



Langglieder-Rollenketten nach ISO 1275 (DIN 8181)

Double pitch roller chains according to ISO 1275

iwis.de/4074

Kettentyp	Teilung	Lichte Weite	Rollen Ø	Bolzen Ø	Bolzenlänge	Max. zusätzl. Länge für Verschlussglieder	Innenglied breite	Laschen- dicke	Höhe Innenlasche	min. Bruchkraft	Gewicht	Gelenkfläche
Chain no.	Pitch	Width between inner plates	Roller Ø	Pin Ø	Pin length	Max. add. length of connecting link	Total width inner link	Plate thickness	Height inner plate	Min. tensile strength	Weight	Bearing surface
	p mm	b1 min. mm	d1 max. mm	d2 max. mm	b4 max. mm	b7 max. mm	b2 max. mm	t / T ~ mm	h2 max. mm	F min. KN	kg/m	cm ²
BS												
208 B	25,40	7,75	8,51	4,45	17,00	3,90	11,30	1,60/1,60	11,81	17,80	0,45	0,50
210 B	31,75	9,65	10,16	5,08	19,60	4,10	13,28	1,70/1,70	14,73	22,2	0,65	0,67
212 B	38,10	11,68	12,07	5,72	22,70	4,60	15,62	1,85/1,85	16,13	28,9	0,76	0,89
216 B	50,80	17,02	15,88	8,28	36,10	5,40	25,45	4,15/3,10	21,08	60,0	1,75	2,11
220 B	63,50	19,56	19,05	10,19	40,80	3,90	29,01	4,50/3,50	26,42	95,00	2,62	2,96
224 B	76,20	25,40	25,40	14,63	53,40	6,60	37,92	6,00/4,80	33,40	160,0	4,70	5,55
ANSI												
A2040	25,40	7,85	7,95	3,96	17,80	3,90	11,15	1,50	12,00	14,10	0,42	0,44
A2050	31,75	9,40	10,16	5,08	21,80	4,10	13,80	2,03	15,00	22,20	0,70	0,70
A2060	38,10	12,57	11,91	5,94	26,90	4,60	17,85	2,42	18,00	31,80	1,00	1,06

