



Stirnräder ohne umd mit einseitiger Nabe

Z	Modul 1				*	Z	Modul 1,5				*
	de	dp	dm	D1			de	dp	dm	D1	
12	14	12	9	6	R	12	21	18	14	8	R
13	15	13	10	6	R	13	22,5	19,5	14	8	R
14	16	14	10	6	R	14	24	21	16	8	R
15	17	15	12	6	R	15	25,5	22,5	18	8	R
16	18	16	13	6	R	16	27	24	20	8	R
17	19	17	14	8	R	17	28,5	25,5	20	8	R
18	20	18	15	8	R	18	30	27	20	10	R
19	21	19	15	8	R	19	31,5	28,5	20	10	R
20	22	20	16	8	R	20	33	30	25	10	R
21	23	21	16	8	R	21	34,5	31,5	25	10	R
22	24	22	18	8	R	22	36	33	25	10	R
23	25	23	18	8	R	23	37,5	34,5	25	10	R
24	26	24	20	10	R	24	39	36	25	12	R
25	27	25	20	10	R	25	40,5	37,5	25	12	R
26	28	26	20	10	R	26	42	39	30	12	R
27	29	27	20	10	R	27	43,5	40,5	30	12	R
28	30	28	20	10	R	28	45	42	30	12	R
29	31	29	20	10	R	29	46,5	43,5	30	12	R
30	32	30	20	10	R	30	48	45	30	12	R
31	33	31	25	10	R	31	49,5	46,5	35	12	R
32	34	32	25	10	R	32	51	48	35	12	R
33	35	33	25	10	R	33	52,5	49,5	35	12	R
34	36	34	25	10	R	34	54	51	35	12	R
35	37	35	25	10	R	35	55,5	52,5	35	12	R
36	38	36	25	10	R	36	57	54	35	12	R
37	39	37	25	10	R	37	58,5	55,5	40	14	R
38	40	38	25	10	R	38	60	57	40	14	R
39	41	39	25	10	R	39	61,5	58,5	40	14	R
40	42	40	25	10	R	40	63	60	40	14	R
41	43	41	30	10	R	41	64,5	61,5	50	14	R
42	44	42	30	10	R	42	66	63	50	12	R
43	45	43	30	10	R	43	67,5	64,5	50	12	R
44	46	44	30	10	R	44	69	66	50	12	R
45	47	45	30	10	R	45	70,5	67,5	50	12	R
46	48	46	30	10	R	46	72	69	50	14	R
47	49	47	30	10	R	47	73,5	70,5	50	14	R
48	50	48	30	10	R	48	75	72	50	14	R
49	51	49	30	10	R	49	76,5	73,5	50	14	R
50	52	50	30	12	R	50	78	75	50	14	R
51	53	51	40	12	R	51	79,5	76,5	60	14	R
52	54	52	40	12	R	52	81	78	60	14	R
53	55	53	40	12	R	53	82,5	79,5	60	14	R
54	56	54	40	12	R	54	84	81	60	14	R
55	57	55	40	12	R	55	85,5	82,5	60	14	R
56	58	56	40	12	R	56	87	84	60	16	R
57	59	57	40	12	R	57	88,5	85,5	60	16	R
58	60	58	40	12	R	58	90	87	60	16	R
59	61	59	40	12	R	59	91,5	88,5	60	16	R
60	62	60	40	12	R	60	93	90	60	16	R
61	63	61	50	12	R	61	94,5	91,5	70	16	R
62	64	62	50	12	R	62	96	93	70	16	R
63	65	63	50	12	R	63	97,5	94,5	70	16	R
64	66	64	50	12	R	64	99	96	70	16	R
65	67	65	50	12	R	65	100,5	97,5	70	16	R
66	68	66	50	12	R	66	102	99	70	16	R
67	69	67	50	12	R	67	103,5	100,5	70	16	R
68	70	68	50	12	R	68	105	102	70	16	R

Stirnräder

Modul 1, 1,5

69	71	69	50	12	R
70	72	70	50	12	R
72	74	72		12	S
75	77	75		12	S
76	78	76		12	S
80	82	80		12	S
85	87	85		12	S
90	92	90		12	S
95	97	95		12	S
96	98	96		12	**
100	102	100		12	S
110	112	110		12	S
114	116	114		12	S
120	122	120		12	S
127	129	127		12	S

69	106,5	103,5	70	16	R
70	108	105	70	16	R
72	111	108		16	S
75	115,5	112,5		16	S
76	117	114		16	S
80	123	120		16	S
85	130,5	127,5		16	S
90	138	135		16	S
95	145,5	142,5		16	S
96				16	**
100	153	150		16	S
110	168	165		16	S
114	174	171		16	S
120	183	180		16	S
127	193,5	190,5		16	S