7	267,73	30	9,50
110 224 00	24	306,8	291,88	30	11,30
110 228 00	28	355,2	340,27	30	15,60
110 230 00	30	379,5	364,50	30	18,00
110 235 00	35	440,0	425,04	30	26,00
110 238 00	38	476,2	461,39	30	30,80
110 245 00	45	561,2	546,20	30	42,00
110 248 00	48	597,4	582,55	30	48,00
110 254 00	54	670,2	655,28	30	60,50
110 257 00	57	706,5	691,63	30	66,80

Náboje s predvŕtaným dierami pre ploché kolesá

Materiál: oceľ.

Náboj na upevnenie reťazového kolesa alebo podobných častí na hriadeľ. Koleso musí mať stredovú dieru Ø D (odporúčaná tolerancia: H8) a otvory pre montáž skrutiek. Dĺžka skrutiek závisí na hrúbke kolesa. Skrutky a matice nie sú pribalené. Koleso musí byť objednané samostatne. Úprava stredovej diery aj s perodrážkou je dostupná za príplatok. Úprava obvodových dier a rozstupov je dostupná za príplatok.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 140 901 80, Bolt-on Hubs for Plate Wheels, Outer Diameter 55mm, Length 20mm



Produkt č.	Ød _a mm	L mm	ØD ^{h9} mm	ØC mm	B ₁ mm	B ₂ mm	B ₃ mm	ØDB mm	N° mm	ØB mm	Pos. -	Hmot. kg
140 901 80	55	20,0	30	27	13,0	4	3,0	45	6	4,2	60°	0,16
140 901 81	70	25,0	40	37	14,8	5	5,2	58	6	5,2	60°	0,33
140 901 82	80	32,0	50	47	18,0	7	7,0	67	6	6,2	60°	0,33
140 901 83	90	38,5	60	55	22,8	7	8,7	76	6	6,2	60°	0,98
140 901 84	110	45,5	70	65	27,0	8	10,5	94	6	8,2	60°	1,42
140 901 85	130	55,0	80	75	28,0	12	15,0	107	6	8,2	60°	2,85
140 901 86	170	73,0	100	95	33,0	17	23,0	140	6	10,2	60°	6,32
140 901 87	220	83,0	140	135	40,0	20	23,0	182	6	12,2	60°	13,28
140 901 88	245	93,0	160	155	43,0	25	25,0	205	6	16,5	60°	19,48

Dvojité ozubené kolesá ZRE a ZREG pre dve jednoradové valčekové reťaze DIN ISO 606 (prv DIN 8187)

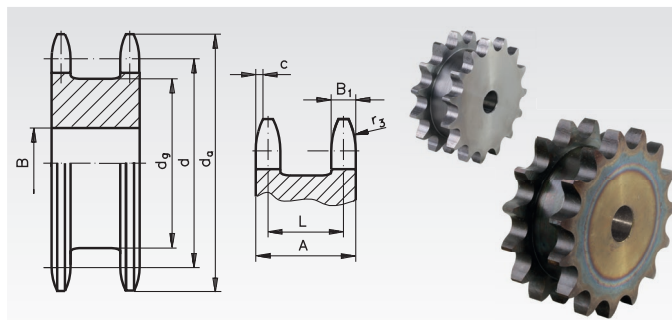
Materiál: oceľ C45.

Typ ZRE: nekalené.

Typ ZREG: Zuby indukčne kalené (≈ HRC 50).

Dvojité reťazové kolesá na prenos krút. momentu z hnaného kolesa na súbežné poháňané koleso, napr. valčekové dopravníky.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 121 413 00, ZRE Rozteč 2x ISO 06 B-1, 13 zubov.



2 x ISO 06 B-1, Rozteč 3/8 x 7/32",
B₁ = max. 5.3 mm, c = 1.0 mm, r₃ = 10 mm

Produkt č. ZRE	Produkt č. ZREG	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	d _g mm	A mm	L mm	Hmot. kg
121 413 00	121 884 13	13	43,0	39,79	10	29	23	17,8	0,14
121 414 00	121 884 14	14	46,3	42,80	10	32	23	17,8	0,17
121 415 00	121 884 15	15	49,3	45,81	10	35	23	17,8	0,20
121 416 00	121 884 16	16	52,3	48,82	12	38	23	17,8	0,23
121 417 00	121 884 17	17	55,3	51,83	12	41	23	17,8	0,26
121 418 00	121 884 18	18	58,3	54,85	12	44	23	17,8	0,30
121 419 00	121 884 19	19	61,3	57,87	12	47	23	17,8	0,34
121 420 00	121 884 20	20	64,3	60,89	15	50	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	60	23	17,8	0,54
121 425 00	121 884 25	25	80,0	76,00	15	66	23	17,8	0,65

2 x ISO 08 B-1, Rozteč 1/2 x 5/16",
B₁ = max. 7.2 mm, c = 1.3 mm, r₃ = 13 mm

Produkt č. ZRE	Produkt č. ZREG	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	d _g mm	A mm	L mm	Hmot. kg
125 412 00	125 884 12	12	53,0	49,07	15	36	30	23	0,27
125 413 00	125 884 13	13	57,4	53,07	15	40	30	23	0,33
125 414 00	125 884 14	14	61,8	57,07	15	44	30	23	0,40
125 415 00	125 884 15	15	65,5	61,09	15	48	30	23	0,47
125 416 00	125 884 16	16	69,5	65,10	15	52	30	23	0,55
125 417 00	125 884 17	17	73,6	69,11	15	56	30	23	0,64
125 418 00	125 884 18	18	77,8	73,14	15	60	30	23	0,73
125 419 00	125 884 19	19	81,7	77,16	15	64	30	23	0,84
125 420 00	125 884 20	20	85,8	81,19	15	68	30	23	0,93
125 421 00	125 884 21	21	89,7	85,22	15	72	30	23	1,03
125 423 00	125 884 23	23	88,2	93,27	15	80	30	23	1,28
125 425 00	125 884 25	25	105,8	101,33	15	88	30	23	1,54

2 x ISO 10 B-1, Rozteč 5/8 x 3/8",
B₁ = max. 9.1 mm, c = 1.6 mm, r₃ = 16 mm

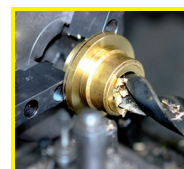
Produkt č. ZRE	Produkt č. ZREG	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	d _g mm	A mm	L mm	Hmot. kg
126 412 00	126 884 12	12	68,0	61,34	15	45	34	25,2	0,51
126 413 00	126 884 13	13	73,0	66,32	15	50	34	25,2	0,62
126 414 00	126 884 14	14	78,0	71,34	15	55	34	25,2	0,74
126 415 00	126 884 15	15	83,0	76,36	15	60	34	25,2	0,87
126 416 00	126 884 16	16	88,0	81,37	15	65	34	25,2	1,02
126 417 00	126 884 17	17	93,0	86,39	15	70	34	25,2	1,17
126 418 00	126 884 18	18	98,3	91,42	15	75	34	25,2	1,34
126 419 00	126 884 19	19	103,3	96,45	20	80	34	25,2	1,49
126 420 00	126 884 20	20	108,4	101,49	20	85	34	25,2	1,68
126 421 00	126 884 21	21	113,4	106,52	20	90	34	25,2	1,88
126 423 00	126 884 23	23	123,4	116,58	20	100	34	25,2	2,30
126 425 00	126 884 25	25	134,0	126,66	20	110	34	25,2	2,77

2 x ISO 12 B-1, Rozteč 3/4 x 7/16",
B₁ = max. 11.1 mm, c = 2.0 mm, r₃ = 19 mm

Produkt č. ZRE	Produkt č. ZREG	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	d _g mm	A mm	L mm	Hmot. kg
127 412 00	127 884 12	12	81,5	73,6	20	56	44	33,4	0,91
127 413 00	127 884 13	13	87,5	79,6	20	59	44	33,4	1,12
127 414 00	127 884 14	14	93,6	85,6	20	65	44	33,4	1,33
127 415 00	127 884 15	15	99,8	91,6	20	71	44	33,4	1,57
127 416 00	127 884 16	16	105,5	97,7	20	77	44	33,4	1,84
127 417 00	127 884 17	17	111,5	103,7	20	83	44	33,4	2,12
127 418 00	127 884 18	18	118,0	109,7	20	89	44	33,4	2,42
127 419 00	127 884 19	19	124,2	115,8	20	95	44	33,4	2,75
127 420 00	127 884 20	20	129,7	121,8	20	101	44	33,4	3,09
127 421 00	127 884 21	21	136,0	127,8	25	107	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	131	44	33,4	5,07

2 x ISO 16 B-1, Rozteč 1" x 17.02 mm,
B₁ = max. 16.2 mm, c = 2.5 mm, r₃ = 26 mm

Produkt č. ZRE	Produkt č. ZREG	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	d _g mm	A mm	L mm	Hmot. kg
128 412 00	128 884 12	12	109,0	98,14	20	72	68	52,5	2,58
128 413 00	128 884 13	13	117,0	106,12	20	80	68	52,5	3,14
128 414 00	128 884 14	14	125,0	114,15	20	88	68	52,5	3,76
128 415 00	128 884 15	15	133,0	122,17	20	96	68	52,5	4,44
128 416 00	128 884 16	16	141,0	130,20	25	104	68	52,5	5,09
128 417 00	128 884 17	17	149,0	138,22	25	112	68	52,5	5,87
128 418 00	128 884 18	18	157,0	146,28	25	120	68	52,5	6,70
128 419 00	128 884 19	19	165,2	154,33	30	128	68	52,5	7,53
128 421 00	128 884 21	21	181,2	170,43	30	144	68	52,5	9,48



Úpravy možné do 24h.
 Zákazkové diely na vyžiadanie.

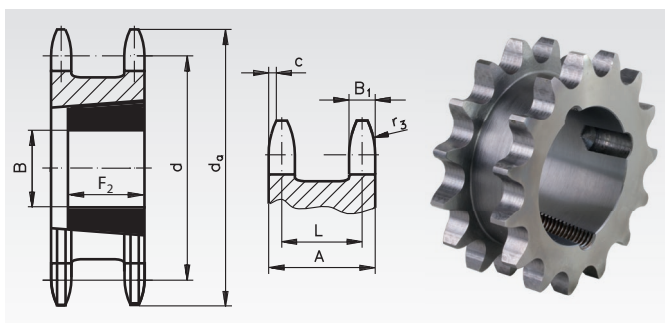
Dvojité reťazové kolesá ZRET pre dve jednoradové valčekové reťaze DIN ISO 606 (prv DIN 8187) pre Taper-lock

Materiál: Ocel C45, nekalená. Frézované zuby.

Dvojité reťazové kolesá na prenos krút. momentu z hnaného kolesa na súbežné poháňané koleso, napr. valčekové dopravníky.

Kolesá pre kuželové púzdra sú jednoducho a rýchlo rozoberateľné. Kuželové púzdra sa musia objednať samostatne, pozri str. 340.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 121 774 1, ZRET 2 x 06 B-2, 18 zubov, rozmer diery pre kuželové púzdro 1008



2 x ISO 06 B-1, Rozsteč 3/8 x 7/32",
B₁ = max. 5.3 mm, c = 1.0 mm, r₃ = 10 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	A mm	B _{max.} mm	F ₂ mm	L mm	Hmot. kg	Kuželové púzdra
121 774 18	18	58,3	54,85	23,5	25	22,2	18,2	0,19	1008
121 774 19	19	61,3	57,87	23,5	25	22,2	18,2	0,23	1008
121 774 20	20	64,3	60,89	23,5	28	22,2	18,2	0,25	1108
121 774 21	21	68,0	63,91	23,5	28	22,2	18,2	0,31	1108
121 774 23	23	73,5	69,95	23,5	28	22,2	18,2	0,41	1108
121 774 25	25	80,0	76,00	23,5	28	22,2	18,2	0,53	1108

2 x ISO 08 B-1, Rozsteč 1/2 x 5/16",
B₁ = max. 7.2 mm, c = 1.3 mm, r₃ = 13 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	A mm	B _{max.} mm	F ₂ mm	L mm	Hmot. kg	Kuželové púzdra
125 774 15	15	65,5	61,09	31	25	22,2	23,8	0,36	1008
125 774 16	16	69,5	65,10	31	28	22,2	23,8	0,43	1108
125 774 17	17	73,6	69,11	31	28	22,2	23,8	0,39	1108
125 774 18	18	77,8	73,14	31	32	25,4	23,8	0,48	1210
125 774 19	19	81,7	77,16	31	32	25,4	23,8	0,58	1210
125 774 20	20	85,8	81,19	31	32	25,4	23,8	0,65	1210
125 774 21	21	89,7	85,22	31	42	25,4	23,8	0,63	1610
125 774 23	23	98,2	93,27	31	42	25,4	23,8	0,87	1610
125 774 25	25	105,8	101,33	31	50	31,8	23,8	0,87	2012

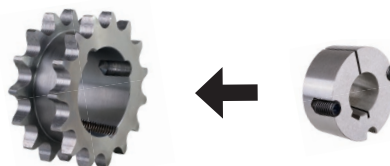
2 x ISO 10 B-1, Rozsteč 5/8 x 3/8",
B₁ = max. 9.1 mm, c = 1.6 mm, r₃ = 16 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	A mm	B _{max.} mm	F ₂ mm	L mm	Hmot. kg	Kuželové púzdra
126 774 12	12	68,0	61,34	36,5	28	22,2	27,3	0,42	1108
126 774 13	13	73,0	66,32	36,5	28	22,2	27,3	0,53	1108
126 774 14	14	78,0	71,34	36,5	28	22,2	27,3	0,67	1108
126 774 15	15	83,0	76,36	36,5	32	25,4	27,3	0,64	1210
126 774 16	16	88,0	81,37	36,5	32	25,4	27,3	0,81	1210
126 774 17	17	93,0	86,39	36,5	42	25,4	27,3	0,80	1610
126 774 18	18	98,3	91,42	36,5	42	25,4	27,3	0,98	1610
126 774 19	19	103,3	96,45	36,5	42	25,4	27,3	1,17	1610
126 774 20	20	108,4	101,49	36,5	42	25,4	27,3	1,36	1610
126 774 21	21	113,4	106,52	36,5	50	31,8	27,3	1,24	2012
126 774 23	23	123,4	116,58	36,5	50	31,8	27,3	1,69	2012
126 774 25	25	134,0	126,66	36,5	50	31,8	27,3	2,20	2012

2 x ISO 12 B-1, Rozsteč 3/4 x 7/16",
B₁ = max. 11.1 mm, c = 2.0 mm, r₃ = 19 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	A mm	B _{max.} mm	F ₂ mm	L mm	Hmot. kg	Kuželové púzdra
127 774 13	13	87,5	79,59	45	32	25,4	33,9	0,94	1210
127 774 14	14	93,6	85,61	45	32	25,4	33,9	1,16	1210
127 774 15	15	99,8	91,63	45	42	25,4	33,9	1,18	1610
127 774 16	16	105,5	97,65	45	42	25,4	33,9	1,49	1610
127 774 17	17	111,5	103,67	45	42	25,4	33,9	1,73	1610
127 774 18	18	118,0	109,71	45	50	31,8	33,9	1,62	2012
127 774 19	19	124,2	115,75	45	50	31,8	33,9	1,95	2012
127 774 20	20	129,7	121,78	45	65	44,5	33,9	1,70	2517
127 774 21	21	136,0	127,82	45	65	44,5	33,9	2,05	2517
127 774 23	23	149,0	139,90	45	65	44,5	33,9	2,85	2517
127 774 25	25	160,0	152,00	45	65	44,5	33,9	3,75	2517

Kuželové púzdra strana 340



2 x ISO 16 B-1, Rozsteč 1" x 17.02 mm,
B₁ = max. 16.2 mm, c = 2.5 mm, r₃ = 26 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	A mm	B _{max.} mm	F ₂ mm	L mm	Hmot. kg	Kuželové púzdra
128 774 12	12	109,0	98,14	63,5	42	38,1	47,3	1,90	1615
128 774 13	13	117,0	106,12	63,5	42	38,1	47,3	2,50	1615
128 774 14	14	125,0	114,15	63,5	50	31,8	47,3	2,50	2012
128 774 15	15	133,0	122,17	63,5	50	31,8	47,3	3,10	2012
128 774 16	16	141,0	130,20	63,5	50	31,8	47,3	3,75	2012
128 774 17	17	149,0	138,22	63,5	65	44,5	47,3	3,90	2517
128 774 18	18	157,0	146,28	63,5	65	44,5	47,3	4,70	2517
128 774 19	19	165,2	154,33	63,5	65	44,5	47,3	5,50	2517
128 774 20	20	173,2	162,38	63,5	75	50,8	47,3	5,15	3020
128 774 21	21	181,2	170,43	63,5	75	50,8	47,3	6,05	3020
128 774 23	23	197,5	186,53	63,5	90	63,5	47,3	7,20	3525
128 774 25	25	213,5	202,66	63,5	90	63,5	47,3	9,40	3525

**Popis a
montážne inštrukcie
strana 867**



Dvojité ozubené kolesá ZRT pre kuželové púzdra

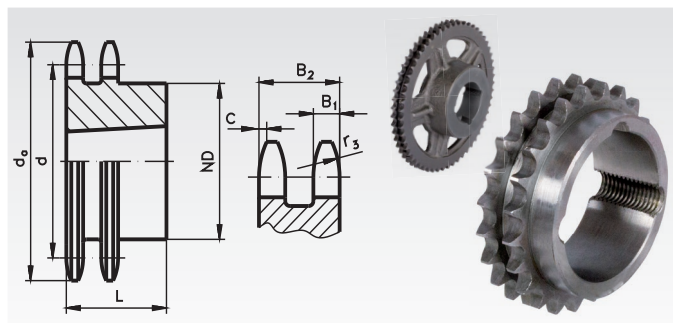
Materiál: Ocel C45, nekalená alebo liatina.

Kolesá pre kuželové púzdra sú jednoducho a rýchlo rozoberateľné.

Kuželové púzdra sa musia objednať samostatne, pozri str. 340.

Číslo produktov končiace G sú z liatiny GG25.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 121 771 17, ZRT, ISO 06 B-2, 17 zubov, rozmer diery pre Taper-lock, pozri stranu 340.



ISO 06 B-2, Rozteč 3/8 x 7/32",

$B_1 = 5.3 \text{ mm}$, $B_2 = 15.4 \text{ mm}$, $c = 1.0 \text{ mm}$, $r_3 = 10 \text{ mm}$

Produkt č. ZRT	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželového púzdra
121 771 17	17	55,3	51,83	42	22	0,11	1008
121 771 18	18	58,3	54,85	43	22	0,15	1008
121 771 19	19	61,3	57,87	46	22	0,18	1008
121 771 20	20	64,3	60,89	48	22	0,22	1008
121 771 21	21	68,0	63,91	49	22	0,16	1008
121 771 22	22	71,0	66,93	52	22	0,28	1108
121 771 23	23	73,5	69,95	59	25	0,27	1210
121 771 24	24	77,0	72,97	61	25	0,32	1210
121 771 25	25	80,0	76,00	64	25	0,37	1210
121 771 26	26	83,0	79,02	65	25	0,44	1210
121 771 27	27	86,0	82,05	70	25	0,50	1210
121 771 28	28	89,0	85,07	70	25	0,57	1210
121 771 30	30	94,7	91,12	75	25	0,68	1210
121 771 38	38	119,5	115,35	80	25	1,03	1610
121 771 45	45	140,7	136,55	80	25	1,50	1610
121 771 57G	57	176,9	172,91	90	25	1,80	1610
121 771 76G	76	234,9	230,49	90	25	2,42	1610
121 771 83G	95	292,5	288,08	90	25	3,00	1610
121 771 88G	114	349,5	345,68	90	38	6,00	1615

ISO 08 B-2, Rozteč 1/2 x 5/16",

$B_1 = 7.2 \text{ mm}$, $B_2 = 21 \text{ mm}$, $c = 1.3 \text{ mm}$, $r_3 = 13 \text{ mm}$

Produkt č. ZRT	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželového púzdra
125 771 15	15	65,0	61,09	46	22	0,22	1008
125 771 16	16	69,5	65,10	50	22	0,22	1108
125 771 17	17	73,6	69,11	56	25	0,23	1210
125 771 18	18	77,8	73,14	60	25	0,30	1210
125 771 19	19	81,7	77,16	62	25	0,38	1210
125 771 20	20	85,8	81,19	66	25	0,45	1610
125 771 21	21	89,7	85,22	70	25	0,50	1610
125 771 22	22	93,8	89,24	76	25	0,55	1610
125 771 23	23	98,2	93,27	79	25	0,62	1610
125 771 24	24	101,8	97,29	84	25	0,68	1610
125 771 25	25	105,8	101,33	87	32	0,72	2012
125 771 26	26	110,0	105,36	87	32	0,82	2012
125 771 27	27	114,0	109,40	87	32	0,92	2012
125 771 28	28	118,0	113,42	87	32	1,10	2012
125 771 30	30	126,1	121,50	87	32	1,24	2012
125 771 38	38	158,6	153,80	100	32	2,50	2012
125 771 45	45	188,0	182,07	111	32	3,81	2012
125 771 45G	45	188,0	182,07	100	32	2,30	2012
125 771 57G	57	236,4	230,54	111	32	3,64	2012
125 771 76G	76	313,3	307,33	111	32	5,50	2012
125 771 83G	95	390,1	384,11	111	32	6,80	2012
125 771 88	114	466,9	460,90	110	45	26,30	2517
125 771 88G	114	466,9	460,90	124	45	13,30	2517

ISO 10 B-2, Rozteč 5/8 x 3/8",

$B_1 = 9.1 \text{ mm}$, $B_2 = 25.5 \text{ mm}$, $c = 1.6 \text{ mm}$, $r_3 = 16 \text{ mm}$

Produkt č. ZRT	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželového púzdra
126 771 15	15	83,0	76,36	-	25,5	0,38	1210
126 771 16	16	88,0	81,37	-	25,5	0,42	1610
126 771 17	17	93,0	86,39	-	25,5	0,47	1610
126 771 18	18	98,3	91,42	-	25,5	0,60	1610
126 771 19	19	103,3	96,45	-	25,5	0,72	1610
126 771 20	20	108,4	101,49	-	25,5	0,87	1610
126 771 21	21	113,4	106,52	-	25,5	1,01	1610
126 771 22	22	118,0	111,55	-	25,5	1,18	1610
126 771 23	23	123,4	116,58	-	25,5	1,35	1610
126 771 24	24	128,3	121,62	90	32	1,45	2012
126 771 25	25	134,0	126,66	90	32	1,55	2012
126 771 27	27	144,0	136,75	90	32	1,98	2012
126 771 28	28	148,7	141,78	90	32	2,30	2012
126 771 30	30	158,8	151,87	90	32	2,63	2012
126 771 38	38	199,2	192,24	108	45	4,80	2517
126 771 45G	45	235,0	227,58	110	45	3,61	2517
126 771 57G	57	296,0	288,18	124	45	5,30	2517
126 771 76G	76	392,1	384,16	160	51	9,80	3020
126 771 83G	95	488,5	480,14	160	51	14,0	3020

ISO 12 B-2, Rozteč 3/4 x 7/16",

$B_1 = 11.1 \text{ mm}$, $B_2 = 30.3 \text{ mm}$, $c = 2.0 \text{ mm}$, $r_3 = 19 \text{ mm}$

Produkt č. ZRT	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželového púzdra
127 771 14	14	93,6	85,61	-	30,3	0,51	1610
127 771 15	15	99,8	91,63	-	30,3	0,68	1610
127 771 16	16	105,5	97,65	-	30,3	0,89	1610
127 771 17	17	111,5	103,67	-	30,3	1,14	1610
127 771 18	18	118,0	109,71	90	32	1,18	2012
127 771 19	19	124,2	115,75	90	32	1,24	2012
127 771 20	20	129,7	121,78	108	45	1,40	2517
127 771 21	21	136,0	127,82	108	45	1,68	2517
127 771 22	22	141,8	133,86	108	45	1,99	2517
127 771 23	23	149,0	139,90	108	45	2,24	2517
127 771 24	24	153,9	145,94	108	45	2,54	2517
127 771 25	25	160,0	152,00	108	45	2,87	2517
127 771 26	26	165,9	158,04	108	45	3,17	2517
127 771 27	27	172,3	164,09	108	45	3,55	2517
127 771 28	28	178,0	170,13	108	45	4,10	2517
127 771 30	30	190,5	182,24	108	45	4,62	2517
127 771 38	38	239,0	230,69	140	51	8,11	3020
127 771 45	45	282,5	273,10	140	51	11,9	3020
127 771 45G	45	282,5	273,10	154	51	7,0	3020
127 771 57	57	354,0	345,81	140	51	20,0	3020
127 771 57G	57	354,0	345,81	160	51	10,3	3020
127 771 76G	76	469,9	460,99	160	51	15,0	3020
127 771 83G	95	585,1	576,17	160	51	18,6	3020
127 771 88G	114	700,6	691,36	160	76	30,6	3030

Dvojité ozubené kolesá ZRT pre kuželové púzdra

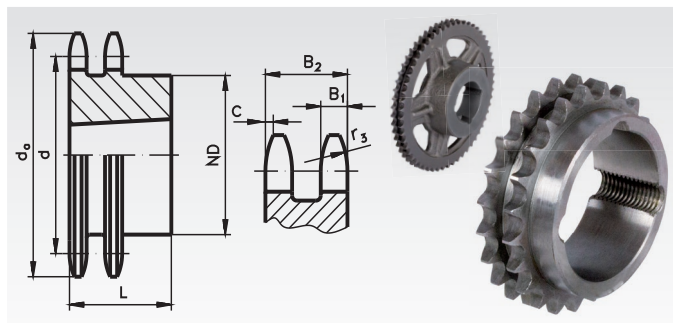
Materiál: Oceľ C45, nekalená alebo liatina.

Kolesá pre kuželové púzdra sú jednoducho a rýchlo rozoberateľné.

Kuželové púzdra sa musia objednať samostatne, pozri str. 340.

Čísla produktov končiace G sú z liatiny GG25.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 128 771 13, ZRT, ISO 16 B-2, 13 zubov, Rozmer diery pre Taper-lock, pozri stranu 340.



ISO 16 B-2, Rozteč 1" x 17.02 mm,
B₁ = 16.2 mm, B₂ = 47.7 mm, c = 2.5 mm, r₃ = 26 mm

Produkt č. ZRT	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželového púzdra
128 771 13	13	117,0	106,21	-	47,7	1,70	1610
128 771 14	14	125,0	114,15	-	47,7	1,90	1610
128 771 15	15	133,0	122,17	-	47,7	2,11	2012
128 771 16	16	141,0	130,20	-	47,7	2,25	2517
128 771 17	17	149,0	138,22	-	47,7	2,53	2517
128 771 18	18	157,0	146,28	-	47,7	3,10	2517
128 771 19	19	165,2	154,33	-	47,7	3,80	2517
128 771 20	20	173,2	162,38	-	47,7	4,10	2517
128 771 21	21	181,2	170,43	140	51	4,15	3020
128 771 22	22	189,3	178,48	150	51	4,90	3020
128 771 23	23	197,5	186,53	140	51	5,69	3020
128 771 24	24	205,5	194,59	166	51	6,00	3020
128 771 25	25	213,5	202,66	140	51	6,38	3020
128 771 26	26	221,6	210,72	175	51	7,80	3020
128 771 27	27	229,6	218,79	175	51	9,27	3020
128 771 28	28	237,7	226,85	175	51	11,4	3020
128 771 30	30	254,0	243,00	140	51	13,5	3020
128 771 38	38	320,7	307,59	140	51	16,0	3020
128 771 38G	38	320,7	307,59	160	76	14,9	3030
128 771 45	45	377,1	364,13	140	51	30,0	3020
128 771 45G	45	377,1	364,13	160	76	17,5	3030
128 771 57	57	474,0	461,08	175	65	45,0	3525
128 771 57G	57	474,0	461,08	175	89	25,6	3535
128 771 76	76	627,0	614,65	175	65	110,0	3525
128 771 76G	76	627,0	614,65	175	89	32,0	3535
128 771 83G	95	781,1	768,22	215	102	55,0	4040
128 771 88G	114	943,3	921,81	215	102	88,0	4040

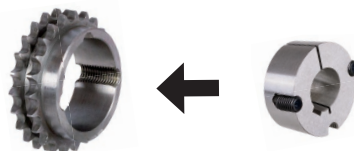
ISO 20 B-2, Rozteč 1 1/4" x 3/4",
B₁ = 18.5 mm, B₂ = 54.6 mm, c = 3.5 mm, r₃ = 32 mm

Produkt č. ZRT	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželového púzdra
129 771 38G	38	399,6	384,49	160	76	22	3030
129 771 57G	57	591,5	576,36	175	89	37	3535
129 771 76G	76	783,5	768,32	175	89	46	3535



Čísla produktov končiace G sú z liatiny GG25.

Kuželové púzdra strana 340



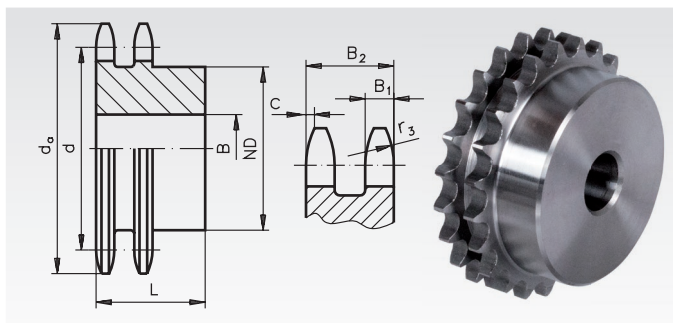
ISO 24 B-2, Rozteč 1 1/2" x 1",
B₁ = 24.1 mm, B₂ = 72 mm, c = 4 mm, r₃ = 38 mm

Produkt č. ZRT	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželového púzdra
129 775 38G	38	476,2	461,39	175	89	44	3535
129 775 45G	45	561,2	546,20	175	89	55	3535
129 775 57G	57	706,5	691,63	175	89	63	3535
129 775 76G	76	936,9	921,98	240	102	107	4040

**Popis a
montážne inštrukcie
strana 867**



Dvojradové ozubené kolesá ZRS s nábojom, ISO 05 B-2



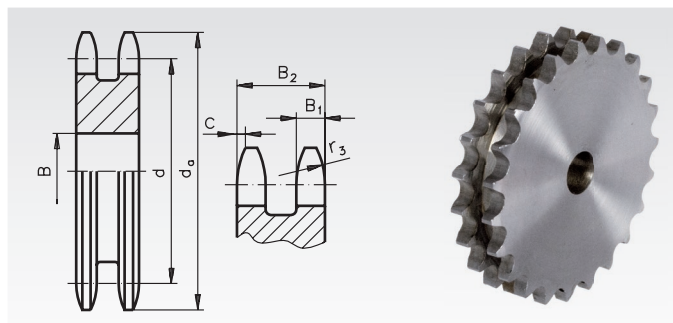
Materiál: Oceľ, nekalená.
Predvŕtané.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 120 108 00, ZRS, ISO 05 B-2, 8 zubov

ISO 05 B-2, Rozteč 8 mm,
 $B_1 = 2.7 \text{ mm}$, $B_2 = 8.3 \text{ mm}$, $c = 1.0 \text{ mm}$, $r_3 = 8 \text{ mm}$

Produkt č.	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmot. g
120 108 00	8	24,0	20,90	12	8	18	18
120 109 00	9	26,6	23,39	15	8	18	25
120 110 00	10	29,2	25,89	17	8	18	31
120 111 00	11	31,7	28,39	19	10	18	40
120 112 00	12	34,2	30,91	21	10	18	51
120 113 00	13	36,7	33,42	24	10	18	67
120 114 00	14	39,2	35,95	26	10	18	82
120 115 00	15	41,7	38,48	29	10	18	97
120 116 00	16	44,3	41,01	32	10	20	128
120 117 00	17	46,8	43,53	34	10	20	147
120 118 00	18	49,3	46,07	37	10	20	173
120 119 00	19	51,9	48,61	39	10	20	196
120 120 00	20	54,4	51,14	40	10	20	207
120 121 00	21	57,0	53,68	40	10	20	222
120 122 00	22	59,5	56,21	40	10	20	238
120 123 00	23	62,0	58,75	40	10	20	250
120 124 00	24	64,6	61,29	40	10	20	267
120 125 00	25	67,5	63,83	40	10	20	284
120 126 00	26	69,5	66,37	50	12	22	383
120 127 00	27	72,2	68,91	50	12	22	397
120 128 00	28	74,8	71,45	50	12	22	416
120 129 00	29	77,3	73,99	50	12	22	430
120 130 00	30	79,8	76,53	50	12	22	454
120 131 00	31	82,4	79,08	60	12	22	550
120 132 00	32	84,9	81,61	60	12	22	580
120 133 00	33	87,5	84,16	60	12	22	600
120 134 00	34	90,0	86,70	60	12	22	620
120 135 00	35	92,5	89,25	60	12	22	637
120 136 00	36	95,0	91,79	60	12	22	660
120 137 00	37	97,6	94,33	60	12	22	680
120 138 00	38	100,2	96,88	60	12	22	710
120 139 00	39	102,7	99,42	60	12	22	730
120 140 00	40	105,3	101,97	60	12	22	779

Dvojradové ozubené kolesá bez náboja ZRL, ISO 05 B-2

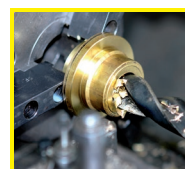


Materiál: Oceľ, nekalená.
Predvŕtané.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 120 211 00, ZRL, ISO 05 B-2, 11 zubov

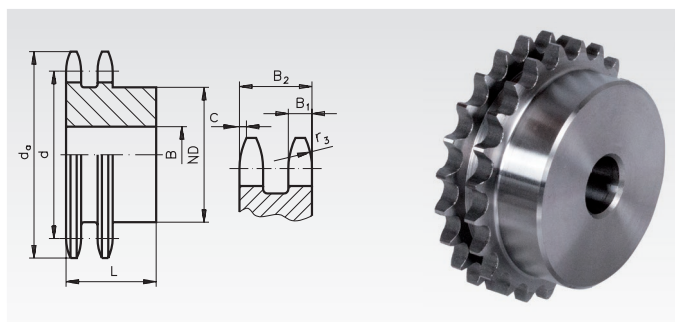
ISO 05 B-2, Rozteč 8 mm,
 $B_1 = 2.7 \text{ mm}$, $B_2 = 8.3 \text{ mm}$, $c = 1.0 \text{ mm}$, $r_3 = 8 \text{ mm}$

Produkt č.	Počet zubov	d_a mm	d mm	B mm	Hmot. g
120 211 00	11	31,7	28,39	8	27
120 212 00	12	34,2	30,91	8	31
120 213 00	13	36,7	33,42	8	38
120 214 00	14	39,2	35,95	8	46
120 215 00	15	41,7	38,48	8	53
120 216 00	16	44,3	41,01	10	62
120 218 00	18	49,3	46,07	10	82
120 219 00	19	51,9	48,61	10	93
120 220 00	20	54,4	51,14	10	105
120 221 00	21	57,0	53,68	10	115
120 222 00	22	59,5	56,21	10	128
120 223 00	23	62,0	58,75	10	143
120 224 00	24	64,6	61,29	10	158
120 225 00	25	67,5	63,83	10	167
120 227 00	27	72,2	68,91	12	199
120 228 00	28	74,8	71,45	12	218
120 230 00	30	79,8	76,53	12	254
120 232 00	32	84,9	81,61	12	288
120 235 00	35	92,5	89,25	12	350
120 238 00	38	100,2	96,88	12	424
120 245 00	45	118,0	114,69	14	593
120 257 00	57	148,6	145,22	16	985
120 260 00	60	156,2	152,85	16	1083
120 265 00	65	169,6	165,58	20	1308
120 270 00	70	182,4	178,31	20	1491
120 276 00	76	197,7	193,59	20	1785



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Dvojradové ozubené kolesá ZRS s nábojom, ISO 06 B-2



Materiál: Oceľ C45, nekalená.

Predvrtané.

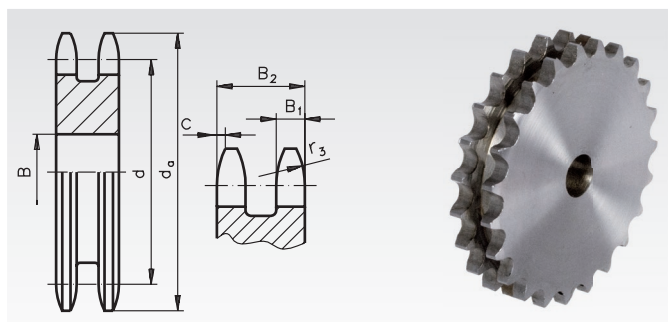
Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené zo šedej liatiny GG25.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 121 108 00, ZRS, ISO 06 B-2, 8 zubov

ISO 06 B-2, Rozteč 3/8 x 7/32",
 $B_1 = 5.2 \text{ mm}$, $B_2 = 15.4 \text{ mm}$ $c = 1.0 \text{ mm}$, $r_3 = 10 \text{ mm}$

Produkt č.	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť g
121 108 00	8	28,0	24,89	15	6	22	40
121 109 00	9	31,0	27,85	18	8	22	50
121 110 00	10	34,0	30,82	20	8	22	70
121 111 00	11	37,0	33,80	22	10	25	87
121 112 00	12	40,0	36,80	25	10	25	110
121 113 00	13	43,0	39,79	28	10	25	141
121 114 00	14	46,3	42,80	31	10	25	170
121 115 00	15	49,3	45,81	34	10	25	202
121 116 00	16	52,3	48,82	37	12	30	268
121 117 00	17	55,3	51,83	40	12	30	315
121 118 00	18	58,3	54,85	43	12	30	363
121 119 00	19	61,3	57,87	46	12	30	409
121 120 00	20	64,3	60,89	49	12	30	473
121 121 00	21	68,0	63,91	52	16	30	533
121 122 00	22	71,0	66,93	55	16	30	597
121 123 00	23	73,5	69,95	58	16	30	662
121 124 00	24	77,0	72,97	61	16	30	733
121 125 00	25	80,0	76,00	64	16	30	804
121 126 00	26	83,0	79,02	67	16	30	878
121 127 00	27	86,0	82,05	70	16	30	956
121 128 00	28	89,0	85,07	73	16	30	1038
121 130 00	30	94,7	91,12	79	16	30	1222
121 132 00	32	101,3	97,17	80	16	30	1312
121 135 00	35	110,4	106,26	80	16	30	1483
121 138 00	38	119,5	115,35	90	16	30	1807
121 140 00	40	125,5	121,40	90	16	30	1926
121 145 00*	45	140,7	136,55	80	20	40	2194
121 157 00*	57	176,9	172,91	80	20	40	2247
121 176 00*	76	234,9	230,49	80	20	40	2760

Dvojradové ozubené kolesá bez náboja ZRL, ISO 06 B-2



Materiál: Oceľ, nekalená.

Predvrtané.

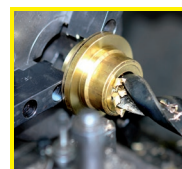
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 121 211 00, ZRL, ISO 06 B-2, 11 zubov

ISO 06 B-2, Rozteč 3/8 x 7/32",
 $B_1 = 5.2 \text{ mm}$, $B_2 = 15.4 \text{ mm}$ $c = 1.0 \text{ mm}$, $r_3 = 10 \text{ mm}$

Produkt č.	Počet zubov	d_a mm	d mm	B mm	Hmotnosť g
121 211 00	11	37,0	33,80	10	63
121 212 00	12	40,0	36,80	10	78
121 213 00	13	43,0	39,79	10	102
121 214 00	14	46,3	42,80	10	118
121 215 00	15	49,3	45,81	10	140
121 216 00	16	52,3	48,82	12	158
121 217 00	17	55,3	51,83	12	187
121 218 00	18	58,3	54,85	12	216
121 219 00	19	61,3	57,87	12	238
121 220 00	20	64,3	60,89	12	273
121 221 00	21	68,0	63,91	12	303
121 223 00	23	73,5	69,95	12	370
121 224 00	24	77,0	72,97	12	408
121 225 00	25	80,0	76,02	12	451
121 226 00	26	83,0	79,02	16	495
121 227 00	27	86,0	82,05	16	514
121 228 00	28	89,0	85,07	16	567
121 230 00	30	94,7	91,12	16	659
121 232 00	32	101,3	97,17	16	773
121 235 00	35	110,4	106,26	16	930
121 238 00	38	119,5	115,35	16	1122
121 240 00	40	125,5	121,40	16	1227
121 245 00	45	140,7	136,55	20	1600
121 248 00	48	149,7	145,64	20	1810
121 254 00	54	167,8	163,82	20	2278
121 257 00	57	176,9	172,91	20	2600
121 276 00	76	234,9	230,49	25	4744
121 283 00	95	292,5	288,08	25	7479
121 288 00	114	349,5	345,68	25	10787

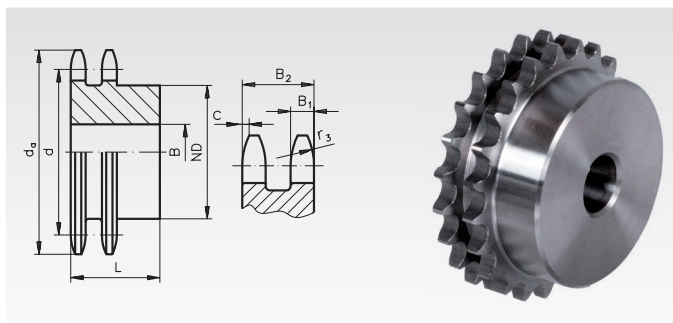


Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené z šedej liatiny GG25.



Úpravy možné do 24h.
 Zákazkové diely na vyžiadanie.

Dvojradové ozubené kolesá ZRS s nábojom, ISO 08 B-2



Materiál: Oceľ C45, nekalená.

Predvrtané.

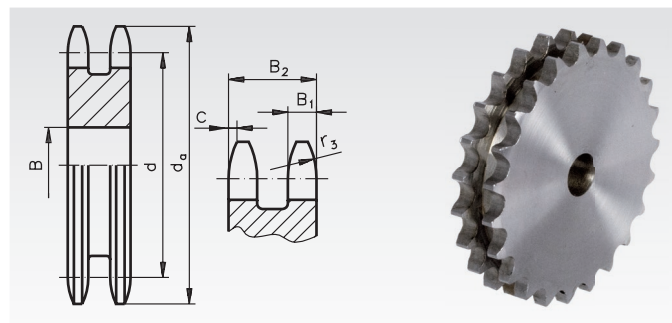
Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené zo šedej liatiny GG25.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 125 111 00, ZRS, ISO 08 B-2, 11 zubov

ISO 08 B-2, Rozteč 1/2 x 5/16",
B₁ = 7 mm, B₂ = 21 mm c = 1.3 mm, r₃ = 13 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmot. kg
125 111 00	11	48,7	45,07	32	12	35	0,25
125 112 00	12	53,0	49,07	35	12	35	0,30
125 113 00	13	57,4	53,07	38	12	35	0,36
125 114 00	14	61,8	57,07	42	12	35	0,44
125 115 00	15	65,5	61,09	46	12	35	0,52
125 116 00	16	69,5	65,10	50	16	35	0,60
125 117 00	17	73,6	69,11	54	16	35	0,70
125 118 00	18	77,8	73,14	58	16	35	0,80
125 119 00	19	81,7	77,16	62	16	35	0,92
125 120 00	20	85,8	81,19	66	16	35	1,03
125 121 00	21	89,7	85,22	70	16	40	1,28
125 122 00	22	93,8	89,24	70	16	40	1,37
125 123 00	23	98,2	93,27	70	16	40	1,45
125 124 00	24	101,8	97,29	75	16	40	1,64
125 125 00	25	105,8	101,33	80	16	40	1,81
125 126 00	26	110,0	105,36	85	20	40	1,98
125 127 00	27	114,0	109,40	85	20	40	2,08
125 128 00	28	118,0	113,42	90	20	40	2,30
125 130 00	30	126,1	121,50	100	20	40	2,74
125 132 00	32	134,3	129,56	100	20	40	2,99
125 135 00	35	146,7	141,68	100	20	40	3,38
125 136 00	36	151,0	145,72	110	20	40	3,77
125 138 00	38	158,6	153,80	110	20	40	4,07
125 140 00	40	166,8	161,87	110	20	40	4,39
125 145 00*	45	188,0	182,07	90	24	50	3,32
125 157 00*	57	236,4	230,54	90	24	50	4,30
125 176 00*	76	313,3	307,33	100	24	56	6,27
125 183 00*	95	390,1	384,11	100	24	56	8,25
125 188 00*	114	466,9	460,90	100	24	63	10,51

Dvojradové ozubené kolesá bez náboja ZRL, ISO 08 B-2



Materiál: Oceľ, nekalená.

Predvrtané.

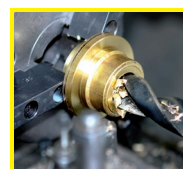
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 125 211 00, ZRL, ISO 08 B-2, 11 zubov

ISO 08 B-2, Rozteč 1/2 x 5/16",
B₁ = 7 mm, B₂ = 21 mm c = 1.3 mm, r₃ = 13 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmot. kg
125 211 00	11	48,7	45,07	10	0,17
125 212 00	12	53,0	49,07	10	0,21
125 213 00	13	57,4	53,07	10	0,26
125 214 00	14	61,8	57,07	10	0,30
125 215 00	15	65,5	61,09	10	0,35
125 216 00	16	69,5	65,10	12	0,40
125 217 00	17	73,6	69,11	12	0,46
125 218 00	18	77,8	73,14	12	0,53
125 219 00	19	81,7	77,16	12	0,60
125 220 00	20	85,8	81,19	12	0,68
125 221 00	21	89,7	85,22	16	0,74
125 222 00	22	93,8	89,24	16	0,82
125 223 00	23	98,2	93,27	16	0,90
125 224 00	24	101,8	97,23	16	1,00
125 225 00	25	105,8	101,33	16	1,08
125 226 00	26	110,0	105,36	16	1,19
125 227 00	27	114,0	109,40	16	1,30
125 228 00	28	118,0	113,42	16	1,40
125 230 00	30	126,1	121,50	16	1,63
125 232 00	32	134,3	129,56	16	1,87
125 235 00	35	146,7	141,68	16	2,27
125 236 00	36	151,0	145,72	20	2,36
125 238 00	38	158,6	153,80	20	2,70
125 240 00	40	166,8	161,87	20	2,97
125 245 00	45	188,0	182,07	20	3,86
125 248 00	48	200,3	194,18	20	4,42
125 254 00	54	224,1	218,43	25	5,59
125 257 00	57	236,4	230,54	25	6,29
125 276 00	76	313,3	307,33	25	11,42
125 283 00	95	390,1	384,11	25	18,00
125 288 00	114	466,9	460,90	25	26,50

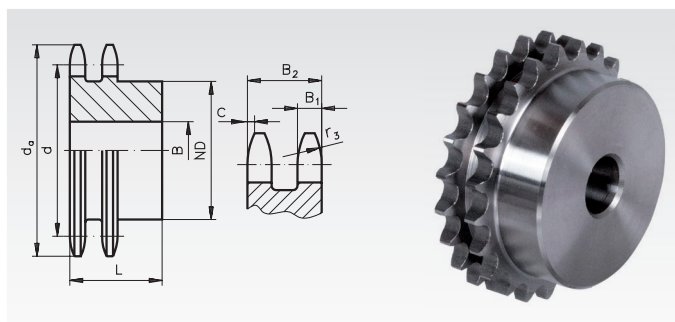


Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené z šedej liatiny GG25.



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Dvojradové ozubené kolesá ZRS s nábojom, ISO 10 B-2



Materiál: Oceľ C45, nekalená.

Predvrtané.

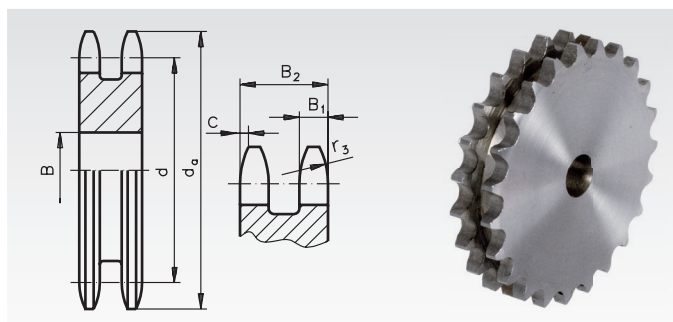
Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené zo šedej liatiny GG25.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 126 111 00, ZRS, ISO 10 B-2, 11 zubov

**ISO 10 B-2, Rozteč 5/8 x 3/8",
B₁ = 9.0 mm, B₂ = 25.5 mm c = 1.6 mm, r₃ = 16 mm**

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť kg
126 111 00	11	63,0	56,34	39	16	40	0,45
126 112 00	12	68,0	61,34	44	16	40	0,57
126 113 00	13	73,0	66,32	49	16	40	0,70
126 114 00	14	78,0	71,34	54	16	40	0,84
126 115 00	15	83,0	76,36	59	16	40	0,99
126 116 00	16	88,0	81,37	64	16	45	1,25
126 117 00	17	93,0	86,39	69	16	45	1,47
126 118 00	18	98,3	91,42	74	16	45	1,68
126 119 00	19	103,3	96,45	79	16	45	1,90
126 120 00	20	108,4	101,49	84	16	45	2,14
126 121 00	21	113,4	106,52	85	16	45	2,30
126 122 00	22	118,0	111,55	90	16	45	2,59
126 123 00	23	123,4	116,58	95	16	45	2,87
126 124 00	24	128,3	121,62	100	16	45	3,14
126 125 00	25	134,0	126,66	105	16	45	3,48
126 127 00	27	144,0	136,75	110	20	45	3,94
126 130 00	30	158,8	151,87	120	20	45	4,87
126 132 00	32	168,9	161,95	120	20	45	5,34
126 136 00	36	189,1	182,15	120	20	45	6,38
126 138 00	38	199,2	192,24	120	20	45	6,95
126 145 00*	45	235,0	227,58	100	30	50	5,08
126 157 00*	57	296,0	288,18	100	30	56	6,81
126 176 00*	76	392,1	384,16	100	30	63	8,30
126 183 00*	95	488,5	480,14	110	30	63	12,02
126 188 00*	114	584,1	576,13	125	30	70	16,50

Dvojradové ozubené kolesá bez náboja ZRL, ISO 10 B-2



Materiál: Oceľ, nekalená.

Predvrtané.

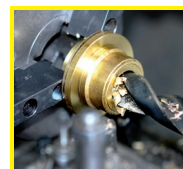
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 126 211 00, ZRL, ISO 10 B-2, 11 zubov

**ISO 10 B-2, Rozteč 5/8 x 3/8",
B₁ = 9.0 mm, B₂ = 25.5 mm c = 1.6 mm, r₃ = 16 mm**

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmotnosť kg
126 211 00	11	63,0	56,34	12	0,34
126 212 00	12	68,0	61,34	12	0,41
126 213 00	13	73,0	66,32	12	0,51
126 214 00	14	78,0	71,34	12	0,59
126 215 00	15	83,0	76,36	12	0,71
126 216 00	16	88,0	81,37	12	0,80
126 217 00	17	93,0	86,38	12	0,93
126 218 00	18	98,3	91,42	12	1,07
126 219 00	19	103,3	96,45	12	1,15
126 220 00	20	108,4	101,49	12	1,33
126 221 00	21	113,4	106,52	16	1,48
126 222 00	22	118,0	111,55	16	1,60
126 224 00	24	128,3	121,62	16	1,99
126 226 00	26	139,0	131,70	20	2,31
126 227 00	27	144,0	136,75	20	2,55
126 228 00	28	148,7	141,78	20	2,77
126 230 00	30	158,8	151,87	20	3,19
126 235 00	35	184,1	177,10	20	4,40
126 238 00	38	199,2	192,24	20	5,28
126 245 00	45	235,0	227,58	25	7,51
126 248 00	48	250,2	242,73	25	8,54
126 257 00	57	296,0	288,18	25	12,23
126 276 00	76	392,1	384,16	25	22,00
126 283 00	95	488,5	480,14	30	34,50
126 288 00	114	584,1	576,13	30	43,43

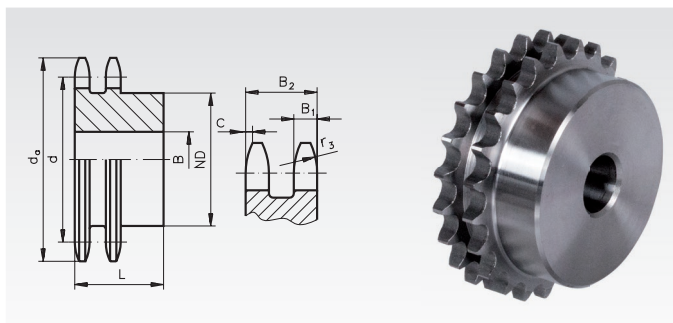


Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené z šedej liatiny GG25.



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Dvojradové ozubené kolesá ZRS s nábojom, ISO 12 B-2



Materiál: Oceľ C45, nekalená.

Predvrtané.

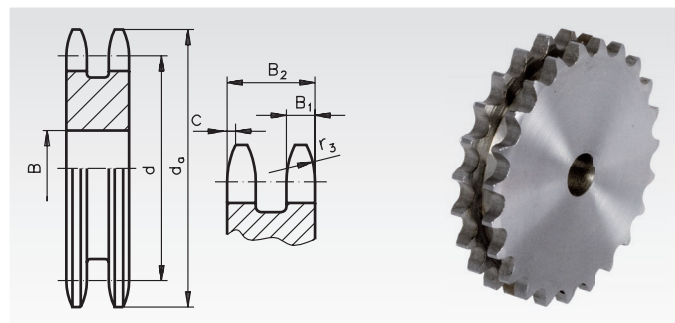
Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené zo šedej liatiny GG25.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 127 111 00, ZRS, ISO 12 B-2, 11 zubov

**ISO 12 B-2, Rozteč 3/4 x 7/16",
B₁ = 10.8 mm, B₂ = 30.3 mm c = 2.0 mm, r₃ = 19 mm**

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmot. kg
127 111 00	11	75,0	67,61	47	16	50	0,83
127 112 00	12	81,5	73,61	53	16	50	1,03
127 113 00	13	87,5	79,59	59	16	50	1,26
127 114 00	14	93,6	85,61	65	16	50	1,52
127 115 00	15	99,8	91,63	71	16	50	1,79
127 116 00	16	105,5	97,65	77	20	50	2,04
127 117 00	17	111,5	103,67	83	20	50	2,37
127 118 00	18	118,0	109,71	89	20	50	2,71
127 119 00	19	124,2	115,75	95	20	50	3,08
127 120 00	20	129,7	121,78	100	20	50	3,45
127 121 00	21	136,0	127,82	100	20	50	3,70
127 122 00	22	141,8	133,86	100	20	50	3,97
127 123 00	23	149,0	139,90	110	20	50	4,51
127 124 00	24	153,9	145,94	110	20	50	4,82
127 125 00	25	160,0	152,00	120	20	50	5,41
127 130 00	30	190,5	182,25	120	20	50	7,20
127 132 00	32	203,3	194,35	130	20	50	8,00
127 138 00	38	239,0	230,69	130	25	50	10,89
127 145 00*	45	282,5	273,10	110	30	63	8,33
127 157 00*	57	354,0	345,81	120	30	63	10,53
127 176 00*	76	469,9	460,99	135	30	63	16,04

Dvojradové ozubené kolesá bez náboja ZRL, ISO 12 B-2



Materiál: Oceľ, nekalená.

Predvrtané.

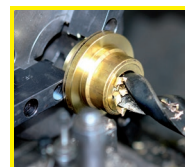
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 127 211 00, ZRL, ISO 12 B-2, 11 zubov

**ISO 12 B-2, Rozteč 3/4 x 7/16",
B₁ = 10.8 mm, B₂ = 30.3 mm c = 2.0 mm, r₃ = 19 mm**

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmot. kg
127 211 00	11	75,0	67,61	14	0,56
127 212 00	12	81,5	73,61	14	0,72
127 213 00	13	87,5	79,59	14	0,88
127 214 00	14	93,6	85,61	16	1,04
127 215 00	15	99,8	91,63	16	1,21
127 216 00	16	105,5	97,65	16	1,41
127 218 00	18	118,0	109,71	16	1,81
127 220 00	20	129,7	121,78	16	2,31
127 222 00	22	141,8	133,86	20	2,79
127 224 00	24	153,9	145,94	20	3,43
127 227 00	27	172,3	164,09	20	4,38
127 230 00	30	190,5	182,25	20	5,49
127 235 00	35	221,0	212,52	20	7,58
127 238 00	38	239,0	230,69	25	8,99
127 245 00	45	282,5	273,10	25	12,86
127 248 00	48	300,1	291,27	25	14,50
127 257 00	57	355,4	345,81	25	20,85
127 276 00	76	469,9	460,99	30	37,50
127 283 00	95	585,1	576,17	30	58,00
127 288 00	114	700,6	691,36	30	86,00

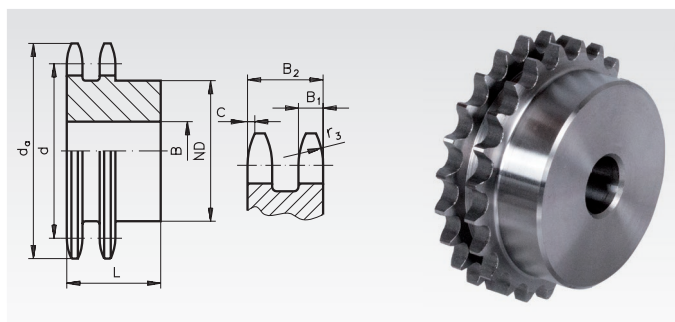


Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené z šedej liatiny GG25.



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Dvojradowé ozubené kolesá ZRS s nábojom, ISO 16 B-2



Materiál: Oceľ C45, nekalená.

Predvrtané.

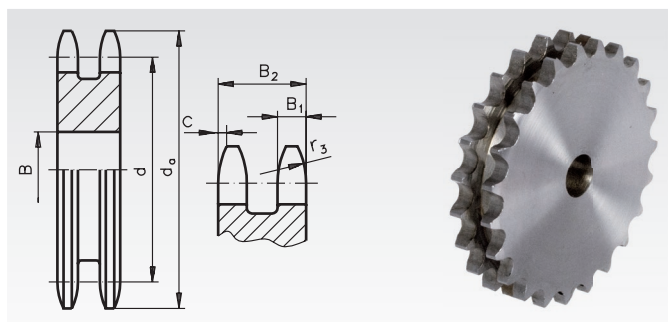
Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené zo šedej liatiny GG25.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 128 111 00, ZRS, ISO 16 B-2, 11 zubov

**ISO 16 B-2, Rozteč 1" x 17.02 mm,
B₁ = 15.8 mm, B₂ = 47.7 mm c = 2.5 mm, r₃ = 26 mm**

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť kg
128 111 00	11	99,5	90,14	64	20	70	2,16
128 112 00	12	109,0	98,14	72	20	70	2,70
128 113 00	13	117,0	106,12	80	20	70	3,27
128 114 00	14	125,0	114,15	88	20	70	3,91
128 115 00	15	133,0	122,17	96	20	70	4,59
128 116 00	16	141,0	130,20	104	20	70	5,32
128 117 00	17	149,0	138,22	112	20	70	6,11
128 118 00	18	157,0	146,28	120	20	70	6,98
128 119 00	19	165,2	154,33	128	20	70	7,93
128 120 00	20	173,2	162,38	130	20	70	8,61
128 121 00	21	181,2	170,43	130	25	70	9,28
128 123 00	23	197,5	186,53	130	25	70	10,90
128 125 00	25	213,5	202,66	130	25	70	12,70
128 130 00	30	254,0	243,00	130	25	70	17,60
128 138 00*	38	320,0	307,59	140	40	75	18,60
128 145 00*	45	377,0	364,13	150	40	75	19,40
128 157 00*	57	474,0	461,08	170	40	90	31,00
128 176 00*	76	627,0	614,65	175	40	95	41,50

Dvojradowé ozubené kolesá bez náboja ZRL, ISO 16 B-2



Materiál: Oceľ, nekalená.

Predvrtané.

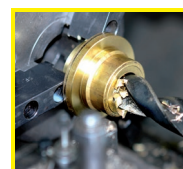
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 128 211 00, ZRL, ISO 16 B-2, 11 zubov

**ISO 16 B-2, Rozteč 1" x 17.02 mm,
B₁ = 15.8 mm, B₂ = 47.7 mm c = 2.5 mm, r₃ = 26 mm**

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmotnosť kg
128 211 00	11	99,5	90,14	20	1,63
128 212 00	12	109,0	98,14	20	1,98
128 214 00	14	125,0	114,15	20	2,86
128 216 00	16	141,0	130,20	20	3,86
128 218 00	18	157,0	146,28	20	5,10
128 220 00	20	173,0	162,38	20	6,30
128 222 00	22	189,3	178,48	25	7,80
128 224 00	24	205,5	194,59	25	9,40
128 227 00	27	229,6	218,79	25	12,20
128 230 00	30	254,0	243,00	25	15,20
128 235 00	35	296,2	283,36	25	21,00
128 236 00	36	304,6	291,44	25	22,46
128 238 00	38	320,7	307,59	25	25,00
128 245 00	45	377,1	364,13	25	35,50
128 248 00	48	401,3	388,36	30	39,00
128 257 00	57	474,0	461,07	40	53,50

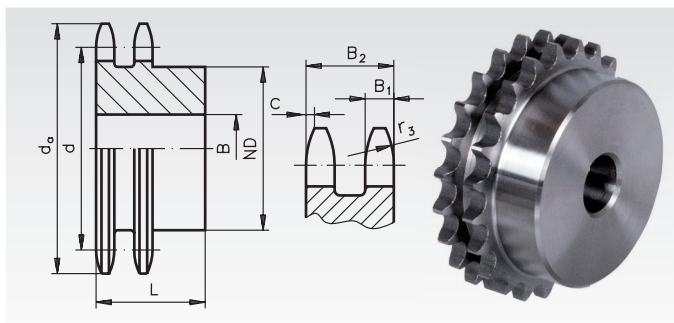


Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené z šedej liatiny GG25.



Úpravy možné do 24h.
Zákazkové diely na vyžiadanie.

Dvojradové ozubené kolesá ZRS s nábojom, ISO 20 B-2



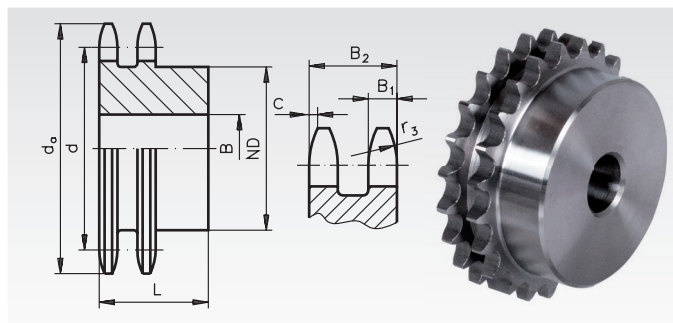
Materiál: Oceľ C45, nekalená.
Predvrtané.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 129 110 00, ZRS, ISO 20 B-2, 10 zubov

ISO 20 B-2, Rozteč 1 1/4 x 3/4",
B₁ = 18,5 mm, B₂ = 54,6 mm, c = 3,5 mm, r₃ = 32 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmot. kg
129 110 00	10	117,0	102,74	70	20	75	2,85
129 111 00	11	127,0	112,68	80	20	80	3,72
129 112 00	12	137,0	122,68	90	20	80	4,66
129 113 00	13	147,5	132,65	100	20	80	5,70
129 114 00	14	157,6	142,68	110	20	80	6,84
129 115 00	15	167,7	152,72	120	20	80	8,08
129 116 00	16	177,7	162,75	120	25	80	8,90
129 117 00	17	187,7	172,78	120	25	80	9,92
129 118 00	18	197,8	182,85	120	25	80	11,00
129 119 00	19	207,9	192,91	120	25	80	12,16
129 120 00	20	217,9	202,98	120	25	80	13,38
129 125 00	25	268,4	253,33	140	25	80	21,36
129 130 00	30	318,7	303,75	150	25	80	30,69

Dvojradové ozubené kolesá ZRS s nábojom, ISO 24 B-2

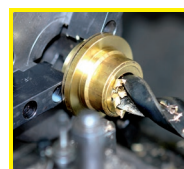


Materiál: Oceľ C45, nekalená.
Predvrtané.
Ozubené kolesá označené s 1) vyrobené z ocele St52 a sú zvarované v náboji.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 129 510 00, ZRS, ISO 24 B-2, 10 zubov

ISO 24 B-2, Rozteč 1 1/2 x 1",
B₁ = 24,1 mm, B₂ = 72 mm, c = 4 mm, r₃ = 38 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmot. kg
129 510 00	10	137,0	123,29	80	25	95	5,01
129 511 00	11	149,0	135,21	90	25	100	6,62
129 512 00	12	161,0	147,22	102	25	100	8,28
129 513 00	13	173,0	159,18	114	25	100	10,13
129 514 00	14	185,0	171,22	128	25	100	12,24
129 515 00	15	197,0	183,26	140	25	100	14,08
129 516 00	16	209,0	195,30	140	25	100	15,88
129 517 00	17	221,0	207,34	150	25	100	17,80
129 518 00	18	233,0	219,42	160	25	100	21,08
129 519 00	19	245,5	231,49	160	25	100	23,26
129 520 00	20	257,5	243,57	160	25	100	25,57
129 525 00	25	319,0	304,00	160	25	100	39,09
129 530 00	30 ¹⁾	379,5	364,50	160	30	100	55,88



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Trojradové ozubené kolesá DRT na kuželové púzdra

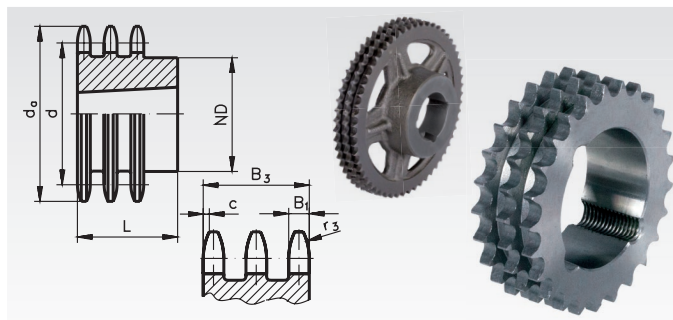
Materiál: Oceľ C45, nekalená alebo liatina.

Kolesá pre kuželové púzdra sú jednoducho a rýchlo rozoberateľné.

Kuželové púzdra sa musia objednať samostatne, pozri str. 340.

Čísła produktov končiace G sú z liatiny GG25.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 131 771 17, DRT, ISO 06 B-3, 17 zubov, Rozmer diery pre Taper-lock, pozri stranu 340.



ISO 06 B-3, Rozteč 3/8 x 7/32",

$B_1 = 5.3 \text{ mm}$, $B_3 = 25.6 \text{ mm}$, $c = 1.0 \text{ mm}$, $r_3 = 10 \text{ mm}$

Produkt č. DRT	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželového púzdra
131 771 17	17	55,3	51,83	-	25,6	0,15	1008
131 771 19	19	61,3	57,87	-	25,6	0,24	1008
131 771 21	21	68,0	63,91	-	25,6	0,34	1008
131 771 23	23	73,5	69,95	-	25,6	0,30	1210
131 771 25	25	80,0	76,00	-	25,6	0,41	1210
131 771 27	27	86,0	82,05	-	25,6	0,55	1210
131 771 30	30	94,7	91,12	79	38,0	0,88	1615
131 771 38	38	119,5	115,35	90	38,0	1,75	1615

ISO 08 B-3, Rozteč 1/2 x 5/16" DRT,

$B_1 = 7.2 \text{ mm}$, $B_3 = 34.9 \text{ mm}$, $c = 1.3 \text{ mm}$, $r_3 = 13 \text{ mm}$

Produkt č. DRT	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželového púzdra
135 771 15	15	65,0	61,09	-	34,9	0,36	1008
135 771 17	17	73,6	69,11	-	34,9	0,35	1210
135 771 19	19	81,7	77,16	-	34,9	0,61	1210
135 771 21	21	89,7	85,22	-	34,9	0,65	1610
135 771 23	23	98,2	93,27	-	34,9	0,93	1610
135 771 25	25	105,8	101,33	-	34,9	0,85	2012
135 771 27	27	114,0	109,40	-	34,9	1,18	2012
135 771 30	30	126,1	121,50	-	34,9	1,73	2012
135 771 38	38	158,6	153,80	-	34,9	3,53	2012

ISO 10 B-3, Rozteč 5/8 x 3/8",

$B_1 = 9.1 \text{ mm}$, $B_3 = 42.1 \text{ mm}$, $c = 1.6 \text{ mm}$, $r_3 = 16 \text{ mm}$

Produkt č. DRT	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželového púzdra
136 771 15	15	83,2	76,35	-	42,1	0,63	1210
136 771 17	17	93,3	86,39	-	42,1	1,01	1210
136 771 19	19	103,3	96,44	-	42,1	1,19	1615
136 771 21	21	113,4	106,51	-	42,1	1,66	1615
136 771 23	23	123,5	116,58	-	42,1	1,78	2012
136 771 25	25	133,6	126,66	105	45,0	1,81	2517
136 771 27	27	143,6	136,74	110	45,0	2,45	2517
136 771 30	30	158,8	151,87	120	45,0	3,54	2517

ISO 12 B-3, Rozteč 3/4 x 7/16",

$B_1 = 11.1 \text{ mm}$, $B_3 = 49.8 \text{ mm}$, $c = 2.0 \text{ mm}$, $r_3 = 19 \text{ mm}$

Produkt č. DRT	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželového púzdra
137 771 15	15	99,8	91,62	-	49,8	1,11	1615
137 771 17	17	111,8	103,67	-	49,8	1,75	2012
137 771 19	19	123,9	115,73	-	49,8	2,02	2012
137 771 21	21	136,0	127,81	-	49,8	2,09	2517
137 771 23	23	148,1	139,90	-	49,8	3,00	2517
137 771 25	25	160,2	151,99	-	49,8	3,98	2517
137 771 27	27	172,3	164,09	140	51	3,90	3020
137 771 30	30	190,4	182,24	140	51	5,64	3020
137 771 38	38	239,0	230,69	140	51	11,58	3020
137 771 45	45	282,5	273,10	159	51	17,78	3020
137 771 45G	45	282,5	273,10	160	51	10,0	3020
137 771 57G	57	355,4	345,81	160	51	11,5	3020
137 771 76G	76	469,9	460,99	160	51	17,3	3020
137 771 83G	95	585,1	576,17	160	76	18,6	3030
137 771 88G	114	700,6	691,36	160	76	30,6	3030

ISO 16 B-3, Rozteč 1" x 17.02 mm,

$B_1 = 16.2 \text{ mm}$, $B_3 = 79.6 \text{ mm}$, $c = 2.5 \text{ mm}$, $r_3 = 26 \text{ mm}$

Produkt č. DRT	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželového púzdra
138 771 17	17	149,8	138,23	-	79,6	4,3	2517
138 771 19	19	165,9	154,31	-	79,6	4,4	3020
138 771 21	21	182,0	170,42	-	79,6	6,7	3030
138 771 23	23	198,1	186,53	-	79,6	7,8	3525
138 771 25	25	213,5	202,66	-	79,6	10,9	3525
138 771 27	27	230,4	218,79	-	79,6	14,1	3525
138 771 30	30	254,6	242,99	-	79,6	19,1	3525
138 771 38	38	320,7	307,59	-	79,6	34,0	3525
138 771 38G	38	320,7	307,59	178	89,0	19,9	3535
138 771 45G	45	377,1	364,13	216	102,0	30,0	4040
138 771 57G	57	474,0	461,07	216	102,0	38,0	4040
138 771 76G	76	627,0	614,65	216	102,0	53,3	4040
138 771 83	95	781,1	768,22	240	79,6	266,0	4030
138 771 83G	95	781,1	768,22	240	102,0	78,0	4040
138 771 88G	114	933,0	921,81	260	114,0	118,0	4545

ISO 20 B-3, Rozteč 1 1/4" x 3/4",

$B_1 = 18.5 \text{ mm}$, $B_3 = 91 \text{ mm}$, $c = 3.5 \text{ mm}$, $r_3 = 32 \text{ mm}$

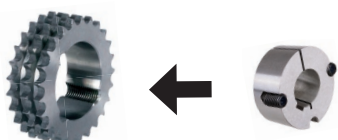
Produkt č. DRT	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželového púzdra
139 771 38G	38	399,6	384,49	178	89	35	3535
139 771 57G	57	591,5	576,36	216	102	62	4040
139 771 76G	76	783,5	768,32	240	102	79	4040

ISO 24 B-3, Rozteč 1 1/2" x 1",

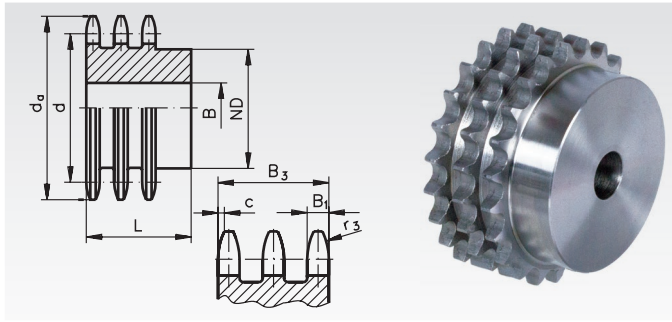
$B_1 = 24.1 \text{ mm}$, $B_3 = 120.3 \text{ mm}$, $c = 4 \text{ mm}$, $r_3 = 38 \text{ mm}$

Produkt č. DRT	Počet zubov	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	Hmot. kg	Kuželového púzdra
139 775 38G	38	476,2	461,39	216	102	66	4040
139 775 45G	45	561,2	546,20	216	102	80	4040
139 775 57G	57	706,5	691,63	240	102	120	4040
139 775 76G	76	936,9	921,98	260	114	179	4545

Kuželové púzdra strana 340



Trojradové ozubené kolesá DRS s nábojom, ISO 06 B-3



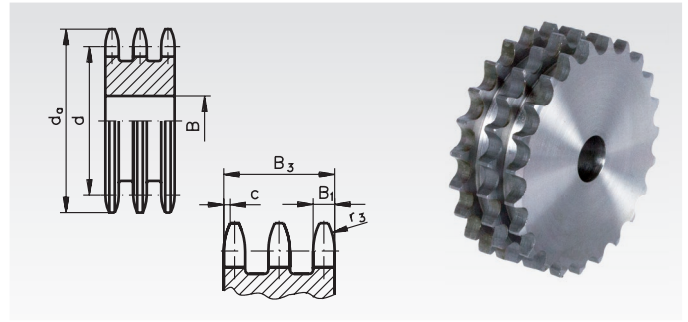
Materiál: Oceľ C45, nekalená.
Predvrtané. Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené zo šedej liatiny GG25.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 131 108 00, DRS, ISO 06 B-3, 8 zubov

ISO 06 B-3, Rozteč 3/8 x 7/32",
B₁ = 5.2 mm, B₃ = 25.6 mm, c = 1.0 mm, r₃ = 10 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť kg
131 108 00	8	28,6	24,89	15	8	32	0,05
131 110 00	10	34,5	30,82	20	10	32	0,09
131 111 00	11	37,5	33,80	22	12	35	0,11
131 112 00	12	40,5	36,80	25	12	35	0,15
131 113 00	13	43,5	39,80	28	12	35	0,19
131 114 00	14	46,5	42,80	31	12	35	0,23
131 115 00	15	49,5	45,81	34	12	35	0,28
131 116 00	16	52,5	48,82	37	12	35	0,33
131 117 00	17	55,5	51,83	40	12	35	0,39
131 118 00	18	58,6	54,85	43	12	35	0,45
131 119 00	19	61,6	57,87	46	12	35	0,51
131 120 00	20	64,6	60,89	49	12	35	0,58
131 121 00	21	67,6	63,91	52	16	40	0,70
131 122 00	22	70,6	66,93	55	16	40	0,78
131 123 00	23	73,7	69,95	58	16	40	0,87
131 124 00	24	76,7	72,97	61	16	40	0,97
131 125 00	25	79,7	76,00	64	16	40	1,06
131 126 00	26	82,7	79,02	67	16	40	1,17
131 127 00	27	85,7	82,04	70	16	40	1,27
131 128 00	28	88,8	85,07	73	16	40	1,39
131 129 00	29	91,8	88,09	76	16	40	1,50
131 130 00	30	94,8	91,12	79	16	40	1,62
131 132 00	32	100,9	97,17	80	16	40	1,80
131 135 00	35	110,0	106,26	85	16	40	2,15
131 138 00	38	119,0	115,34	90	16	40	2,53
131 145 00*	45	141,1	136,54	90	24	56	3,56
131 157 00*	57	177,5	172,91	90	24	56	3,97
131 176 00*	76	235,1	230,49	100	24	56	4,52
131 183 00*	95	292,7	288,08	100	24	56	6,12
131 188 00*	114	350,3	345,68	100	24	56	7,45

Trojradové ozubené kolesá bez náboja DRL, ISO 06 B-3



Materiál: Oceľ, nekalená.
Predvrtané.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 131 208 00, DRL, ISO 06 B-3, 8 zubov

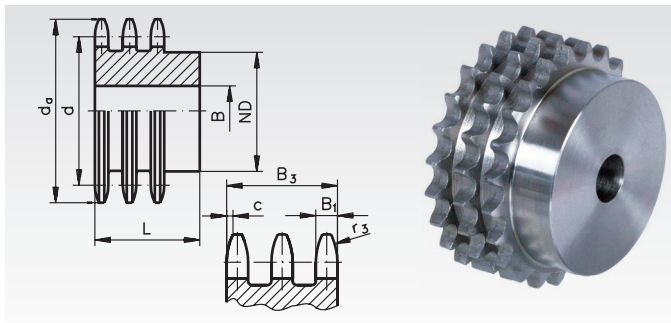
ISO 06 B-3, Rozteč 3/8 x 7/32",
B₁ = 5.2 mm, B₃ = 25.6 mm, c = 1.0 mm, r₃ = 10 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmotnosť kg
131 208 00	8	28,6	24,89	8	0,04
131 211 00	11	37,5	33,80	12	0,09
131 212 00	12	40,5	36,80	12	0,12
131 213 00	13	43,5	39,80	12	0,15
131 214 00	14	46,5	42,80	12	0,18
131 215 00	15	49,5	45,81	12	0,22
131 216 00	16	52,5	48,82	12	0,26
131 217 00	17	55,5	51,83	12	0,30
131 218 00	18	58,6	54,85	12	0,35
131 219 00	19	61,6	57,87	12	0,39
131 220 00	20	64,6	60,89	12	0,44
131 221 00	21	67,6	63,91	16	0,48
131 222 00	22	70,6	66,93	16	0,54
131 223 00	23	73,7	69,95	16	0,59
131 224 00	24	76,7	72,97	16	0,66
131 225 00	25	79,7	76,00	16	0,72
131 226 00	26	82,7	79,02	16	0,79
131 227 00	27	85,7	82,04	16	0,86
131 228 00	28	88,8	85,07	16	0,93
131 230 00	30	94,8	91,12	16	1,09
131 238 00	38	119,0	115,34	20	1,81
131 240 00	40	125,1	121,40	20	2,02
131 242 00	42	132,1	127,46	20	2,25
131 245 00	45	141,1	136,54	20	2,61
131 248 00	48	150,2	145,64	20	2,99
131 257 00	57	177,5	172,91	25	4,28
131 276 00	76	235,1	230,49	25	7,83
131 283 00	95	292,7	288,08	25	12,42



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Trojradové ozubené kolesá DRS s nábojom, ISO 08 B-3



Materiál: Oceľ C45, nekalená.

Predvrtané.

Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené zo šedej liatiny GG25.

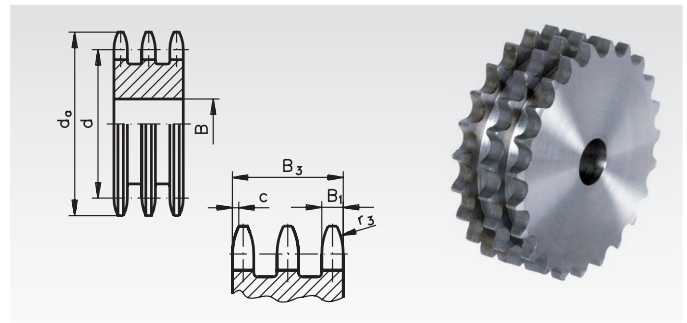
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 135 108 00, DRS, ISO 08 B-3, 8 zubov

ISO 08 B-3, Rozteč 1/2 x 5/16",

B₁ = 7 mm, B₃ = 34.9 mm, c = 1.3 mm, r₃ = 13 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť kg
135 108 00	8	38,0	33,18	20	10	46	0,13
135 110 00	10	45,9	41,10	28	12	46	0,24
135 111 00	11	49,9	45,07	32	16	50	0,31
135 112 00	12	53,9	49,07	35	16	50	0,39
135 113 00	13	57,9	53,07	38	16	50	0,49
135 114 00	14	61,9	57,07	42	16	50	0,60
135 115 00	15	65,9	61,09	46	16	50	0,72
135 116 00	16	69,9	65,10	50	16	50	0,85
135 117 00	17	74,0	69,11	54	16	50	0,99
135 118 00	18	78,0	73,14	58	16	50	1,14
135 119 00	19	82,0	77,16	62	16	50	1,30
135 120 00	20	86,0	81,19	66	16	50	1,47
135 121 00	21	90,1	85,22	70	20	55	1,79
135 122 00	22	94,1	89,24	70	20	55	1,93
135 123 00	23	98,1	93,27	70	20	55	2,08
135 124 00	24	102,1	97,29	75	20	55	2,32
135 125 00	25	106,2	101,33	80	20	55	2,57
135 126 00	26	110,2	105,36	85	20	55	2,79
135 127 00	27	114,2	109,40	85	20	55	2,96
135 128 00	28	118,3	113,42	90	20	55	3,25
135 129 00	29	122,3	117,46	95	20	55	3,55
135 130 00	30	126,3	121,50	100	20	55	3,86
135 135 00	35	146,5	141,68	110	20	55	5,20
135 136 00	36	150,6	145,72	120	25	55	5,64
135 138 00	38	158,6	153,80	120	25	55	6,14
135 145 00*	45	188,6	182,07	100	24	60	5,85
135 157 00*	57	237,1	230,54	100	24	60	6,28
135 176 00*	76	313,9	307,33	100	24	60	8,60
135 183 00*	95	390,7	384,11	120	24	67	11,90

Trojradové ozubené kolesá bez náboja DRL, ISO 08 B-3



Materiál: Oceľ, nekalená.

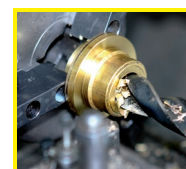
Predvrtané.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 135 208 00, DRL, ISO 08 B-3, 8 zubov

ISO 08 B-3, Rozteč 1/2 x 5/16",

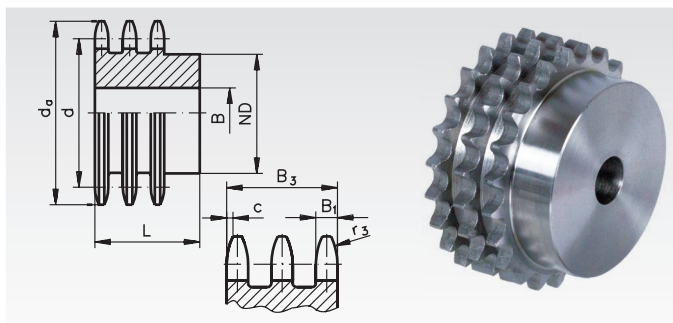
B₁ = 7 mm, B₃ = 34.9 mm, c = 1.3 mm, r₃ = 13 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmotnosť kg
135 208 00	8	38,0	33,18	10	0,11
135 210 00	10	45,9	41,10	10	0,21
135 211 00	11	49,9	45,07	12	0,26
135 212 00	12	53,9	49,07	12	0,33
135 213 00	13	57,9	53,07	12	0,40
135 214 00	14	61,9	57,07	12	0,48
135 215 00	15	65,9	61,09	12	0,57
135 216 00	16	69,9	65,10	16	0,64
135 217 00	17	74,0	69,11	16	0,74
135 218 00	18	78,0	73,14	16	0,85
135 219 00	19	82,0	77,16	16	0,97
135 220 00	20	86,0	81,19	16	1,09
135 221 00	21	90,1	85,22	16	1,22
135 222 00	22	94,1	89,24	16	1,36
135 223 00	23	98,1	93,27	16	1,50
135 224 00	24	102,1	97,29	16	1,63
135 225 00	25	106,2	101,33	16	1,81
135 226 00	26	110,2	105,36	16	1,98
135 227 00	27	114,2	109,40	16	2,15
135 228 00	28	118,3	113,42	16	2,33
135 229 00	29	122,3	117,46	16	2,52
135 230 00	30	126,3	121,50	16	2,71
135 235 00	35	146,5	141,68	20	3,76
135 236 00	36	150,6	145,72	20	3,99
135 238 00	38	158,6	153,80	20	4,49
135 240 00	40	166,7	161,87	20	5,00
135 245 00	45	188,6	182,07	25	6,39
135 257 00	57	237,1	230,54	25	10,53
135 276 00	76	313,9	307,33	25	19,17
135 283 00	95	390,7	384,11	25	30,36



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Trojradové ozubené kolesá DRS s nábojom, ISO 10 B-3



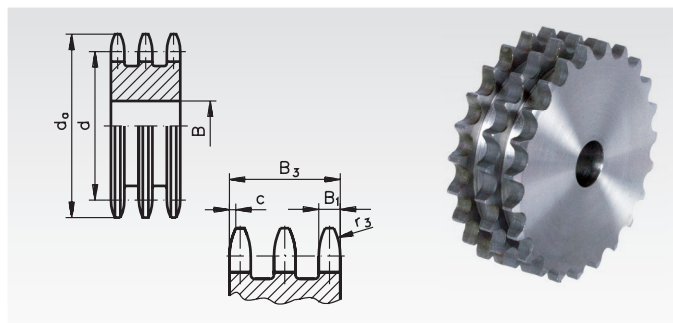
Materiál: Oceľ C45, nekalená. Predvŕtané.
Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené zo šedej liatiny GG25.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 136 108 00, DRS, ISO 10 B-3, 8 zubov

ISO 10 B-3, Rozteč 5/8 x 3/8",
B₁ = 9 mm, B₃ = 42.1 mm, c = 1.6 mm, r₃ = 16 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť kg
136 108 00	8	48,4	41,48	25	12	55	0,27
136 110 00	10	58,3	51,37	35	16	55	0,47
136 111 00	11	63,2	56,34	39	16	55	0,61
136 112 00	12	68,2	61,34	44	16	55	0,78
136 113 00	13	73,2	66,32	49	16	55	0,96
136 114 00	14	78,2	71,34	54	16	55	1,15
136 115 00	15	83,2	76,36	59	16	55	1,37
136 116 00	16	88,3	81,37	64	16	60	1,72
136 117 00	17	93,3	86,39	69	16	60	1,99
136 118 00	18	98,3	91,42	74	16	60	2,27
136 119 00	19	103,3	96,45	79	16	60	2,58
136 120 00	20	108,4	101,49	84	16	60	2,91
136 121 00	21	113,4	106,52	85	20	60	3,12
136 122 00	22	118,4	111,55	90	20	60	3,48
136 123 00	23	123,5	116,58	95	20	60	3,86
136 124 00	24	128,5	121,62	100	20	60	4,25
136 125 00	25	133,6	126,66	105	20	60	4,67
136 127 00	27	143,6	136,75	110	20	60	5,43
136 130 00	30	158,8	151,87	120	20	60	6,65
136 138 00	38	199,1	192,24	120	25	60	10,08
136 145 00*	45	236,0	227,58	100	32	60	7,04
136 157 00*	57	296,6	288,18	100	32	63	8,00
136 176 00*	76	392,5	384,16	110	35	67	12,00
136 183 00*	95	488,5	480,14	125	35	70	19,40
136 188 00*	114	584,5	576,13	125	35	80	24,00

Trojradové ozubené kolesá bez náboja DRL, ISO 10 B-3

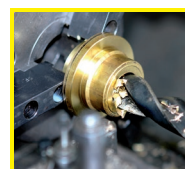


Materiál: Oceľ, nekalená.
Predvŕtané.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 136 208 00, DRL, ISO 10 B-3, 8 zubov

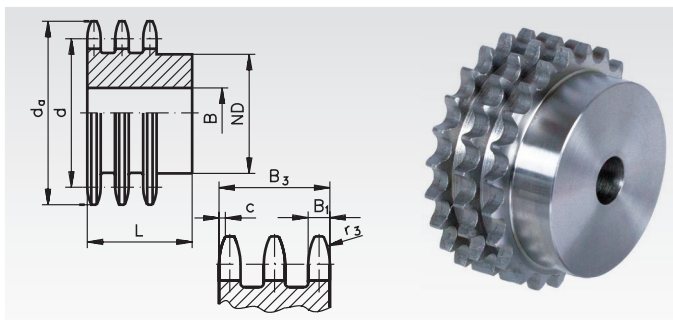
ISO 10 B-3, Rozteč 5/8 x 3/8",
B₁ = 9 mm, B₃ = 42.1 mm, c = 1.6 mm, r₃ = 16 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmotnosť kg
136 208 00	8	48,4	41,48	12	0,23
136 212 00	12	68,2	61,34	12	0,67
136 213 00	13	73,2	66,32	12	0,81
136 214 00	14	78,2	71,34	12	0,97
136 215 00	15	83,2	76,36	12	1,14
136 216 00	16	88,3	81,37	16	1,29
136 217 00	17	93,3	86,39	16	1,49
136 218 00	18	98,3	91,42	16	1,70
136 219 00	19	103,3	96,45	16	1,92
136 220 00	20	108,4	101,49	16	2,15
136 221 00	21	113,4	106,52	16	2,40
136 222 00	22	118,4	111,55	16	2,66
136 223 00	23	123,5	116,58	16	2,94
136 224 00	24	128,5	121,62	16	3,23
136 225 00	25	133,6	126,66	16	3,53
136 227 00	27	143,6	136,75	20	4,13
136 228 00	28	148,7	141,78	20	4,47
136 229 00	29	153,7	146,83	20	4,83
136 230 00	30	158,8	151,87	20	5,20
136 235 00	35	184,0	177,10	20	7,23
136 238 00	38	199,1	192,24	25	8,55
136 245 00	45	236,0	227,58	25	12,24
136 257 00	57	296,6	288,18	25	20,06
136 283 00	95	488,5	480,14	30	57,32
136 288 00	114	584,5	576,13	30	83,15



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Trojradové ozubené kolesá DRS s nábojom, ISO 12 B-3



Materiál: Oceľ C45, nekalená.

Predvrtané.

Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené zo šedej liatiny GG25.

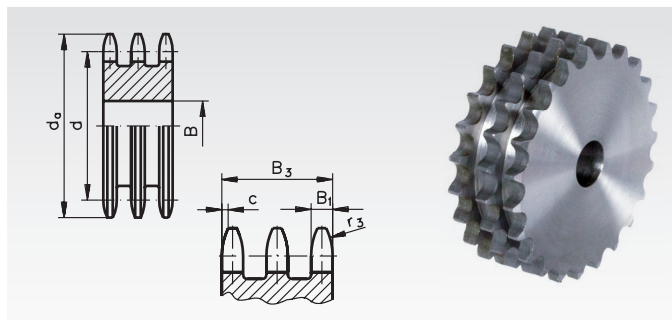
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 137 108 00, DRS, ISO 12 B-3, 8 zubov

ISO 12 B-3, Rozteč 3/4 x 7/16",

B₁ = 10.8 mm, B₃ = 49.8 mm, c = 2.0 mm, r₃ = 19 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť kg
137 108 00	8	58,0	49,78	31	16	65	0,45
137 110 00	10	69,8	61,64	42	16	65	0,86
137 111 00	11	75,8	67,61	47	20	70	1,09
137 112 00	12	81,8	73,60	53	20	70	1,39
137 113 00	13	87,8	79,59	59	20	70	1,72
137 114 00	14	93,8	85,61	65	20	70	2,08
137 115 00	15	99,8	91,63	71	20	70	2,47
137 116 00	16	105,8	97,65	77	20	70	2,89
137 117 00	17	111,9	103,67	83	20	70	3,34
137 118 00	18	117,9	109,71	89	20	70	3,83
137 119 00	19	123,9	115,75	95	20	70	4,35
137 120 00	20	130,0	121,78	100	20	70	4,87
137 121 00	21	136,0	127,82	100	20	70	5,20
137 122 00	22	142,0	133,86	100	20	70	5,65
137 123 00	23	148,1	139,90	110	20	70	6,38
137 124 00	24	154,1	145,94	110	20	70	6,87
137 125 00	25	160,2	152,00	120	20	70	7,77
137 130 00	30	190,4	182,25	120	20	70	10,59
137 138 00	38	238,9	230,69	130	25	70	16,73
137 145 00*	45	283,2	273,10	140	30	70	13,30
137 157 00*	57	355,9	345,81	140	40	70	15,25
137 176 00*	76	471,1	460,99	160	40	75	27,20
137 183 00*	95	586,2	576,17	170	40	82	36,40

Trojradové ozubené kolesá bez náboja DRL, ISO 12 B-3



Materiál: Oceľ, nekalená.

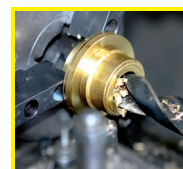
Predvrtané.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 137 211 00, DRL, ISO 12 B-3, 11 zubov

ISO 12 B-3, Rozteč 3/4 x 7/16",

B₁ = 10.8 mm, B₃ = 49.8 mm, c = 2.0 mm, r₃ = 19 mm

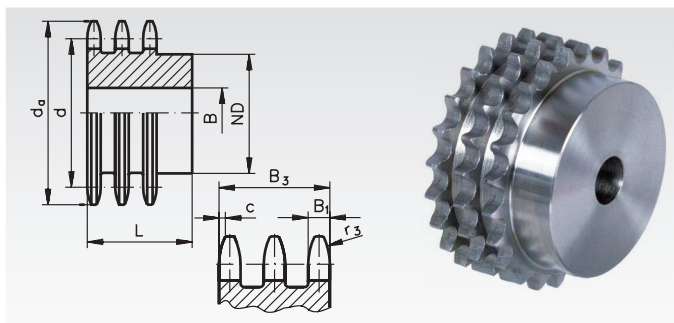
Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmotnosť kg
137 211 00	11	75,8	67,61	16	0,91
137 212 00	12	81,8	73,50	16	1,13
137 213 00	13	87,8	79,59	16	1,38
137 214 00	14	93,8	85,61	16	1,64
137 215 00	15	99,8	91,63	16	1,93
137 216 00	16	105,8	97,65	20	2,20
137 217 00	17	111,9	103,67	20	2,54
137 218 00	18	117,9	109,71	20	2,89
137 219 00	19	123,9	115,75	20	3,27
137 220 00	20	130,0	121,78	20	3,67
137 222 00	22	142,0	133,86	20	4,55
137 225 00	25	160,2	152,00	20	6,02
137 230 00	30	190,4	182,25	20	8,97
137 235 00	35	220,7	212,52	25	12,35
137 238 00	38	238,9	230,69	25	14,70
137 240 00	40	251,0	242,81	25	16,40
137 245 00	45	283,2	273,10	25	21,00
137 248 00	48	301,4	291,27	25	24,04
137 257 00	57	355,9	345,81	30	34,28
137 276 00	76	471,1	460,99	30	62,09
137 283 00	95	586,2	576,17	30	98,04



Úpravy možné do
24h.

Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Trojradové ozubené kolesá DRS s nábojom, ISO 16 B-3



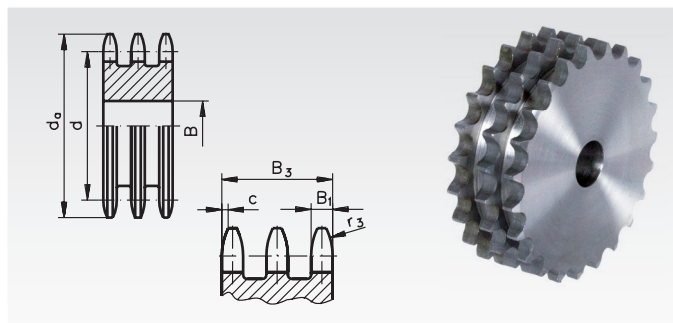
Materiál: Oceľ C45, nekalená. Predvŕtané.
Ozubené kolesá označené s * sú vyrobené zo šedej liatiny GG25.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 138 108 00, DRS, ISO 16 B-3, 8 zubov

ISO 16 B-3, Rozteč 1" x 17.02 mm,
B₁ = 15.8 mm, B₃ = 79.6 mm, c = 2.5 mm, r₃ = 26 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	ND mm	B mm	L mm	Hmotnosť kg
138 108 00	8	77,9	66,37	42	20	95	1,19
138 109 00	9	85,8	74,26	50	20	95	1,68
138 110 00	10	93,8	82,19	56	20	95	2,24
138 111 00	11	101,7	90,14	64	25	100	2,86
138 112 00	12	109,7	98,14	72	25	100	3,62
138 113 00	13	117,7	106,12	80	25	100	4,45
138 114 00	14	125,7	114,15	88	25	100	5,37
138 115 00	15	133,7	122,17	96	25	100	6,37
138 116 00	16	141,8	130,20	104	30	100	7,45
138 117 00	17	149,8	138,22	112	30	100	8,60
138 118 00	18	157,8	146,28	120	30	100	9,84
138 119 00	19	165,9	154,33	128	30	100	11,16
138 120 00	20	173,2	162,38	130	30	100	12,36
138 121 00	21	182,0	170,43	130	30	100	13,56
138 122 00	22	190,1	178,48	130	30	100	14,82
138 123 00	23	198,1	186,53	130	30	100	16,15
138 124 00	24	206,2	194,59	130	30	100	17,53
138 125 00	25	213,5	202,66	130	30	100	18,99
138 126 00	26	222,3	210,72	130	30	100	20,34
138 127 00	27	230,4	218,79	130	30	100	21,92
138 128 00	28	238,4	226,85	130	30	100	23,57
138 129 00	29	246,5	234,92	130	30	100	25,27
138 130 00	30	254,6	243,00	130	30	100	27,05
138 131 00	31	262,6	251,08	140	30	100	29,23
138 132 00	32	270,7	259,13	140	30	100	31,13
138 135 00	35	294,9	283,36	140	30	100	37,23
138 136 00	36	303,0	291,44	140	30	100	39,39
138 138 00*	38	319,2	307,59	160	45	100	25,40
138 145 00*	45	377,9	364,12	160	45	100	33,60
138 157 00*	57	474,9	461,07	165	45	100	44,70
138 176 00*	76	628,4	614,65	200	45	110	63,10
138 183 00*	95	782,0	768,22	200	50	110	77,00
138 188 00*	114	935,6	921,81	200	50	115	97,00

Trojradové ozubené kolesá bez náboja DRL, ISO 16 B-3

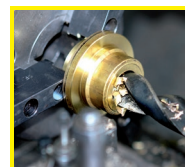


Materiál: Oceľ, nekalená.
Predvŕtané.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 138 208 00, DRL, ISO 16 B-3, 8 zubov

ISO 16 B-3, Rozteč 1" x 17.02 mm,
B₁ = 15.8 mm, B₃ = 79.6 mm, c = 2.5 mm, r₃ = 26 mm

Produkt č.	Počet zubov	d _a mm	d mm	B mm	Hmotnosť kg
138 208 00	8	77,9	66,37	20	1,13
138 210 00	10	93,8	82,19	20	2,05
138 212 00	12	109,7	98,14	20	3,15
138 214 00	14	125,7	114,15	20	4,59
138 216 00	16	141,8	130,20	30	6,16
138 218 00	18	157,8	146,28	30	8,11
138 220 00	20	173,2	162,38	30	10,31
138 222 00	22	190,1	178,48	30	12,77
138 224 00	24	206,2	194,59	30	14,49
138 227 00	27	230,4	218,79	30	19,91
138 230 00	30	254,6	243,00	30	25,04
138 235 00	35	294,9	283,36	30	34,88
138 238 00	38	319,2	307,59	30	41,56
138 245 00	45	377,9	364,12	30	59,36
138 248 00	48	402,1	388,36	30	67,69
138 257 00	57	474,9	461,07	40	96,87



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Možnosti montáže hnacích kolies

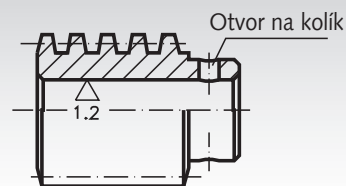
Je niekoľko možností montáže pohonných kolies (reťazové kolesá, V-remenie, remenice, čelné ozubené kolesá atď.) alebo nábojov na hriadeloch. Väčšina kolies je s pomerne malým otvorom na umožnenie ďalšieho obrábania. Obrábanie ako vyvítavanie, drážkovanie atď. môže byť vykonané za príplatok.

Vezmite na vedomie: pre niekoľké rozmery hriadelov je veľký počet reťazových kolies, V-remenic, čelných kolies a šnekových súkolí priamo na sklade "pripravené na inštaláciu", t.j. s požadovaným priemerom diery a drážkou alebo pripravené pre upínacie kuželové púzdra.



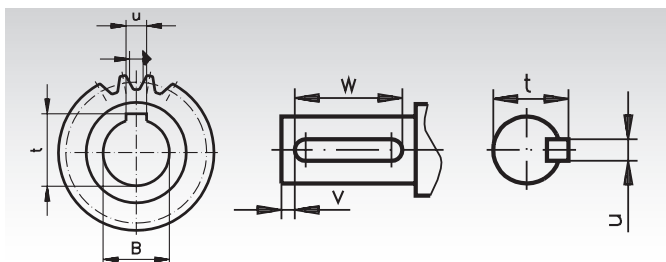
Upevňujúce kolíky

Otvor je vŕtaný na náboji a hriadeľi a obe časti sú potom spojené s upevňujúcim kolíkom. Zvyčajne je iba jedna strana náboja predvŕtaná, potom je koleso natlačené na hriadeľ a otvor je vŕtaný nábojom do hriadeľa a druhej strany náboja. Potom je zavedený kolík. Táto metóda montáže je vhodná pre nízky krútiaci moment.



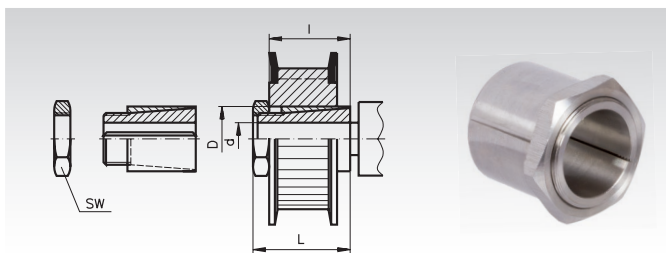
Spojenie perodrážkou

Hriadeľ a náboj majú drážky, a pero je zatlačené do drážky náboja. Koleso je nasunuté na hriadeľ a zabezpečené proti axiálnemu pohybu (s nastavovacou skrutkou alebo s odstupňovaným hriadeľom, axiálnou skrutkou a podložkou na konci hriadeľa). Najbežnejší druh drážky je DIN 6885/1. Perodrážkové spoje sú vhodné pre stredné krútiace momenty. Perá DIN 6885 pozri stranu 584. Krabice so sortimentom per podľa DIN 6885 pozri stranu 586.



Upínacie sady, upínacie púzdra a disky

Upínacie sady a tenkostenné upínacie púzdra sú k dispozícii pre rôzne priemery. Umožňujú rýchle a jednoduché pripavenie na kruhové hriadele. Drážka nie je potrebná. Disky sú špeciálne upínacie sady, ktoré stlačia tenkostranný náboj na hriadeľ. Upínacie spoje sú vhodné pre pomerne vysoké krútiace momenty. **Upínacie sady, púzdra a disky** na strane 310.

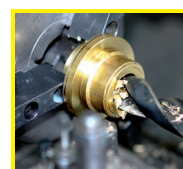
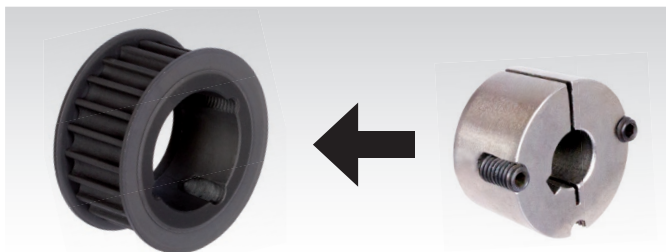


Kuželové upínacie púzdra

Tieto bežné kónické púzdra sa používajú pre ľahké a rýchle upevnenie pohonných prvkov v kuželovej verzii. Môžu byť použité s a bez pera.

Púzdra sú dostupné s rôznymi vnútornými rozmermi. Pre každý vnútorný rozmer sú dostupné púzdra s viacerými rôznymi priermi otvorov. Táto montážna metóda je nákladovo efektívna a rýchla, vhodná pre pomerne vysoké krútiace momenty. Veľký výber nákladovo efektívnych pohonných prvkov v kuželovej verzii je k dispozícii okamžite priamo zo skladu:

- Upínacie kuželové púzdra
- Privarovacie náboje pre kuželové púzdra
- Kuželové reťazové kolesá
- Kuželové V-remenie
- Kuželové remenice
- Kuželová spojka.



Úpravy možné do 24h.
Zákazkové diely na vyžiadanie.

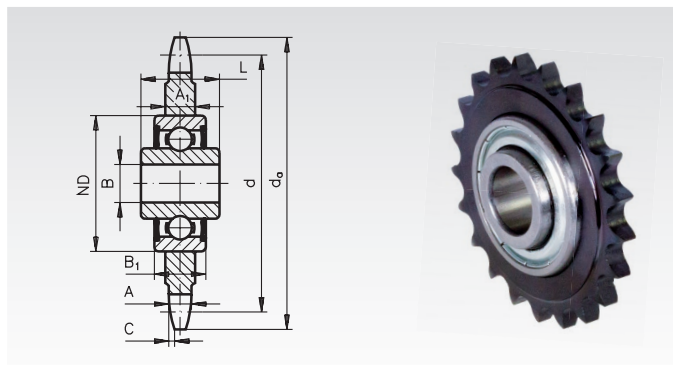
Napínacie reťazové kolesá KSP s ložiskom pre jednoradové valčekové reťaze DIN ISO 606 (prv DIN 8187)

Materiál: Oceľ C45, Ložisko vyrobené z valčkovej ložiskovej ocele.

Prvky pripravené na montáž, kompletne s ložiskom.

Nákladovo efektívne. Môže byť upevnené kôli priehybu alebo v napínacích bodoch. Perfektné spracovanie a stabilná montáž guľčkových ložísk s dvojitém krytom predného obalu zaručujú vysokú odolnosť proti poškodeniu a opotrebovaniu. Extra dlhý vnútorný krúžok umožňuje ľahkú montáž na strojoch. Tiež sú vhodné pre poľnohospodárske a textilné stroje. Ložisko nevyžaduje žiadnu údržbu, pretože je už dodávané s mazacím balením. Reťazové koleso je čierne.

Teplotný rozsah: -20° až +120°C.



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 140 000 00 KSP, 05 B-1

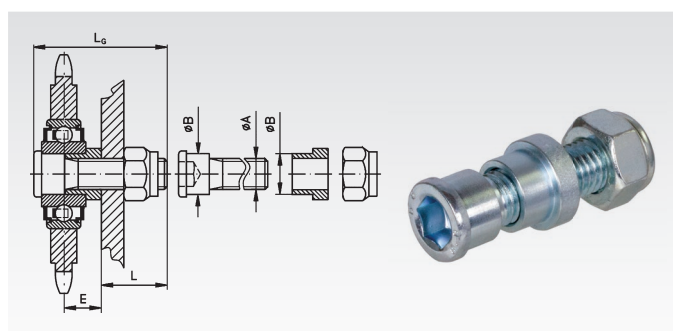
Produkt č.	DIN ISO	Rozteč	Počet zubov	d _a mm	d mm	A mm	A ₁ mm	C mm	B mm	ND mm	B ₁ mm	L mm	Nosnosť		
													dyn. kN	stat. kN	Hmot. kg
140 000 00	05 B-1	8mm	23	62,2	58,75	2,8	7,0	0,8	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	125
140 001 20	06 B-1	3/8 x 7/32"	20	64,3	60,89	5,3	7,0	1,0	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	135
140 001 00	06 B-1	3/8 x 7/32"	21	68,0	63,90	5,3	7,0	1,0	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	145
140 002 00	081	1/2 x 1/8"	18	78,9	73,14	3,0	7,0	1,3	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	170
140 003 16	083	1/2 x 3/16"	16	70,9	65,10	4,5	7,0	1,3	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	169
140 003 00	083	1/2 x 3/16"	18	78,9	73,14	4,5	7,0	1,3	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	195
140 005 14	08 B-1	1/2 x 5/16"	14	61,8	57,07	7,2	7,2	1,3	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	117
140 005 15	08 B-1	1/2 x 5/16"	15	65,5	61,09	7,2	7,2	1,3	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	145
140 005 16	08 B-1	1/2 x 5/16"	16	69,5	65,10	7,2	7,2	1,3	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	163
140 005 00	08 B-1	1/2 x 5/16"	18	77,8	73,14	7,2	7,2	1,3	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	210
140 005 20	08 B-1	1/2 x 5/16"	20	85,8	81,19	7,2	7,2	1,3	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	265
140 005 21	08 B-1	1/2 x 5/16"	21	89,7	85,22	7,2	7,2	1,3	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	289
140 006 13	10 B-1	5/8 x 3/8"	13	73,0	66,32	9,1	9,1	1,6	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	215
140 006 14	10 B-1	5/8 x 3/8"	14	78,0	71,34	9,1	9,1	1,6	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	245
140 006 15	10 B-1	5/8 x 3/8"	15	83,0	73,36	9,1	9,1	1,6	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	285
140 006 16	10 B-1	5/8 x 3/8"	16	88,0	81,37	9,1	9,1	1,6	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	325
140 006 00	10 B-1	5/8 x 3/8"	17	93,0	86,39	9,1	9,1	1,6	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	355
140 006 18	10 B-1	5/8 x 3/8"	18	98,3	91,42	9,1	9,1	1,6	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	405
140 006 21	10 B-1	5/8 x 3/8"	21	113,4	106,52	9,1	9,1	1,6	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	565
140 007 12	12 B-1	3/4 x 7/16"	12	81,5	73,60	11,1	11,1	2,0	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	280
140 007 13	12 B-1	3/4 x 7/16"	13	87,5	79,59	11,1	11,1	2,0	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	340
140 007 00	12 B-1	3/4 x 7/16"	15	99,8	91,63	11,1	11,1	2,0	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	470
140 007 16	12 B-1	3/4 x 7/16"	16	105,5	97,65	11,1	11,1	2,0	16 ^{+0,26} _{-0,13}	40	12	18,3	7,5	4,5	540
140 008 00	16 B-1	1" x 17,02mm	12	109,0	98,14	16,2	16,2	2,5	20 ^{+0,01} _{-0,01}	47	14	17,7	10,1	6,3	705
140 008 15	16 B-1	1" x 17,02mm	15	133,0	122,17	16,2	16,2	2,5	20 ^{+0,01} _{-0,01}	47	14	17,7	10,1	6,3	1185
140 008 17	16 B-1	1" x 17,02mm	17	149,0	138,24	16,2	16,2	2,5	20 ^{+0,01} _{-0,01}	47	14	17,7	10,1	6,3	1545
140 009 00	20 B-1	1 1/4 x 3/4"	13	147,8	132,65	18,5	18,5	3,5	25 ^{+0,01} _{-0,01}	52	15	21,0	11,0	7,1	1610

Spájacie montážne skrutky

Materiál: Oceľ C45, pozinkované.

Produkt č. 140 000 01: Skrutka na napínacie reťazové koleso
Produkt č. 140 000 00 až 140 007 00.

Produkt č. 140 008 01: Skrutka na napínacie reťazové koleso
Produkt č. 140 008 00.



Produkt č.	A	B mm	E mm	L mm	L _G mm	Hmotnosť g
140 000 01	M12	16 ^{+0,1}	15	25	52	80
140 008 01	M16	20 ^{+0,05}	25	28	66	160



Loctite produkty
(zaistovanie
závitov)
strana 849.

Kolesá na napínanie reťaze KSP-R s ložiskom pre 1-radovú valčekovú reťaz DIN ISO 606, z nerez

Materiál: ozubené koleso je vyrobené z nerezovej ocele 1.4305.
gulové ložisko z nerezovej ocele.

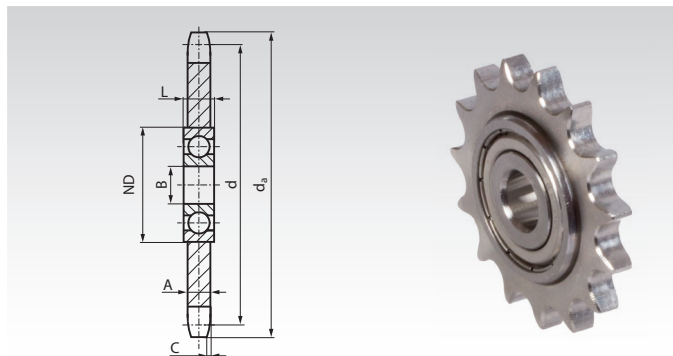


Prípravené na okamžitú montáž, kompletne s ložiskom.

Cenovo výhodné. Môžu byť namontované na priechybe alebo napínaných bodoch. Perfektné spracovanie a stabilná montáž gulového ložiska s krytmi na oboch stranách, zaručujú vysokú odolnosť proti rozbitiu a opotrebovaniu. Bezúdržbové ložisko, s tukovou náplňou.

Teplotná škála: -20° do +120°C.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 140 990 01, Koleso na napínanie reťaze KSP-R, 06 B-1



Produkt č.	DIN ISO	Rozteč palce	Počet zubov	d _a mm	d mm	A mm	C mm	B mm	ND mm	L mm	Hmot. kg
140 990 01	06 B-1	3/8 x 7/32"	15	49,5	45,81	5,3	1,0	10 ^{+0,008}	30	9	0,06
140 990 05	08 B-1	1/2 x 5/16"	15	65,9	61,09	7,2	1,3	10 ^{+0,008}	30	9	0,15
140 990 06	10 B-1	5/8 x 3/8"	15	83,2	76,36	9,1	1,6	12 ^{+0,008}	37	12	0,27
140 990 07	12 B-1	3/4 x 7/16"	15	99,8	91,63	11,1	2,0	12 ^{+0,008}	37	12	0,47
140 990 08	16 B-1	1" x 17,02mm	13	117,7	106,12	16,2	2,5	20 ^{+0,010}	52	15	0,88

Sady ozubených kolies pre reťazové napínače, samostatné, z nerez

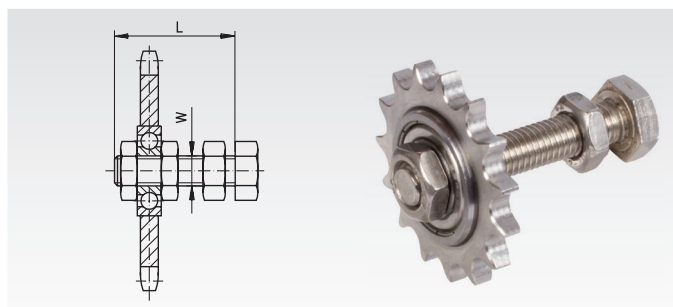
Materiál: ozubené koleso je vyrobené z nerezovej ocele 1.4305.
gulové ložisko z nerezovej ocele.



Reťazové koleso sa môže pohybovať po skrutke a tak sa zosúladi s reťazou. Pomocou matíc je uzamknuté v určitej polohe. Trvalo mazané 2-Z ložiská sú utesnené na oboch stranách a zaručujú perfektný chod ozubeného kolesa.

Teplotná škála: -20° do +120°C.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 140 995 01, Sada pre reťazové napínače veľkosť 1



Produkt č.	Veľkosť napínacieho elementu	DIN ISO	Počet zubov	Ø mm	L mm	W mm	Hmotnosť kg
140 995 01	1 a 2	06 B - 1	15	45,81	55	M10	0,08
140 995 05	1 a 2	08 B - 1	15	61,08	55	M10	0,20
140 995 06	3	10 B - 1	15	76,36	80	M12	0,30
140 995 07	3	12 B - 1	15	91,63	80	M12	0,51
140 995 08	4	16 B - 1	13	106,14	100	M20	0,95