



d - номинальный диаметр отверстия внутреннего кольца;

D - номинальный диаметр наружный цилиндрической поверхности наружного кольца;

B - номинальная ширина подшипника;

r - номинальная координата монтажной фаски;

D₁ - диаметр канавки под упорное пружинное кольцо;

a - расстояние от торца наружного кольца до ближнего края канавки под упорное пружинное кольцо;

b - ширина канавки под упорное пружинное кольцо.

Основные размеры подшипников		Обозначение	Размеры, мм	Масса, кг	
ГОСТ 27690-2006	ГОСТ 27690-2006	Двухрядный	r D ₁ a b		
Особолегкая серия диаметров	1		, нормальная серия ширин	0	
450100	6000 2ZN	10	26	8	

450101	6001 2ZN	12	28	8
450102	6002 2ZN	15	32	9
450103	6003 2ZN	17	35	10
450104	6004 2ZN	20	42	12
450105	6005 2ZN	25	47	12
450106	6006 2ZN	30	55	13

450107	6007 2ZN	35	62	14
450108	6008 2ZN	40	68	15
450109	6009 2ZN	45	75	16
450110	6010 2ZN	50	80	16
450111	6011 2ZN	55	90	18
450112	6012 2ZN	60	95	18
450113	6013 2ZN	65	100	18

450114	6014 2ZN	70	110	20
------------------------	----------	----	-----	----

450115	6015 2ZN	75	115	20
------------------------	----------	----	-----	----

450116	6016 2ZN	80	125	22
------------------------	----------	----	-----	----

Легкая серия диаметров	2	, узкая серия ширин	0
------------------------	----------	---------------------	----------

450200	6200 2ZN	10	30	9
------------------------	----------	----	----	---

450201	6201 2ZN	12	32	10
------------------------	----------	----	----	----

450202	6202 2ZN	15	35	11
------------------------	----------	----	----	----

450203	6203 2ZN	17	40	12
450204	6204 2ZN	20	47	14
450205	6205 2ZN	25	52	15
450206	6206 2ZN	30	62	16
450207	6207 2ZN	35	72	17
450208	6208 2ZN	40	80	18
450209	6209 2ZN	45	85	19

450210	6210 2ZN	50	90	20
450211	6211 2ZN	55	100	21
450212	6212 2ZN	60	110	22
450213	6213 2ZN	65	120	23
450214	6214 2ZN	70	125	24
450215	6215 2ZN	75	130	25

450216	6216 2ZN	80	140	26
450217	6217 2ZN	85	150	28
450218	6218 2ZN	90	160	30
Средняя серия диаметров		3	, узкая серия ширин	0
450300	6300 2ZN	10	35	11
450301	6301 2ZN	12	37	12
450302	6302 2ZN	15	42	13
450303	6303 2ZN	17	47	14

450304	6304 2ZN	20	52	15
450305	6305 2ZN	25	62	17
450306	6306 2ZN	30	72	19
450307	6307 2ZN	35	80	21
450308	6308 2ZN	40	90	23
450309	6309 2ZN	45	100	25

450310	6310 2ZN	50	110	27
450311	6311 2ZN	55	120	29
450312	6312 2ZN	60	130	31
450313	6313 2ZN	65	140	33
450314	6314 2ZN	70	150	35
450315	6315 2ZN	75	160	37
450316	6316 2ZN	80	170	39

450317	6317 2ZN	85	180	41
450318	6318 2ZN	90	190	43
450319	6319 2ZN	95	200	45

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