

Rollenketten / Kettenräder

Rollenkette einfach												
Ketten- bez.	Handels- bez.	Teilung		Innere Breite	Rollen- Ø	Bolzen Ø	Laschen- höhe max.	Gesamtbreite max.		Gelenk- fläche	Gewicht	Bruch- kraft min.
		p Zoll	p mm					mm	mm			
6 B-1	$\frac{3}{8}$ " x $\frac{7}{32}$ "	$\frac{3}{8}$	9,525	5,72	6,35	3,28	8,2	13,5	16,8	0,28	0,41	9000
8 B-1	$\frac{1}{2}$ " x $\frac{5}{16}$ "	$\frac{1}{2}$	12,70	7,75	8,51	4,45	11,8	17	20,9	0,5	0,7	18000
10 B-1	$\frac{5}{8}$ " x $\frac{3}{8}$ "	$\frac{5}{8}$	15,875	9,65	10,16	5,08	14,7	19,6	23,7	0,67	0,95	22400
12 B-1	$\frac{3}{4}$ " x $\frac{7}{16}$ "	$\frac{3}{4}$	19,05	11,68	12,07	5,72	16,1	22,7	27,3	0,89	1,25	29000
16 B-1	1" x 17,02 mm	1	25,40	17,02	15,88	8,28	21	36,1	41,5	2,1	2,7	60000
20 B-1	1 $\frac{1}{4}$ " x $\frac{3}{4}$ "	1 $\frac{1}{4}$	31,75	19,56	19,05	10,19	26,4	43,2	49,3	2,96	3,6	95000
24 B-1	1 $\frac{1}{2}$ " x 1"	1 $\frac{1}{2}$	38,10	25,4	25,4	14,63	33,4	53,4	60	5,54	6,7	160000
28 B-1	1 $\frac{3}{4}$ " x 31 mm	1 $\frac{3}{4}$	44,45	30,99	27,94	15,90	37	65,1	72,5	7,39	8,3	200000
32 B-1	2" x 31 mm	2	50,80	30,99	29,21	17,81	42,2	67,4	75,3	8,1	10,5	250000

Rollenkette zweifach												
Ketten- bez.	Handels- bez.	Teilung		Innere Breite	Rollen- Ø	Bolzen Ø	Laschen- höhe max.	Gesamtbreite max.		Gelenk- fläche	Gewicht	Bruch- kraft min.
		p Zoll	p mm					mm	mm			
6 B-2	$\frac{3}{8}$ " x $\frac{7}{32}$ "	$\frac{3}{8}$	9,525	5,72	6,35	3,28	8,2	23,8	27,1	0,56	0,78	16000
8 B-2	$\frac{1}{2}$ " x $\frac{5}{16}$ "	$\frac{1}{2}$	12,70	7,75	8,51	4,45	11,8	31	34,9	1,01	1,35	32000
10 B-2	$\frac{5}{8}$ " x $\frac{3}{8}$ "	$\frac{5}{8}$	15,875	9,65	10,16	5,08	14,7	36,2	40,3	1,34	1,35	40000
12 B-2	$\frac{3}{4}$ " x $\frac{7}{16}$ "	$\frac{3}{4}$	19,05	11,68	12,07	5,72	16,1	42,2	46,8	1,79	2,5	53000
16 B-2	1" x 17,02 mm	1	25,40	17,02	15,88	8,28	21	68	73,4	4,21	5,4	106000
20 B-2	1 $\frac{1}{4}$ " x $\frac{3}{4}$ "	1 $\frac{1}{4}$	31,75	19,56	19,05	10,19	26,4	79	85,1	5,91	7,2	170000
24 B-2	1 $\frac{1}{2}$ " x 1"	1 $\frac{1}{2}$	38,10	25,4	25,4	14,63	33,4	101	107,6	11,09	13,5	280000
28 B-2	1 $\frac{3}{4}$ " x 31 mm	1 $\frac{3}{4}$	44,45	30,99	27,94	15,90	37	124	131,4	14,79	16,6	360000
32 B-2	2" x 31 mm	2	50,80	30,99	29,21	17,81	42,2	126	133,9	16,21	21	450000

Rollenkette dreifach												
Ketten- bez.	Handels- bez.	Teilung		Innere Breite	Rollen- Ø	Bolzen Ø	Laschen- höhe max.	Gesamtbreite max.		Gelenk- fläche	Gewicht	Bruch- kraft min.
		p Zoll	p mm					mm	mm			
06 B-3	$\frac{3}{8}$ " x $\frac{7}{32}$ "	$\frac{3}{8}$	9,525	5,72	6,35	3,28	8,2	34	37,3	0,84	1,18	23600
08 B-3	$\frac{1}{2}$ " x $\frac{5}{16}$ "	$\frac{1}{2}$	12,70	7,75	8,51	4,45	11,8	44,9	48,8	1,51	2,0	47500
10 B-3	$\frac{5}{8}$ " x $\frac{3}{8}$ "	$\frac{5}{8}$	15,875	9,65	10,16	5,08	14,7	52,8	56,9	2,02	2,8	60000
12 B-3	$\frac{3}{4}$ " x $\frac{7}{16}$ "	$\frac{3}{4}$	19,05	11,68	12,07	5,72	16,1	61,7	66,3	2,68	3,8	80000
16 B-3	1" x 17,02 mm	1	25,40	17,02	15,88	8,28	21	99,9	105,3	6,31	8	160000
20 B-3	1 $\frac{1}{4}$ " x $\frac{3}{4}$ "	1 $\frac{1}{4}$	31,75	19,56	19,05	10,19	26,4	116	122,1	8,87	11	250000
24 B-3	1 $\frac{1}{2}$ " x 1"	1 $\frac{1}{2}$	38,10	25,4	25,4	14,63	33,4	150	156,6	16,63	21	425000
28 B-3	1 $\frac{3}{4}$ " x 31 mm	1 $\frac{3}{4}$	44,45	30,99	27,94	15,90	37	184	191,4	22,18	25	530000
32 B-3	2" x 31 mm	2	50,80	30,99	29,21	17,81	42,2	184	191,9	24,31	32	670000

[Zurück zur Übersicht 'Sonstiges'](#)