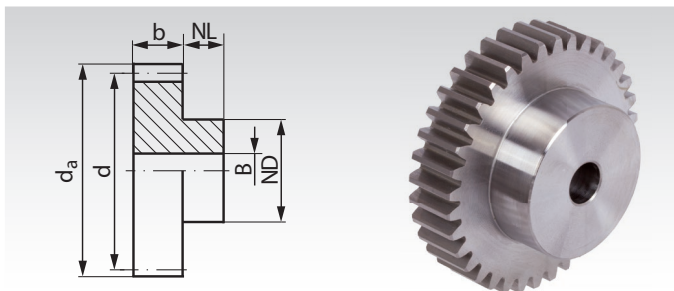


Stirnzahnräder aus Stahl, Modul 1,0, Zahnbreite b = 10 mm, gefräste Zähne, gerade verzahnt

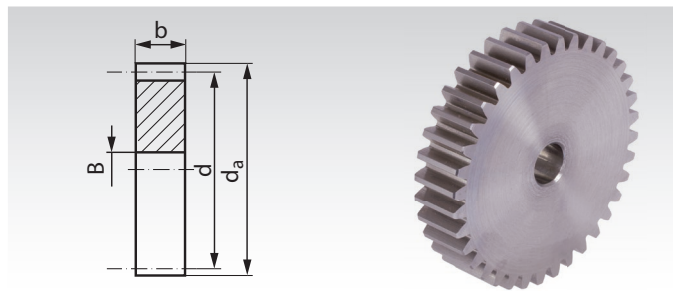
Werkstoff: C45. Mit ** versehene Räder sind aus 11SMnPb30. Verzahnungsqualität 8d25 DIN 3967. Eingriffswinkel 20°.



Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 214 010 00, Stirnrad, Modul 1, 10 Zähne

Artikel-Nr. mit Nabe	Zähnezahl	b mm	d _a mm	d mm	NL mm	ND mm	BH ⁷ mm	zul. MD* Nm	Gewicht g
214 010 00**	10	10	12	10	6	8	4	0,08	7
214 011 00**	11	10	13	11	6	8	4	0,10	8
214 012 00**	12	10	14	12	6	10	4	0,11	10
214 013 00**	13	10	15	13	6	10	5	0,13	11
214 014 00**	14	10	16	14	6	10	5	0,14	14
214 015 00**	15	10	17	15	6	12	5	0,15	16
214 016 00**	16	10	18	16	6	12	5	0,16	18
214 017 00**	17	10	19	17	6	12	6	0,17	19
214 018 00**	18	10	20	18	6	15	6	0,19	24
214 019 00**	19	10	21	19	6	15	6	0,22	26
214 020 00**	20	10	22	20	6	15	6	0,25	28
214 021 00**	21	10	23	21	6	15	6	0,28	31
214 022 00**	22	10	24	22	6	15	6	0,31	33
214 023 00**	23	10	25	23	6	15	6	0,35	36
214 024 00**	24	10	26	24	6	15	6	0,38	39
214 025 00**	25	10	27	25	6	20	8	0,42	46
214 026 00**	26	10	28	26	6	20	8	0,46	49
214 027 00**	27	10	29	27	6	20	8	0,50	52
214 028 00**	28	10	30	28	6	20	8	0,54	55
214 029 00	29	10	31	29	6	20	8	1,59	59
214 030 00**	30	10	32	30	8	25	8	0,63	77
214 031 00**	31	10	33	31	8	25	8	0,68	80
214 032 00**	32	10	34	32	8	25	8	0,73	85
214 033 00**	33	10	35	33	8	25	8	0,79	89
214 034 00**	34	10	36	34	8	25	8	0,84	92
214 035 00**	35	10	37	35	8	25	8	0,90	96
214 036 00**	36	10	38	36	8	25	8	0,96	102
214 037 00	37	10	39	37	8	25	8	2,75	106
214 038 00	38	10	40	38	8	25	8	2,92	110
214 039 00	39	10	41	39	8	25	8	3,08	115
214 040 00**	40	10	42	40	8	25	8	1,21	120
214 041 00	41	10	43	41	8	25	8	3,46	125
214 042 00	42	10	44	42	8	25	8	3,65	131
214 043 00	43	10	45	43	8	25	8	3,86	134
214 044 00**	44	10	46	44	8	25	8	1,50	140
214 045 00	45	10	47	45	10	30	10	4,27	165
214 046 00	46	10	48	46	10	30	10	4,48	171
214 047 00	47	10	49	47	10	30	10	4,70	178
214 048 00	48	10	50	48	10	30	10	4,94	182
214 049 00	49	10	51	49	10	30	10	5,18	188
214 050 00**	50	10	52	50	10	30	10	2,00	193
214 052 00	52	10	54	52	10	40	10	5,91	249
214 053 00	53	10	55	53	10	40	10	6,16	254
214 054 00	54	10	56	54	10	40	10	6,43	262
214 055 00	55	10	57	55	10	40	10	6,72	269
214 056 00	56	10	58	56	10	40	10	6,99	275
214 057 00	57	10	59	57	12	40	10	7,29	300
214 058 00	58	10	60	58	12	40	10	7,59	307
214 060 00**	60	10	62	60	12	40	10	3,03	320
214 062 00	62	10	64	62	12	40	10	8,83	337
214 064 00**	64	10	66	64	12	40	10	3,51	352
214 065 00	65	10	67	65	12	40	10	9,83	360
214 068 00	68	10	70	68	12	40	10	10,9	386
214 070 00**	70	10	72	70	12	40	10	4,31	401
214 072 00	72	10	74	72	12	50	10	12,4	484
214 074 00	74	10	76	74	12	50	10	13,2	502
214 075 00	75	10	77	75	12	50	10	13,6	510
214 076 00	76	10	78	76	12	50	10	13,8	521
214 078 00	78	10	80	78	12	50	10	14,0	541
214 080 00	80	10	82	80	12	50	10	14,5	560
214 082 00	82	10	84	82	12	50	10	15,0	583
214 083 00	83	10	85	83	12	50	10	15,3	594
214 085 00	85	10	87	85	12	50	10	15,9	611
214 087 00	87	10	89	87	12	50	10	16,5	633
214 090 00	90	10	92	90	12	50	12	17,5	659
214 095 00	95	10	97	95	12	60	12	19,0	795
214 100 00	100	10	102	100	12	60	12	20,7	856
214 110 00	110	10	112	110	12	60	12	26,5	983
214 114 00	114	10	116	114	12	60	12	27,3	1036
214 120 00	120	10	122	120	12	60	12	28,6	1125

Werkstoff: C45. Mit ** versehene Räder sind aus 11SMnPb30. Verzahnungsqualität 8d25 DIN 3967. Eingriffswinkel 20°.



Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 224 018 00, Stirnrad, Modul 1, 18 Zähne

Artikel-Nr. ohne Nabe	Zähnezahl	b mm	d _a mm	d mm	BH ⁷ mm	zul. MD* Nm	Gewicht g
224 018 00**	18	10	20	18	6	0,19	17
224 020 00**	20	10	22	20	6	0,25	21
224 021 00	21	10	23	21	6	0,26	26
224 022 00**	22	10	24	22	6	0,31	26
224 023 00**	23	10	25	23	6	0,35	29
224 024 00**	24	10	26	24	6	0,38	32
224 025 00**	25	10	27	25	6	0,42	35
224 026 00**	26	10	28	26	6	0,46	38
224 027 00	27	10	29	27	6	1,35	41
224 028 00**	28	10	30	28	6	0,54	44
224 030 00**	30	10	32	30	8	0,63	50
224 032 00**	32	10	34	32	8	0,73	54
224 033 00	33	10	35	33	8	2,13	61
224 034 00**	34	10	36	34	8	0,84	65
224 035 00**	35	10	37	35	8	0,90	69
224 036 00**	36	10	38	36	8	0,96	74
224 037 00	37	10	39	37	8	2,75	79
224 038 00**	38	10	40	38	8	1,08	82
224 039 00	39	10	41	39	8	3,08	87
224 040 00**	40	10	42	40	8	1,21	92
224 041 00	41	10	43	41	8	3,46	97
224 042 00**	42	10	44	42	8	1,35	101
224 043 00	43	10	45	43	8	3,86	108
224 044 00**	44	10	46	44	8	1,50	113
224 045 00	45	10	47	45	10	4,27	116
224 046 00	46	10	48	46	10	4,48	121
224 047 00	47	10	49	47	10	4,70	128
224 048 00**	48	10	50	48	10	1,83	133
224 049 00	49	10	51	49	10	5,18	139
224 050 00**	50	10	52	50	10	2,00	145
224 051 00	51	10	53	51	10	5,62	152
224 052 00	52	10	54	52	10	5,91	157
224 053 00	53	10	55	53	10	6,16	163
224 054 00	54	10	56	54	10	6,43	170
224 055 00	55	10	57	55	10	6,72	176
224 056 00	56	10	58	56	10	6,99	183
224 059 00	59	10	61	59	10	7,88	204
224 060 00**	60	10	62	60	10	3,03	212
224 061 00	61	10	63	61	10	8,51	218
224 063 00	63	10	65	63	10	9,15	234
224 064 00	64	10	66	64	10	9,48	242
224 065 00	65	10	67	65	10	9,83	249
224 066 00	66	10	68	66	10	10,2	260
224 067 00	67	10	69	67	10	10,4	265
224 068 00	68	10	70	68	10	10,9	274
224 069 00	69	10	71	69	10	11,3	283
224 070 00	70	10	72	70	10	11,6	290
224 071 00	71	10	73	71	10	12,0	301
224 072 00**	72	10	74	72	10	4,59	309
224 073 00	73	10	75	73	10	12,8	317
224 075 00	75	10	77	75	10	13,6	334
224 076 00	76	10	78	76	10	13,8	343
224 077 00	77	10	79	77	10	13,9	351
224 078 00	78	10	80	78	10	14,0	366
224 079 00	79	10	81	79	10	14,3	373
224 080 00	80	10	82	80	10	14,5	384
224 082 00	82	10	84	82	10	15,0	401
224 084 00	84	10	86	84	10	15,6	423
224 085 00	85	10	87	85	12	15,9	427
224 090 00	90	10	92	90	12	17,5	486
224 092 00	92	10	94	92	12	18,1	508
224 096 00	96	10	98	96	12	19,4	550
224 100 00	100	10	102	100	12	20,7	601
224 105 00	105	10	107	105	12	25,5	662
224 110 00	110	10	112	110	12	26,5	728
224 114 00	114	10	116	114	12	27,3	783
224 120 00	120	10	122	120	12	28,6	870
224 124 00	124	10	126	124	12	29,1	934

* Berechnungsgrundlagen siehe Seite 197.

** 11SMnPb30.