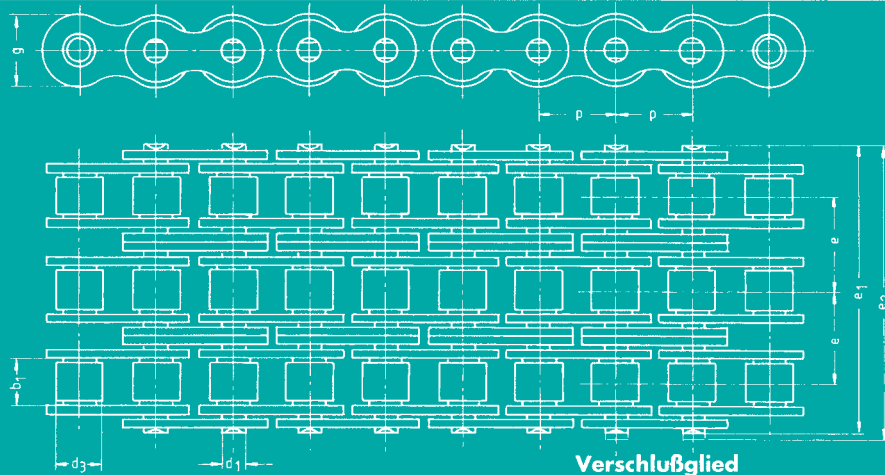


Dreifach-Rollenketten

nach DIN 8187
entsprechend ISO 606-1982



Einsatzgebiet:
Als Kraftübertragungselement zwischen zwei und mehreren Wellen.

Ketten-Nr.	Handelsbezeichnung	Teilung		Innere Breite	Rollen- Ø	Bolzen- Ø	Laschen- höhe max.	Mitten- abstand	Gesamtbreite max. max.		Gelenk- fläche	Gewicht	Bruch- kraft
DIN ISO		p Zoll	p mm	b ₁ mm	d ₃ mm	d ₁ mm	g mm	e mm	e ₁ mm	e ₂ mm	f cm ²	≈ kg/m	F _B N
06 B-3	$\frac{3}{8}$ " x $\frac{7}{32}$ "	$\frac{3}{8}$	9,525	5,72	6,35	3,28	8,2	10,24	34	37,3	0,84	1,18	23 600
08 B-3	$\frac{1}{2}$ " x $\frac{5}{16}$ "	$\frac{1}{2}$	12,70	7,75	8,51	4,45	11,8	13,92	44,9	48,8	1,51	2,0	47 500
10 B-3	$\frac{5}{8}$ " x $\frac{3}{8}$ "	$\frac{5}{8}$	15,875	9,65	10,16	5,08	14,7	16,59	52,8	56,9	2,02	2,8	60 000
12 B-3	$\frac{3}{4}$ " x $\frac{1}{2}$ "	$\frac{3}{4}$	19,05	11,68	12,07	5,72	16,1	19,46	61,7	66,3	2,68	3,8	80 000
16 B-3	1" x 17,02 mm	1	25,40	17,02	15,88	8,28	21	31,88	99,9	105,3	6,31	8	160 000
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	36,45	116	122,1	8,87	11	250 000
24 B-3	1 $\frac{1}{2}$ " x 1"	1 $\frac{1}{2}$	38,10	25,4	25,4	14,63	33,4	48,36	150	156,6	16,63	21	425 000
28 B-3	1 $\frac{3}{4}$ " x 31 mm	1 $\frac{3}{4}$	44,45	30,99	27,94	15,9	37	59,56	184	191,4	22,18	25	530 000
32 B-3	2" x 31 mm	2	50,80	30,99	29,21	17,81	42,2	58,55	184	191,9	24,31	32	670 000

Wir liefern bei Bedarf auch die passenden Verbindungsglieder.

Bitte fragen Sie auch die benötigten Kettenräder an.
Eine Ausführung zu den lieferbaren Kettenrädern finden Sie ab Seite 43 in diesem Katalog.