



Reference	Pitch	Inner width	Roller diameter	Pin diameter	Pin length		Plates width	Plates thickness	Transverse pitch	Breaking load	Weight per meter
DIN/ISO	P	B min	D1 max	D max	L max	Lc max	H max	T/T1 max	Pt	Q min	q
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	KN	Kg/m
C08B-1	12,700	7,75	8,51	4,45	16,7	18,2	11,8	1,60	-	18,0	0,80
C10B-1	15,875	9,65	10,16	5,08	19,5	20,9	14,7	1,70	-	22,4	1,06
C12B-1	19,050	11,68	12,07	5,72	22,5	25,2	16,0	1,85	-	29,0	1,32
C16B-1	25,400	17,02	15,88	8,28	36,1	39,1	21,0/24,0	4,15/3,1	-	60,0	3,08/3,49
C20B-1	31,750	19,56	19,05	10,19	41,3	45,0	26,4	4,5/3,5	-	95,0	4,16
C24B-1	38,100	25,40	25,40	14,63	53,4	57,8	33,2	6,0/4,8	-	160,0	7,47
C28B-1	44,450	30,99	27,94	15,90	65,1	69,5	36,7	7,5/6,0	-	200,0	9,90
C32B-1	50,800	30,99	29,21	17,81	66,0	71,0	42,0	7,0/6,0	-	250,0	10,45
C08B-2	12,700	7,75	8,51	4,45	31,2	32,2	11,8	1,60	13,92	32,0	1,45
C10B-2	15,875	9,65	10,16	5,08	36,1	37,5	14,7	1,70	16,59	44,5	2,00
C12B-2	19,050	11,68	12,07	5,72	42,0	44,7	16,0	1,85	19,46	57,8	2,62
C16B-2	25,400	17,02	15,88	8,28	68,0	71,0	21,0/24,0	4,15/3,1	31,88	106,0	6,10/6,92
C20B-2	31,750	19,56	19,05	10,19	77,8	81,5	26,4	4,5/3,5	36,45	170,0	8,23
C24B-2	38,100	25,40	25,40	14,63	101,7	106,2	33,2	6,0/4,8	48,36	280,0	14,77
C28B-2	44,450	30,99	27,94	15,90	124,6	129,1	36,7	7,5/6,0	59,56	360,0	19,82
C32B-2	50,800	30,99	29,21	17,81	124,6	129,6	42,0	7,0/6,0	58,55	450,0	20,94
C08B-3	12,700	7,75	8,51	4,45	45,1	46,1	11,8	1,60	13,92	47,5	2,10
C10B-3	15,875	9,65	10,16	5,08	52,7	54,1	14,7	1,70	16,59	66,7	2,87
C12B-3	19,050	11,68	12,07	5,72	61,5	64,2	16,0	1,85	19,46	86,7	3,89
C16B-3	25,400	17,02	15,88	8,28	99,8	102,9	21,0/24,0	4,15/3,1	31,88	160,0	9,12/10,34
C20B-3	31,750	19,56	19,05	10,19	114,2	117,9	26,4	4,5/3,5	36,45	250,0	11,34
C24B-3	38,100	25,40	25,40	14,63	150,1	154,6	33,2	6,0/4,8	48,36	425,0	22,10
C28B-3	44,450	30,99	27,94	15,90	184,2	188,7	36,7	7,5/6,0	59,56	530,0	29,64
C32B-3	50,800	30,99	29,21	17,81	183,2	188,2	42,0	7,0/6,0	58,55	670,0	31,27