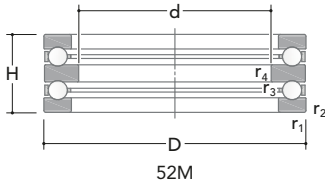


Main dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit C_u	Speed ratings		Designation Standard design
d	D	H	Dynamic C	Static C_0		Reference	Limiting	
[mm]			[kN]			[rpm]		
10	32	22	15,70	24,7	0,926	5100	6700	52202
15	40	26	21,2	36,8	1,4	4100	5200	52204
20	47	28	26,1	49,5	1,88	3600	4600	52205
	52	34	35,0	59,5	2,26	3100	3900	52305
	70	52	69,9	121	4,5	2100	2800	52406
25	52	29	25,0	51,4	1,85	3500	4300	52206
	60	38	35,9	64,5	2,4	2700	3400	52306
	80	59	75,8	136	5,1	1900	2400	52407
30	62	34	35	72,9	2,7	2900	3700	52207
	68	36	44,0	95,1	3,7	2700	3300	52208
	68	44	50,0	95,5	3,59	2300	2900	52307
	78	49	63	121	4,5	2100	2600	52308
	90	65	96,0	180	6,9	1700	2100	52408
35	73	37	39,0	86,2	3,2	2500	3100	52209
	85	52	76,7	153	5,6	1900	2400	52309
	100	72	124	240	9	1500	1900	52409
40	78	39	49,9	115	4,3	2300	3000	52210
	95	58	81,9	169	6,3	1700	2300	52310
45	90	45	59,0	132	5	2100	2600	52211
	105	64	102,4	221	8,4	1500	1900	52311
	120	87	194,0	395	14,8	1200	1600	52411
50	95	46	60,0	138	5,2	1900	2400	52212
	110	64	100,8	222	8,4	1500	1900	52312
	130	93	199,0	428	16	1100	1500	52412

Dimensions					Mass	Designation
d	r _{1,2min}	r _{3,4min}	r _{amax}	r _{bmax}		Standard design
[mm]					[kg]	
10	0,6	0,3	0,6	0,3	0,081	52202
15	0,6	0,3	0,6	0,3	0,15	52204
20	0,6	0,3	0,6	0,3	0,22	52205
	1	0,3	1	0,3	0,33	52305
	1	0,6	1	0,6	1	52406
25	0,6	0,3	0,6	0,3	0,25	52206
	1	0,3	1	0,3	0,47	52306
	1,1	0,6	1	0,6	1,45	52407
30	1	0,3	1	0,3	0,41	52207
	1	0,6	1	0,6	0,55	52208
	1	0,3	1	0,3	0,68	52307
	1	0,6	1	0,6	1,05	52308
	1,1	0,6	1	0,6	2,05	52408
35	1	0,6	1	0,6	0,6	52209
	1	0,6	1	0,6	1,25	52309
	1,1	0,6	1	0,6	2,7	52409
40	1	0,6	1	0,6	0,71	52210
	1,1	0,6	1	0,6	1,75	52310
45	1	0,6	1	0,6	1,1	52211
	1,1	0,6	1	0,6	2,4	52311
	1,5	0,6	1,5	0,6	4,7	52411
50	1	0,6	1	0,6	1,2	52212
	1,1	0,6	1	0,6	2,55	52312
	1,5	0,6	1,5	0,6	6,35	52412



Main dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit C_u	Speed ratings		Designation Standard design
d	D	H	Dynamic C	Static C_0		Reference	Limiting	
[mm]			[kN]			[rpm]		
55	100	47	61	148	5,6	1900	2500	52213
	105	47	62,3	159	5,89	1800	2300	52214
	115	64	105,0	237	8,9	1500	1900	52313
	125	72	136,0	319	11,8	1300	1700	52314
	250	107	233	539	19,7	760	1000	52414
60	110	47	64,2	168	6,3	1800	2300	52215
	135	79	163	384	14	1200	1600	52315
65	115	48	77	207	7,69	2300	3000	52216
	140	79	159,0	387	13,8	1200	1600	52316
70	125	55	96	271	9,9	1500	1900	52217
75	135	62	114,0	285	118	1400	1700	52218
85	150	67	120	324	10,8	1200	1600	52220
	170	97	225	567	18,4	970	1200	52320
95	160	67	125	358	11,8	1200	1600	52222
100	170	68	128	386	11,9	1100	1500	52224
110	190	80	180,0	584	16,6	1000	1300	52226
120	200	81	191,0	611	17,9	970	1200	52228
130	215	89	236	789	22	910	1100	52230
140	225	90	235,0	829	22,4	870	1100	52232
150	240	97	266	917	24	820	1100	52234
	250	98	303	1110	28,8	770	1000	52236

Dimensions					Mass	Designation
d	r _{1,2min}	r _{3,4min}	r _{amax}	r _{bmax}		Standard design
[mm]					[kg]	
55	1	0,6	1	0,6	1,35	52213
	1	1	1	1	1,5	52214
	1,1	0,6	1	0,6	2,75	52313
	1,1	1	1	1	3,65	52314
	2	1	1,5	1	9,7	52414
60	1	1	1	1	1,55	52215
	1,5	1	1,5	1	4,8	52315
65	1	1	1	1	1,7	52216
	1,5	1	1	1	4,95	52316
70	1	1	1	1	2,4	52217
75	1,1	1	1	1	3,2	52218
85	1,1	1	1	1	4,2	52220
	1,5	1	1	1	8,95	52320
95	1,1	1	1	1	4,65	52222
100	1,1	1,1	1	1	5,25	52224
110	1,5	1,1	1,5	1	8	52226
120	1,5	1,1	1,5	1	8,65	52228
130	1,5	1,1	1,5	1	11,5	52230
140	1,5	1,1	1,5	1	12	52232
150	1,5	1,1	1,5	1	15	52234
	1,5	2	1,5	2	16	52236