



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
ГОСТ 2104-76	ГОСТ 2105-76	ГОСТ 2106-76	ГОСТ 2107-76	
Серия ширин	Серия диаметров	0	1	
2104	N1004	20	42	12
2105	N1005	25	47	12
2106	N1006	30	55	13
2107	N1007	35	62	14

2108	-	40	68	15
2109	-	45	75	16
2110	N1010	50	80	16
2111	N1011	55	90	18
2112	N1012	60	95	18
2113	N1013	65	100	18
2114	N1014	70	110	20
2115	-	75	115	20
2116	-	80	125	22
2117	-	85	130	22
2118	N1018	90	140	24
2119	-	95	145	24

2120	-	100	150	24
2121	-	105	160	26
2122	-	110	170	28
2124	N1024	120	180	28
2126	-	130	200	33
2128	-	140	210	33
2130	-	150	225	35
2132	N1032	160	240	38
2134	-	170	260	42
2136	-	180	280	46
2138	-	190	290	46

2140	-	200	310	51
2144	-	220	340	56
2148	-	240	360	56
2152	-	260	400	65
2156	-	280	420	65
2160	-	300	460	74
2164	-	320	480	74
2168	-	340	520	82
2172	-	360	540	82
2176	-	380	560	82
2180	-	400	600	90
2184	-	420	620	90

2188	-	440	650	94
2192	-	460	680	100
2196	-	480	700	100
21/500	-	500	720	100
21/530	-	530	780	112
Серия ширин		0	, серия диаметров	2
2202	N202	15	35	11
2203	N203	17	40	12
2204	N204	20	47	14
2205	N205	25	52	15
2206	N206	30	62	16
2207	N207	35	72	17

2208	N208	40	80	18
2209	N209	45	85	19
2210	N210	50	90	20
2211	N211	55	100	21
2212	N212	60	110	22
2213	N213	65	120	23
2214	N214	70	125	24
2215	N215	75	130	25
2216	N216	80	140	26
2217	N217	85	150	28
2218	N218	90	160	30

2219	N219	95	170	32
2220	N220	100	180	34
2221	N221	105	190	36
2222	N222	110	200	38
2224	N224	120	215	40
2226	N226	130	230	40
2228	N228	140	250	42
2230	N230	150	270	45
2232	N232	160	290	48
2234	-	170	310	52
2236	-	180	320	52
2238	-	190	340	55

2240	-	200	360	58
2244	-	220	400	65
2248	-	240	440	72
2252	-	260	480	80
2256	-	280	500	80
2260	-	300	540	85
2264	-	320	580	92
Серия ширин		0	, серия диаметров	3
2302	-	15	42	13
2303	N303	17	47	14
2304	N304	20	52	15
2305	N305	25	62	17

2306	N306	30	72	19
2307	N307	35	80	21
2308	N308	40	90	23
2309	N309	45	100	25
2310	N310	50	110	27
2311	N311	55	120	29
2312	N312	60	130	31
2313	N313	65	140	33
2314	N314	70	150	35
2315	N315	75	160	37
2316	N316	80	170	39

2317	N317	85	180	41
2318	N318	90	190	43
2319	N319	95	200	45
2320	N320	100	215	47
2321	N321	105	225	49
2322	N322	110	240	50
2324	N324	120	260	55
2326	N326	130	280	58
2328	N328	140	300	62
2330	N330	150	320	65
2332	-	160	340	68
2334	N334	170	360	72

2336	-	180	380	75
2338	N338	190	400	78
2340	N340	200	420	80
2344	-	220	460	88
2348	-	240	500	95
2352	-	260	540	102
2356	-	280	580	108
2360	-	300	620	109
Серия ширин		0	, серия диаметров	4
2406	-	30	90	23
2407	-	35	100	25
2408	-	40	110	27

2409	N409	45	120	29
2410	50	130	31	3,5
2411	N411	55	140	33
2412	N412	60	150	35
2413	N413	65	160	37
2414	N414	70	180	42
2415	-	75	190	45
2416	N416	80	200	48
2417	-	85	210	52
2418	-	90	225	54
2419	-	95	240	55

2420	-	100	250	58
2421	-	105	260	60
2422	-	110	280	65
2424	-	120	310	72
2426	-	130	340	78
2428	-	140	360	82
2430	-	150	380	85
2432	-	160	400	88
2434	-	170	420	92
2436	-	180	440	95
2438	-	190	460	98
2440	-	200	480	102

2444	-	220	540	115
----------------------	---	-----	-----	-----

2448	-	240	580	122
----------------------	---	-----	-----	-----

Серия ширин	0	, серия диаметров	5
-------------	---	-------------------	---

2503	-	17	40	16
----------------------	---	----	----	----

2504	-	20	47	18
----------------------	---	----	----	----

2505	N2205	25	52	18
----------------------	-------	----	----	----

2506	-	30	62	20
----------------------	---	----	----	----

2507	-	35	72	23
----------------------	---	----	----	----

2508	-	40	80	23
----------------------	---	----	----	----

2509	N2209	45	85	23
----------------------	-------	----	----	----

2510	-	50	90	23
----------------------	---	----	----	----

2511	-	55	100	25
----------------------	---	----	-----	----

2512	-	60	110	28
2513	-	65	120	31
2514	-	70	125	31
2515	-	75	130	31
2516	-	80	140	33
2517	-	85	150	36
2518	-	90	160	40
2519	N2219	95	170	43
2520	-	100	180	46
2522	-	110	200	53
2524	N2224	120	215	58

2526	-	130	230	64
2528	-	140	250	68
2530	-	150	270	73
2532	-	160	290	80
2534	-	170	310	86
2536	-	180	320	86
2538	-	190	340	92
2540	-	200	360	98
2544	-	220	400	108
2548	-	240	440	120
2552	-	260	480	130
2556	N2256	280	500	130

2560	-	300	540	140
----------------------	---	-----	-----	-----

2564	-	320	580	150
----------------------	---	-----	-----	-----

2568	-	340	620	165
----------------------	---	-----	-----	-----

2572	-	360	650	170
----------------------	---	-----	-----	-----

2576	-	380	680	175
----------------------	---	-----	-----	-----

Серия ширин	0	, серия диаметров	6
-------------	----------	-------------------	----------

2604	-	20	52	21
----------------------	---	----	----	----

2605	-	25	62	24
----------------------	---	----	----	----

2606	-	30	72	27
----------------------	---	----	----	----

2607	-	35	80	31
----------------------	---	----	----	----

2608	-	40	90	33
----------------------	---	----	----	----

2609	N2309	45	100	36
----------------------	-------	----	-----	----

2610	-	50	110	40
2611	N2311	55	120	43
2612	N2312	60	130	46
2613	-	65	140	48
2614	N2314	70	150	51
2615	N2315	75	160	55
2616	-	80	170	58
2617	-	85	180	60
2618	N2318	90	190	64
2619	N2319	95	200	67
2620	-	100	215	73

2622	-	110	240	80
2624	-	120	260	86
2626	N2326	130	280	93
2628	-	140	300	102
2630	-	150	320	108
2632	-	160	340	114
2634	-	170	360	120
2636	-	180	380	126
2638	-	190	400	132
2640	-	200	420	138
2644	-	220	460	145
2648	-	240	500	155

2652	-	260	540	165
----------------------	---	-----	-----	-----

2656	-	280	580	175
----------------------	---	-----	-----	-----

2660	-	300	620	185
----------------------	---	-----	-----	-----

Серия ширин	1	, серия диаметров	9
-------------	----------	-------------------	----------

1002907	-	35	55	10
-------------------------	---	----	----	----

1002908	-	40	62	12
-------------------------	---	----	----	----

1002909	-	45	68	12
-------------------------	---	----	----	----

1002910	-	50	72	12
-------------------------	---	----	----	----

1002911	-	55	80	13
-------------------------	---	----	----	----

1002912	-	60	85	13
-------------------------	---	----	----	----

1002913	-	65	90	13
-------------------------	---	----	----	----

1002914	-	70	100	16
-------------------------	---	----	-----	----

1002915	-	75	105	16
1002916	-	80	110	16
1002917	-	85	120	18
1002918	-	90	125	18
1002920	-	100	140	20
1002922	-	110	150	20
1002924	-	120	165	22
1002926	-	130	180	24
1002928	-	140	190	24
1002930	-	150	210	28
1002932	-	160	220	28

1002934	-	170	230	28
1002936	-	180	250	33
1002938	-	190	260	33
1002940	-	200	280	38
1002944	-	220	300	38
1002948	-	240	320	38
1002952	-	260	360	
1002956	-	280	380	

Масса подшипников рассчитана с сепаратором, штампованным из стального листа при плотности стали 7,85 кг/дм³.

http://sam-sdelai.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=2161&Itemid=55