



d - номинальный диаметр отверстия внутреннего кольца;

D - номинальный диаметр наружный цилиндрической поверхности наружного кольца;

B - номинальная ширина подшипника;

r - номинальная координата монтажной фаски;

α - угол контакта.

Основные размеры подшипников		Обозначение	Размеры, мм	Масса, кг	
ГОСТ 27815-87	ГОСТ 27815-87				
между собой	между собой				
Сери́я ширин	Сери́я диаметров	0	, серия диаметров	1	
466134	-	170	260	84	
466136	-	180	280	92	
466138	-	190	290	92	

466140	-	200	310	102
------------------------	---	-----	-----	-----

466144	-	220	340	112
------------------------	---	-----	-----	-----

466148	-	240	360	112
------------------------	---	-----	-----	-----

466152	-	260	400	130
------------------------	---	-----	-----	-----

466156	-	280	420	130
------------------------	---	-----	-----	-----

Серия ширин	0	, серия диаметров	2	
-------------	----------	-------------------	----------	--

466201	-	12	32	20
------------------------	---	----	----	----

466202	-	15	35	22
------------------------	---	----	----	----

466203	-	17	40	24
------------------------	---	----	----	----

466204	-	20	47	28
------------------------	---	----	----	----

466205	-	25	52	30
------------------------	---	----	----	----

466206	-	30	62	32
------------------------	---	----	----	----

466207	-	35	72	34
466208	-	40	80	36
466209	-	45	85	38
466210	-	50	90	40
466211	-	55	100	42
466212	-	60	110	44
466213	-	65	120	46
466214	-	70	125	48
466215	-	75	130	50
466216	-	80	140	52
466217	-	85	150	56
466218	-	90	160	60

466219	-	95	170	64
466220	-	100	180	68
466222	-	110	200	76
466224	-	120	215	80
466226	-	130	230	80
466256	-	280	500	160
Серия ширин		0	, серия диаметров	3
466305	-	25	62	34
466306	-	30	72	38
466307	-	35	80	42
466308	-	40	90	46
466309	-	45	100	50

466310	-	50	110	54
466311	-	55	120	58
466312	-	60	130	62
466313	-	65	140	66
466314	-	70	150	70
466315	-	75	160	74
466316	-	80	170	78
466317	-	85	180	82
466318	-	90	190	86
466319	-	95	200	90
466320	-	100	215	94

466322	-	110	240	100
466324	-	120	260	110
466326	-	130	280	116
466328	-	140	300	124
466330	-	150	320	130
466336	-	180	380	150
466340	-	200	420	160
Серия ширин		0	, серия диаметров	4
466405	-	25	80	42
466406	-	30	90	46
466407	-	35	100	50
466408	-	40	110	54

466409	-	45	120	58
466410	-	50	130	62
466411	-	55	140	66
466412	-	60	150	70
466413	-	65	160	74
466414	-	70	180	84
466415	-	75	190	90
466416	-	80	200	96
466417	-	85	210	104
466418	-	90	225	108
466420	-	100	250	116
466432	-	160	400	176

Масса подшипников рассчитана для плотности стали 7,85 кг/дм³.