

d - номинальный диаметр отверстия внутреннего кольца;

D - номинальный диаметр наружный цилиндрической поверхности наружного кольца;

B - номинальная ширина подшипника;

r - номинальная координата монтажной фаски.

Основные размеры подшипников				Обозначение	Размеры, мм		Масса, кг
мм				ГОСТ	d	D	
	Серия ширин		**0**	, серия диаметров		**5**	
	3505	22205	25		52		18
	3506	22206	30		62		20
	3507	22207	35		72		23
	3508	22208	40		80		23

3509	22209	45	85	23
3510	22210	50	90	23
3511	22211	55	100	25
3512	22212	60	110	28
3513	22213	65	120	31
3514	22214	70	125	31
3515	22215	75	130	31
3516	22216	80	140	33
3517	22217	85	150	36
3518	22218	90	160	40
3519	22219	95	170	43
3520	22220	100	180	46

3522	22222	110	200	53
3524	22224	120	215	58
3526	22226	130	230	64
3528	22228	140	250	68
3530	22230	150	270	73
3532	22232	160	290	80
3534	22234	170	310	86
3536	22236	180	320	86
3538	22238	190	340	92
3540	22240	200	360	98
3544	22244	220	400	108

3548	22248	240	440	120
3552	22252	260	480	130
3556	22256	280	500	130
3560	22260	300	540	140
3564	22264	320	580	150
3568	-	340	620	165
3572	-	360	650	170
3576	-	380	680	175
3580	-	400	720	185

Серия ширин **0** , серия диаметров **6**

3608	22308	40	90	33
3609	22309	45	100	36

3610	22310	50	110	40
3611	22311	55	120	43
3612	22312	60	130	46
3613	22313	65	140	48
3614	22314	70	150	51
3615	22315	75	160	55
3616	22316	80	170	58
3617	22317	85	180	60
3618	22318	90	190	64
3619	22319	95	200	67
3620	22320	100	215	73
3622	22322	110	240	80

3624	22324	120	260	86
3626	22326	130	280	93
3628	22328	140	300	102
3630	22330	150	320	108
3632	22332	160	340	114
3634	22334	170	360	120
3636	22336	180	380	126
3638	22338	190	400	132
3640	22340	200	420	138
3644	22344	220	460	145
3648	22348	240	500	155

3652	22352	260	540	165
3656	22356	280	580	175
3664	-	320	670	200
3672	-	360	750	224
3680	22380	400	820	243

Серия ширин **3** , серия диаметров **1**

3003117	-	85	130	34
3003118	-	90	140	37
3003120	-	100	150	37
3003122	23022	110	170	45
3003124	23024	120	180	46
3003126	23026	130	200	52

3003128	23028	140	210	53
3003130	23030	150	225	56
3003132	23032	160	240	60
3003134	23034	170	260	67
3003136	23036	180	280	74
3003138	23038	190	290	75
3003140	23040	200	310	82
3003144	23044	220	340	90
3003148	23048	240	360	92
3003152	23052	260	400	104
3003156	23056	280	420	106
3003160	23060	300	460	118

3003164	23064	320	480	121
3003168	23068	340	520	133
3003172	23072	360	540	134
3003176	23076	380	560	135
3003180	23080	400	600	148
3003184	23084	420	620	150
3003188	-	440	650	157
3003192	-	460	680	163
3003196	-	480	700	165
30031/500	-	500	720	16
30031/530	-	530	780	18

30031/560	-	560	820	19
30031/600	-	600	870	20
30031/630	-	630	920	21
30031/670	-	670	980	23
30031/710	-	710	1030	23
30031/750	-	750	1090	25
30031/800	-	800	1150	25
30031/850	-	850	1220	27
30031/900	-	900	1280	28
30031/950	-	950	1360	30
30031/1000	-	1000	1420	3
30031/1060	-	1060	1500	3

30031/1120	-	1120	1580	3
Серия ширин **3** , серия диаметров **2**				
3003218	23218	90	160	52,4
3003220	23220	100	180	60,3
3003222	23222	110	200	69,8
3003224	23224	120	215	76
3003226	23226	130	230	80
3003228	23228	140	250	88
3003230	23230	150	270	96
3003232	23232	160	290	104
3003234	23234	170	310	110
3003236	23236	180	320	112

3003238	23238	190	340	120
3003240	23240	200	360	128
3003244	23244	220	400	144
3003248	23248	240	440	160
3003252	23252	260	480	174
3003256	23256	280	500	176
3003260	23260	300	540	192
3003264	23264	320	580	208
3003268	-	340	620	224
3003272	-	360	650	232
3003276	-	380	680	240

3003280	-	400	720	256
3003284	-	420	760	272
3003288	-	440	790	280
3003292	-	460	830	296
3003296	-	480	870	310
30032/500	-	500	920	33
30032/530	-	530	980	35

Серия ширин **3** , серия диаметров **7**

3003720	23120	100	165	52
3003722	23122	110	180	56
3003724	23124	120	200	62
3003726	23126	130	210	64

3003728	23128	140	225	68
3003730	23130	150	250	80
3003732	23132	160	270	86
3003734	23134	170	280	88
3003736	23136	180	300	96
3003738	23138	190	320	104
3003740	23140	200	340	112
3003744	23144	220	370	120
3003748	23148	240	400	128
3003752	23152	260	440	144
3003756	23156	280	460	146
3003760	23160	300	500	160

3003764	23164	320	540	176
3003768	23168	340	580	190
3003772	23172	360	600	192
3003776	-	380	620	194
3003780	-	400	650	200
3003784	-	420	700	224
3003788	-	440	720	226
3003792	-	460	760	240
3003796	-	480	790	248
30037/500	-	500	830	26
30037/530	-	530	870	27

30037/560	-	560	920	28
30037/600	-	600	980	30
30037/630	-	630	1030	31
30037/670	-	670	1090	33
30037/710	-	710	1150	34
30037/750	-	750	1220	36
30037/800	-	800	1280	37
30037/850	-	850	1360	40
30037/900	-	900	1420	41

Серия ширин **4** , серия диаметров **1**

4003124	-	120	180	60
4003126	-	130	200	69

4003128	-	140	210	69
4003130	-	150	225	75
4003132	-	160	240	80
4003134	-	170	260	90
4003136	-	180	280	100
4003138	-	190	290	100
4003140	-	200	310	109
4003144	-	220	340	118
4003148	-	240	360	118
4003152	-	260	400	140
4003156	-	280	420	140
4003160	-	300	460	160

4003164	-	320	480	160
4003168	-	340	520	180
4003172	-	360	540	180
4003176	-	380	560	180
4003180	-	400	600	200
4003184	-	420	620	200
4003188	-	440	650	212
4003192	-	460	680	218
4003196	-	480	700	218
40031/500	-	500	720	21
40031/530	-	530	780	25

40031/1000	-	1000	1420	4
40031/1060	-	1060	1500	4
40031/1120	-	1120	1580	4
40031/1180	-	1180	1660	4
40031/1250	-	1250	1750	5
40031/1320	-	1320	1850	5
40031/1400	-	1400	1950	5

Серия ширин **4** , серия диаметров **7**

4003722	-	110	180	69
4003724	-	120	200	80
4003726	-	130	210	80
4003728	-	140	225	85

4003730	-	150	250	100
4003732	-	160	270	109
4003734	-	170	280	109
4003736	-	180	300	118
4003738	-	190	320	128
4003740	-	200	340	140
4003744	-	220	370	150
4003748	-	240	400	160
4003752	-	250	440	180
4003750	-	280	460	
4003760	-	300	500	200

4003764	-	320	540	218
4003768	-	340	580	243
4003772	-	360	600	243
4003776	-	380	620	243
4003780	-	400	650	250
4003784	-	420	700	280
4003788	-	440	720	280
4003792	-	460	760	300
4003796	-	480	790	308
40037/500	-	500	830	32

Масса подшипников рассчитана для плотности стали 7,85 кг/дм^3.

http://sam-sdelai.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=3828&Itemid=55