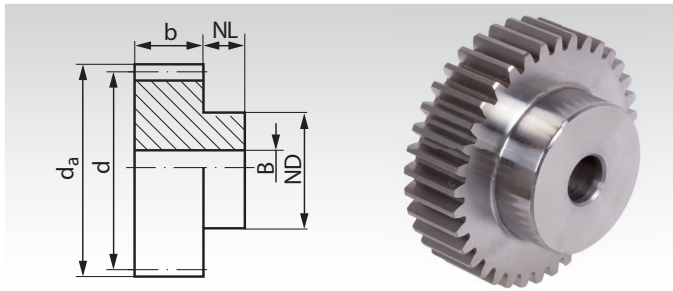


Stirnzahnräder aus Stahl, Modul 1,5 Zahnbreite b = 17 mm, gefräste Zähne, gerade verzahnt

Werkstoff: C45.

Verzahnungsqualität 8d25 DIN 3967. Eingriffswinkel 20°.

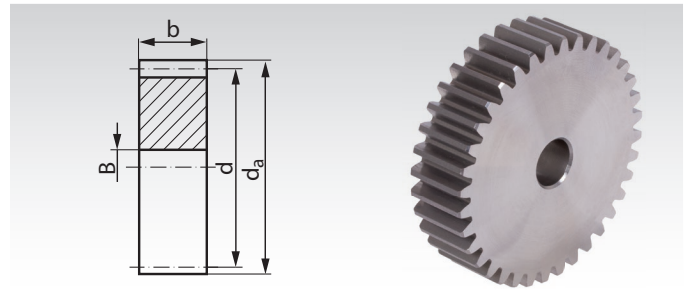


Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 218 110 11, Stirnrad, C45, Modul 1,5, 11 Zähne

Artikel-Nr. mit Nabe	Zähnezahl	b mm	da mm	d mm	NL mm	ND mm	BH7 mm	zul. MD* Nm	Gewicht g
218 110 11	11	17	19,5	16,5	13	12	6	0,99	33
218 110 12	12	17	21	18	13	14	8	1,14	40
218 110 13	13	17	22,5	19,5	13	15	8	1,30	50
218 110 14	14	17	24	21	13	17	8	1,46	60
218 110 15	15	17	25,5	22,5	13	18	8	1,58	70
218 110 16	16	17	27	24	13	19	8	1,71	80
218 110 17	17	17	28,5	25,5	13	20	8	1,79	90
218 110 18	18	17	30	27	13	20	8	1,99	100
218 110 19	19	17	31,5	28,5	13	20	8	2,31	100
218 110 20	20	17	33	30	13	25	8	2,60	130
218 110 21	21	17	34,5	31,5	13	25	10	2,92	130
218 110 22	22	17	36	33	13	25	10	3,25	140
218 110 23	23	17	37,5	34,5	13	25	10	3,61	160
218 110 24	24	17	39	36	13	25	10	4,02	170
218 110 25	25	17	40,5	37,5	13	25	10	4,38	180
218 110 26	26	17	42	39	13	30	12	4,83	200
218 110 27	27	17	43,5	40,5	13	30	12	5,28	220
218 110 28	28	17	45	42	13	30	12	5,72	230
218 110 29	29	17	46,5	43,5	13	30	12	6,29	240
218 110 30	30	17	48	45	13	30	12	6,74	260
218 110 31	31	17	49,5	46,5	13	35	12	7,23	300
218 110 32	32	17	51	48	13	35	12	7,84	310
218 110 33	33	17	52,5	49,5	13	35	12	8,44	330
218 110 34	34	17	54	51	13	35	12	9,01	340
218 110 35	35	17	55,5	52,5	13	35	12	9,66	360
218 110 36	36	17	57	54	13	35	12	10,3	370
218 110 37	37	17	58,5	55,5	13	40	12	10,6	420
218 110 38	38	17	60	57	13	40	12	11,7	440
218 110 39	39	17	61,5	58,5	13	40	12	12,4	460
218 110 40	40	17	63	60	13	40	12	13,2	480
218 110 41	41	17	64,5	61,5	13	40	12	14,1	500
218 110 42	42	17	66	63	13	50	12	14,8	590
218 110 43	43	17	67,5	64,5	13	50	12	15,7	610
218 110 44	44	17	69	66	13	50	12	16,5	630
218 110 45	45	17	70,5	67,5	13	50	12	17,3	650
218 110 46	46	17	72	69	13	50	14	18,3	660
218 110 47	47	17	73,5	70,5	13	50	14	19,4	700
218 110 48	48	17	75	72	13	50	14	20,7	700
218 110 49	49	17	76,5	73,5	13	50	14	22,0	730
218 110 50	50	17	78	75	13	50	14	23,4	760
218 110 51	51	17	79,5	76,5	13	60	14	24,8	860
218 110 52	52	17	81	78	13	60	14	26,4	890
218 110 53	53	17	82,5	79,5	13	60	14	27,2	910
218 110 54	54	17	84	81	13	60	14	28,8	940
218 110 55	55	17	85,5	82,5	13	60	14	30,1	960
218 110 56	56	17	87	84	13	60	16	31,4	980
218 110 57	57	17	88,5	85,5	13	60	16	32,7	1000
218 110 58	58	17	90	87	13	60	16	34,0	1030
218 110 59	59	17	91,5	88,5	13	60	16	35,5	1060
218 110 60	60	17	93	90	13	60	16	37,0	1090
218 110 61	61	17	94,5	91,5	13	70	16	38,6	1220
218 110 62	62	17	96	93	13	70	16	40,8	1250
218 110 63	63	17	97,5	94,5	13	70	16	42,9	1280
218 110 64	64	17	99	96	13	70	16	45,0	1310
218 110 65	65	17	100,5	97,5	13	70	16	47,1	1340
218 110 66	66	17	102	99	13	70	16	48,5	1370
218 110 67	67	17	103,5	100,5	13	70	16	49,5	1400
218 110 68	68	17	105	102	13	70	16	51,4	1430
218 110 69	69	17	106,5	103,5	13	70	16	52,6	1460
218 110 70	70	17	108	105	13	70	16	53,7	1500
218 110 72	72	17	111	108	13	80	16	55,8	1660
218 110 75	75	17	115,5	112,5	13	80	16	59,3	1760
218 110 80	80	17	123	120	13	80	16	65,1	1940
218 110 90	90	17	138	135	13	80	16	84,8	2330
218 111 00	100	17	153	150	13	80	16	92,2	2770
218 111 20	120	17	183	180	13	80	16	100,8	3790

Werkstoff: C45.

Verzahnungsqualität 8d25 DIN 3967. Eingriffswinkel 20°.

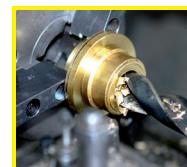


Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 228 110 18, Stirnrad, C45, Modul 1,5, 18 Zähne

Artikel-Nr. ohne Nabe	Zähnezahl	b mm	da mm	d mm	BH7 mm	zul. MD* Nm	Gewicht g
228 110 18	18	17	30	27	8	1,99	68
228 110 20	20	17	33	30	8	2,60	86
228 110 24	24	17	39	36	10	4,02	123
228 110 25	25	17	40,5	37,5	10	4,38	135
228 110 30	30	17	48	45	12	6,74	195
228 110 35	35	17	55,5	52,5	12	9,66	270
228 110 36	36	17	57	54	12	10,3	285
228 110 40	40	17	63	60	12	13,2	355
228 110 45	45	17	70,5	67,5	12	17,3	455
228 110 48	48	17	75	72	14	20,7	510
228 110 50	50	17	78	75	14	23,4	560
228 110 60	60	17	93	90	16	37,0	810
228 110 72	72	17	111	108	16	55,8	1190
228 110 75	75	17	115,5	112,5	16	59,3	1300
228 110 76	76	17	117	114	16	60,4	1330
228 110 80	80	17	123	120	16	65,1	1480
228 110 85	85	17	130,5	127,5	16	80,6	1670
228 110 90	90	17	138	135	16	84,8	1880
228 110 95	95	17	145,5	142,5	16	88,9	2090
228 111 00	100	17	153	150	16	92,2	2320
228 111 10	110	17	168	165	16	94,2	2820
228 111 14	114	17	174	171	16	96,2	3030
228 111 20	120	17	183	180	16	100,8	3360
228 111 27	127	17	193,5	190,5	16	107,0	3770

* Berechnungsgrundlagen siehe Seite 197.

Stirnzahnräder
gehärtet
Seite 242



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