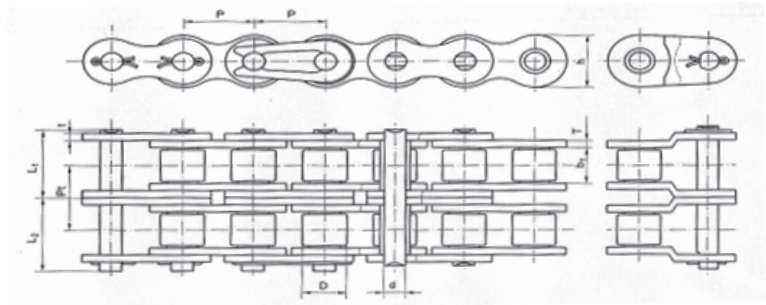


nach DIN 8187

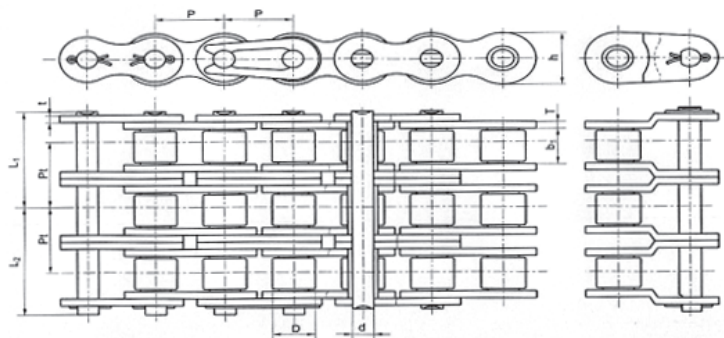
Präzisions-Rollenketten

nach DIN 8187



Zweifach-Rollenketten nach DIN 8187

Artikel-Nr.	ISO Nr.	Teilung		Rolle D (max) [mm]	Bolzen		Lasche		Mittenabstand Pt [mm]	Bruchkraft		Gewicht q [kg/m]	
		P [mm]	b1 (min) [mm]		Ø d [mm]	(L1+L2) [mm]	Höhe h [mm]	Außenlasche t [mm]		Innenlasche T [mm]	DIN 8187 [kN]		mittlere [kN]
02.080-000	05B-2	8,000	3,00	5,00	2,31	13,60	7,10	0,80	0,80	5,64	6,50	7,80	0,33
02.090-000	06B-2	9,525	5,72	6,35	3,28	23,40	8,25	1,30	1,30	10,24	16,90	20,28	0,74
02.124-000	08B-2	12,700	7,75	8,51	4,45	30,70	11,80	1,60	1,60	13,92	31,10	37,32	1,47
02.150-000	10B-2	15,875	9,65	10,18	5,08	36,00	14,80	1,70	1,70	16,59	44,50	53,40	1,88
02.190-000	12B-2	19,050	11,68	12,07	5,72	42,10	16,10	1,85	1,85	19,46	57,80	69,36	2,42
02.250-000	16B-2	25,400	17,02	15,88	8,28	68,50	21,00	3,24	3,24	31,88	106,00	127,20	5,51
02.310-000	20B-2	31,750	19,56	19,05	10,19	76,90	26,00	3,60	4,50	36,45	170,00	210,00	7,71
02.380-000	24B-2	38,100	25,40	25,40	14,63	101,70	33,00	5,00	6,00	48,36	280,00	313,60	14,09
02.450-000	28B-2	44,450	30,99	27,94	15,90	124,70	36,70	6,20	7,50	59,56	360,00	403,20	18,49
02.510-000	32B-2	50,800	30,99	29,21	17,81	124,10	41,90	6,20	7,00	58,55	450,00	504,00	19,59



Dreifach-Rollenketten nach DIN 8187

Artikel-Nr.	ISO Nr.	Teilung		Rolle D (max) [mm]	Bolzen		Lasche		Mittenabstand Pt [mm]	Bruchkraft		q [kg/m]	
		P [mm]	b1 (min) [mm]		Ø d [mm]	(L1+L2) [mm]	Höhe h [mm]	Außenlasche t [mm]		Innenlasche T [mm]	DIN 8187 [kN]		mittlere [kN]
03.080-000	05B-3	8,000	3,00	5,00	2,31	20,01	7,00	0,75	0,75	5,64	11,10	13,80	0,56
03.090-000	06B-3	9,525	5,72	6,35	3,28	34,00	8,20	1,00	1,27	10,24	24,90	30,10	1,10
03.124-000	08B-3	12,700	7,75	8,51	4,45	46,31	11,80	1,65	1,65	13,92	48,65	56,00	2,18
03.150-000	10B-3	15,875	9,65	10,16	5,08	53,80	14,60	1,65	1,65	16,59	66,70	83,40	2,82
03.190-000	12B-3	19,050	11,68	12,07	5,72	62,40	18,00	1,80	1,80	19,46	86,70	99,70	3,41
03.250-000	16B-3	25,400	17,02	15,88	8,28	110,50	20,90	3,20	4,00	31,88	160,00	200,00	8,28
03.310-000	20B-3	31,750	19,56	19,05	10,19	116,90	26,00	3,60	4,50	36,45	250,00	287,50	11,53
03.380-000	24B-3	38,100	25,40	25,40	14,63	154,51	33,00	5,00	6,00	48,36	425,00	488,80	20,79
03.450-000	28B-3	44,450	30,99	27,94	15,90	188,20	36,70	6,20	7,50	59,56	520,00	592,80	27,78
03.510-000	32B-3	50,800	30,99	29,21	17,81	187,11	41,90	6,20	7,00	58,55	507,00	578,10	29,25