

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 по ГОСТ 520-2002					Обозначение подшипника по ГОСТ 520-2002	Размеры, мм			Масса, кг
						d	D	B	r
Серия ширин **0** , серия диаметров **1**									
236100K	-					10	26		16
236101K	-					12	28		16
236102K	-					15	32		18

236103K	-	17	35	20
236104K	-	20	42	24
236105K	-	25	47	24
236106K	-	30	55	26
236107K	-	35	62	28
236108K	-	40	68	30
236109K	-	45	75	32
236110K	-	50	80	32
236111K	-	55	90	36
236112K	-	60	95	36
236113K	-	65	100	36
236114K	-	70	110	40

236115K	-	75	115	40
236116K	-	80	125	44
236117K	-	85	130	44
236118K	-	90	140	48
236120K	-	100	150	48
236122K	-	110	170	56
236124K	-	120	180	56
236126K	-	130	200	66
236128K	-	140	210	66

Серия ширин **0** , серия диаметров **2**

236201K	-	12	32	20
236202K	-	15	35	22

236203K	-	17	40	24
236204K	-	20	47	28
236205K	-	25	52	30
236206K	-	30	62	32
236207K	-	35	72	34
236208K	-	40	80	36
236209K	-	45	85	38
236210K	-	50	90	40
236211K	-	55	100	42
236212K	-	60	110	44
236213K	-	65	120	46

236214K	-	70	125	48
236215K	-	75	130	50
236216K	-	80	140	52
236217K	-	85	150	56
236218K	-	90	160	60
236220K	-	100	180	68
236222K	-	110	200	76
236224K	-	120	215	80
236226K	-	130	230	80
236228K	-	140	250	84
236230K	-	150	270	90
236232K	-	160	290	96

236234K	-	170	310	104
236236K	-	180	320	104
236238K	-	190	340	110
236240K	-	200	360	116
236244K	-	220	400	130

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