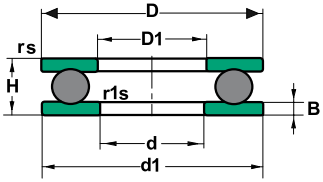
Single row thrust ball bearings





Bearing		ISO dimensions			Load ratings		Speed limits		Weight	Dimensions		
Type	Version	d mm	D	H	C kN	Co kN	Grease r/min	Oil r/min	kg	D1	d1	r1,2 min
51100		10	24	9	10,0	14,0	6300	9000	0,02	11	24	0,3
51101		12	26	9	10,2	15,2	6000	8500	0,02	13	26	0,3
51201		12	28	11	13,2	19,0	5300	7500	0,03	14	28	0,6
51102		15	28	9	10,5	16,8	5600	8000	0,02	16	28	0,3
51202		15	32	12	16,5	24,8	4800	6700	0,04	17	32	0,6
51103		17	30	9	10,8	18,2	5300	7500	0,02	18	30	0,5
51203		17	35	12	17,0	27,2	4500	6800	0,05	19	35	0,6
51104		20	35	10	14,2	24,5	4800	6700	0,04	21	35	0,3
51204		20	40	14	22,2	37,5	3800	5300	0,08	22	40	0,6
51105		25	42	11	15,2	30,2	4300	6000	0,06	26	42	1,0
51205		25	47	15	27,8	50,5	3400	4300	0,11	27	47	0,6
51305		25	52	18	35,5	61,5	3000	4300	0,17	27	52	1,0
51106		30	47	11	16,0	34,2	4000	5600	0,06	32	47	0,6
51206		30	52	16	28,0	54,2	3200	4500	0,13	32	52	0,6
51306		30	60	21	42,8	78,5	2400	3600	0,26	32	60	1,0
51107		35	52	12	18,2	41,5	3800	5300	0,08	37	52	0,6
51207		35	62	18	39,2	78,2	2800	4000	0,21	37	62	1,0
51307		35	68	24	55,2	105,0	2000	3200	0,37	37	68	1,0
51108		40	60	13	26,8	62,8	3400	4800	0,11	42	60	0,6
51208		40	68	19	44,8	91,8	2400	3600	0,26	42	68	1,5
51308		40	78	26	69,2	135,0	1900	3000	0,53	42	78	1,0
51109		45	65	14	27,0	66,0	3200	4500	0,14	47	65	0,6
51209		45	73	20	47,8	105,0	2200	3400	0,30	47	73	1,0
51309		45	85	28	75,8	150,0	1700	2600	0,66	47	85	1,0