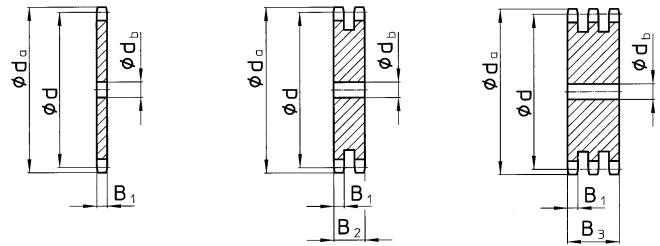




Kettenradscheiben Teilung 1" (25,4 mm)

für Rollenketten 1" × 17,02 mm nach DIN 8187 bzw. ISO/R 606 (16 B)



Kettenrad	mm	Kette	mm
B ₁	16,2	Teilung	25,40
B ₂	47,7	lichte Weite	17,02
B ₃	79,6	Rollen-ø	15,88

Zähnezahl	1-fach		2-fach		3-fach	
z	d _a	d	d _b	d _b	d _b	d _b
8	74	66,37	16	16	20	
9	82	74,26	16	16	20	
10	91	82,20	16	16	20	
11	99	90,16	16	20	20	
12	107	98,14	16	20	20	
13	116	106,14	16	20	20	
14	124	114,15	16	20	20	
15	132	122,17	16	20	20	
16	140	130,20	20	20	30	
17	149	138,23	20	20	30	
18	157	146,27	20	20	30	
19	165	154,32	20	20	30	
20	173	162,37	20	20	30	
21	181	170,42	20	25	30	
22	189	178,48	20	25	30	
23	197	186,54	20	25	30	
24	206	194,60	20	25	30	
25	214	202,66	20	25	30	
26	222	210,72	20	25	30	
27	230	218,79	20	25	30	
28	238	226,86	20	25	30	
29	246	234,93	20	25	30	
30	254	243,00	20	25	30	
31	262	251,07	25	25	30	
32	271	259,14	25	25	30	
33	279	267,21	25	25	30	
34	287	275,28	25	25	30	
35	295	283,36	25	25	30	
36	303	291,43	25	25	30	
37	311	299,51	25	25	30	
38	319	307,58	25	25	30	
39	327	315,66	25	25	30	
40	335	323,74	25	25	30	
41	344	331,81	25	25	30	
42	352	339,89	25	25	30	
43	360	347,97	25	25	30	

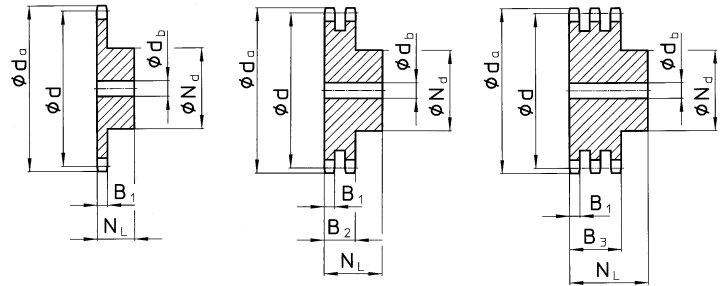
Zähnezahl	1-fach		2-fach		3-fach	
z	d _a	d	d _b	d _b	d _b	d _b
44	368	356,05	25	25	30	
45	376	364,12	25	25	30	
46	384	372,20	25	30	30	
47	392	380,28	25	30	30	
48	400	388,36	25	30	30	
49	408	396,44	25	30	30	
50	416	404,52	25	30	30	
51	425	412,60	30	30	40	
52	433	420,68	30	30	40	
53	441	428,76	30	30	40	
54	449	436,84	30	30	40	
55	457	444,92	30	30	40	
56	465	453,00	30	30	40	
57	473	461,08	30	40	40	
58	481	469,16	30	40	40	
59	489	477,24	30	40	40	
60	497	485,33	30	40	40	
62	514	501,49	30	40	40	
64	530	517,65	30	40	40	
65	538	525,73	30	40	40	
66	546	533,82	30	40	40	
68	562	549,98	30	40	40	
70	578	566,15	30	40	40	
72	594	582,31	30	40	40	
75	619	606,56	30	40	40	
76	627	614,64	30	40	40	
78	643	630,81	30	40	40	
80	659	646,97	30	40	40	
85	700	687,39	30	40	40	
90	740	727,80	30	40	40	
95	781	768,22	30	40	40	
100	821	808,64	30	40	40	
110	902	889,48	30	40	40	
114	934	921,81	30	40	40	
120	983	970,32	30	40	40	
125	1023	1010,74	30	40	40	

Kettenradscheiben werden aus Stahl mit einer Mindestzugfestigkeit von 490 N/mm² hergestellt.
Alle Kettenradscheiben sind mit Fertigbohrung und Nut lieferbar.

Kettenräder Teilung 1" (25,4 mm)



für Rollenketten 1" × 17,02 mm nach DIN 8187 bzw. ISO/R 606 (16 B)



Kettenrad	mm	Kette	mm
B_1	16,2	Teilung	25,40
B_2	47,7	lichte Weite	17,02
B_3	79,6	Rollen- ϕ	15,88

Zähnezahl	1-fach					2-fach			3-fach		
	z	d_a	d	N_d	d_b	N_L	N_d	d_b	N_L	N_d	d_b
8	74	66,37	42	16	35	42	20	65	42	20	95
9	82	74,26	50	16	35	50	20	65	50	20	95
10	91	82,20	55	16	35	56	20	65	56	20	95
11	99	90,16	61	16	40	64	20	70	64	25	100
12	107	98,14	69	16	40	72	20	70	72	25	100
13	116	106,14	78	16	40	80	20	70	80	25	100
14	124	114,15	84	16	40	88	20	70	88	25	100
15	132	122,17	92	16	40	96	20	70	96	25	100
16	140	130,20	100	20	45	104	25	70	104	30	100
17	149	138,23	100	20	45	112	25	70	112	30	100
18	157	146,27	100	20	45	120	25	70	120	30	100
19	165	154,32	100	20	45	128	25	70	128	30	100
20	173	162,37	100	20	45	130	25	70	130	30	100
21	181	170,42	110	20	50	130	25	70	130	30	100
22	189	178,48	110	20	50	130	25	70	130	30	100
23	197	186,54	110	20	50	130	25	70	130	30	100
24	206	194,60	110	20	50	130	25	70	130	30	100
25	214	202,66	110	20	50	130	25	70	130	30	100
26	222	210,72	120	20	50	130	25	70	130	30	100
27	230	218,79	120	20	50	130	25	70	130	30	100
28	238	226,86	120	20	50	130	25	70	130	30	100
29	246	234,93	120	20	50	130	25	70	130	30	100
30	254	243,00	120	20	50	130	25	70	130	30	100
31	262	251,07	120	25	50	140	25	70	140	30	100
32	271	259,14	120	25	50	140	25	70	140	30	100
33	279	267,21	120	25	50	140	25	70	140	30	100
34	287	275,28	120	25	50	140	25	70	140	30	100
35	295	283,36	120	25	50	140	25	70	140	30	100
36	303	291,43	120	25	50	140	25	70	140	30	100
37	311	299,51	120	25	50	140	25	70	140	30	100
38	319	307,58	120	25	50	140	25	70	140	30	100
39	327	315,66	120	25	50	140	25	70	140	30	100
40	335	323,74	120	25	50	140	25	70	140	30	100

Kettenräder werden aus Stahl mit einer Mindestzugfestigkeit von 490 N/mm² hergestellt.

Alle Kettenräder sind mit Fertigbohrung und Nut lieferbar.

Kettenräder mit hier nicht aufgeführten Teilungen und/oder Abmessungen fertigen wir nach Kundenwunsch.