

## ПОДШИПНИКИ ШАРИКОВЫЕ РАДИАЛЬНЫЕ ОДНОРЯДНЫЕ ОТКРЫТЫЕ — ОПИСАНИЕ



Направление воспринимаемых нагрузок радиальное и осевое в обе стороны. Осевое - до 70% неиспользованной допустимой радиальной нагрузки. Могут работать под осевыми нагрузками при высокой частоте вращения, т.е. в условиях, для которых упорные [шариковые подшипники](#) не пригодны.

Условное обозначение		Габаритные размеры, мм			Масса, кг	Грузоподъемность, кН		Предельная частота вращения об/мин	
								пластическая	минеральное масло
ГОСТ	DIN	d	D	B	m	динамическая	статическая	Вид смазки	
								пластическая	минеральное масло
<b>Тип 0 - Подшипники радиальные шариковые однорядные</b>									
114A	6014	70	110	20	0,58	37,7	24,5	6000	7000
6-114A	6014P6	70	110	20	0,58	37,7	24,5	6000	7000
115A	6015	75	115	20	0,6	39,7	26,0	5600	6700
200	6200	10	30	9	0,03	5,9	2,7	24000	30000
200E	6200T	10	30	9	0,03	5,9	2,7	24000	30000
6-200E	6200P6T	10	30	9	0,03	5,9	2,7	24000	30000
201	6201	12	32	10	0,04	6,9	3,1	22000	28000
201E	6201T	12	32	10	0,04	6,9	3,1	22000	28000
6-201	6201P6	12	32	10	0,04	6,9	3,1	22000	28000
202A	6202	15	35	11	0,05	7,8	3,6	19000	24000
202AE	6202T	15	35	11	0,05	7,8	3,6	19000	24000
6-202A	6202P6	15	35	11	0,05	7,8	3,6	19000	24000
70-202A	6202C3	15	35	11	0,05	7,8	3,6	19000	24000
203A1	6203	17	40	12	0,06	9,6	4,5	17000	20000
70-203A1	6203C3	17	40	12	0,06	9,6	4,5	17000	20000
6-203A1	6203P6A1	17	40	12	0,06	9,6	4,5	17000	20000
204A	6204	20	47	14	0,1	12,7	6,2	15000	18000
6-204A	6204P6	20	47	14	0,1	12,7	6,2	15000	18000
70-204A	6204C3	20	47	14	0,1	12,7	6,2	15000	18000
205A	6205	25	52	15	0,1	14,0	7,0	12000	15000
6-205A	6205P6	25	52	15	0,1	14,0	7,0	12000	15000
206	6206	30	62	16	0,2	19,5	10,0	10000	13000
6-206	6206P6	30	62	16	0,2	19,5	10,0	10000	13000
70-206	6206C3	30	62	16	0,2	19,5	10,0	10000	13000
207A	6207	35	72	17	0,3	25,5	13,7	9000	11000
207AШ	6207	35	72	17	0,3	25,5	13,7	9000	11000

6-207A	6207P6	35	72	17	0,3	25,5	13,7	9000	11000
208A	6208	40	80	18	0,4	32,0	17,8	8500	10000
208AE	6208T	40	80	18	0,4	32,0	17,8	8500	10000
209A	6209	45	85	19	0,4	33,2	18,6	7500	9000
70-209A	6209C3	45	85	19	0,4	33,2	18,6	7500	9000
210	6210	50	90	20	0,5	35,1	19,8	7000	8500
211A	6211	55	100	21	0,6	43,6	25,0	6300	7500
212A	6212	60	110	22	0,8	52,0	31,0	6000	7000
213A	6213	65	120	23	1,0	56,0	34,0	5300	6300
214	6214	70	125	24	1,1	61,8	37,5	5000	6000
215	6215	75	130	25	1,2	66,3	41,0	4800	5600
216	6216	80	140	26	1,4	70,2	45,0	4500	6300
217	6217	85	150	28	1,8	83,2	53,0	4300	5000
218A	6218	90	160	30	2,2	95,6	62,0	3800	4500
70-218A	6218C3	90	160	30	2,1	95,6	62,0	3800	4500
220	6220	100	180	34	2,9	124,0	79,0	3400	4000
303	6303	17	47	14	0,1	13,5	6,7	16000	19000
304	6304	20	52	15	0,1	15,9	7,8	13000	16000
305A	6305	25	62	17	0,2	22,5	11,4	11000	14000
305AШ	6305	25	62	17	0,2	22,5	11,4	11000	14000
6-305A	6305P6	25	62	17	0,2	22,5	11,4	11000	14000
6-305Ш1	6305P6Q6	25	62	17	0,2	22,5	11,4	11000	14000
70-305A	6305C3	25	62	17	0,2	22,5	11,4	11000	14000
306	6306	30	72	19	0,3	28,1	14,6	9000	11000
6-306	6306P6	30	72	19	0,3	28,1	14,6	9000	11000
307A	6307	35	80	21	0,4	33,2	18,0	8500	10000
307Б*	6307MA	35	80	21	0,5	33,2	18,0	8500	10000
6-307A*	6307P6	35	80	21	0,4	33,2	18,0	8500	10000
6-307Б*	6307MAP6	35	80	21	0,5	33,2	18,0	8500	10000
70-307A	6307C3	35	80	21	0,4	33,2	18,0	8500	10000
76-307E*	6307TAP63	35	80	21	0,4	33,2	18,0	8500	10000
308A	6308	40	90	23	0,6	41,0	22,4	7500	9000
308AШ	6308	40	90	23	0,6	41,0	22,4	7500	9000
6-308A*	6308P6	40	90	23	0,6	41,0	22,4	7500	9000
70-308A	6308C3	40	90	23	0,6	41,0	22,4	7500	9000
309A	6309	45	100	25	0,8	52,7	30,0	6700	8000
310A	6310	50	110	27	1,1	61,8	36,0	6300	7500

70-310A	6310C3	50	110	27	1,1	61,8	36,0	6300	7500
311A	6311	55	120	29	1,4	71,5	41,5	5600	6700
312A	6312	60	130	31	1,7	81,9	48,0	5000	6000
70-312A	6312C3	60	130	31	1,7	81,9	48,0	5000	6000
313A	6313	65	140	33	2,1	92,3	56,0	4800	5600
315A	6315	75	160	37	3,0	112,0	72,5	4300	5000
70-315A	6315C3	75	160	37	3,0	112,0	72,5	4300	5000
317A	6317	85	180	41	4,2	133,0	90,0	3600	4300
6-317A	6317P6	85	180	41	4,2	133,0	90,0	3600	4300
70-317A	6317C3	85	180	41	4,2	133,0	90,0	3600	4300
406	6406	30	90	23	0,7	42,0	26,7	8500	10000
6-406	6406P6	30	90	23	0,7	42,0	26,7	8500	10000
407	6407	35	100	25	0,9	55,3	31,0	7000	8500
408	6408	40	110	27	1,2	63,7	36,5	6700	8000
409	6409	45	120	29	1,5	76,1	45,5	6000	7000
410	6410	50	130	31	1,9	87,1	52,0	5300	6300
411	6411	55	140	33	2,3	100,0	63,0	5000	6000
412	6412	60	150	35	2,8	108,0	70,0	4800	5600

**Тип 0 - Подшипники шариковые радиальные однорядные с канавкой на наружном кольце**

50115A	6015N	75	115	20	0,6	39,7	26,0	5600	6700
50202	6202N	15	35	11	0,05	7,8	3,6	19000	24000
70-50202A	6202NC3	15	35	11	0,05	7,8	3,6	19000	24000
50203A1	6203N	17	40	12	0,06	9,6	4,5	17000	20000
50204	6204N	20	47	14	0,1	12,7	6,2	15000	18000
50205A	6205N	25	52	15	0,1	14,0	7,0	12000	15000
6-50205A	6205NP6	25	52	15	0,1	14,0	7,0	12000	15000
6-50205AШ	6205NP6	25	52	15	0,1	14,0	7,0	12000	15000
50206	6206N	30	62	16	0,2	19,5	10,0	10000	13000
50207A	6207N	35	72	17	0,3	25,5	13,7	9000	11000
50207AШ	6207N	35	72	17	0,3	25,5	13,7	9000	11000
50208A	6208N	40	80	18	0,4	32,0	17,8	8500	10000
50208AE	6208NT	40	80	18	0,4	32,0	17,8	8500	10000
50209	6209N	45	85	19	0,4	33,2	18,6	7500	9000
50210	6210N	50	90	20	0,5	35,1	19,8	7000	8500
50212	6212N	60	110	22	0,8	52,0	31,0	6000	7000
50217	6217N	85	150	28	1,8	83,2	53,0	4300	5000
50218A	6218N	90	160	30	2,1	95,6	62,0	3800	4500

50305A	6305N	25	62	17	0,2	22,5	11,4	11000	14000
50305AШ	6305N	25	62	17	0,2	22,5	11,4	11000	14000
6- 50305AШ1	6305NP6	25	62	17	0,2	22,5	11,4	11000	14000
50306	6306N	30	72	19	0,3	28,1	14,6	9000	11000
50306K	6306N	30	72	19	0,3	28,1	14,6	9000	11000
70-50306	6306C3	30	72	19	0,3	28,1	14,6	9000	11000
6- 50306KYШ1	6306NP6	30	72	19	0,3	28,1	14,6	9000	11000
50307	6307N	35	80	21	0,4	33,2	18,0	8500	10000
50308A	6308N	40	90	23	0,6	41,0	22,4	7500	9000
50309	6309N	45	100	25	0,8	52,7	30,0	6700	8000
70-50309A	6309P6	45	100	25	0,8	52,7	30,0	6700	8000
50310	6310N	50	110	27	1,1	61,8	36,0	6300	7500
50311A	6311N	55	120	29	1,4	71,5	41,5	5600	6700
50312A	6312N	60	130	31	1,7	81,9	48,0	5000	6000
50315A	6315N	75	160	37	3,0	112,0	72,5	4300	5000
50407	6407N	35	100	25	0,9	55,3	31,0	7000	8500
50408	6408N	40	110	27	1,2	63,7	36,5	6700	8000
50409	6409N	45	120	29	1,5	76,1	45,5	6000	7000
50410	6410N	50	130	31	1,9	87,1	52,0	5300	6300
50411	6411N	55	140	33	2,3	100,0	63,0	5000	6000
50412	6412N	60	150	35	2,8	108,0	70,0	4800	5600
6- 50706YШ1		30	75	19	0,4	20,2	13,9	8000	10000
6- 50706EYШ1		30	75	19	0,4	20,2	13,9	8000	10000