

ПОДШИПНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ

ARTNC

Представитель торговой марки ARTNC
на территории России – ООО «Кюгель»

+7 495 777 54 07 info@kugeltrade.ru

Московская обл. р.п. Горки Ленинские,
ул. Западная, вл. 16



СОДЕРЖАНИЕ**Шариковые однорядные подшипники 9**

60.....	12
62.....	14
63.....	16
64.....	18
622.....	19
623.....	19
160.....	20
618.....	22
619.....	24

**Миниатюрные шариковые подшипники 25**

617 мини.....	28
618 мини.....	28
619 мини.....	29
60 мини.....	29
62 мини.....	30
63 мини.....	30

**Радиально-упорные двухрядные шариковые подшипники 30**

30.....	33
32.....	33
33.....	35
38.....	36

**Радиально-упорные шариковые подшипники 37**

70.....	40
72.....	42
73.....	44
74.....	46

**Самовыравнивающиеся двухрядные шариковые подшипники 47**

12.....	50
13.....	51
22.....	51
23.....	52

**Упорные шариковые подшипники 54**

511.....	57
512.....	58
513.....	59
514.....	59

**Роликовые сферические подшипники 60**

222.....	63
223.....	64
230.....	66
231.....	66
232.....	66

**Конические роликовые подшипники 67**

302.....	70
303.....	71
313.....	71
320.....	72
322.....	72
323.....	73
329.....	74
332.....	74



Цилиндрические роликовые подшипники 75

N2...	78
N22...	78
N3...	78
N23...	78
NF2...	80
NF22...	80
NF3...	80
NF23...	80
NF4...	81
NU10...	82
NU2...	82
NU22...	82
NU3...	83
NU23...	83
NU4...	84
NJ10...	85
NJ2...	85
NJ22...	85
NJ3...	86
NJ23...	86
NJ4...	87
NUP2...	88
NUP22...	88
NUP3...	89
NUP23...	89
NUP4...	89
NN...	91



Игольчатые подшипники 93

NA49...	96
NA69...	98
HK...	99
K...	101



Корпусные подшипники 106

UC...	108
UK...	109
UEL.D1...	110
US.D1...	111



Подшипниковые узлы и корпуса 112

UCP...	114
UCPA...	115
UCPH...	116
UCF...	117
UCFA...	118
UCFB...	119
UCFC...	120
UCFL...	121
UCT...	122
UCC...	123
UCHA...	124



Закрепительные втулки 125

H2...	128
H3...	128
H23...	128
H30...	129
H31...	129

ARTNC

ARTNC – высокотехнологичный производитель, специализирующийся на производстве подшипников. Широкие производственные возможности, а также использование самых современных инноваций и собственных инженерных разработок позволяет обеспечивать качество подшипниковой продукции, сопоставимое с ведущими европейскими брендами.

ARTNC также производит сопутствующий инструмент для монтажа, демонтажа и обслуживания подшипников, включая гидравлические съемники и гайки, смазки, индукционные нагреватели и прочее.

ARTNC активно работает над повышением эффективности логистического процесса поставки товаров и расширением сети складов, в настоящий момент продукция доступна в наличии в Москве, Екатеринбурге и Перми.

ARTNC предлагает как широкий ассортимент серийных подшипников, так и производство специальных подшипников по индивидуальным чертежам, обеспечивая точное соответствие требованиям заказчика.

Гарантия производителя распространяется на всю подшипниковую продукцию ARTNC.

+7 495 777 54 07 info@kugeltrade.ru kugeltrade.ru



РАДИАЛЬНЫЕ ОДНОРЯДНЫЕ ПОДШИПНИКИ

Серии: 60, 62, 63, 64, 622, 623, 160, 619



СВОЙСТВА

Благодаря своей универсальности радиальные однорядные шариковые подшипники являются наиболее используемым типом подшипников. Они просты по конструкции, неразборны, пригодны для работы при высоких и очень высоких частотах вращения, надёжны и просты в обслуживании. Поскольку радиальные шариковые подшипники имеют множество областей применения, они производятся в различных исполнениях и в широком диапазоне конструкций и размеров.

УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ И СМАЗКА

ARTNC поставляет радиальные шариковые подшипники наиболее распространённых размеров, которые оснащены уплотнениями -RS или защитными шайбами -Z с одной или с обеих сторон. Уплотнения -RS изготавливаются из масло- и износостойкого бутадиенакрилонитрильного каучука (NBR) или фторкаучука (FKM) с армированием из листовой стали. Защитные шайбы -Z изготавливаются из листовой стали. Подшипники, уплотнённые с двух сторон, заполнены смазкой на весь срок службы и не подлежат промывке или повторному смазыванию. В подшипниках ARTNC используются различные типы смазок, имеющие диапазон рабочих температур от -30 град. до +120 град. Такие могут применяться специальные смазки с диапазоном температур от экстремально низких -60 град. до высоких +200 град.

РАДИАЛЬНЫЙ ВНУТРЕННИЙ ЗАЗОР

Для удовлетворительной работы подшипника особую важность представляет наличие определённого внутреннего зазора в процессе эксплуатации. Как правило, рабочий зазор в шариковых подшипниках должен быть практически нулевым. В зависимости от условий эксплуатации различают шариковые подшипники с зазорами: C2, C3, C4, C5.

СЕПАРАТОРЫ

Радиальные однорядные шариковые подшипники ARTNC оснащены сепараторами следующих типов: стальными или латунными сепараторами. Радиальные однорядные шариковые подшипники, не имеющие в маркировке обозначения сепаратора, имеют стальной сепаратор. Радиальные однорядные шариковые подшипники, оснащённые латунным сепаратором, обозначаются суффиксом M.

НАИМЕНОВАНИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКА СИМВОЛ ОПИСАНИЕ

Тип уплотнения	2Z	Металлические шайбы с обеих сторон
	2RS	Резинометаллическое уплотнение с обеих сторон (материал NBR)
Z		Металлические шайбы с одной стороны
	RS	Резинометаллическое уплотнение с одной стороны (материал NBR)

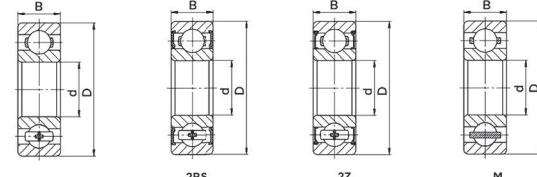
Радиальный внутренний зазор	C2	Зазор подшипника меньше нормального
	C3	Зазор подшипника больше нормального
	C4	Зазор подшипника больше чем C3
	C5	Зазор подшипника больше чем C4

Другие технические изменения	NR	Канавка с заложенным пружинным кольцом
	N	Канавка пружинного кольца в наружном кольце
	SS	Нержавеющая сталь
	LT	Низкотемпературная смазка до -60 град.*
	LH	Высокотемпературная смазка до +200 град.**

Тип сепаратора	M	Латунный сепаратор
----------------	---	--------------------

Скоростные обороты	ZV	Нормальный уровень вибрации(не указывается)
	ZV1	Уровень вибрации ниже нормального
	ZV2	Уровень вибрации ниже, чем ZV1
	ZV3	Уровень вибрации ниже, чем ZV2

Класс точности	P0	Нормальный класс точности . Не указывается.
	P6	Более высокий класс точности, чем нормальный
	P5	Более высокий класс точности, чем P6
	P4	Точность размеров и вращения соответствует 4 классу точности по стандарту ISO



ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)	Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
		d	D	B		Стат.	Смазывание	
6000	100	10	26	8	4620	1960	29000	34000
6000 2Z	80100	10	26	8	4620	1960	29000	0.020
6000 2RS	180100	10	26	8	4620	1960	19000	0.020
6001	101	12	28	8	5070	2360	26000	30000
6001 2Z	80101	12	28	8	5070	2360	26000	0.021
6001 2RS	180101	12	28	8	5070	2360	17000	0.021
6002	102	15	32	9	5590	2850	22000	26000
6002 2Z	80102	15	32	9	5590	2850	22000	0.032
6002 2RS	180102	15	32	9	5590	2850	16000	0.032
6003	103	17	35	10	6050	3250	20000	24000
6003 2Z	80103	17	35	10	6050	3250	20000	0.039
6003 2RS	180103	17	35	10	6050	3250	12000	0.039
6004	104	20	42	12	9360	5000	18000	21000
6004 2Z	80104	20	42	12	9360	5000	18000	0.070
6004 2RS	180104	20	42	12	9360	5000	10000	0.070
6005	105	25	47	12	11200	6550	15000	18000
6005 2Z	80105	25	47	12	11200	6550	15000	0.082
6005 2RS	180105	25	47	12	11200	6550	9000	0.082
6006	106	30	55	13	13300	8300	13000	15000
6006 2Z	80106	30	55	13	13300	8300	13000	0.124
6006 2RS	180106	30	55	13	13300	8300	7500	0.124
6007	107	35	62	14	15900	10200	12000	14000
6007 2Z	80107	35	62	14	15900	10200	12000	0.161
6007 2RS	180107	35	62	14	15900	10200	6500	0.161
6008	108	40	68	15	16800	11600	10000	12000
6008 2Z	80108	40	68	15	16800	11600	10000	0.197
6008 2RS	180108	40	68	15	16800	11600	5800	0.197
6009	109	45	75	16	20800	14600	9200	11000
6009 2Z	80109	45	75	16	20800	14600	9200	0.254
6009 2RS	180109	45	75	16	20800	14600	5300	0.254
6010	110	50	80	16	21600	16000	8400	9800
6010 2Z	80110	50	80	16	21600	16000	8400	0.279
6010 2RS	180110	50	80	16	21600	16000	4800	0.279
6011	111	55	90	18	28100	21200	7700	9000
6011 2Z	80111	55	90	18	28100	21200	7700	0.405
6011 2RS	180111	55	90	18	28100	21200	4300	0.405
6012	112	60	95	18	29600	23200	7000	8300
6012 2Z	80112	60	95	18	29600	23200	7000	0.428
6012 2RS	180112	60	95	18	29600	23200	4000	0.428
6013	113	65	100	18	30700	25000	6500	7700
6013 2Z	80113	65	100	18	30700	25000	6500	0.458
6013 2RS	180113	65	100	18	30700	25000	3700	0.458

*Рабочий диапазон смазки LT от -60 град до +120 град.

**Рабочий диапазон смазки LH от -20 град до +200 град.

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазывание	Масло	
6014 2Z	80114	70	110	20	37700	31000	6100	-	0.635
6014 2RS	180114	70	110	20	37700	31000	3500	-	0.635
6015	115	75	115	20	39700	33500	5700	6700	0.673
6015 2Z	80115	75	115	20	39700	33500	5700	-	0.673
6015 2RS	180115	75	115	20	39700	33500	3300	-	0.673
6016	116	80	125	22	47500	40000	5300	6200	0.877
6016 2Z	80116	80	125	22	47500	40000	5300	-	0.877
6016 2RS	180116	80	125	22	47500	40000	3100	-	0.877
6017	117	85	130	22	49400	43000	5000	5900	0.932
6017 2Z	80117	85	130	22	49400	43000	5000	-	0.932
6017 2RS	180117	85	130	22	49400	43000	2900	-	0.932
6018	118	90	140	24	58500	50000	4700	5600	1.190
6018 2Z	80118	90	140	24	58500	50000	4700	-	1.190
6018 2RS	180118	90	140	24	58500	50000	2700	-	1.190
6019	119	95	145	24	60500	54000	4500	5300	1.247
6019 2Z	80119	95	145	24	60500	54000	4500	-	1.247
6019 2RS	180119	95	145	24	60500	54000	2500	-	1.247
6020	120	100	150	24	60500	54000	4200	5000	1.340
6020 2Z	80120	100	150	24	60500	54000	4200	-	1.340
6020 2RS	180120	100	150	24	60500	54000	2400	-	1.340
6021	121	105	160	26	72800	65500	4000	4700	1.690
6021 2Z	80121	105	160	26	72800	65500	4000	-	1.690
6021 2RS	180121	105	160	26	72800	65500	2300	-	1.690
6022	122	110	170	28	81900	73500	3800	4500	2.023
6022 2Z	80122	110	170	28	81900	73500	3800	-	2.023
6022 2RS	180122	110	170	28	81900	73500	2200	-	2.023
6024	124	120	180	28	85200	80000	3200	3800	2.213
6024 2Z	80124	120	180	28	85200	80000	3200	-	2.213
6024 2RS	180124	120	180	28	85200	80000	2100	-	2.213
6026	126	130	200	33	104000	100000	3200	3800	3.270
6026 2Z	80126	130	200	33	104000	100000	3200	-	3.270
6026 2RS	180126	130	200	33	104000	100000	1900	-	3.270
6028	128	140	210	33	110000	109000	3000	3500	3.547
6028 2Z	80128	140	210	33	110000	109000	3000	-	3.547
6028 2RS	180128	140	210	33	110000	109000	1800	-	3.547
6030	130	150	225	35	131000	124000	2800	3200	4.880
6030 2Z	80130	150	225	35	131000	124000	2800	-	4.880
6030 2RS	180130	150	225	35	131000	124000	1600	-	4.880
6032	132	160	240	38	136000	135000	2600	3000	6.073
6032 2Z	80132	160	240	38	136000	135000	2600	-	6.073
6032 2RS	180132	160	240	38	136000	135000	1500	-	6.073
6034	134	170	260	42	168000	173000	2400	2800	7.175
6034 2Z	80134	170	260	42	168000	173000	2400	-	7.175
6036	136	180	280	46	180000	184000	2300	2700	10.56
6036 2Z	80136	180	280	46	180000	184000	2300	-	10.56
6038	138	190	290	46	188000	200000	2100	2500	11.07
6038 2Z	80138	190	290	46	188000	200000	2100	-	11.07
6040	140	200	310	51	201000	222000	2000	2400	14.10
6040 2Z	80140	200	310	51	201000	222000	2000	-	14.10
6044	144	220	340	56	247000	290000	1800	2200	18.50
6048	148	240	360	56	255000	315000	1700	2000	20.00
6052	152	260	400	65	291000	375000	1500	1800	28.50
6056	156	280	420	65	325000	420000	1400	1600	31.00
6060	160	300	460	74	355000	480000	1300	1500	43.50
6064	164	320	480	74	371000	540000	1200	1400	46.00
6068	168	340	520	82	423000	640000	1100	1300	62.00
6072	172	360	540	82	462000	735000	1100	1200	64.50
6076	176	380	560	82	470000	750000	990	1200	67.50
6080	180	400	600	90	520000	865000	930	1100	87.50

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазывание	Масло	
6200	200	10	30	9	5070	2360	25000	30000	0.031
6200 2Z	80200	10	30	9	5070	2360	25000	-	0.031
6200 2RS	180200	10	30	9	5070	2360	17000	-	0.031
6201	201	12	32	10	6890	3100	22000	26000	0.038
6201 2Z	80201	12	32	10	6890	3100	22000	-	0.038
6201 2RS	180201	12	32	10	6890	3100	15000	-	0.038
6202	202	15	35	11	7800	3750	19000	23000	0.044
6202 2Z	80202	15	35	11	7800	3750	13000	-	0.044
6202 2RS	180202	15	35	11	7800	3750	10000	-	0.044
6203	203	17	40	12	9560	4750	18000	21000	0.066
6203 2Z	80203	17	40	12	9560	4750	18000	-	0.066
6203 2RS	180203	17	40	12	9560	4750	12000	-	0.066
6204	204	20	47	14	12700	6550	16000	18000	0.109
6204 2Z	80204	20	47	14	12700	6550	16000	-	0.109
6204 2RS	180204	20	47	14	12700	6550	10000	-	0.109
6205	205	25	52	15	14000	7800	13000	15000	0.133
6205 2Z	80205	25	52	15	14000	7800	8500	-	0.133
6205 2RS	180205	25	52	15	14000	7800	8500	-	0.133
6206	206	30	62	16	19500	11200	11000	13000	0.200
6206 2Z	80206	30	62	16	19500	11200	11000	-	0.200
6206 2RS	180206	30	62	16	19500	11200	7500	-	0.200
6207	207	35	72	17	25500	15300	9800	11000	0.299
6207 2Z	80207	35	72	17	25500	15300	9800	-	0.299
6207 2RS	180207	35	72	17	25500	15300	6300	-	0.299
6208	208	40	80	18	30700	19000	8700	10000	0.379
6208 2Z	80208	40	80	18	30700	19000	8700	-	0.379
6208 2RS	180208	40	80	18	30700	19000	5600	-	0.379
6209	209	45	85	19	33200	21600	7800	9200	0.430
6209 2Z	80209	45	85	19	33200	21600	7800	-	0.430
6209 2RS	180209	45	85	19	33200	21600	5000	-	0.430
6210	210	50	90	20	35100	23200	7100	8300	0.475
6210 2Z	80210	50	90	20	35100	23200	4800	-	0.475
6211	211	55	100	21	43600	29000	6400	7600	0.625
6211 2Z	80211	55	100	21	43600	29000	6400	-	0.625
6211 2RS	180211	55	100	21	43600	29000	4300	-	0.625
6212	212	60	110	22	47500	32500	6000	7000	0.797
6212 2Z	80212	60	110	22	47500	32500	6000	-	0.797
6212 2RS	180212	60	110	22	47500	32500	3700	-	0.797
6213	213	65	120	23	55800	40500	5500	6500	1.017
6213 2Z	80213	65	120	23	55800	40500	5500	-	1.017
6213 2RS	180213	65	120	23	55800	40500	3500	-	1.017
6214	214	70	125	24	60500	45000	5100	6000	1.110
6214 2Z	80214	70	125	24	60500	45000	5100	-	1.110
6214 2RS	180214	70	125	24	60500	45000	3300	-	1.110
6215	215	75	130	25	66300	49000	4800	5600	1.210
6215 2Z	80215	75	130	25	66300	49000	4800	-	1.210
6215 2RS	180215	75	130	25	66300	49000	3100	-	1.210
6216	216	80	140	26	70200	55000	4500	5300	1.460
6216 2Z	80216	80	140	26	70200	55000	4500	-	1.460
6216 2RS	180216	80	140	26	70200	55000	2900	-	1.460
6217	217	85	150	28	83200	64000	4200	5000	1.847
6217 2Z	80217	85	150	28	83200	64000	4200	-	1.847
6217 2RS	180217	85	150	28	83200	64000	2700	-	1.847
6218	218	90	160	30	95600	73500	4000	4700	2.223

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
6218 2Z	80218	90	160	30	95600	73500	4000	-	2.223	
6218 2RS	180218	90	160	30	95600	73500	2600	-	2.223	
6219	219	95	170	32	108000	81500	3700	4400	2.713	
6219 2Z	80219	95	170	32	108000	81500	3700	-	2.713	
6219 2RS	180219	95	170	32	108000	81500	2400	-	2.713	
6220	220	100	180	34	124000	93000	3500	4200	3.321	
6220 2Z	80220	100	180	34	124000	93000	3500	-	3.321	
6220 2RS	180220	100	180	34	124000	93000	2300	-	3.321	
6221	221	105	190	36	133000	104000	3400	4000	3.717	
6221 2Z	80221	105	190	36	133000	104000	3400	-	3.717	
6221 2RS	180221	105	190	36	133000	105000	2200	-	3.717	
6222	222	110	200	38	143000	118000	3200	3800	4.340	
6222 2Z	80222	110	200	38	143000	118000	3200	-	4.340	
6222 2RS	180222	110	200	38	143000	118000	2000	-	4.340	
6224	224	120	215	40	148000	131000	2900	3400	5.100	
6224 2Z	80224	120	215	40	148000	131000	2900	-	5.100	
6224 2RS	180224	120	215	40	148000	131000	1900	-	5.100	
6226	226	130	230	40	156000	146000	2700	3100	5.615	
6226 2Z	80226	130	230	40	156000	146000	2700	-	5.615	
6228	228	140	250	42	165000	150000	2500	2900	7.485	
6228 2Z	80228	140	250	42	165000	150000	2500	-	7.485	
6230	230	150	270	45	174000	166000	2300	2700	9.475	
6230 2Z	80230	150	270	45	174000	166000	2300	-	9.475	
6232	232	160	290	48	186000	186000	2100	2500	14.590	
6232 2Z	80232	160	290	48	186000	186000	2100	-	14.590	
6234	234	170	310	52	212000	224000	2000	2400	17.570	
6234 2Z	80234	170	310	52	212000	224000	2000	-	17.570	
6236	236	180	320	52	229000	240000	1900	2200	18.600	
6236 2Z	80236	180	320	52	229000	240000	1900	-	18.600	
6238	238	190	340	55	255000	280000	1800	2100	22.800	
6240	240	200	360	58	270000	310000	1700	2000	28.000	
6244	244	220	400	65	296000	365000	1500	1800	32.40	
6248	248	240	440	72	340000	431000	1300	1600	51.00	
6252	252	260	480	80	390000	530000	1100	1400	65.50	
6256	256	280	500	80	423000	600000	1100	1400	71.00	
6260	260	300	540	85	441000	663000	1000	1350	89.50	
6264	264	320	580	92	489000	744000	950	1200	113.00	
6266	268	340	620	92	511000	817000	900	1100	131.00	
6272	272	360	650	95	557000	904000	850	1000	144.00	
6276	276	380	680	95	584000	990000	800	900	162.00	
6280	280	400	720	103	628000	1080000	700	800	197.00	

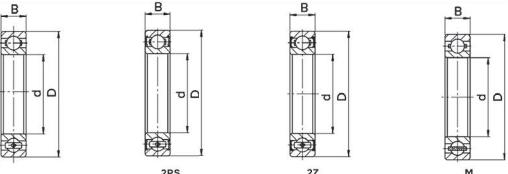
ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
6300	300	10	35	11	8060	3400	23000	27000	0.054	
6300 2Z	80300	10	35	11	8060	3400	23000	-	0.054	
6300 2RS	180300	10	35	11	8060	3400	15000	-	0.054	
6301	301	12	37	12	9750	4150	20000	24000	0.063	
6301 2Z	80301	12	37	12	9750	4150	20000	-	0.063	
6301 2RS	180301	12	37	12	9750	4150	14000	-	0.063	
6302	302	15	42	13	11400	5400	17000	21000	0.087	
6302 2Z	80302	15	42	13	11400	5400	17000	-	0.087	
6302 2RS	180302	15	42	13	11400	5400	12000	-	0.087	
6303	303	17	47	14	13500	6550	16000	19000	0.117	
6303 2Z	80303	17	47	14	13500	6550	16000	-	0.117	
6303 2RS	180303	17	47	14	13500	6550	11000	-	0.117	
6304	304	20	52	15	15900	7800	14000	17000	0.153	
6304 2Z	80304	20	52	15	15900	7800	14000	-	0.153	
6304 2RS	180304	20	52	15	15900	7800	9500	-	0.153	
6305	305	25	62	17	22500	11600	12000	14000	0.238	
6305 2Z	80305	25	62	17	22500	11600	12000	-	0.238	
6305 2RS	180305	25	62	17	22500	11600	7500	-	0.238	
6306	306	30	72	19	28100	16000	10000	12000	0.360	
6306 2Z	80306	30	72	19	28100	16000	10000	-	0.360	
6306 2RS	180306	30	72	19	28100	16000	6300	-	0.360	
6307	307	35	80	21	33200	19000	8800	10000	0.467	
6307 2Z	80307	35	80	21	33200	19000	8800	-	0.467	
6307 2RS	180307	35	80	21	33200	19000	6000	-	0.467	
6308	308	40	90	23	41000	24000	7800	9200	0.640	
6308 2Z	80308	40	90	23	41000	24000	7800	-	0.640	
6308 2RS	180308	40	90	23	41000	24000	5000	-	0.640	
6309	309	45	100	25	52700	31500	7000	8200	0.843	
6309 2Z	80309	45	100	25	52700	31500	7000	-	0.843	
6309 2RS	180309	45	100	25	52700	31500	4500	-	0.843	
6310	310	50	110	27	61800	38000	6400	7500	1.097	
6310 2Z	80310	50	110	27	61800	38000	6400	-	1.097	
6310 2RS	180310	50	110	27	61800	38000	4300	-	1.097	
6311	311	55	120	29	71500	45000	5800	6800	1.377	
6311 2Z	80311	55	120	29	71500	45000	5800	-	1.377	
6311 2RS	180311	55	120	29	71500	45000	3800	-	1.377	
6312	312	60	130	31	81900	52000	5400	6300	1.733	
6312 2Z	80312	60	130	31	81900	52000	5400	-	1.733	
6312 2RS	180312	60	130	31	81900	52000	3400	-	1.733	
6313	313	65	140	33	92300	60000	4900	5800	2.153	
6313 2Z	80313	65	140	33	92300	60000	4900	-	2.153	
6313 2RS	180313	65	140	33	92300	60000	3200	-	2.153	
6314	314	70	150	35	104000	68000	4600	5400	2.560	
6314 2Z	80314	70	150	35	104000	68000	4600	-	2.560	
6314 2RS	180314	70	150	35	104000	68000	3000	-	2.560	
6315	315	75	160	37	111400	76500	4300	5000	3.120	
6315 2Z	80315	75	160	37	111400	76500	4300	-	3.120	
6315 2RS	180315	75	160	37	111400	76500	2800	-	3.120	
6316	316	80	170	39	124000	86500	4000	4700	3.680	
6316 2Z	80316	80	170	39	124000	86500	4000	-	3.680	
6316 2RS	180316	80	170	39	124000	86500	2700	-	3.680	
6317	317	85	180	41	133000	96500	3800	4500	4.303	
6317 2Z	80317	85	180	41	133000	96500	3800	-	4.303	
6317 2RS	180317	85	180	41	133000	96500	2500	-	4.303	
6318	318	90	190	43	143000	108000	3600	4200	4.967	
6318 2Z	80318	90	190	43	143000	108000	3600	-	4.967	
6318 2RS	180318	90	190	43	143000	108000	2400	-	4.967	
6319	319	95	200	45	153000	118000	3300	3900	5.710	
6319 2Z	80319	95	200	45	153000	118000	3300	-	5.710	

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазывание	Масло		
6319 2RS	180319	95	200	45	153000	118000	2200	-	5.710	
6320	320	100	215	47	174000	140000	3200	3700	7.633	
6320 2Z	80320	100	215	47	174000	140000	3200	-	7.633	
6320 2RS	180320	100	215	47	174000	140000	2100	-	7.633	
6321	321	105	225	49	182000	153000	3000	3600	8.677	
6321 2Z	80321	105	225	49	182000	153000	3000	-	8.677	
6321 2RS	180321	105	225	49	182000	153000	1900	-	8.677	
6322	322	110	240	50	203000	180000	2900	3400	9.603	
6322 2Z	80322	110	240	50	203000	180000	2900	-	9.603	
6322 2RS	180322	110	240	50	203000	180000	1600	-	9.603	
6324	324	120	260	55	208000	186000	2600	3100	12.750	
6324 2Z	80324	120	260	55	208000	186000	2600	-	12.750	
6326	326	130	280	58	230000	216000	2400	2800	18.400	
6326 2Z	80326	130	280	58	230000	216000	2400	-	18.400	
6328	328	140	300	62	251000	245000	2200	2600	22.000	
6328 2Z	80328	140	300	62	251000	245000	2200	-	22.000	
6330	330	150	320	65	276000	285000	2000	2400	23.000	
6332	332	160	340	68	285000	300000	1900	2300	29.000	
6334	334	170	360	72	312000	340000	1800	2100	34.500	
6336	336	180	380	75	351000	405000	1700	2000	42.500	
6338	338	190	400	78	371000	430000	1600	1900	49.000	
6340	340	200	420	80	377000	465000	1500	1800	55.500	
6344	344	220	460	88	410000	520000	1400	1600	60.800	
6348	348	240	500	95	470000	624000	1300	1500	93.300	
6352	352	260	540	102	531000	741000	1200	1400	116.000	
6356	356	280	580	108	568000	845000	1100	1300	145.000	
6360	360	300	620	109	593000	886000	1000	1150	169.000	
6364	364	320	670	112	634000	1010000	900	1050	207.000	
6368	368	340	710	118	704000	1160000	800	950	238.000	

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазывание	Масло		
6403	403	17	62	17	22800	10800	31000	15200	9500	12000
6403 2Z	80403	17	62	17	22900	10800	31000	15200	9500	12000
6403 2RS	180403	17	62	17	22900	10800	8000	-	-	12000
6404	404	20	72	19	31000	15200	9500	12000	9500	12000
6404 2Z	80404	20	72	19	31000	15200	9500	-	-	12000
6404 2RS	180404	20	72	19	31000	15200	6300	-	-	12000
6405	405	25	80	21	35800	19300	8500	10000	9500	12000
6405 2Z	80405	25	80	21	35800	19300	8500	-	-	12000
6405 2RS	180405	25	80	21	35800	19300	5600	-	-	12000
6406	406	30	90	23	43600	23600	7500	9000	9500	12000
6406 2Z	80406	30	90	23	43600	23600	7500	-	-	12000
6406 2RS	180406	30	90	23	43600	23600	5000	-	-	12000
6407	407	35	100	25	55300	31000	6700	8000	9500	12000
6407 2Z	80407	35	100	25	55300	31000	6700	-	-	12000
6407 2RS	180407	35	100	25	55300	31000	4500	-	-	12000
6408	408	40	110	27	63700	36500	6000	7000	1250	1250
6408 2Z	80408	40	110	27	63700	36500	6000	-	-	1250
6408 2RS	180408	40	110	27	63700	36500	4000	-	-	1250
6409	409	45	120	29	76100	45000	5300	6300	1550	1550
6409 2Z	80409	45	120	29	76100	45000	5300	-	-	1550
6409 2RS	180409	45	120	29	76100	45000	3600	-	-	1550
6410	410	50	130	31	87100	52000	5000	6000	1900	1900
6410 2Z	80410	50	130	31	87100	52000	5000	-	-	1900
6410 2RS	180410	50	130	31	87100	52000	3400	-	-	1900
6411	411	55	140	33	99500	62000	4500	5300	2300	2300
6411 2Z	80411	55	140	33	99500	62000	4500	-	-	2300
6411 2RS	180411	55	140	33	99500	62000	3000	-	-	2300
6412	412	60	150	35	108000	69500	4300	5000	2750	2750
6412 2Z	80412	60	150	35	108000	69500	4300	-	-	2750
6412 2RS	180412	60	150	35	108000	69500	2800	-	-	2750
6413	413	65	160	37	119000	78000	4000	4800	3300	3300
6413 2Z	80413	65	160	37	119000	78000	2600	-	-	3300
6414	414	70	180	42	143000	10400	3800	4500	4850	4850
6414 2Z	80414	70	180	42	143000	10400	3800	-	-	4850
6414 2RS	180414	70	180	42	143000	10400	2500	-	-	4850
6415	415	75	190	45	153000	114000	3700	4400	6800	6800
6415 2Z	80415	75	190	45	153000	114000	3700	-	-	6800
6415 2RS	180415	75	190	45	153000	114000	2300	-	-	6800
6416	416	80	200	48	162000	125000	3600	4200	6422	6422
6416 2Z	80416	80	200	48	162000	125000	3600	-	-	6422
6416 2RS	180416	80	200	48	162000	125000	2100	-	-	6422
6417	417	85	210	52	174000	137000	3400	4000	9500	9500
6417 2Z	80417	85	210	52	174000	137000	3400	-	-	9500
6417 2RS	180417	85	210	52	174000	137000	1800	-	-	9500
6418	418	90	225	54	186000	150000	3200	3800	9560	9560
6418 2Z	80418	90	225	54	186000	150000	3200	-	-	9560
6418 2RS	180418	90	225	54	186000	150000	3000	3500	11000	11000
6419	419	95	240	55	188000	153000	3000	-	-	11.000
6419 2Z	80419	95	240	55	188000	153000	3000	-	-	11.000
6419 2RS	180419	95	240	55	188000	153000	1100	-	-	11.000
6420	420	100	250	58	206000	175000	2900	3400	12.900	12.900
6420 2Z	80420	100	250	58	206000	175000	2900	-	-	12.900
6420 2RS	180420	100	250	58	206000	175000	900	-	-	12.900
6421	421	105	260	60	222000	179000	2700	3200	16.800	16.800
6422	422	110	280	65	247000	227000	2600	3000	21.300	21.300
6424	424	120	310	72	291000	287000	2300	2800	29.000	29.000
6426	426	130	340	78	300000	298000	2200	2500	38.000	38.000

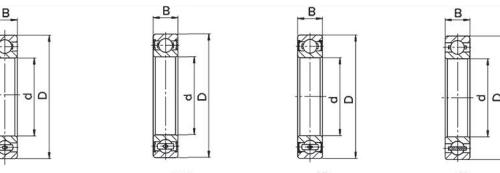
Серия 622

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)	Вес (кг)	
		d	D	B	Дин.	Стат.			
62200 2RS	180501	10	30	14	5100	2400	17000	-	0.045
62201 2RS	180501	12	32	14	6900	3100	15000	-	0.048
62202 2RS	180502	15	35	14	7800	3750	13000	-	0.054
62203 2RS	180503	17	40	16	9500	4750	12000	-	0.083
62204 2RS	180504	20	47	18	12700	6550	10000	-	0.130
62205 2RS	180505	25	52	18	14000	7800	8500	-	0.150
62206 2RS	180505	30	62	20	16500	11200	7500	-	0.243
62207 2RS	180507	35	72	23	25500	15300	6300	-	0.388
62208 2RS	180508	40	80	23	30700	19000	5600	-	0.471
62209 2RS	180509	45	85	23	33200	21600	5000	-	0.523
62210 2RS	180510	50	90	23	35100	23200	4800	-	0.550
62211 2RS	180511	55	100	25	43600	29000	4300	-	0.700
62212 2RS	180512	60	110	28	47500	32500	4000	-	0.970
62213 2RS	180513	65	120	31	55900	40500	3600	-	1.250
62214 2RS	180514	70	125	31	60500	45000	3400	-	1.300



ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)	Вес (кг)	
		d	D	B	Дин.	Стат.			
16001	7000101	12	28	7	5100	2390	26000	30000	0.022
16001 2Z	7000101 ZZ	12	28	7	5100	2390	26000	-	0.022
16001 2RS	7000101 2RS	12	28	7	5100	2390	26000	-	0.022
16002	7000102	15	32	8	5590	2850	22000	26000	0.025
16002 2Z	7000102 ZZ	15	32	8	5590	2850	22000	-	0.025
16002 2RS	7000102 2RS	15	32	8	5590	2850	22000	-	0.025
16003	7000103	17	35	8	6050	3250	20000	24000	0.032
16003 2Z	7000103 ZZ	17	35	8	6050	3250	20000	-	0.032
16003 2RS	7000103 2RS	17	35	8	6050	3250	20000	-	0.032
16004	7000104	20	42	8	6890	4500	18000	21000	0.050
16004 2Z	7000104 ZZ	20	42	8	6890	4500	18000	-	0.050
16004 2RS	7000104 2RS	20	42	8	6890	4500	18000	-	0.050
16005	7000105	25	47	8	7610	4750	15000	18000	0.060
16005 2Z	7000105 ZZ	25	47	8	7610	4750	15000	-	0.060
16005 2RS	7000105 2RS	25	47	8	7610	4750	15000	-	0.060
16006	7000106	30	55	9	11200	7350	13000	15000	0.085
16006 2Z	7000106 ZZ	30	55	9	11200	7350	13000	-	0.085
16006 2RS	7000106 2RS	30	55	9	11200	7350	13000	-	0.085
16007	7000107	35	62	9	12400	8150	12000	14000	0.110
16007 2Z	7000107 ZZ	35	62	9	12400	8150	12000	-	0.110
16007 2RS	7000107 2RS	35	62	9	12400	8150	12000	-	0.110
16008	7000108	40	68	9	13300	9150	10000	12000	0.130
16008 2Z	7000108 ZZ	40	68	9	13300	9150	10000	-	0.130
16008 2RS	7000108 2RS	40	68	9	13300	9150	10000	-	0.130
16009	7000109	45	75	10	15600	10800	9200	11000	0.170
16009 2Z	7000109 ZZ	45	75	10	15600	10800	9200	-	0.170
16009 2RS	7000109 2RS	45	75	10	15600	10800	9200	-	0.170
16010	7000110	50	80	10	16300	11400	8400	9800	0.180
16010 2Z	7000110 ZZ	50	80	10	16300	11400	8400	-	0.180
16010 2RS	7000110 2RS	50	80	10	16300	11400	8400	-	0.180
16011	7000111	55	90	11	19500	14000	7700	9000	0.260
16011 2Z	7000111 ZZ	55	90	11	19500	14000	7700	-	0.260
16011 2RS	7000111 2RS	55	90	11	19500	14000	7700	-	0.260
16012	7000112	60	95	11	19900	15000	7000	8300	0.280
16012 2Z	7000112 ZZ	60	95	11	19900	15000	7000	-	0.280
16012 2RS	7000112 2RS	60	95	11	19900	15000	7000	-	0.280
16013	7000113	65	100	11	21200	16600	6500	7700	0.300
16013 2Z	7000113 ZZ	65	100	11	21200	16600	6500	-	0.300
16013 2RS	7000113 2RS	65	100	11	21200	16600	6500	-	0.300
16014	7000114	70	110	13	27800	25000	6000	7100	0.430
16014 2Z	7000114 ZZ	70	110	13	27800	25000	6000	-	0.430
16014 2RS	7000114 2RS	70	110	13	27800	25000	6000	-	0.430
16015	7000115	75	115	13	28600	27000	5600	6600	0.460

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазывание	Масло	
16015 ZZ	7000115 ZZ	75	115	13	28600	27000	5600	-	0.460
16015 2RS	7000115 2RS	75	115	13	28600	27000	5600	-	0.460
16016	7000116	80	125	14	33200	31500	5300	6200	0.600
16016 ZZ	7000116 ZZ	80	125	14	33200	31500	5300	-	0.600
16016 2RS	7000116 2RS	80	125	14	33200	31500	5300	-	0.600
16017	7000117	85	130	14	33800	33500	5000	5900	0.630
16017 ZZ	7000117 ZZ	85	130	14	33800	33500	5000	-	0.630
16017 2RS	7000117 2RS	85	130	14	33800	33500	5000	-	0.630
16018	7000118	90	140	16	33500	33500	4700	5600	0.850
16018 ZZ	7000118 ZZ	90	140	16	33500	33500	4700	-	0.850
16018 2RS	7000118 2RS	90	140	16	33500	33500	4700	-	0.850
16019	7000119	95	145	16	34500	35000	4500	5300	0.890
16019 ZZ	7000119 ZZ	95	145	16	34500	35000	4500	-	0.890
16019 2RS	7000119 2RS	95	145	16	34500	35000	4500	-	0.890
16020	7000120	100	150	16	44200	44000	4200	5000	0.910
16020 ZZ	7000120 ZZ	100	150	16	35000	36500	4200	-	0.910
16020 2RS	7000120 2RS	100	150	16	35000	36500	4200	-	0.910
16021	7000121	105	160	18	52000	51000	4000	4700	1.200
16022	7000122	110	170	19	57200	57000	3800	4500	1.450
16024	7000124	120	180	19	60500	64000	3500	4100	1.600
16026	7000126	130	200	22	79300	81500	3200	3800	2.350
16028	7000128	140	210	22	80600	86500	3000	3500	2.500
16030	7000130	150	225	24	92300	98000	2800	3200	3.150
16032	7000132	160	240	25	99500	108000	2600	3000	3.700
16034	7000134	170	260	28	119000	129000	2400	2800	5.000
16036	7000136	180	280	31	138000	146000	2300	2700	6.600
16038	7000138	190	290	31	148000	166000	2100	2500	7.900
16040	7000140	200	310	34	168000	190000	2000	2400	8.850
16044	7000144	220	340	37	174000	204000	1800	2200	11.500
16048	7000148	240	360	37	178000	217000	1700	2000	12.100
16052	7000152	260	400	44	227000	289000	1500	1800	18.500
16055	7000155	280	420	44	232000	315000	1400	1600	23.000
16060	7000160	300	460	50	292000	410000	1300	1500	32.500
16064	7000164	320	480	50	300000	440000	1200	1400	34.200
16068	7000168	340	520	57	340000	515000	1100	1300	47.100
16072	7000172	360	540	57	350000	550000	1100	1200	49.300
16076	7000176	380	560	57	377000	620000	950	1200	51.000
16080	7000180	400	600	63	358000	587000	890	1080	65.000
16084	7000184	420	620	63	367000	617000	810	1000	69.900
16088	7000188	440	650	67	407000	710000	730	920	81.700
16092	7000192	460	680	71	431000	767000	650	840	91.200
16096	7000196	480	700	71	444000	807000	570	760	98.500



ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазывание	Масло	
61800	1000800	10	19	5	1380	585	32000	38000	0.005
61800 ZZ	1000800 ZZ	10	19	5	1380	585	32000	-	0.005
61800 2RS	1000800 2RS	10	19	5	1380	585	20000	-	0.005
61801	1000801	12	21	5	1430	670	29000	35000	0.006
61801 ZZ	1000801 ZZ	12	21	5	1430	670	19000	-	0.006
61802	1000802	15	24	5	1560	800	26000	31000	0.007
61802 ZZ	1000802 ZZ	15	24	5	1560	800	26000	-	0.007
61802 2RS	1000802 2RS	15	24	5	1560	800	17000	-	0.007
61803	1000803	17	26	5	1680	930	24000	28000	0.008
61803 ZZ	1000803 ZZ	17	26	5	1680	930	16000	-	0.008
61804	1000804	20	32	7	2700	1500	21000	25000	0.018
61804 ZZ	1000804 ZZ	20	32	7	2700	1500	21000	-	0.018
61804 2RS	1000804 2RS	20	32	7	2700	1500	13000	-	0.018
61805	1000805	25	37	7	4360	2600	18000	21000	0.022
61805 ZZ	1000805 ZZ	25	37	7	4360	2600	18000	-	0.022
61805 2RS	1000805 2RS	25	37	7	4360	2600	11000	-	0.022
61806	1000806	30	42	7	4490	2900	15000	18000	0.027
61806 ZZ	1000806 ZZ	30	42	7	4490	2900	15000	-	0.027
61806 2RS	1000806 2RS	30	42	7	4490	2900	9500	-	0.027
61807	1000807	35	47	7	4750	3200	13000	16000	0.030
61807 ZZ	1000807 ZZ	35	47	7	4750	3200	13000	-	0.030
61807 2RS	1000807 2RS	35	47	7	4750	3200	8000	-	0.030
61808	1000808	40	52	7	4940	3450	12000	14000	0.034
61808 ZZ	1000808 ZZ	40	52	7	4940	3450	7500	-	0.034
61808 2RS	1000808 2RS	40	52	7	4940	3450	4500	-	0.034
61809	1000809	45	58	7	6050	4300	11000	12000	0.040
61809 ZZ	1000809 ZZ	45	58	7	6050	4300	11000	-	0.040
61809 2RS	1000809 2RS	45	58	7	6050	4300	6700	-	0.040
61810	1000810	50	65	7	6240	4750	9600	11000	0.052
61810 ZZ	1000810 ZZ	50	65	7	6240	4750	9600	-	0.052
61810 2RS	1000810 2RS	50	65	7	6240	4750	6000	-	0.052
61811	1000811	55	72	9	8320	6200	8700	10000	0.083
61811 ZZ	1000811 ZZ	55	72	9	8320	6200	8700	-	0.083
61811 2RS	1000811 2RS	55	72	9	8320	6200	5300	-	0.083
61812	1000812	60	78	10	8710	6700	8000	9400	0.110
61812 ZZ	1000812 ZZ	60	78	10	8710	6700	8000	-	0.110
61812 2RS	1000812 2RS	60	78	10	8710	6700	4800	-	0.110
61813	1000813	65	85	10	12000	11500	7400	8700	0.130
61813 ZZ	1000813 ZZ	65	85	10	12000	11500	7400	-	0.130
61813 2RS	1000813 2RS	65	85	10	12000	11500	4500	-	0.130
61814	1000814	70	90	10	12100	11900	6900	8100	0.140

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
61814 ZZ	1000814 ZZ	70	90	10	12100	11900	6900	-	0.140
61814 2RS	1000814 2RS	70	90	10	12100	11900	4300	-	0.140
61815	1000815	75	95	10	12500	10800	6400	7600	0.150
61815 ZZ	1000815 ZZ	75	95	10	12500	10800	6400	-	0.150
61815 2RS	1000815 2RS	75	95	10	12500	10800	4000	-	0.150
61816	1000816	80	100	10	13300	12400	6000	7100	0.155
61816 ZZ	1000816 ZZ	80	100	10	13300	12400	6000	-	0.155
61816 2RS	1000816 2RS	80	100	10	13300	12400	3600	-	0.155
61817	1000817	85	110	13	19500	16600	5700	6700	0.270
61817 ZZ	1000817 ZZ	85	110	13	19500	16600	5700	-	0.270
61817 2RS	1000817 2RS	85	110	13	19500	16600	3400	-	0.270
61818	1000818	90	115	13	19900	17000	5400	6300	0.280
61818 ZZ	1000818 ZZ	90	115	13	19900	17000	5400	-	0.280
61818 2RS	1000818 2RS	90	115	13	19900	17000	3200	-	0.280
61819	1000819	95	120	13	19900	17600	5000	5900	0.300
61819 ZZ	1000819 ZZ	95	120	13	19900	17600	5000	-	0.300
61819 2RS	1000819 2RS	95	120	13	19900	17600	3000	-	0.300
61820	1000820	100	125	13	19900	18300	4800	5600	0.310
61820 ZZ	1000820 ZZ	100	125	13	19900	18300	4800	-	0.310
61820 2RS	1000820 2RS	100	125	13	19900	18300	3000	-	0.310
61821	1000821	105	130	13	20800	19600	4600	5400	0.320
61821 ZZ	1000821 ZZ	105	130	13	20800	19600	4600	-	0.320
61821 2RS	1000821 2RS	105	130	13	20800	19600	2800	-	0.320
61822	1000822	110	140	16	28100	30700	4300	5100	0.600
61822 ZZ	1000822 ZZ	110	140	16	28100	30700	4300	-	0.600
61822 2RS	1000822 2RS	110	140	16	28100	30700	2600	-	0.600
61824	1000824	120	150	16	29000	33000	4000	4700	0.650
61824 ZZ	1000824 ZZ	120	150	16	29000	33000	4000	-	0.650
61824 2RS	1000824 2RS	120	150	16	29000	33000	2400	-	0.650
61826	1000826	130	165	18	39000	43000	3700	4300	0.930
61826 ZZ	1000826 ZZ	130	165	18	39000	43000	3700	-	0.930
61826 2RS	1000826 2RS	130	165	18	39000	43000	2200	-	0.930
61828	1000828	140	175	18	40500	46500	3400	4000	0.990
61828 ZZ	1000828 ZZ	140	175	18	40500	46500	3400	-	0.990
61828 2RS	1000828 2RS	140	175	18	40500	46500	2000	-	0.990
61830	1000830	150	190	20	47500	54500	3100	3700	1.200
61830 ZZ	1000830 ZZ	150	190	20	47500	54500	3100	-	1.200
61832	1000832	160	200	20	49400	64000	2900	3400	1.300
61832 ZZ	1000832 ZZ	160	200	20	49400	64000	2900	-	1.300
61834	1000834	170	215	22	61800	78000	2700	3200	1.850
61834 ZZ	1000834 ZZ	170	215	22	61800	78000	2700	-	1.850
61836	1000836	180	225	22	62400	81500	2600	3000	2.000
61836 ZZ	1000836 ZZ	180	225	22	62400	81500	2600	-	2.000
61838	1000838	190	240	24	73000	88000	2400	2900	2.620
61838 ZZ	1000838 ZZ	190	240	24	73000	88000	2400	-	2.620
61840	1000840	200	250	24	76100	102000	2300	2700	2.700
61844	1000844	220	270	24	78000	110000	2100	2400	3.000
61848	1000848	240	300	28	98500	127000	1900	2200	4.600
61852	1000852	260	320	28	111000	163000	1700	2000	4.800
61856	1000856	280	350	33	138000	200000	1600	1900	7.400
61860	1000860	300	380	38	162000	210000	1500	1700	10.500
61864	1000864	320	400	38	168000	228000	1400	1600	10.900
61868	1000868	340	420	38	170000	236000	1300	1500	11.500
61872	1000872	360	440	38	187000	258000	1200	1400	12.300
61876	1000876	380	480	46	231000	340000	1100	1300	19.700
61880	1000880	400	500	46	235000	350000	1100	1200	20.600
61884	1000884	420	520	46	260000	405000	1000	1200	21.600
61888	1000888	440	540	46	264000	420000	880	1000	22.500
61892	1000892	460	580	56	315000	515000	900	1100	34.800
61896	1000896	480	600	56	325000	600000	850	1000	36.500

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
61900	1000900	10	22	6	1950	750	30000	36000	0.010
61900 ZZ	1000900 ZZ	10	22	6	1950	750	30000	-	0.010
61900 2RS	1000900 2RS	10	22	6	1950	19000	-	-	0.011
61901	1000901	12	24	6	2250	980	27000	32000	0.011
61901 ZZ	1000901 ZZ	12	24	6	2250	980	27000	-	0.011
61902	1000902	15	28	7	4030	2040	24000	28000	0.016
61902 ZZ	1000902 ZZ	15	28	7	4030	2040	24000	-	0.016
61902 2RS	1000902 2RS	15	28	7	4030	20400	-	-	0.016
61903	1000903	17	30	7	4360	2320	22000	26000	0.018
61903 ZZ	1000903 ZZ	17	30	7	4360	2320	22000	-	0.018
61903 2RS	1000903 2RS	17	30	7	4360	2320	14000	-	0.018
61904	1000904	20	37	9	6370	3650	19000	23000	0.038
61904 ZZ	1000904 ZZ	20	37	9	6370	3650	19000	-	0.038
61904 2RS	1000904 2RS	20	37	9	6370	3650	12000	-	0.038
61905	1000905	25	42	9	6630	4000	16000	-	0.045
61905 ZZ	1000905 ZZ	25	42	9	6630	4000	10000	-	0.045
61906	1000906	30	47	9	7280	4550	14000	17000	0.051
61906 ZZ	1000906 ZZ	30	47	9	7280	4550	14000	-	0.051
61906 2RS	1000906 2RS	30	47	9	7280	4550	8500	-	0.051
61907	1000907	35	55	10	9560	6200	12000	15000	0.080
61907 ZZ	1000907 ZZ	35	55	10	9560	6200	12000	-	0.080
61907 2RS	1000907 2RS	35	55	10	9560	6200	7500	-	0.080
61908	1000908	40	62	12	13800	9300	11000	13000	0.110
61908 ZZ	1000908 ZZ	40	62	12	13800	9300	11000	-	0.110
61908 2RS	1000908 2RS	40	62	12	13800	9300	6700	-	0.110
61909	1000909	45	68	12	10100	6700	9800	12000	0.140
61909 ZZ	1000909 ZZ	45	68	12	10100	6700	9800	-	0.140
61909 2RS	1000909 2RS	45	68	12	10100	6700	6000	-	0.140
61910	1000910	50	72	12	14600	10400	8900	11000	0.140
61910 ZZ	1000910 ZZ	50	72	12	14600	10400	5600	-	0.140
61911	1000911	55	80	13	15900	11400	8200	9600	0.190
61911 ZZ	1000911 ZZ	55	80	13	15900	11400	8200	-	0.190
61911 2RS	1000911 2RS	55	80	13	15900	11400	5000	-	0.190
61912	1000912	60	85	13	16500	12000	7600	-	0.200
61912 ZZ	1000912 ZZ	60	85	13	16500	12000	4500	-	0.200
61912 2RS	1000912 2RS	60	85	13	16500	12000	2000	-	0.200
61913	1000913	65	90	13	17400	13400	7000	8200	0.220
61913 ZZ	1000913 ZZ	65	90	13	17400	13400	7000	-	0.220
61913 2RS	1000913 2RS	65	90	13	17400	13400	4300	-	0.220
61914	1000914	70	100	16	23800	18300	6500	7700	0.350
61914 ZZ	1000914 ZZ	70	100	16	23800	18300	6500	-	0.350
61914 2RS	1000914 2RS	70	100	16	23800	18300	4000	-	0.350
61915	1000915	75	105	16	24200	19300	6100	7200	0.370
61915 ZZ	1000915 ZZ	75	105	16	24200	19300	3600	-	0.370
61915 2RS	1000915 2RS	75	105	16	24200	19300	1600	-	0.370
61916	1000916	80	110	16	25100	20400	5700	6700	0.400
61916 ZZ	1000916 ZZ	80	110	16	25100	20400	5700	-	0.400
61916 2RS	1000916 2RS	80	110	16	25100	20400	3400	-	0.400
61917	1000917	85	120	18	32000	29600	5400	6400	0.517
61917 ZZ	1000917 ZZ	85	120	18	32000	29600	5400	-	0.517
61917 2RS	1000917 2RS	85	120	18	32000	29600	2800	-	0.517
61918	1000918	90	125	18	33000	31500	5100	6000	0.590
61918 ZZ	1000918 ZZ	90	125	18	33000	31500	5100	-	0.590
61918 2RS	1000918 2RS	90	125	18	33000	31500	2400	-	0.590
61919	1000919	95	130	18	33500	33500	4800	5700	0.680
61919 ZZ	10009								

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
61920	1000920	100	140	20	42300	41500	4500	5300	0.830
61920 ZZ	1000920 ZZ	100	140	20	42300	41500	4500	-	0.830
61922	1000920	110	150	20	43600	44500	4100	4800	0.900
61922 ZZ	1000920 ZZ	110	150	20	43600	44500	4100	-	0.900
61924	1000924	120	165	22	53000	57000	3800	4400	1.200
61924 ZZ	1000924 ZZ	120	165	22	53000	57000	3800	-	1.129
61926	1000926	130	180	24	65000	67000	3500	4100	1.600
61926 ZZ	1000926 ZZ	130	180	24	65000	67000	3500	-	1.780
61928	1000928	140	190	24	66300	71000	3200	3800	1.700
61928 ZZ	1000928 ZZ	140	190	24	66300	71000	3200	-	1.900
61930	1000930	150	210	28	85000	90500	3000	3500	2.470
61930 ZZ	1000930 ZZ	150	210	28	85000	90500	3000	-	2.640
61932	1000932	160	220	28	87000	96000	2800	3300	2.610
61934	1000934	170	230	28	86000	95500	2600	3100	2.740
61936	1000936	180	250	33	110000	119000	2400	2900	4.760
61940	1000940	200	280	38	148000	166000	2200	2600	7.400
61944	1000944	220	300	38	151000	180000	2000	2300	8.000
61948	1000948	240	320	38	170000	203000	1800	2100	8.280
61952	1000952	260	360	46	212000	270000	1600	1900	14.500
61956	1000956	280	380	46	216000	285000	1500	1800	15.500
61960	1000960	300	420	56	276000	375000	1400	1600	23.500
61964	1000964	320	440	56	285000	405000	1300	1500	24.800
61968	1000968	340	460	56	293000	430000	1200	1400	26.200
61972	1000972	360	480	56	300000	455000	1100	1300	27.500
61976	1000976	380	520	65	325000	510000	1100	1200	39.800
61980	1000980	400	540	65	335000	535000	990	1200	41.600
61984	1000984	420	560	65	340000	560000	940	1100	43.400
61988	1000988	440	600	74	365000	615000	890	1000	60.000
61992	1000992	460	620	74	375000	645000	850	1000	62.200
61996	1000996	480	650	78	430000	770000	810	950	73.000

МИНИАТЮРНЫЕ ШАРИКОВЫЕ ПОДШИПНИКИ

Серии: 617 мини, 618 мини, 619 мини, 60 мини, 62 мини, 63 мини

СВОЙСТВА

Миниатюрные шариковые подшипники используются для сверхвысоких скоростей. Эти подшипники характеризуются низким уровнем шума, вибрации и трения.

УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ И СМАЗКА

ARTNC поставляет миниатюрные шариковые подшипники наиболее распространённых размеров, которые оснащены уплотнениями -RS или защитными шайбами -Z с одной или с обеих сторон. Уплотнения -RS изготавливаются из маслостойкого бутадиенакрилонитрильного каучука (NBR) или фторкаучука (FKM) с армированием из листовой стали. Защитные шайбы -Z изготавливаются из листовой стали. Подшипники, уплотнённые с двух сторон, заполнены смазкой на весь срок службы и не подлежат промывке или повторному смазыванию. В подшипниках ARTNC используются различные типы малозшумных смазок, имеющие диапазон рабочих температур от -30 град. до +120 град. Также могут применяться специальные смазки с диапазоном температур от экстремально низких -60 град. до высоких +200 град.

СЕПАРАТОРЫ

Миниатюрные шариковые подшипники ARTNC оснащены ленточными и коронными сепараторами. Ленточные сепараторы используются в подшипниках относительно больших размеров, а коронные сепараторы используются в подшипниках более мелких размеров.



НАИМЕНОВАНИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКА СИМВОЛ ОПИСАНИЕ

Тип уплотнения	2Z	Металлические шайбы с обеих сторон
	2RS	Резинометаллическое уплотнение с обеих сторон (материал NBR)
	Z	Металлические шайбы с одной стороны
	RS	Резинометаллическое уплотнение с одной стороны (материал NBR)

Класс точности	P0	Нормальный класс точности . Не указывается.
	P6	Более высокий класс точности, чем нормальный
	P5	Более высокий класс точности, чем P6
	P4	Точность размеров и вращения соответствует 4 классу точности по стандарту ISO

Скоростные обороты	ZV	Нормальный уровень вибрации (не указывается)
	ZV1	Уровень вибрации ниже нормального
	ZV2	Уровень вибрации ниже, чем ZV1
	ZV3	Уровень вибрации ниже, чем ZV2

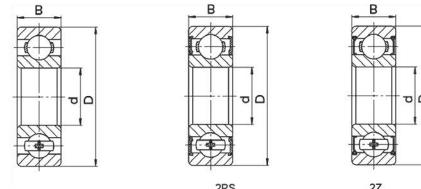
Тип сепаратора	E	Полиамидный сепаратор
	-	Стальной сепаратор (не указывается)

Другие технические изменения	SS	Нержавеющая сталь
	LT	Низкотемпературная смазка до -60 град.*
	LH	Высокотемпературная смазка до +200 град.**

Радиальный внутренний зазор	C2	Зазор подшипника меньше нормального
	C3	Зазор подшипника больше нормального
	C4	Зазор подшипника больше чем C3
	C5	Зазор подшипника больше чем C4

*Рабочий диапазон смазки LT от -60 град. до +120 град.

**Рабочий диапазон смазки LH от -20 град. до +200 град.



Серия 617 мини

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазывание	Масло	
617/2	1000072	2	4	1.2	171	51	74000	87000	0.00006
617/2 ZZ		2	4	2	171	51	74000	-	0.00006
617/3	1000073	3	6	2	242	94	60000	71000	0.00020
617/3 ZZ		3	6	2.5	242	94	60000	-	0.00020
617/3 RS		3	6	2	242	94	60000	-	0.00020
617/4	1000074	4	7	2	269	117	54000	63000	0.00028
617/4 ZZ		4	7	2.5	269	117	54000	-	0.00028
617/4 2RS		4	7	2	269	117	54000	-	0.00028
617/5	1000075	5	8	2	292	142	49000	57000	0.00032
617/5 ZZ		5	8	2	292	142	49000	-	0.00032
617/5 2RS		5	8	2.5	292	142	49000	-	0.00032
617/6	1000076	6	10	2.5	530	240	43000	51000	0.00065
617/6 ZZ		6	10	3	530	240	43000	-	0.00065
617/6 2RS		6	10	2.5	530	240	43000	-	0.00065
617/7	1000077	7	11	2.5	560	270	40000	47000	0.00067
617/7 ZZ		7	11	3	560	270	40000	-	0.00067
617/7 2RS		7	11	2.5	560	270	40000	-	0.00067
617/8	1000078	8	12	2.5	575	298	38000	45000	0.00075
617/8 ZZ		8	12	3.5	575	298	38000	-	0.00075
617/8 2RS		8	12	2.5	575	298	38000	-	0.00075
617/9	1000079	9	14	3	920	465	36000	42000	0.00140
617/9 ZZ		9	14	4.5	920	465	36000	-	0.00140
617/9 2RS		9	14	3	920	465	36000	-	0.00140

Серия 618 мини

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазывание	Масло	
618/7 2RS		7	14	3.5	956	400	37000	-	0.00220
618/8	1000088	8	16	4	1330	570	35000	41000	0.00300
618/8 ZZ		8	16	5	1330	570	35000	-	0.00300
618/8 2RS		8	16	4	1330	570	35000	-	0.00300
618/9	1000089	9	17	4	1430	66	33000	39000	0.00340
618/9 ZZ		9	17	5	1430	665	33000	-	0.00340

Серия 619 мини

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
6191 2Z	1080091	1	4	2.3	157	43	96000	-	0.00011	
6191 2RS		1	4	2.3	157	43	96000	-	0.00011	
6192 2	1000092	2	6	2.3	279	89	67000	79000	0.00031	
6192 2Z	1080092	2	6	3	279	89	67000	-	0.00031	
6192 2RS		2	6	3	279	89	67000	79000	0.00031	
6193	1000093	3	8	3	560	180	54000	63000	0.00059	
6193 2Z	1080093	3	8	4	560	180	54000	-	0.00059	
6193 2RS		3	8	4	560	180	54000	-	0.00059	
6194	1000094	4	11	4	715	276	45000	52000	0.0167	
6194 2Z	1080094	4	11	4	715	276	45000	-	0.0167	
6194 2RS		4	11	4	715	276	45000	-	0.0167	
6195	1000095	5	13	4	1080	430	40000	47000	0.0238	
6195 2Z	1080095	5	13	4	1080	430	40000	-	0.0238	
6195 2RS		5	13	4	1080	430	40000	-	0.0238	
6196	1000096	6	15	5	1350	530	37000	44000	0.0379	
6196 2Z	1080096	6	15	5	1350	530	37000	-	0.0379	
6196 2RS		6	15	5	1350	530	37000	-	0.0379	
6197	1000097	7	17	5	1610	715	35000	41000	0.0526	
6197 2Z	1080097	7	17	5	1610	715	35000	-	0.0526	
6197 2RS		7	17	5	1610	715	35000	-	0.0526	
6198	1000098	8	19	6	1990	865	33000	39000	0.0709	
6198 2Z	1080098	8	19	6	1990	865	33000	-	0.0709	
6198 2RS		8	19	6	1990	865	33000	-	0.0709	
6199	1000099	9	20	6	2480	1090	32000	38000	0.0845	
6199 2Z	1080099	9	20	6	2480	1090	32000	-	0.0845	
6199 2RS		9	20	6	2480	1090	32000	-	0.0845	

Серия 60 мини

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
602	12	2	7	2.8	380	125	62000	73000	0.00054	
602 2Z	80012	2	7	3.5	380	125	62000	-	0.00054	
602 2RS	180012	2	7	3.5	380	125	62000	-	0.00054	
603	13	3	9	3	635	219	50000	59000	0.00092	
603 2Z	80013	3	9	5	635	219	50000	-	0.00092	
603 2RS	180013	3	9	5	635	219	50000	-	0.00092	
604	14	4	12	4	970	360	43000	51000	0.0220	
604 2Z	80014	4	12	4	970	360	43000	-	0.0220	
604 2RS	180014	4	12	4	970	360	43000	-	0.0220	
605	15	5	14	5	1330	510	39000	46000	0.0400	
605 2Z	80015	5	14	5	1330	510	39000	-	0.0400	
605 2RS	180015	5	14	5	1330	510	39000	-	0.0400	
606	16	6	17	6	2190	865	35000	42000	0.0600	
606 2Z	80016	6	17	6	2190	865	35000	-	0.0600	
606 2RS	180016	6	17	6	2190	865	35000	-	0.0600	
607	17	7	19	6	1720	620	34000	40000	0.0750	
607 2Z	80017	7	19	6	1720	620	34000	-	0.0750	
607 2RS	180017	7	19	6	1720	620	34000	-	0.0750	
608	18	8	22	7	3250	1370	32000	37000	0.1200	
608 2Z	80018	8	22	7	3250	1370	32000	-	0.1200	
608 2RS	180018	8	22	7	3250	1370	32000	-	0.1200	
609	19	9	24	7	3710	1660	31000	36000	0.1400	
609 2Z	80019	9	24	7	3710	1660	31000	-	0.1400	
609 2RS	180019	9	24	7	3710	1660	31000	-	0.1400	

Серия 62 мини

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
623		23	3	10	4	490	150	50000	58000	0.0014
623 2Z	80023	3	10	4	490	150	50000	-	0.0014	
623 2RS	180023	3	10	4	490	150	50000	-	0.0014	
624		24	4	13	5	980	305	42000	49000	0.0031
624 2Z	80024	4	13	5	980	305	42000	-	0.0031	
624 2RS	180024	4	13	5	980	305	42000	-	0.0031	
625		25	5	16	5	1110	380	37000	44000	0.0050
625 2Z	80025	5	16	5	1110	380	37000	-	0.0050	
625 2RS	180025	5	16	5	1110	380	37000	-	0.0050	
626		26	6	19	6	1720	620	34000	40000	0.0084
626 2Z	80026	6	19	6	1720	620	34000	-	0.0084	
626 2RS	180026	6	19	6	1720	620	34000	-	0.0084	
627		27	7	22	7	3250	1370	32000	37000	0.0130
627 2Z	80026	7	22	7	3250	1370	32000	-	0.0130	
627 2RS	180026	7	22	7	3250	1370	32000	-	0.0130	
628		28	8	24	8	4000	1590	31000	36000	0.0170
628 2Z	80028	8	24	8	4000	1590	31000	-	0.0170	
628 2RS	180028	8	24	8	4000	1590	31000	-	0.0170	
629		29	9	26	8	4620	1960	30000	35000	0.0200
629 2Z	80029	9	26	8	4620	1960	30000	-	0.0200	
629 2RS	180029	9	26	8	4620	1960	30000	-	0.0200	

Серия 63 мини

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
634		34	4	16	5	1110	380	37000	44000	0.0054
634 2Z	80034	4	16	5	1110	380	37000	-	0.0054	
634 2RS	180034	4	16	5	1110	380	37000	-	0.0054	
635		35	5	19	6	1720	620	34000	40000	0.0090
635 2Z	80035	5	19	6	1720	620	34000	-	0.0090	
635 2RS	180035	5	19	6	1720	620	34000	-	0.0090	

РАДИАЛЬНО-УПОРНЫЕ ДВУХРЯДНЫЕ ШАРИКОВЫЕ ПОДШИПНИКИ

Серии: 30, 32, 33, 38



СВОЙСТВА

Радиально-упорные двухрядные шариковые подшипники скожи по своей конструкции с однорядными радиально-упорными шарикоподшипниками с расположением по О-образной схеме, но меньше по ширине. Они способны воспринимать радиальные и осевые двухсторонние нагрузки. Подшипники создают жёсткую опору и способны воспринимать изгибающие моменты.

УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ И СМАЗКА

ARTNC поставляет радиально-упорные двухрядные шариковые подшипники наибольшего распространённых размеров, которые оснащены уплотнениями -RS или защитными шайбами -Z с одной или с обеих сторон. Уплотнения -RS изготавливаются из масло- и износостойкого бутадиенакрилонитрильного каучука (NBR) или фторкаука (FKM) с армированием из листовой стали. Защитные шайбы -Z изготавливаются из листовой стали. Подшипники, уплотнённые с двух сторон, заполнены смазкой на весь срок службы и не подлежат промывке или повторному смазыванию. В подшипниках ARTNC используются различные типы смазок, имеющие диапазон рабочих температур от -30 град. до +120 град. Такие могут применяться специальные смазки с диапазоном температур от экстремально низких -60°C до высоких +200°C.

СЕПАРАТОРЫ

Радиально-упорные двухрядные шариковые подшипники ARTNC оснащены сепараторами следующих типов: стальными, полиамидными или латунными сепараторами. Радиально-упорные двухрядные шариковые подшипники, не имеющие в маркировке обозначения сепаратора, имеют стальной сепаратор. Радиальные однорядные шариковые подшипники, оснащённые латунным сепаратором, обозначаются суффиксом M.

НАИМЕНОВАНИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКА СИМВОЛ ОПИСАНИЕ

Тип уплотнения	2Z	Металлические шайбы с обеих сторон
	2RS	Резинометаллическое уплотнение с обеих сторон (материал NBR)
	Z	Металлические шайбы с одной стороны
	RS	Резинометаллическое уплотнение с одной стороны (Материал NBR)

Класс точности	P0	Нормальный класс точности. Не указывается.
	P6	Более высокий класс точности, чем нормальный
	P5	Более высокий класс точности, чем P6
	P4	Точность размеров и вращения соответствует 4 классу точности по стандарту ISO

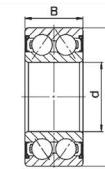
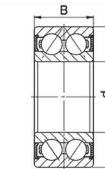
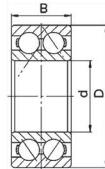
Тип сепаратора	M	Латунный сепаратор
	-	Стальной сепаратор (не обозначается)
	E	Полиамидный сепаратор

Скоростные обороты	ZV	Нормальный уровень вибрации (не указывается)
	ZV1	Уровень вибрации ниже нормального
	ZV2	Уровень вибрации ниже, чем ZV1
	ZV3	Уровень вибрации ниже, чем ZV2

Другие технические изменения	SS	Нержавеющая сталь
	LT	Низкотемпературная смазка до -60 град.*
	LH	Высокотемпературная смазка до +200 град.**

* Рабочий диапазон смазки LT от -60 град. до +120 град.

** Рабочий диапазон смазки LH от -20 град. до +200 град.



Серия 30

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)	Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)	
		d	D	B		Стат.	Смазка		
3000 2Z	-	10	26	12	5700	3250	18500	-	0.022
3000 2RS	-	10	26	12	5700	3250	18500	-	0.022
3001 2Z	-	12	28	12	6200	3750	17500	-	0.025
3001 2RS	-	12	28	12	6200	3750	17500	-	0.025
3002 2Z	-	15	32	13	8600	5400	14500	-	0.036
3002 2RS	-	15	32	13	8600	5400	14500	-	0.036
3003 2Z	-	17	35	14	9200	6200	12500	-	0.042
3003 2RS	-	17	35	14	9200	6200	12500	-	0.042
3004 2Z	-	20	42	16	14500	9600	11000	-	0.080
3004 2RS	-	20	42	16	14500	9600	11000	-	0.080
3005 2Z	-	25	47	16	15500	11100	9500	-	0.100
3005 2RS	-	25	47	16	15500	11100	9500	-	0.100
3006 2Z	-	30	55	19	20300	15600	8000	-	0.160
3006 2RS	-	30	55	19	20300	15600	8000	-	0.160
3007 2Z	-	35	62	20	24500	21400	6600	-	0.200
3007 2RS	-	35	62	20	24500	21400	6600	-	0.200
3008 2Z	-	40	68	21	25500	21700	6300	-	0.250
3008 2RS	-	40	68	21	25500	21700	6300	-	0.250

Серия 32

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)	Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)	
		d	D	B		Стат.	Смазка		
3200	3056200	10	30	14	7410	4300	16000	22000	0.051
3200 ZZ	3056200 ZZ	10	30	14	7410	4300	16000	-	0.051
3200 2RS	3056200 2RS	10	30	14	7410	4300	16000	-	0.051
3201	3056201	12	32	15,9	10100	5600	15000	20000	0.058
3201 ZZ	3056201 ZZ	12	32	15,9	10100	5600	15000	-	0.058
3201 2RS	3056201 2RS	12	32	15,9	10100	5600	15000	-	0.058
3202	3056202	15	35	15,9	11200	6800	12000	17000	0.066
3202 ZZ	3056202 ZZ	15	35	15,9	11200	6800	12000	-	0.066
3202 2RS	3056202 2RS	15	35	15,9	11200	6800	12000	-	0.066
3203	3056203	17	40	17,5	14000	8650	10000	15000	0.096
3203 ZZ	3056203 ZZ	17	40	17,5	14000	8650	10000	-	0.096
3203 2RS	3056203 2RS	17	40	17,5	14000	8650	10000	-	0.096
3204	3056204	20	47	20,6	18600	12000	9000	13000	0.160
3204 ZZ	3056204 ZZ	20	47	20,6	18600	12000	9000	-	0.160
3204 2RS	3056204 2RS	20	47	20,6	18600	12000	9000	-	0.160
3205	3056205	25	52	20,6	20300	14000	8000	11000	0.180

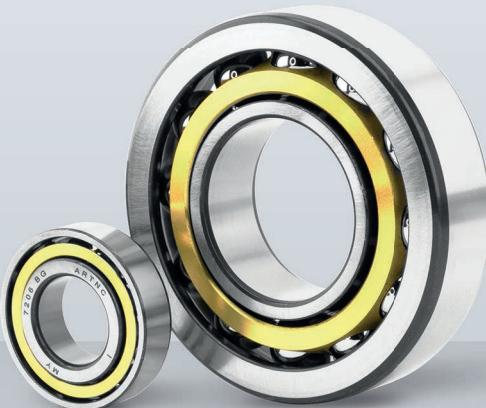
ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
3205 2Z	3056205 ZZ	25	52	20,6	20300	14000	8000	-	0.180
3205 2RS	3056205 2RS	25	52	20,6	20300	14000	8000	-	0.180
3206	3056206	30	62	23,8	28100	20000	7000	9500	0.290
3206 2RS	3056206 2RS	30	62	23,8	28100	20000	7000	-	0.290
3206 2Z	3056206 ZZ	30	62	23,8	28100	20000	7000	-	0.290
3207	3056207	35	72	27	37100	27500	6000	8000	0.440
3207 2Z	3056207 ZZ	35	72	27	37100	27500	6000	-	0.440
3207 2RS	3056207 2RS	35	72	27	37100	27500	6000	-	0.440
3208	3056208	40	80	30,2	44900	33500	5600	7500	0.590
3208 2Z	3056208 ZZ	40	80	30,2	44900	33500	5600	-	0.590
3208 2RS	3056208 2RS	40	80	30,2	44900	33500	5600	-	0.590
3209	3056209	45	85	30,2	47500	38000	5000	6700	0.630
3209 2Z	3056209 ZZ	45	85	30,2	47500	38000	5000	-	0.630
3209 2RS	3056209 2RS	45	85	30,2	47500	38000	5000	-	0.630
3210	3056210	50	90	30,2	47500	39000	4800	6300	0.660
3210 2Z	3056210 ZZ	50	90	30,2	47500	39000	4800	-	0.660
3210 2RS	3056210 2RS	50	90	30,2	47500	39000	4800	-	0.660
3211	3056211	55	100	33,3	57200	67000	4300	5600	1.050
3211 2Z	3056211 ZZ	55	100	33,3	57200	67000	4300	-	1.050
3211 2RS	3056211 2RS	55	100	33,3	57200	67000	4300	-	1.050
3212	3056212	60	110	36,5	72100	85000	3800	5000	1.400
3212 2Z	3056212 ZZ	60	110	36,5	72100	85000	3800	-	1.400
3212 2RS	3056212 2RS	60	110	36,5	72100	85000	3800	-	1.400
3213	3056213	65	120	38,1	78100	95000	3600	4800	1.750
3213 2Z	3056213 ZZ	65	120	38,1	78100	95000	3600	-	1.750
3213 2RS	3056213 2RS	65	120	38,1	78100	95000	3600	-	1.750
3214	3056214	70	125	39,7	95000	83000	2900	3600	1.850
3214 2Z	3056214 ZZ	70	125	39,7	95000	83000	2900	-	1.850
3214 2RS	3056214 2RS	70	125	39,7	95000	83000	2900	-	1.850
3215	3056215	75	130	41,3	95000	84000	2900	3600	2.100
3215 2Z	3056215 ZZ	75	130	41,3	95000	84000	2900	-	2.100
3215 2RS	3056215 2RS	75	130	41,3	95000	84000	2900	-	2.100
3216	3056216	80	140	44,4	109000	102000	2500	3100	2.650
3216 2Z	3056216 ZZ	80	140	44,4	109000	102000	2500	-	2.650
3216 2RS	3056216 2RS	80	140	44,4	109000	102000	2500	-	2.650
3217	3056217	85	150	49,2	129000	117000	2300	2800	3.400
3217 2Z	3056217 ZZ	85	150	49,2	129000	117000	2300	-	3.400
3217 2RS	3056217 2RS	85	150	49,2	129000	117000	2300	-	3.400
3218	3056218	90	160	52,4	142000	142000	2200	2650	4.150
3218 2Z	3056218 ZZ	90	160	52,4	142000	142000	2200	-	4.150
3218 2RS	3056218 2RS	90	160	52,4	142000	142000	2200	-	4.150
3219	3056219	95	170	55,6	147000	142000	2000	2400	5.000
3220	3056220	100	180	60,3	187000	175000	2000	2400	5.500
3220 2Z	3056220 ZZ	100	180	60,3	187000	175000	2000	-	5.500
3220 2RS	3056220 2RS	100	180	60,3	187000	175000	2000	-	5.500
3222	3056222	110	200	68,6	190000	180000	1900	2400	8.800
3222 2Z	3056222 ZZ	110	200	68,6	190000	180000	1900	-	8.800
3222 2RS	3056222 2RS	110	200	68,6	190000	180000	1900	-	8.800

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
3302	3056302	15	42	19	15100	9150	10000	15000	0.130
3302 2Z	3056302 ZZ	15	42	19	15100	9150	10000	-	0.130
3302 2RS	3056302 2RS	15	42	19	15100	9150	10000	-	0.130
3303	3056303	17	47	22,2	21200	12500	9500	14000	0.180
3303 2Z	3056303 ZZ	17	47	22,2	21200	12500	9500	-	0.180
3303 2RS	3056303 2RS	17	47	22,2	21200	12500	9500	-	0.180
3304	3056304	20	52	22,2	21200	14300	8500	12000	0.220
3304 2Z	3056304 ZZ	20	52	22,2	21200	14300	8500	-	0.220
3304 2RS	3056304 2RS	20	52	22,2	21200	14300	8500	-	0.220
3305	3056305	25	62	25,4	31200	20800	7500	10000	0.350
3305 2Z	3056305 ZZ	25	62	25,4	31200	20800	7500	-	0.350
3305 2RS	3056305 2RS	25	62	25,4	31200	20800	7500	-	0.350
3306	3056306	30	72	30,2	41000	28500	6300	8500	0.530
3306 2Z	3056306 ZZ	30	72	30,2	41000	28500	6300	-	0.530
3306 2RS	3056306 2RS	30	72	30,2	41000	28500	6300	-	0.530
3307	3056307	35	80	34,9	48800	34000	5600	7500	0.730
3307 2Z	3056307 ZZ	35	80	34,9	48800	34000	5600	-	0.730
3307 2RS	3056307 2RS	35	80	34,9	48800	34000	5600	-	0.730
3308	3056308	40	90	36,5	56200	43000	5000	6700	0.950
3308 2Z	3056308 ZZ	40	90	36,5	56200	43000	5000	-	0.950
3308 2RS	3056308 2RS	40	90	36,5	56200	43000	5000	-	0.950
3309	3056309	45	100	39,7	72100	73500	4500	6000	1.400
3309 2Z	3056309 ZZ	45	100	39,7	72100	73500	4500	-	1.400
3309 2RS	3056309 2RS	45	100	39,7	72100	73500	4500	-	1.400
3310	3056310	50	110	44,4	88000	96500	4000	8300	1.950
3310 2Z	3056310 ZZ	50	110	44,4	88000	96500	4000	-	1.950
3310 2RS	3056310 2RS	50	110	44,4	88000	96500	4000	-	1.950
3311	3056311	55	120	49,2	95200	108000	3800	5000	2.550
3311 2Z	3056311 ZZ	55	120	49,2	95200	108000	3800	-	2.550
3311 2RS	3056311 2RS	55	120	49,2	95200	108000	3800	-	2.550
3312	3056312	60	130	54	112000	127000	3400	4500	3.250
3312 2Z	3056312 ZZ	60	130	54	112000	127000	3400	-	3.250
3312 2RS	3056312 2RS	60	130	54	112000	127000	3400	-	3.250
3313	3056313	65	140	58,7	160000	126000	2700	3400	4.000
3313 2Z	3056313 ZZ	65	140	58,7	160000	126000	2700	-	4.000
3313 2RS	3056313 2RS	65	140	58,7	160000	126000	2700	-	4.000
3314	3056314	70	150	63,5	161000	130000	2500	-	4.900
3314 2Z	3056314 ZZ	70	150	63,5	161000	130000	2500	-	4.900
3314 2RS	3056314 2RS	70	150	63,5	161000	130000	2500	-	4.900
3315	3056315	75	160	68,3	187000	160000	2400	3000	5.700
3315 2Z	3056315 ZZ	75	160	68,3	187000	160000	2400	-	5.700
3315 2RS	3056315 2RS	75	160	68,3	187000	160000	2400	-	5.700
3316	3056316	80	170	68,3	198000	179000	2300	2800	6.950
3316 2Z	3056316 ZZ	80	170	68,3	198000	179000	2300	-	6.950
3316 2RS	3056316 2RS	80	170	68,3	198000	179000	2300	-	6.950
3317	3056317	85	180	73	194000	185000	2200	3200	8.300
3317 2Z	3056317 ZZ	85	180	73	194000	185000	2200	-	8.300
3317 2RS	3056317 2RS	85	180	73	194000	185000	2200	-	8.300
3318	3056318	90	190	73	220000	220000	2000	3000	9.250
3318 2Z	3056318 ZZ	90	190	73	220000	220000	2000	-	9.250
3318 2RS	3056318 2RS	90	190	73	220000	220000	2000	-	9.250
3319	3056319	95	200	77,8	238000	315000	1900	2800	11.00
3319 2Z	3056319 ZZ	95	200	77,8	238000	315000	1900	-	11.00
3319 2RS	3056319 2RS	95	200	77,8	238000	315000	1900	-	11.00
3320	3056320	100	215	82,6	255000	355000	1800	2600	12.50
3320 2Z	3056320 ZZ	100	215	82,6	255000	355000	1800	-	12.50
3320 2RS	3056320 2RS	100	215	82,6	255000	355000	1800	-	12.50
3321	3056322	110	200	68,6	190000	180000	1900	-	8.800
3321 2Z	3056322 ZZ	110	200	68,6	190000	180000	1900	-	8.800
3321 2RS	3056322 2RS	110	200	68,6	190000	180000	1900	-	8.800

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
3800 2Z	-	10	19	7	2100	1400	22500	-	0.008
3800 2RS	-	10	19	7	2100	1400	22500	-	0.008
3801 2Z	-	12	21	7	2190	1550	20000	-	0.008
3801 2RS	-	12	21	7	2190	1550	20000	-	0.008
3802 2Z	-	15	24	7	2430	1960	17500	-	0.009
3802 2RS	-	15	24	7	2430	1960	17500	-	0.009
3803 2Z	-	17	26	7	2480	2080	15000	-	0.015
3803 2RS	-	17	26	7	2480	2080	15000	-	0.015
3804 2Z	-	20	32	10	5600	4850	13000	-	0.020
3804 2RS	-	20	32	10	5600	4850	13000	-	0.020
3805 2Z	-	25	37	10	6000	5600	11500	-	0.025
3805 2RS	-	25	37	10	6000	5600	11500	-	0.025
3806 2Z	-	30	42	10	6300	6100	10000	-	0.030
3806 2RS	-	30	42	10	6300	6100	10000	-	0.030
3807 2Z	-	35	47	10	6700	7000	8500	-	0.035
3807 2RS	-	35	47	10	6700	7000	8500	-	0.035
3808 2Z	-	40	52	10	7000	7800	7000	-	0.040
3808 2RS	-	40	52	10	7000	7800	7000	-	0.040
3809 2Z	-	45	58	10	7200	8300	6500	-	0.053
3809 2RS	-	45	58	10	7200	8300	6500	-	0.053
3810 2Z	-	50	65	12	8700	10400	6000	-	0.070
3810 2RS	-	50	65	12	8700	10400	6000	-	0.070
3811 2Z	-	55	72	13	12100	15700	5500	-	0.090
3811 2RS	-	55	72	13	12100	15700	5500	-	0.090
3812 2Z	-	60	78	14	14500	17500	5000	-	0.140
3812 2RS	-	60	78	14	14500	17500	5000	-	0.140
3814 2Z	-	70	90	15	19200	23800	4400	-	0.190
3814 2RS	-	70	90	15	19200	23800	4400	-	0.190
3816 2Z	-	80	100	15	19600	25500	4000	-	0.230
3816 2RS	-	80	100	15	19600	25500	4000	-	0.230
3818 2Z	-	90	115	19	27000	35500	3300	-	0.457
3818 2RS	-	90	115	19	27000	35500	3300	-	0.457
3820 2RS	-	100	125	19	28000	39000	3100	-	0.500

РАДИАЛЬНО-УПОРНЫЕ ШАРИКОВЫЕ ПОДШИПНИКИ

Серии: 70, 72, 73, 74



СВОЙСТВА

Радиально-упорный шарикоподшипник имеет дорожки качения на внутреннем и наружном кольцах, смешённых относительно друг друга вдоль оси подшипника. Такая конструкция позволяет подшипнику воспринимать комбинированные нагрузки, то есть нагрузки, действующие в радиальном и осевом направлениях. Осевая грузоподъёмность радиально-упорного шарикоподшипника возрастает с увеличением угла контакта. Однорядные радиально-упорные подшипники способны воспринимать осевые нагрузки, действующие только в одном направлении.

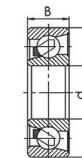
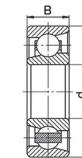
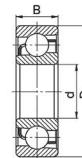
СЕПАРАТОРЫ

Радиально-упорные однорядные шариковые подшипники ARTNC оснащены сепараторами следующих типов: стальными, латунными и полiamидными сепараторами. Радиально-упорные однорядные шариковые подшипники, не имеющие в маркировке обозначения сепаратора, имеют стальной сепаратор. Радиально-упорные однорядные шариковые подшипники, оснащённые латунным сепаратором, обозначаются суффиксом **M**, полiamидным сепаратором суффиксом **E**.

НАИМЕНОВАНИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКА СИМВОЛ ОПИСАНИЕ

Тип сепаратора	M	Латунный сепаратор
	E	Полимерный сепаратор



Контактный угол	C	Контактный угол = 15°
	AC	Контактный угол = 25°
	B	Контактный угол = 40°

Класс точности	P0	Нормальный класс точности. Не указывается
	P6	Более высокий класс точности, чем нормальный
	P5	Более высокий класс точности, чем P6
	P4	Точность размеров и вращения соответствует 4 классу точности по стандарту ISO

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазывание	Масло	
7000 AC	46100	10	26	8	5000	2350	34000	42000	0.025
7000 B	66100	10	26	8	4650	2150	25000	33000	0.025
7000 C	36100	10	26	8	5300	2450	47000	62000	0.025
7001 AC	46101	12	28	8	5400	2750	29000	37000	0.027
7001 B	66101	12	28	8	4950	2500	22000	29000	0.027
7001 C	36101	12	28	8	5800	2950	40000	54000	0.027
7002 AC	46102	15	32	9	6100	3450	26000	32000	0.039
7002 B	66102	15	32	9	5550	3150	19000	25000	0.039
7002 C	36102	15	32	9	6600	3700	35000	47000	0.039
7003 AC	46103	17	35	10	6750	4150	23000	28000	0.051
7003 B	66103	17	35	10	6100	3750	17000	23000	0.051
7003 C	36103	17	35	10	7300	4450	31000	41000	0.051
7004 AC	46104	20	42	12	10300	6100	19000	24000	0.089
7004 B	66104	20	42	12	9350	5550	14000	19000	0.089
7004 C	36104	20	42	12	11100	6600	26000	35000	0.089
7005 AC	46105	25	47	12	11300	7400	17000	21000	0.103
7005 B	66105	25	47	12	10200	6700	12000	17000	0.103
7005 C	36105	25	47	12	12300	8000	23000	30000	0.103
7006 AC	46106	30	55	13	14500	10100	14000	18000	0.150
7006 B	66106	30	55	13	13100	9200	11000	14000	0.150
7006 C	36106	30	55	13	15800	11000	20000	26000	0.150
7007 AC	46107	35	62	14	17500	12600	12000	15000	0.207
7007 B	66107	35	62	14	15800	11400	9200	12000	0.207
7007 C	36107	35	62	14	19100	13700	17000	22000	0.207
7008 AC	46108	40	68	15	18700	14600	11000	14000	0.247
7008 B	66108	40	68	15	16800	13200	8300	11000	0.247
7008 C	36108	40	68	15	20500	15900	15000	20000	0.247
7009 AC	46109	45	75	16	22200	17700	10000	12000	0.310
7009 B	66109	45	75	16	20000	16000	7500	10000	0.310
7009 C	36109	45	75	16	24400	19300	14000	18000	0.310
7010 AC	46110	50	80	16	23600	20100	9200	11000	0.350
7010 B	66110	50	80	16	21200	18100	6900	9200	0.350
7010 C	36110	50	80	16	26000	21900	13000	17000	0.350
7011 AC	46111	55	90	18	31100	26300	8300	10000	0.470
7011 B	66111	55	90	18	27900	23700	6200	8300	0.470
7011 C	36111	55	90	18	34100	28600	11000	15000	0.470
7012 AC	46112	60	95	18	31900	28100	7700	9700	0.500
7012 B	66112	60	95	18	28600	25300	5800	7700	0.500
7012 C	36112	60	95	18	35000	30600	11000	14000	0.500
7013 AC	46113	65	100	18	33700	31400	7200	9000	0.540
7013 B	66113	65	100	18	30100	28300	5400	7200	0.540
7013 C	36113	65	100	18	37100	34300	10000	13000	0.540
7014 AC	46114	70	110	20	42700	39400	6600	8300	0.810

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
7014 B	66114	70	110	20	38300	35500	5000	6600	0.810	
7014 C	36114	70	110	20	46900	43000	9200	12000	0.810	
7015 AC	46115	75	115	20	43600	41700	6300	7800	0.860	
7015 B	66115	75	115	20	39100	37600	4700	6300	0.860	
7015 C	36115	75	115	20	48000	45600	8700	11000	0.860	
7016 AC	46116	80	125	22	53400	50600	5800	7200	1.110	
7016 B	66116	80	125	22	47800	45700	4300	5800	1.110	
7016 C	36116	80	125	22	58700	55300	8000	11000	1.110	
7017 AC	46117	85	130	22	54600	53700	5500	6800	1.250	
7017 B	66117	85	130	22	48800	48400	4100	5500	1.250	
7017 C	36117	85	130	22	60100	58700	7600	10000	1.250	
7018 AC	46118	90	140	24	65200	63300	5100	6400	1.580	
7018 B	66118	90	140	24	58400	57100	3900	5100	1.580	
7018 C	36118	90	140	24	71700	69100	7100	9400	1.580	
7019 AC	46119	95	145	24	66600	67100	4800	6000	1.670	
7019 B	66119	95	145	24	59600	60500	3600	4800	1.670	
7019 C	36119	95	145	24	73400	73400	6700	8900	1.670	
7020 AC	46120	100	150	24	68400	70600	4700	5900	1.720	
7020 B	66120	100	150	24	61200	63600	3500	4700	1.720	
7020 C	36120	100	150	24	75300	77200	6500	8600	1.720	
7021 AC	46121	105	160	26	79800	81900	4400	5500	2.160	
7021 B	66121	105	160	26	71400	73800	3300	4400	2.160	
7021 C	36121	105	160	26	87800	89600	6000	8000	2.160	
7022 AC	46122	110	170	28	91900	92800	4200	5200	2.710	
7022 B	66122	110	170	28	82300	83700	3100	4200	2.710	
7022 C	36122	110	170	28	101000	101000	5800	7700	2.710	
7024 AC	46124	120	180	28	96600	103000	3900	4900	2.940	
7024 B	66124	120	180	28	86400	93000	2900	3900	2.940	
7024 C	36124	120	180	28	106000	113000	5400	7100	2.940	
7026 AC	46126	130	200	33	117000	125000	3500	4400	4.430	
7026 B	66126	130	200	33	105000	113000	2600	3500	4.430	
7026 C	36126	130	200	33	129000	137000	4800	6400	4.430	
7028 AC	46128	140	210	33	120000	133000	3300	4100	4.700	
7028 B	66128	140	210	33	107000	119000	2500	3300	4.700	
7028 C	36128	140	210	33	132000	145000	4500	6000	4.700	
7030 AC	46130	150	225	35	137000	154000	3000	3800	5.490	
7030 B	66130	150	225	35	122000	138000	2300	3000	5.490	
7030 C	36130	150	225	35	151000	169000	4200	5500	5.490	
7032 AC	46132	160	240	38	155000	176000	2800	3500	6.670	
7032 B	66132	160	240	38	139000	158000	2100	2800	6.670	
7032 C	36132	160	240	38	171000	193000	3900	5200	6.670	
7034 AC	46134	170	260	42	186000	214000	2600	3200	8.920	
7034 B	66134	170	260	42	166000	193000	1900	2600	8.920	
7034 C	36134	170	260	42	204000	234000	3600	4800	8.92	
7036 AC	46136	180	280	46	212000	253000	2400	3000	11.28	
7036 B	66136	180	280	46	190000	228000	1800	2400	11.28	
7036 C	36136	180	280	46	233000	276000	3300	4400	11.28	
7038 AC	46138	190	290	46	217000	268000	2300	2800	12.10	
7038 B	66138	190	290	46	194000	241000	1700	2300	12.10	
7038 C	36138	190	290	46	239000	293000	3100	4200	12.10	
7040 AC	46140	200	310	51	244000	309000	2100	2600	15.59	
7040 B	66140	200	310	51	218000	279000	1600	2100	15.59	
7040 C	36140	200	310	51	268000	338000	2900	3900	15.59	
7044 AC	46144	220	340	56	267000	353000	1900	2400	18.50	
7044 B	66144	220	340	56	239000	318000	1400	1900	18.50	
7048 AC	46148	240	360	56	273000	375000	1700	2200	19.70	
7048 B	66148	240	360	56	244000	338000	1300	1700	19.70	
7052 AC	46152	260	400	65	325000	478000	1500	1900	28.70	
7052 B	66152	260	400	65	291000	431000	1100	1500	28.70	

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
7056 AC	46156	280	420	65	332000	507000	1400	1800	30.40	
7056 B	66156	280	420	65	297000	453000	1100	1400	30.40	
7060 AC	46160	300	460	74	426000	680000	1300	1600	43.70	
7060 B	66160	300	460	74	382000	613000	960	1300	43.70	
7064 AC	46164	320	480	74	437000	722000	1200	1500	46.00	
7064 B	66164	320	480	74	391000	651000	890	1200	46.00	
7068 AC	46168	340	520	82	502000	861000	1100	1300	61.80	
7068 B	66168	340	520	82	450000	777000	800	1100	61.80	
7072 AC	46172	360	540	82	515000	913000	1000	1300	64.60	
7072 B	66172	360	540	82	461000	824000	750	1000	64.60	
7076 AC	46176	380	560	82	526000	966000	940	1200	67.20	
7076 B	66176	380	560	82	472000	870000	700	940	67.20	

Серия 72

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
7200 AC	46200	10	30	9	4650	2200	29000	37000	0.032	
7200 B	66200	10	30	9	4300	2000	22000	29000	0.032	
7200 C	36200	10	30	9	5000	2350	40000	54000	0.032	
7201 AC	46201	12	32	10	7450	3650	27000	34000	0.039	
7201 B	66201	12	32	10	6950	3400	20000	27000	0.039	
7201 C	36201	12	32	10	7900	3850	38000	50000	0.039	
7202 AC	46202	15	35	11	8100	4250	24000	29000	0.048	
7202 B	66202	15	35	11	7450	3950	18000	24000	0.048	
7202 C	36202	15	35	11	8650	4550	33000	43000	0.048	
7203 AC	46203	17	40	12	10200	5500	21000	26000	0.130	
7203 B	66203	17	40	12	9350	5050	16000	21000	0.069	
7203 C	36203	17	40	12	10900	5900	29000	38000	0.069	
7204 AC	46204	20	47	14	14500	8400	17000	22000	0.110	
7204 B	66204	20	47	14	13300	7700	13000	17000	0.110	
7204 C	36204	20	47	14	15500	9000	24000	32000	0.110	
7205 AC	46205	25	52	15	15300	9500	15000	19000	0.130	
7205 B	66205	25	52	15	14000	8700	12000	15000	0.130	
7205 C	36205	25	52	15	16600	10200	21000	28000	0.130	
7206 AC	46206	30	62	16	21300	13700	13000	16000	0.217	
7206 B	66206	30	62	16	19400	12500	9600	13000	0.217	
7206 C	36206	30	62	16	23000	14700	18000	24000	0.217	
7207 AC	46207	35	72	17	19100	13700	17000	22000	0.313	
7207 B	66207	35	72	17	28100	18600	11000	14000	0.313	
7207 C	36207	35	72	17	25600	17000	8300	11000	0.313	
7208 AC	46208	40	80	18	33600	23300	10000	12000	0.402	
7208 B	66208	40	80	18	30600	21300	7500	10000	0.402	
7208 C	36208	40	80	18	36400	25200	14000	18000	0.402	
7209 AC	46209	45	85	19	37700	26600	9400	12000	0.460	
7209 B	66209	45	85	19	34300	24300	7000	9400	0.460	
7209 C	36209	45	85	19	40800	28700	13000	17000	0.460	
7210 AC	46210	50	90	20	39400	29400	8500	11000	0.510	
7210 B	66210	50	90	20	35700	26700	6400	8500	0.510	
7210 C	36210	50	90	20	42800	31800	12000	16000	0.510	
7211										

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
7212 B	66212	60	110	22	53400	41600	5100	6900	1.020
	36212	60	110	22	64000	49500	9500	13000	1.020
7213 AC	46213	65	120	23	67300	54200	6400	8000	1.050
	66213	65	120	23	60900	49300	4800	6400	1.050
7213 C	36213	65	120	23	73100	58700	8900	12000	1.090
	46214	70	125	24	69800	55600	6100	7600	1.180
7214 B	66214	70	125	24	63200	50600	4600	6100	1.180
	36214	70	125	24	75900	60200	8400	11000	1.180
7215 AC	46215	75	130	25	79200	65200	5800	7200	1.320
	66215	75	130	25	71700	59300	4300	5800	1.320
7216 AC	46216	80	140	26	85300	71500	5400	6700	1.570
	66216	80	140	26	77100	65000	4000	5400	1.570
7216 C	36216	80	140	26	92800	77500	7500	9900	1.570
	46217	85	150	28	98600	83600	5000	6300	2.010
7217 B	66217	85	150	28	89200	76000	3800	5000	2.010
	36217	85	150	28	107000	90800	4400	5500	2.010
7218 AC	46218	90	160	30	113000	96700	4700	5900	2.470
	66218	90	160	30	102000	88600	3500	4700	2.470
7218 C	36218	90	160	30	123000	105000	6500	8600	2.470
	46219	95	170	32	122000	103000	4400	5500	3.020
7219 B	66219	95	170	32	111000	94000	3300	4400	3.020
	36219	95	170	32	133000	112000	6100	8100	3.020
7220 AC	46220	100	180	34	137000	117000	4100	5200	3.620
	66220	100	180	34	124000	107000	3100	4200	3.620
7220 C	36220	100	180	34	149000	127000	5700	7600	3.620
	46221	105	190	36	149000	132000	3900	4900	4.290
7221 B	66221	105	190	36	135000	121000	2900	3900	4.290
	36221	105	190	36	162000	143000	5400	7200	4.290
7222 AC	46222	110	200	38	162000	148000	3700	4600	5.030
	66222	110	200	38	147000	135000	2800	3700	5.030
7222 C	36222	110	200	38	176000	160000	5100	6800	5.030
	46224	120	215	40	174000	166000	3400	4300	7.080
7224 B	66224	120	215	40	158000	151000	2600	3400	7.080
	36224	120	215	40	190000	180000	4800	6300	7.080
7226 AC	46226	130	230	40	196000	198000	3200	4000	8.100
	66226	130	230	40	177000	180000	2400	3200	8.100
7226 C	36226	130	230	40	213000	214000	4400	5800	8.100
	46228	140	250	42	218000	234000	2900	3600	9.950
7228 B	66228	140	250	42	197000	213000	2200	2900	9.950
	36228	140	250	42	238000	254000	4000	5300	9.950
7230 AC	46230	150	270	45	248000	280000	2700	3300	12.446
	66230	150	270	45	225000	254000	2000	2700	12.446
7230 C	36230	150	270	45	270000	303000	3700	4900	12.446
	46232	160	290	48	230000	263000	2500	3100	15.49
7232 B	66232	160	290	48	238000	279000	1800	2500	15.49
	36232	160	290	48	287000	333000	3400	4500	15.49
7234 AC	46234	170	310	52	27000	331000	2300	2800	19.69
	66234	170	310	52	245000	300000	1700	2300	19.69
7234 C	36234	170	310	52	297000	359000	3100	4200	19.69
	46236	180	320	52	293000	362000	2200	2700	20.26
7236 B	66236	180	320	52	265000	329000	1600	2200	20.26
	36236	180	320	52	320000	393000	3000	4000	20.26
7238 AC	46238	190	340	55	303000	390000	2000	2500	24.31
	66238	190	340	55	273000	353000	1500	2000	24.31
7238 B	36238	190	340	55	331000	424000	2800	3700	24.31
	46240	200	360	58	324000	423000	1900	2400	28.82
7240 B	66240	200	360	58	292000	384000	1400	1900	28.82

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)	
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
7240 C	36240	200	360	58	354000	460000	2600	3500	28.82	
	7244 AC	220	400	65	380000	540000	2600	3200	33.60	
7244 C	36244	220	400	65	400000	560000	2500	3400	33.60	
	7300 AC	46300	10	35	11	9300	4300	20000	26000	0.054
7300 B	66300	10	35	11	8950	4150	18000	24000	0.054	
	7300 C	36300	10	35	11	9850	4600	36000	49000	0.054
7301 AC	46301	12	37	12	11200	5250	18000	24000	0.065	
	7301 B	66301	12	37	12	10800	5050	16000	22000	0.065
7301 C	36301	12	37	12	10800	4900	33000	45000	0.065	
	7302 AC	46302	15	42	13	13600	7100	16000	21000	0.088
7302 B	66302	15	42	13	12800	6750	14000	19000	0.088	
	7302 C	36302	15	42	13	13300	6850	28000	39000	0.088
7303 AC	46303	17	47	14	14900	7900	18000	23000	0.121	
	7303 B	66303	17	47	14	15800	8400	25000	33000	0.121
7303 C	36303	17	47	14	17400	9400	17000	21000	0.156	
	7304 AC	46304	20	52	15	17400	8700	13000	17000	0.156
7304 B	66304	20	52	15	16200	8700	13000	17000	0.156	
	7304 C	36304	20	52	15	18500	9950	23000	31000	0.156
7305 AC	46305	25	62	17	24800	14400	14000	17000	0.248	
	7305 B	66305	25	62	17	22900	13300	10000	14000	0.248
7305 C	36305	25	62	17	26400	15300	19000	25000	0.248	
	7306 AC	46306	30	72	19	30100	18900	12000	14000	0.381
7306 B	66306	30	72	19	27600	17400	8700	12000	0.381	
	7306 C	36306	30	72	19	32300	20300	16000	21000	0.381
7307 AC	46307	35	80	21	35400	22000	10000	13000	0.512	
	7307 B	66307	35	80	21	32500	20200	7700	10000	0.512
7307 C	36307	35	80	21	37900	23600	14000	19000	0.512	
	7308 AC	46308	40	90	23	34200	27400	9200	12000	0.733
7308 B	66308	40	90	23	39700	26200	6900	8200	0.733	
	7308 C	36308	40	90	23	46300	29400	13000	17000	0.733
7309 AC	46309	45	100	25	55100	37100	8200	10000	0.970	
	7309 B	66309	45	100	25	50600	34100	6200	8200	0.970
7309 C	36309	45	100	25	59200	39700	11000	15000	0.970	
	7310 AC	46310	50	110	27	70100	48100	7300	9100	1.230
7310 B	66310	50	110	27	64400	44300	5500	7300	1.230	
	7310 C	36310	50	110	27	75100	51600	10000	13000	1.230
7311 AC	46311	55	120	29	80900	56500	6700	8400	1.570	
	7311 B	66311	55	120	29	74300	52000	5000	6700	1.570
7311 C	36311	55	120	29	86800	60600	9300	12000	1.570	
	7312 AC	46312	60	130	31	92500	65600	6200	7700	1.696
7312 B	66312	60	130	31	84900	68000	4600	6200	1.696	
	7312 C	36312	60	130	31	99200	70300	8600	11000	1.696
7313 AC	46313	65	140	33	105000	75300	5800	7200	2.380	
	7313 B	66313	65	140	33	96100	69200	4200	6800	2.380
7313 C	36313	65	140	33	112000	80700	8000	11000	2.380	
	7314 AC	46314	70	150	36	108000	78900	4000	5400	2.890
7314 B	66314	70	150	36	109000	78900	4000	5400	2.890	

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазывание	Масло	
7314 C	36314	70	150	36	126000	91900	7500	9900	2.890
7315 AC	46315	75	160	37	128000	97000	5000	6300	3.470
7315 B	66315	75	160	37	118000	89200	3800	5000	3.470
7315 C	36315	75	160	37	137000	104000	7000	9200	3.470
7316 AC	46316	80	170	39	139000	109000	4700	5900	4.130
7316 B	66316	80	170	39	127000	100000	3500	4700	4.130
7316 C	36316	80	170	39	149000	117000	6500	4600	4.130
7317 AC	46317	85	180	41	150000	122000	4400	5500	4.910
7317 B	66317	85	180	41	137000	112000	3300	4400	4.910
7317 C	36317	85	180	41	161000	130000	6100	8100	4.910
7318 AC	46318	90	190	43	161000	135000	4200	5200	5.740
7318 B	66318	90	190	43	148000	124000	3100	4200	5.740
7318 C	36318	90	190	43	173000	145000	5800	7700	5.740
7319 AC	46319	95	200	45	122000	103000	4400	5500	6.670
7319 B	66319	95	200	45	111000	94000	3300	4400	6.670
7319 C	36319	95	200	45	133000	112000	6100	8100	6.670
7320 AC	46320	100	215	47	184000	161000	3600	4600	8.100
7320 B	66320	100	215	47	168000	148000	2700	3600	8.100
7320 C	36320	100	215	47	197000	173000	5000	6700	8.100
7321 AC	46321	105	225	49	208000	193000	3500	4400	9.280
7321 B	66321	105	225	49	191000	177000	2600	3500	9.280
7321 C	36321	105	225	49	223000	207000	4800	6400	9.280
7322 AC	46322	110	240	50	232000	226000	3200	4000	10.87
7322 C	30022	110	240	50	249000	242000	4200	5800	10.87
7324 AC	46324	120	260	55	246000	252000	3000	3700	16.62
7324 B	66324	120	260	55	225000	231000	2200	3000	16.62
7324 C	36324	120	260	55	265000	271000	4100	5500	16.62
7326 AC	46326	130	280	58	301000	329000	2700	3400	19.90
7326 B	66326	130	280	58	250000	268000	2100	2700	19.90
7326 C	36326	130	280	58	294000	314000	3800	5000	19.90
7328 AC	46328	140	300	62	329000	374000	2500	3200	24.31
7328 B	66328	140	300	62	302000	344000	1900	2500	24.31
7328 C	36328	140	300	62	353000	401000	3500	4600	24.31
7330 AC	46330	150	320	65	348000	414000	2300	2900	28.36
7330 B	66330	150	320	65	318000	380000	1800	2300	28.36
7330 C	36330	150	320	65	374000	445000	3200	4300	28.36
7332 AC	46332	160	340	68	365000	455000	2200	2700	34.15
7332 B	66332	160	340	68	332000	416000	1600	2200	34.15
7332 C	36332	160	340	68	394000	480000	3000	4000	34.15
7334 AC	46334	170	360	72	389000	485000	2000	2500	40.36
7334 B	66334	170	360	72	355000	444000	1500	2000	40.36
7334 C	36334	170	360	72	418000	521000	2800	3700	40.36
7336 AC	46336	180	380	75	409000	534000	1900	2400	46.72
7336 B	66336	180	380	75	373000	488000	1400	1900	46.72
7338 AC	46338	190	400	78	450000	598000	1800	2200	53.85
7338 B	66338	190	400	78	411000	548000	1300	1800	53.85
7340 AC	46340	200	420	80	474000	658000	1700	2100	60.51
7340 B	66340	200	420	80	432000	602000	1200	1700	60.51

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазывание	Масло	
7404 AC	46404	20	72	19	35600	19100	9600	13000	0.395
7404 B	66404	20	72	19	33500	17900	8500	12000	0.395
7405 AC	46405	25	80	21	39700	23200	8200	11000	0.527
7405 B	66405	25	80	21	36900	21500	7300	10000	0.527
7406 AC	46406	30	90	23	47600	28400	7300	9700	0.686
7406 B	66406	30	90	23	44200	26400	6500	8900	0.686
7407 AC	46407	35	100	25	60400	37000	6500	8600	0.950
7407 B	66407	35	100	25	56200	34300	5700	7900	0.950
7408 AC	46408	40	110	27	69900	43500	5900	7900	1.230
7408 B	66408	40	110	27	64900	40400	5200	7200	1.230
7409 AC	46409	45	120	29	84900	53800	5400	7100	1.550
7409 B	66409	45	120	29	78900	50000	4800	6600	1.550
7410 AC	46410	50	130	31	97400	65300	4900	6600	1.920
7410 B	66410	50	130	31	90200	60400	4400	6000	1.920
7411 AC	46411	55	140	33	118000	82400	4500	6000	2.360
7411 B	66411	55	140	33	110000	76500	4000	5500	2.360
7412 AC	46412	60	150	35	129000	93600	4100	5500	2.850
7412 B	66412	60	150	35	119000	86700	3700	5100	2.850
7413 AC	46413	65	160	37	139000	104000	3900	5200	3.410
7413 B	66413	65	160	37	129000	96800	3500	4800	3.410
7414 AC	46414	70	180	42	149000	115000	3500	4600	4.990
7415 AC	46415	75	190	45	171000	141000	3300	4400	5.900
7415 D	00415	75	190	45	158000	131000	2900	4000	5.900
7416 AC	46416	80	200	48	193000	166000	3100	4100	6.000
7416 B	66416	80	200	48	179000	154000	2700	3800	6.000
7417 AC	46417	85	210	52	204000	180000	3000	3900	8.540
7417 B	66417	85	210	52	189000	167000	2600	3600	8.540
7418 AC	46418	90	225	54	216000	196000	2800	3700	11.40
7418 B	66418	90	225	54	200000	182000	2500	3400	11.40

САМОВЫРАВНИВАЮЩИЕСЯ ДВУХРЯДНЫЕ ШАРИКОВЫЕ ПОДШИПНИКИ

Серии: 12, 13, 22, 23



ОСОБЕННОСТИ

Самоустанавливающиеся шарикоподшипники имеют два ряда шариков и сферическую дорожку качения на наружном кольце. Данные подшипники нечувствительны к угловым перекосам вала относительно корпуса. Самоустанавливающиеся шариковые подшипники имеют меньшее трение по сравнению с любыми другими подшипниками качения, что позволяет им работать с более низкой температурой даже на высоких частотах вращения.

УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ И СМАЗКА

ARTNC поставляет самоустанавливающиеся шарикоподшипники наиболее распространенных размеров, которые оснащены уплотнениями -RS с одной или с обеих сторон. Уплотнения -RS изготавливаются из масло- и износостойкого бутадиенакрилонитрильного каучука (NBR) или фторкаучука (FKM) с армированием из листовой стали. Подшипники, уплотненные с двух сторон, заполнены смазкой на весь срок службы и не подлежат промывке или повторному смазыванию. В подшипниках ARTNC используются различные типы смазок, имеющие диапазон рабочих температур от -30С до +120 град. Также могут применяться специальные смазки с диапазоном температур от экстремально низких -60 град. до высоких +200 град.

СЕПАРАТОРЫ

Самоустанавливающиеся двухрядные шарикоподшипники ARTNC оснащены сепараторами следующих типов: стальными или латунными сепараторами. Самоустанавливающиеся двухрядные шарикоподшипники, не имеющие в маркировке обозначения сепаратора, имеют стальной сепаратор. Самоустанавливающиеся двухрядные шарикоподшипники, оснащенные латунным сепаратором, обозначаются суффиксом M.

НАИМЕНОВАНИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКА СИМВОЛ ОПИСАНИЕ

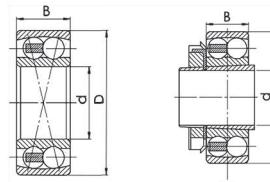
Тип уплотнения	2RS	Резинометаллическое уплотнение с обеих сторон (Материал NBR)
	RS	Резинометаллическое уплотнение с одной стороны (Материал NBR)

Другие технические изменения	K	Коническое внутреннее отверстие
	SS	Нержавеющая сталь
	LT	Низкотемпературная смазка до -60 град.*
	LH	Высокотемпературная смазка до +200 град.**

Другие технические изменения	K	Коническое внутреннее отверстие
	SS	Нержавеющая сталь
	LT	Низкотемпературная смазка до -60 °C
	LH	Высокотемпературная смазка до +200°C

Тип сепаратора	M	Латунный сепаратор
	P0	Нормальный класс точности. Не указывается
	P5	Более высокий класс точности, чем нормальный
	P6	Более высокий класс точности, чем P6

Класс точности	P4	Точность размеров и вращения соответствует 4 классу точности по стандарту ISO
----------------	----	---



ISO	ГОСТ	Но. Втулка	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Сназывание	Вес (кг)
			d	D	B	Дин.	Стат.		
1200	1200	-	10	30	9	5480	1200	0.034	
1201	1201	-	12	32	10	5550	1250	0.040	
1202	1202	-	15	35	11	7480	1750	0.049	
1203	1203	-	17	40	12	7900	2020	0.073	
1204	1204	-	20	47	14	9950	2650	0.116	
1205	1205	-	25	52	15	12000	3300	0.140	
1205 K	111205	H205	25	52	15	12000	3300	0.140	
1206	1206	-	30	62	16	15800	4700	0.220	
1206 K	111206	H206	30	62	16	15800	4700	0.220	
1207	1207	-	35	72	17	15800	5080	0.320	
1207 K	111207	H207	35	72	17	15800	5080	0.320	
1208	1208	-	40	80	18	19200	6400	0.415	
1208 K	111208	H208	40	80	18	19200	6400	0.415	
1209	1209	-	45	85	19	21800	7320	0.465	
1209 K	111209	H209	45	85	19	21800	7320	0.465	
1210	1210	-	50	90	20	22800	8080	0.531	
1210 K	111210	H210	50	90	20	22800	8080	0.531	
1211	1211	-	55	100	21	26800	10000	0.705	
1211 K	111211	H211	55	100	21	26800	10000	0.705	
1212	1212	-	60	110	22	30200	11500	0.900	
1212 K	111212	H212	60	110	22	30200	11500	0.900	
1213	1213	-	65	120	23	31000	12500	1.150	
1213 K	111213	H213	65	120	23	31000	12500	1.150	
1214	1214	-	70	125	24	34500	13500	1.240	
1215	1215	-	75	130	25	38800	15200	1.390	
1215 K	111215	H215	75	130	25	38800	15200	1.390	
1216	1216	-	80	140	26	39500	16800	1.700	
1216 K	111216	H216	80	140	26	39500	16800	1.700	
1217	1217	-	85	150	28	48800	20500	2.060	
1217 K	111217	H217	85	150	28	48800	20500	2.060	
1218	1218	-	90	160	30	56500	23200	2.590	
1218 K	111218	H218	90	160	30	56500	23200	2.590	
1219	1219	-	95	170	32	63500	27000	3.100	
1220	1220	-	100	180	34	67400	28400	3.700	
1220 K	111220	H220	100	180	34	67400	28400	3.700	
1224	1224	-	120	215	42	117000	51000	6.770	

*Рабочий диапазон смазки LT от -60 град до +120 град.

**Рабочий диапазон смазки LH от -20 град до +200 град.

ISO	ГОСТ	Но. Втулка	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Вес (кг)
			d	D	B	Дин.	Стат.	
1300	1300	-	10	35	11	7220	1620	0.058
1301	1301	-	12	37	12	9420	2120	0.067
1302	1302	-	15	42	13	9500	2280	0.094
1303	1303	-	17	47	14	12500	3180	0.130
1304	1304	-	20	52	15	12500	3380	0.165
1305	1305	-	25	62	17	17800	5050	0.255
1306	1306	-	30	72	19	21500	6280	0.385
1306 K	111306	H306	30	72	19	21500	6280	0.385
1307	1307	-	35	80	21	25000	7950	0.510
1307 K	111307	H307	35	80	21	25000	7950	0.510
1308	1308	-	40	90	23	29500	9500	0.715
1308 K	111308	H308	40	90	23	29500	9500	0.715
1309	1309	-	45	100	25	38000	12800	0.955
1309 K	111309	H309	45	100	25	38000	12800	0.955
1310	1310	-	50	110	27	43200	14200	1.200
1310 K	111310	H310	50	110	27	43200	14200	1.200
1311	1311	-	55	120	29	51600	18200	1.600
1311 K	111311	H311	55	120	29	51600	18200	1.600
1312	1312	-	60	130	31	57200	21200	1.950
1312 K	111312	H312	60	130	31	57200	21200	1.950
1313	1313	-	65	140	33	61800	22800	2.420
1313 K	111313	H313	65	140	33	61800	22800	2.420
1314	1314	-	70	150	35	74500	27500	3.000
1315	1315	-	75	160	37	79000	29800	3.550
1315 K	111315	H315	75	160	37	79000	29800	3.550
1316	1316	-	80	170	39	86700	31400	4.170
1316 K	111316	H316	80	170	39	86700	31400	4.170
1317	1317	-	85	180	41	97800	37800	5.000
1318	1318	-	90	190	43	115000	42000	5.800
1318 K	111318	H318	90	190	43	115000	42000	5.800
1319	1319	-	95	200	45	132000	50800	6.700
1320	1320	-	100	215	47	141000	55000	8.300
1320 K	111320	H320	100	215	47	141000	55000	8.300
1322 K	111322	H322	110	240	50	161000	70000	12.00

Серия 22

ISO	ГОСТ	Но. Втулка	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Вес (кг)
			d	D	B	Дин.	Стат.	
2200	1500	-	10	30	14	8000	1800	0.048
2200 2RS	1500	-	10	30	14	8000	1800	0.052
2201	1501	-	12	32	14	8400	1900	0.052
2201 2RS	1501	-	12	32	14	8400	1900	0.056
2202	1502	-	15	35	14	8600	2000	0.056
2202 2RS	1502	-	15	35	14	8600	2000	0.059
2203	1503	-	17	40	16	10400	2500	0.087
2203 2RS	1503	-	17	40	16	10400	2500	0.095
2204	1504	-	20	47	18	16400	4100	0.13
2204 2RS	1504	-	20	47	18	16400	4100	0.138
2204 K	111504	H304	20	47	18	16400	4100	0.13
2205	1505	-	25	52	18	15200	3900	0.160
2205 2RS	1505	-	25	52	18	15200	3900	0.160
2205 K	111505	H305	25	52	18	15200	3900	0.160
2206	1506	-	30	62	20	15200	4600	0.260
2206 2RS	1506	-	30	62	20	15200	4600	0.260

ISO	ГОСТ	Но. Втулка	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Вес (кг)
			d	D	B	Дин.	Стат.	
2206 K	111506	H306	30	62	20	15200	4600	0.260
2207	1507	-	35	72	23	21800	6650	0.405
2207 2RS	1507	-	35	72	23	21800	6650	0.405
2207 K	111507	H307	35	72	23	21800	6650	0.405
2208	1508	-	40	80	23	22500	7380	0.505
2208 2RS	1508	-	40	80	23	22500	7380	0.505
2208 K	111508	H308	40	80	23	22500	7380	0.505
2209	1509	-	45	85	23	23200	8000	0.540
2209 2RS	1509	-	45	85	23	23200	8000	0.540
2209 K	111509	H309	45	85	23	23200	8000	0.540
2210	1510	-	50	90	23	23200	8450	0.580
2210 2RS	1510	-	50	90	23	23200	8450	0.580
2210 K	111510	H310	50	90	23	23200	8450	0.580
2211	1511	-	55	100	25	26800	9950	0.800
2211 2RS	1511	-	55	100	25	26800	9950	0.810
2212	1512	-	60	110	28	34000	12500	1.090
2212 2RS	1512	-	60	110	28	34000	12500	1.090
2213	1513	-	65	120	31	43500	16200	1.450
2213 2RS	1513	-	65	120	31	43500	16200	1.450
2214	1514	-	70	125	31	44000	17000	1.500
2214 2RS	1514	-	70	125	31	44000	17000	1.580
2215	1515	-	75	130	31	44200	18000	1.600
2215 2RS	1515	-	75	130	31	44200	18000	1.670
2216	1516	-	80	140	33	48800	20200	2.150
2217	1517	-	85	150	36	58200	23500	2.670
2218	1518	-	90	160	40	70000	28500	3.370
2220	1520	-	100	180	46	97200	40500	4.940

Серия 23

ISO	ГОСТ	Но. Втулка	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Вес (кг)
			d	D	B	Дин.	Стат.	
2300	1600	-	10	35	17	10000	2100	0.080
2301	1601	-	12	37	17	11400	2600	0.091
2302	1602	-	15	42	17	11800	2800	0.108
2302 2RS	1602	-	15	42	17	11800	2800	0.111
2303	1603	-	17	47	19	14300	3500	0.168
2303 2RS	1603	-	17	47	19	14300	3500	0.171
2304	1604	-	20	52	21	17800	4750	0.210
2304 2RS	1604	-	20	52	21	17800	4750	0.220
2304 K	111604	H2304	20	52	21	17800	4750	0.210
2305	1605	-	25	62	24	24500	6480	0.335
2305 2RS	1605	-	25	62	24	24500	6480	0.354
2305 K	111605	H2305	25	62	24	24500	6480	0.335
2306	1606	-	30	72	27	31500	8680	0.500
2306 2RS	1606	-	30	72	27	31500	8680	0.500
2306 K	111606	H2306	30	72	27	31500	8680	0.500
2307	1607	-	35	80	31	39200	11000	0.675
2307 2RS	1607	-	35	80	31	39200	11000	0.675
2307 K	111607	H2307	35	80	31	39200	11000	0.675
2308	1608	-	40	90	33	44800	13200	0.925
2308 2RS	1608	-	40	90	33	44800	13200	0.925
2308 K	111608	H2308	40	90	33	44800	13200	0.925

ISO	ГОСТ	Но. Втулка	Размеры (мм)			Динамическая грузоподъемность (Н)		Вес (кг)
			d	D	B	Дин.	Стат.	
2309	1609	-	45	100	36	55000	16200	1.230
2309 2RS	1609	-	45	100	36	55000	16200	1.230
2309 K	111609	H2309	45	100	36	55000	16200	1.230
2310	1610	-	50	110	40	64500	19800	1.630
2310 2RS	1610	-	50	110	40	64500	19800	1.630
2310 K	111610	H2310	50	110	40	64500	19800	1.630
2311	1611	-	55	120	43	75200	23500	2.090
2311 2RS	1611	-	55	120	43	75200	23500	2.120
2311 K	111611	H2311	55	120	43	75200	23500	2.090
2312	1612	-	60	130	46	86800	27500	2.600
2312 2RS	1612	-	60	130	46	86800	27500	2.620
2312 K	111612	H2312	60	130	46	86800	27500	2.600
2313	1613	-	65	140	48	96000	32500	3.200
2314	1614	-	70	150	51	110000	37500	3.920
2315	1615	-	75	160	55	122000	42800	4.780
2316	1616	-	80	170	58	128000	45500	5.650

УПОРНЫЕ ШАРИКОВЫЕ ПОДШИПНИКИ

Серии: 511, 512, 513, 514



СВОЙСТВА

Упорные шариковые подшипники ARTNC способны воспринимать высокую осевую нагрузку, тем не менее, они не должны подвергаться радиальной нагрузке. Упорные шариковые подшипники ARTNC изготавливаются в исполнении для восприятия нагрузки в одном направлении (одинарные) и в исполнении для восприятия осевой нагрузки в двух противоположных направлениях (двойные).

СЕПАРАТОРЫ

В зависимости от серии и размера упорные шарикоподшипники ARTNC оснащаются стандартным штампованным сепаратором и латунным сепаратором. Упорные шарикоподшипники ARTNC, не имеющие в маркировке обозначения сепаратора, имеют стальной сепаратор. Упорные шарикоподшипники ARTNC, оснащённые латунным сепаратором, обозначаются суффиксом M.

НАИМЕНОВАНИЯ

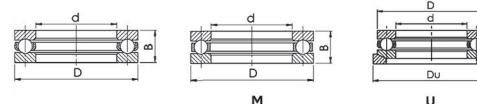
ХАРАКТЕРИСТИКА СИМВОЛ ОПИСАНИЕ

Тип сепаратора M Латунный сепаратор

Другие технические изменения SS Нержавеющая сталь

Класс точности	P0	Нормальный класс точности. Не указывается
	P6	Более высокий класс точности, чем нормальный
	P5	Более высокий класс точности, чем P6
	P4	Точность размеров и вращения соответствует 4 классу точности по стандарту ISO

Скоростные обороты	ZV	Нормальный уровень вибрации. Не указывается
	ZV1	Уровень вибрации ниже нормального
	ZV2	Уровень вибрации ниже, чем ZV1
	ZV3	Уровень вибрации ниже, чем ZV2



ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Смазывание	Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
51100	8100	10	24	9	10000	14000	7000	9500	0.020	
51101	8101	12	26	9	10400	15300	6700	9000	0.022	
51102	8102	15	28	9	10600	16600	6300	8500	0.023	
51103	8103	17	30	9	11400	19600	6300	8500	0.025	
51104	8104	20	35	10	12700	20800	5600	7500	0.038	
51105	8105	25	42	11	15900	29000	4800	6300	0.056	
51106	8106	30	47	11	16800	33500	4500	6000	0.063	
51107	8107	35	52	12	17400	37500	4300	5600	0.080	
51108	8108	40	60	13	23400	50000	3800	5000	0.120	
51109	8109	45	65	14	24200	57000	3400	4500	0.140	
51110	8110	50	70	14	25500	63000	3200	4300	0.160	
51111	8111	55	78	16	30700	78000	2800	3800	0.247	
51112	8112	60	85	17	36400	93000	2600	3600	0.330	
51113	8113	65	90	18	37100	98000	2400	3400	0.359	
51114	8114	70	95	18	37700	104000	2400	3400	0.385	
51115	8115	75	100	19	44200	137000	2200	3200	0.400	
51116	8116	80	105	19	44900	140000	2000	3000	0.420	
51117	8117	85	110	19	46200	150000	2000	3000	0.440	
51118	8118	90	120	22	59200	190000	1800	2600	0.670	
51120	8120	100	135	25	85200	270000	1700	2400	0.970	
51122	8122	110	145	25	87100	290000	1600	2200	1.050	
51124	8124	120	155	25	88400	310000	1600	2200	1.150	
51126	8126	130	170	30	111000	390000	1400	1900	1.850	
51128	8128	140	180	31	112000	400000	1300	1800	2.050	
51130	8130	150	190	31	112000	400000	1200	1700	2.200	
51132	8132	160	200	31	112000	425000	1200	1700	2.350	
51134	8134	170	215	34	133000	500000	1100	1600	3.300	
51136	8136	180	225	34	135000	530000	1000	1500	3.500	
51138	8138	190	240	37	172000	655000	950	1400	4.050	
51140	8140	200	250	37	174000	655000	950	1400	4.250	
51144	8144	220	270	37	178000	735000	900	1300	4.600	
51148	8148	240	300	45	234000	965000	800	1100	7.550	
51152	8152	260	320	45	238000	1020000	800	1100	8.100	
51156	8156	280	350	53	319000	1460000	700	950	12.00	
51160	8160	300	380	62	364000	1760000	630	850	17.50	
51164	8164	320	400	63	371000	1860000	600	800	19.00	
51168	8168	340	420	64	377000	1960000	600	800	20.00	
51172	8172	360	440	65	390000	2000000	560	750	21.80	
51176	8176	380	460	65	398000	2180000	550	750	22.75	
51180	8180	400	480	65	403000	2250000	520	720	24.20	

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
51200	8200	10	26	11	12700	17000	6000	8000	0.031	
51201	8201	12	28	11	13300	19000	6000	8000	0.034	
51202	8202	15	32	12	16500	25000	5300	7000	0.046	
51203	8203	17	35	12	17200	27500	5000	6700	0.053	
51204	8204	20	40	14	22500	37500	4500	6000	0.083	
51205	8205	25	47	15	25500	47500	4000	5300	0.110	
51206	8206	30	52	16	26700	50000	3600	4800	0.130	
51207	8207	35	62	18	35100	67000	3000	4000	0.220	
51208	8208	40	68	19	46800	98000	2800	3800	0.280	
51209	8209	45	73	20	39000	80000	2600	3600	0.300	
51210	8210	50	78	22	49400	106000	2400	3400	0.370	
51211	8211	55	90	25	61800	134000	1900	2800	0.590	
51212	8212	60	95	26	62400	140000	1900	2800	0.650	
51213	8213	65	100	27	63700	150000	1800	2600	0.780	
51214	8214	70	105	27	65000	160000	1800	2600	0.790	
51215	8215	75	110	27	67600	170000	1700	2400	0.830	
51216	8216	80	115	28	76100	190000	1700	2400	0.910	
51217	8217	85	125	31	97500	250000	1600	2200	1.200	
51218	8218	90	135	35	119000	300000	1500	2000	1.700	
51220	8220	100	150	38	124000	320000	1300	1800	2.200	
51222	8222	110	160	38	130000	360000	1200	1700	2.400	
51224	8224	120	170	39	140000	400000	1100	1600	2.650	
51226	8226	130	190	45	186000	540000	950	1400	4.000	
51228	8228	140	200	46	190000	570000	960	1400	4.360	
51230	8230	150	215	50	238000	735000	900	1300	6.100	
51232	8232	160	225	51	242000	780000	850	1200	6.550	
51234	8234	170	240	55	286000	930000	800	1100	8.150	
51236	8236	180	250	56	296000	1000000	800	1100	8.600	
51238	8238	190	270	62	332000	1160000	750	1000	11.70	
51240	8240	200	280	62	338000	1220000	750	1000	12.00	
51244	8244	220	300	63	351000	1320000	700	950	13.00	
51248	8248	240	300	45	462000	1980000	600	800	23.00	
51252	8252	260	360	79	470000	2100000	560	780	25.20	
51256	8256	280	380	80	492000	2320000	550	750	26.50	
51260	8260	300	420	95	605000	2870000	480	630	42.00	
51264	8264	320	440	95	611000	2900000	450	600	45.32	
51268	8268	340	460	96	612400	3200000	450	600	48.50	
51272	8272	360	500	110	741000	4150000	400	530	70.00	

Серия 513

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
51305	8305	25	52	18	34500	55000	3400	4500	0.170	
51306	8306	30	60	21	37700	65500	2800	3800	0.260	
51307	8307	35	68	24	49400	88000	2400	3400	0.380	
51308	8308	40	78	26	61800	112000	2000	3000	0.530	
51309	8309	45	85	28	76100	140000	1900	2800	0.660	
51310	8310	50	95	31	88400	173000	1800	2600	0.940	
51311	8311	55	105	35	104000	208000	1600	2200	1.300	
51312	8312	60	110	35	101000	208000	1600	2200	1.350	
51313	8313	65	115	36	106000	220000	1500	2000	1.500	
51314	8314	70	125	40	135000	300000	1400	1900	2.000	
51315	8315	75	135	44	163000	360000	1200	1700	2.600	
51316	8316	80	140	44	160000	360000	1200	1700	2.700	
51317	8317	85	150	49	190000	425000	1100	1600	3.550	
51318	8318	90	155	50	195000	465000	1000	1500	3.800	
51320	8320	100	170	55	229000	560000	950	1400	4.950	
51322	8322	110	190	63	276000	720000	850	1200	7.850	
51324	8324	120	210	70	325000	915000	800	1100	11.00	
51326	8326	130	225	75	358000	1060000	750	1000	13.00	
51328	8328	140	240	80	397000	1220000	700	950	15.50	
51330	8330	150	250	80	410000	1400000	660	900	16.00	
51332	8332	160	270	87	449000	1666000	600	850	21.00	
51334	8334	170	280	87	468000	1760000	600	800	22.00	
51336	8336	180	300	95	520000	2000000	560	750	27.50	
51340	8340	200	340	110	620000	2450000	480	630	44.50	

Серия 514

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
51405	8405	25	60	24	55300	90000	2600	3600	0.340	
51406	8406	30	70	28	72800	125000	2000	3000	0.520	
51407	8407	35	80	32	87100	156000	1800	2600	0.760	
51408	8408	40	90	36	112000	204000	1700	2400	1.100	
51409	8409	45	100	39	130000	240000	1600	2200	1.400	
51410	8410	50	110	43	159000	310000	1500	2000	2.000	
51411	8411	55	120	48	178000	360000	1300	1800	2.550	
51412	8412	60	130	51	199000	400000	1100	1600	3.100	
51413	8413	65	140	56	216000	450000	1000	1500	4.000	
51414	8414	70	150	60	234000	500000	950	1400	5.000	
51415	8415	75	160	65	251000	560000	900	1400	6.750	
51416	8416	80	170	68	270000	620000	850	1200	7.950	
51417	8417	85	180	72	286000	680000	850	1200	9.450	
51418	8418	90	190	77	307000	750000	800	1100	11.00	
51420	8420	100	210	85	371000	965000	700	950	15.00	
51422	8422	110	230	95	410000	1220000	630	850	20.00	
51424	8424	120	250	102	423000	1320000	600	780	24.20	
51426	8426	130	270	110	520000	1700000	560	750	32.00	
51428	8428	140	280	112	520000	1700000	500	700	34.50	

РОЛИКОВЫЕ СФЕРИЧЕСКИЕ ПОДШИПНИКИ

Серии: 222, 223, 230, 231, 232.



СВОЙСТВА

Сферические роликовые подшипники предназначены для работы в условиях тяжёлых радиальных нагрузок, а также тяжёлых осевых нагрузок в обоих направлениях. Подшипники данного типа способны одновременно воспринимать большие нагрузки, обладают высокой устойчивостью к динамическим нагрузкам и способностью к самовыравниванию, но имеют ограниченную скорость вращения.

СМАЗКА

Сферические роликовые подшипники ARTNC не герметизированы и не смазаны. Для упрощения процесса смазки сферические роликовые подшипники снабжаются канавкой и смазочными отверстиями на наружном кольце.

СЕПАРАТОРЫ

Сферические роликовые подшипники ARTNC оснащены сепараторами следующих типов: стальными или латунными сепараторами. Сферические роликовые подшипники ARTNC, имеющие в маркировке суффикс J, имеют стальной сепаратор. Сферические роликовые подшипники ARTNC, оснащённые латунным сепаратором, обозначаются суффиксом M.

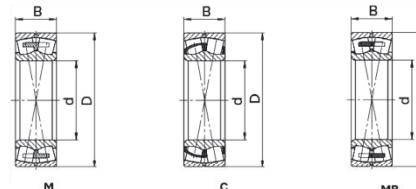
ОТВЕРСТИЕ ВНУТРЕННЕГО КОЛЬЦА

Сферические роликовые подшипники ARTNC изготавливаются с цилиндрическим или коническим отверстиями. Подшипники с коническим отверстием устанавливаются на конический вал или на цилиндрический вал с помощью закрепительных или стяжных втулок.

НАИМЕНОВАНИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКА СИМВОЛ ОПИСАНИЕ

Другие технические измерения	K	Коническое внутреннее отверстие
	SS	Нержавеющая сталь
	W33	Кольцевая канавка и три смазочных отверстия в наружном кольце
	E	Подшипники с увеличенной допускаемой нагрузкой
	CA	Сферический роликоподшипник с внутренним кольцом без бортиков, симметричными роликами, направляющим кольцом и латунным сепаратором
	MB	Механически обработанный латунный сепаратор, центрированный по внутреннему кольцу



ISO	ГОСТ	Но. втулка	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
			d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
22205EJW33	53505 H	-	25	52	18	35800	36800	8000	10000	0.174
22205KEJW33	153505 H	H305	25	52	18	35800	36800	8000	10000	0.169
22205KMBW33	113505 H	H305	25	52	18	35800	36800	8000	10000	0.170
22205MBW33	3505 H	-	25	52	18	35800	36800	8000	10000	0.178
22206EJW33	53506 H	-	30	62	20	50500	55000	6700	8500	0.270
22206KEJW33	153506 H	H306	30	62	20	50500	55000	6700	8500	0.260
22206KMBW33	113506 H	H306	30	62	20	50500	55000	6700	8500	0.269
22206MBW33	3506 H	-	30	62	20	50500	55000	6700	8500	0.272
22207EJW33	53507 H	-	35	72	23	66500	76000	5300	6700	0.410
22207KEJW33	153507 H	H307	35	72	23	66500	76000	5300	6700	0.397
22207KMBW33	113507 H	H307	35	72	23	66500	76000	5300	6700	0.406
22207MBW33	3507 H	-	35	72	23	66500	76000	5300	6700	0.430
22208EJW33	53508 H	-	40	80	23	78500	90800	5000	6000	0.520
22208KEJW33	153508 H	H308	40	80	23	78500	90800	5000	6000	0.493
22208KMBW33	113508 H	H308	40	80	23	78500	90800	5000	6000	0.506
22208MBW33	3508 H	-	40	80	23	78500	90800	5000	6000	0.540
22209EJW33	53509 H	-	45	85	23	82000	97500	4500	5600	0.564
22209KEJW33	153509 H	H309	45	85	23	82000	97500	4500	5600	0.551
22209KMBW33	113509 H	H309	45	85	23	82000	97500	4500	5600	0.571
22209MBW33	3509 H	-	45	85	23	82000	97500	4500	5600	0.580
22210EJW33	53510 H	-	50	90	23	84500	105000	4000	5000	0.618
22210KEJW33	153510 H	H310	50	90	23	84500	105000	4000	5000	0.610
22210KMBW33	113510 H	H310	50	90	23	84500	105000	4000	5000	0.612
22210MBW33	3510 H	-	50	90	23	84500	105000	4000	5000	0.620
22211EJW33	53511 H	-	55	100	25	102000	128000	3600	4500	0.840
22211KEJW33	153511 H	H311	55	100	25	102000	125000	3600	4500	0.820
22211KMBW33	113511 H	H311	55	100	25	102000	125000	3600	4500	0.840
22211MBW33	3511 H	-	55	100	25	102000	125000	3600	4500	0.852
22212EJW33	53512 H	-	60	110	28	122000	155000	3200	4000	1.114
22212KEJW33	153512 H	H312	60	110	28	122000	155000	3200	4000	1.088
22212KMBW33	113512 H	H312	60	110	28	122000	155000	3200	4000	1.120
22212MBW33	3512 H	-	60	110	28	122000	155000	3200	4000	1.126
22213EJW33	53513 H	-	65	120	31	150000	195000	2800	3600	1.550
22213KEJW33	153513 H	H313	65	120	31	150000	195000	2800	3600	1.500
22213KMBW33	113513 H	H313	65	120	31	150000	195000	2800	3600	1.526
22213MBW33	3513 H	-	65	120	31	150000	195000	2800	3600	1.560
22214EJW33	53514 H	-	70	125	31	158000	205000	2600	3400	1.594
22214KEJW33	153514 H	H314	70	125	31	158000	205000	2600	3400	1.552
22214KMBW33	113514 H	H314	70	125	31	158000	205000	2600	3400	1.591
22214MBW33	3514 H	-	70	125	31	158000	205000	2600	3400	1.602
22215EJW33	53515 H	-	75	130	31	162000	215000	2400	3200	1.610
22215KEJW33	153515 H	H315	75	130	31	162000	215000	2400	3200	1.580
22215KMBW33	113515 H	H315	75	130	31	162000	215000	2400	3200	1.697

ISO	ГОСТ	Но. втулка	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
			d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
22216MBW33	3515 H	-	75	130	31	162000	215000	2400	3200	1.704
22216EJW33	53516 H	-	80	140	33	175000	238000	2200	3000	2.058
22216KEJW33	135316 H	H316	80	140	33	175000	238000	2200	3000	2.050
22216MBW33	113516 H	H316	80	140	33	175000	238000	2200	3000	2.050
22216BW33	3516 H	-	80	140	33	175000	238000	2200	3000	2.120
22217EJW33	53517 H	-	85	150	36	210000	278000	2000	2800	2.470
22217KEJW33	135317 H	H317	85	150	36	210000	278000	2000	2800	2.451
22217MBW33	113517 H	H317	85	150	36	210000	278000	2000	2800	2.647
22217MBW33	3517 H	-	85	150	36	210000	278000	2000	2800	2.662
22218EJW33	53518 H	-	90	160	40	240000	322000	1900	2600	3.344
22218KEJW33	135318 H	H318	90	160	40	240000	322000	1900	2600	3.236
22218MBW33	113518 H	H318	90	160	40	240000	322000	1900	2600	3.364
22218BW33	3518 H	-	90	160	40	240000	322000	1900	2600	3.482
22219EJW33	53519 H	-	95	170	43	278000	380000	1900	2600	4.000
22219KEJW33	135319 H	H319	95	170	43	278000	380000	1900	2600	3.890
22219MBW33	113519 H	H319	95	170	43	278000	380000	1900	2600	3.947
22219MBW33	3519 H	-	95	170	43	278000	380000	1900	2600	4.100
22220EJW33	53520 H	-	100	160	46	310000	426000	1800	2400	4.894
22220KEJW33	135320 H	H320	100	160	46	310000	425000	1800	2400	4.745
22220MBW33	113520 H	H320	100	160	46	310000	425000	1800	2400	4.888
22220BW33	3520 H	-	100	160	46	310000	425000	1800	2400	4.988
22222EJW33	53522 H	-	110	200	53	405000	575000	1700	2200	7.100
22222KEJW33	135322 H	H322	110	200	53	405000	575000	1700	2200	6.994
22222MBW33	113522 H	H322	110	200	53	405000	575000	1700	2200	7.000
22222MBW33	3522 H	-	110	200	53	405000	575000	1700	2200	7.136
22224EJW33	53524 H	-	120	215	58	470000	678000	1600	2000	8.752
22224KEJW33	135324 H	H314	120	215	58	470000	678000	1600	2000	8.630
22224MBW33	113524 H	H314	120	215	58	470000	678000	1600	2000	8.490
22224BW33	3524 H	-	120	215	58	470000	678000	1600	2000	8.842
22226EJW33	53526 H	-	130	230	64	505000	810000	1400	1800	10.40
22226KEJW33	135326 H	H316	130	230	64	505000	810000	1400	1800	10.89
22226MBW33	113526 H	H316	130	230	64	505000	810000	1400	1800	11.00
22226MBW33	3526 H	-	130	230	64	505000	810000	1400	1800	11.00
22228EJW33	53528 H	-	140	250	68	628000	930000	1300	1700	13.99
22228KEJW33	135328 H	H318	140	250	68	628000	930000	1300	1700	13.86
22228MBW33	113528 H	H318	140	250	68	628000	930000	1300	1700	14.00
22230EJW33	53530 H	-	150	270	73	738000	1100000	1200	1600	17.27
22230KEJW33	135330 H	H310	150	270	73	738000	1100000	1200	1600	17.36
22230MBW33	113530 H	H310	150	270	73	738000	1100000	1200	1600	17.72
22230MBW33	3530 H	-	150	270	73	738000	1100000	1200	1600	17.72
22232KEJW33	135332 H	H312	160	290	80	825000	1250000	1000	1400	21.99
22232MBW33	113532 H	H312	160	290	80	825000	1250000	1000	1400	22.00
22232MBW33	3532 H	-	160	290	80	825000	1250000	1000	1400	22.00
22234KEJW33	135334 H	H314	170	310	86	720000	1300000	850	1100	27.00
22234MBW33	113534 H	H314	170	310	86	720000	1300000	850	1100	28.00
22236KEJW33	135336 H	H316	180	320	86	735000	1370000	800	1000	27.00
22236MBW33	113536 H	H316	180	320	86	735000	1370000	800	1000	28.00
22238KEJW33	135338 H	H318	190	340	92	818000	1510000	750	950	36.80
22238MBW33	113538 H	H318	190	340	92	818000	1510000	750	950	37.00
22240KEJW33	135340 H	H3140	200	360	98	920000	1740000	700	900	42.50
22240MBW33	113540 H	H3140	200	360	98	920000	1740000	700	900	42.50
22244KEJW33	135344 H	H3144	220	400	108	1170000	2220000	630	800	58.00
22244MBW33	113544 H	H3144	220	400	108	1170000	2220000	630	800	58.00
22244BW33	3544 H	-	220	400	108	1170000	2220000	630	800	59.00
22246EJW33	53548 H	-	240	440	120	1900000	2980000	890	1180	83.00
22246KEJW33	135348 H	H316	240	440	120	1900000	2980000	890	1180	83.00
22246MBW33	113548 H	H316	240	440	120	1900000	2980000	890	1180	83.00
22250EJW33	53552 H	-	260	480	130	2270000	3470000	820	1040	103.00
22250KEJW33	135352 H	H318	260	480	130	2270000	3470000	820	1040	103.00
22250MBW33	113552 H	H318	260	480	130	2270000	3470000	820	1040	103.00
22252KEJW33	135354 H	H320	280	500	130	1690000	3380000	500	630	109.00
22252MBW33	113554 H	H320	280	500	130	1690000	3380000	500	630	109.00
22252MBW33	3534 H	-	280	500	130	1690000	3380000	500	630	109.00
22256KEJW33	135356 H	H322	300	520	130	1810000	3510000	750	950	121.99
22256MBW33	113556 H	H322	300	520	130	1810000	3510000	750	950	121.99
22256MBW33	3536 H	-	300	520	130	1810000	3510000	750	950	121.99
22260KEJW33	135358 H	H324	320	540	130	1910000	3610000	750	950	123.99
22260MBW33	113558 H	H324	320	540	130	1910000	3610000	750	950	123.99
22260MBW33	3538 H	-	320	540	130	1910000	3610000	750	950	123.99
22262KEJW33	135360 H	H326	340	560	130	1980000	3680000	750	950	125.99
22262MBW33	113560 H	H326	340	560	130	1980000	3680000	750	950	125.99
22262MBW33	3538 H	-	340	560	130	1980000	3680000	750	950	125.99
22264KEJW33	135362 H	H328	360	580	130	2050000	3750000	750	950	127.99
22264MBW33	113562 H	H328	360	580	130	2050000	3750000	750	950	127.99
22264MBW33	3538 H	-	360	580	130	2050000	3750000	750	950	127.99
22266KEJW33	135364 H	H330	380	600	130	2120000	3820000	750	950	129.99
22266MBW33	113564 H	H330	380	600	130	2120000	3820000	750	950	129.99
22266MBW33	3538 H	-	380	600	130	2120000	3820000	750	950	129.99
22268KEJW33	135366 H	H332	400	620	130	2180000	3890000	750	950	131.99
22268MBW33	113566 H	H332	400	620	130	2180000	3890000	750	950	131.99
22268MBW33	3538 H	-	400	620	130	2180000	3890000	750	950	131.99
22270KEJW33	135368 H	H334	420	640	130	2250000	3960000	750	950	133.99
22270MBW33	113568 H	H334	420	640	130	2250000	3960000	750	950	133.99
22270MBW33	3538 H	-	420	640	130	2250000	3960000	750	950	133.99
22272KEJW33	135370 H	H336	440	660	130	2320000	4030000	750	950	135.99
22272MBW33	113570 H	H336	440	660	130	2320000	4030000	750	950	135.99
22272MBW33	3538 H	-	440	660	130	2320000	4030000	750	950	135.99
22274KEJW33	135372 H	H338	460	680	130	2390000	4100000	750	950	137.99
22274MBW33	113572 H	H338	460	680	130	2390000	4100000	750	950	137.99
22274MBW33	3538 H	-	460	680	130	2390000	4100000	750	950	137.99
22276KEJW33	135374 H	H340	480	700	130	2460000	4170000	750	950	139.99
22276MBW33	113574 H	H340	480	700	130	2460000	4170000	750	950	139.99
22276MBW33	3538 H	-	480	700	130	2460000	4170000	750	950	139.99
22278KEJW33	135376 H	H342	500	720	130	2530000	4240000	750	950	141.99
22278MBW33	113576 H	H342	500	720	130	2530000	4240000	750	950	141.99
22278MBW33	3538 H	-	500	720	130	2530000	4240000	750	950	141.99
22280KEJW33	135378 H	H344	520	740	130	2600000	4310000	750	950	143.99
22280MBW33	113578 H	H344	520	740	130	2600000	4310000	750	950	143.99
22280MBW33	3538 H	-	520	740	130	2600000	4310000	750	950	143.99
22282KEJW33	135380 H	H346	540	760	130	2670000	4380000	750	950	145.99
22282MBW33	113580 H	H346	540	760	130	2670000	4380000	750	950	145.99
22282MBW33	3538 H	-	540	760	130	2670000	4380000	750	950	145.99
22284KEJW33	135382 H	H348	560	780	130	2740000	4450000	750	950	147.99
22284MBW33	113582 H	H348	560	780	130	2740000	4450000	750	950	147.99
22284MBW33	3538 H	-	560	780	130	2740000	4			

ISO	ГОСТ	Но. втулка	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес (кг)
			d	D	B	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
22334MBW33	3634 H	-	170	360	120	1150000	2060000	750	950	59.00
22336MBW33	113636 H	H2336	180	380	126	1260000	2270000	700	900	68.50
22336MBW33	3636 H	-	180	380	126	1260000	2270000	700	900	70.00
22338MBW33	113638 H	H2338	190	400	132	1390000	2530000	670	850	79.40
22338MBW33	3638 H	-	190	400	132	1390000	2530000	670	850	80.00
22340MBW33	113640 H	H2340	200	420	138	1490000	2720000	630	800	91.40
22340MBW33	3640 H	-	200	420	138	1490000	2720000	630	800	93.00
22344MBW33	113644 H	H2344	220	460	145	1690000	3200000	560	700	115.00
22344MBW33	3644 H	-	220	460	145	1690000	3200000	560	700	117.00
22352MBW33	3652 H	-	260	540	165	2200000	4190000	480	600	187.00
22356MBW33	3656 H	-	280	580	175	2420000	4650000	450	560	229.00
22380MBW33	3680 H	-	400	820	243	4530000	9230000	240	320	653.00
23030MBW33	3003130 H		150	225	56	438000	762000	1100	1400	7.818
23032MBW33	3003132 H		160	240	60	500000	875000	1000	1300	9.520
23034MBW33	3003134 H		170	260	67	608000	1080000	900	1200	13.29
23036MBW33	3003136 H		180	280	74	710000	1280000	800	1000	17.36
23038MBW33	3003138 H		190	290	75	745000	1350000	800	1000	17.76
23040MBW33	3003140 H		200	310	82	580000	1310000	670	850	23.59
23044MBW33	3003144 H		220	340	90	633000	171000	670	850	30.50
23048MBW33	3003148 H		240	360	92	792000	2060000	530	670	33.00
23052MBW33	3003152 H		260	400	104	1000000	2450000	500	630	47.00
23056MBW33	3003156 H		280	420	106	1080000	2680000	450	560	51.00
23060MBW33	3003160 H		300	460	118	1860000	3690000	670	850	71.00
23064MBW33	3003164 H		320	480	121	1380000	3260000	400	500	77.00
23068MBW33	3003168 H		340	520	133	1580000	3810000	380	480	109.00
23120MBW33	3003720 H		100	165	52	320000	505000	1600	2000	4.480
23122MBW33	3003722 H		110	180	56	375000	595000	1300	1700	5.471
23220MBW33	3003220 H		100	60	180.3	415000	618000	1600	2000	6.624
23222MBW33	3003222 H		110	200	69.8	515000	785000	1400	1800	9.588
23244MBW33	3003244 H		220	400	144	2070000	3620000	670	900	79.00
23264MBW33	3003264 H		320	580	208	3760000	6570000	480	610	241.00

КОНИЧЕСКИЕ РОЛИКОВЫЕ ПОДШИПНИКИ

Серии: 302, 303, 313, 320, 322, 323, 329



СВОЙСТВА

Конические роликоподшипники имеют конические дорожки качения на внутреннем и наружном кольцах и оснащаются коническими роликами. Такая конструкция позволяет подшипнику воспринимать комбинированные нагрузки, т.е. нагрузки, одновременно действующие в радиальном и осевом направлениях. Однорядные конические подшипники имеют разборную конструкцию.

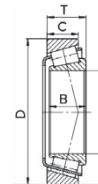
СЕПАРАТОРЫ

Конические роликоподшипники ARTNC оснащены штампованным стальным сепаратором.

НАИМЕНОВАНИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКА СИМВОЛ ОПИСАНИЕ

Другие технические изменения	SS	Нержавеющая сталь
	J2	Штампованый стальной сепаратор, конструкция или материал обозначаются цифрой, например, J1..



ISO	ГОСТ	Размеры (мм)					Грузоподъёмность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Смазка	Масло	Вес (кг)
		d	D	B	T	C	Дин.	Стат.						
30202	7202	15	35	11	11.75	10	12500	11800	15000	20000	0.057			
30203	7203	17	40	12	13.25	11	19000	18600	9000	13000	0.075			
30204	7204	20	47	14	15.25	12	27500	28000	8000	11000	0.120			
30205	7205	25	52	15	16.25	13	30800	33500	7500	10000	0.150			
30206	7206	30	62	16	17.25	14	40200	44000	6300	8500	0.230			
30207	7207	35	72	17	18.25	15	51200	56000	5300	7000	0.320			
30208	7208	40	80	18	19.75	16	61600	68000	4800	6300	0.420			
30209	7209	45	85	19	20.75	16	66000	76500	4500	6000	0.480			
30210	7210	50	90	20	21.75	17	76500	91500	4300	5600	0.540			
30211	7211	55	100	21	22.75	18	89700	108000	3800	5000	0.700			
30212	7212	60	110	22	23.75	19	99000	114000	3400	4500	0.880			
30213	7213	65	120	23	24.75	20	114000	134000	3000	4000	1.150			
30214	7214	70	125	24	26.25	21	125000	156000	3000	4000	1.250			
30215	7215	75	130	25	27.25	22	140000	176000	2800	3800	1.400			
30216	7216	80	140	26	28.25	22	151000	183000	2400	3400	1.600			
30217	7217	85	150	28	30.50	24	176000	220000	2200	3200	2.050			
30218	7218	90	160	30	32.5	26	194000	245000	2000	3000	2.550			
30219	7219	95	170	32	34.5	27	216000	275000	1900	2800	3.000			
30220	7220	100	180	34	37	29	246000	320000	1900	2800	3.650			
30221	7221	105	190	36	39	30	270000	355000	1800	2600	4.250			
30222	7222	110	200	38	41	32	308000	405000	1700	2400	5.100			
30224	7224	120	215	40	43.5	34	341000	465000	1600	2200	6.150			
30226	7226	130	230	40	43.75	34	369000	490000	1500	2000	7.600			
30228	7228	140	250	42	45.75	36	418000	570000	1400	1900	8.650			
30230	7230	150	270	45	49	38	429000	590000	1300	1800	11.00			
30232	7232	160	290	48	52	40	528000	735000	1100	1600	13.00			
30234	7234	170	310	52	57	43	590000	810000	1000	1500	19.00			
30236	7236	180	320	52	57	43	610000	850000	1000	1500	20.00			
30238	7238	190	340	55	60	46	721000	1000000	950	1400	24.00			
30240	7240	200	360	58	64	48	792000	1120000	900	1300	25.00			

Серия 303

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)					Грузоподъёмность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	T	C	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
30302	7302	15	42	13	14.25	11	22400	20000	9000	13000	0.095	
30303	7303	17	47	14	15.25	12	28100	25000	8500	12000	0.130	
30304	7304	20	52	15	16.25	13	34100	32500	8000	11000	0.170	
30305	7305	25	62	17	18.25	15	44600	43000	6700	9000	0.260	
30306	7306	30	72	19	20.75	16	56100	56000	5600	7500	0.390	
30307	7307	35	80	21	22.75	18	72100	73500	5000	6700	0.520	
30308	7308	40	90	23	25.25	20	85800	95000	4500	6000	0.720	
30309	7309	45	100	25	27.25	22	108000	120000	4000	5300	0.970	
30310	7310	50	110	27	29.25	23	125000	140000	3600	4800	1.250	
30311	7311	55	120	29	31.5	25	142000	163000	3200	4300	1.550	
30312	7312	60	130	31	33.5	26	168000	196000	3000	4000	1.950	
30313	7313	65	140	33	36	28	194000	228000	2600	3600	2.400	
30314	7314	70	150	35	38	30	220000	260000	2400	3400	2.900	
30315	7315	75	160	37	40	31	246000	290000	2200	3200	3.450	
30316	7316	80	170	39	42.5	33	270000	320000	2000	3000	4.100	
30317	7317	85	180	41	44.5	34	303000	365000	1900	2800	4.850	
30318	7318	90	190	43	46.5	36	330000	400000	1800	2600	5.650	
30319	7319	95	200	45	49.5	38	360000	440000	1800	2600	6.700	
30320	7320	100	215	47	51.5	39	402000	490000	1700	2400	8.050	
30321	7321	105	225	49	53.5	41	429000	530000	1600	2200	9.150	
30322	7322	110	240	50	54.5	42	473000	585000	1550	2100	11.00	
30324	7324	120	260	55	59.5	46	561000	710000	1500	2000	14.00	
30326	7326	130	280	58	63.75	49	639000	864000	1300	1800	17.10	
30328	7328	140	300	62	67.75	53	72100	985000	1200	1700	21.70	
30330	7330	150	320	65	72	55	825000	1060000	1100	1600	28.50	
30332	7332	160	340	68	75	58	913000	1180000	1100	1600	29.00	
30334	7334	170	360	72	80	62	1020000	1340000	950	1400	35.00	

Серия 313

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)					Грузоподъёмность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	T	C	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
31305	27305	25	62	17	18.25	13	38000	40000	5600	7500	0.260	
31306	27306	30	72	19	20.75	14	47300	50000	5000	6700	0.390	
31307	27307	35	80	21	22.75	15	61600	67000	4500	6000	0.520	
31308	27308	40	90	23	25.25	17	73700	81500	4000	5300	0.720	
31309	27309	45	100	25	27.25	18	91300	102000	3400	4500	0.950	
31310	27310	50	110	27	29.25	19	106000	120000	3200	4300	1.200	
31311	27311	55	120	29	31.5	21	121000	137000	2800	3800	1.550	
31312	27312	60	130	31	33.5	22	145000	166000	2600	3600	1.900	
31313	27313	65	140	33	36	23	165000	193000	2200	3200	2.350	
31314	27314	70	150	35	38	25	187000	220000	2000	3000	2.950	
31315	27315	75	160	37	40	26	208000	245000	1800	2800	3.500	
31316	27316	80	170	39	42.5	27	224000	265000	1800	2800	4.050	
31317	27317	85	180	41	44.5	28	242000	285000	1800	2600	4.600	
31318	27318	90	190	43	46.5	30	264000	315000	1700	2400	5.900	
31319	27319	95	200	45	49.5	32	292000	355000	1700	2400	6.950	
31320	27320	100	215	51	56.5	35	374000	465000	1600	2200	8.600	
31321	27321	105	225	53	58	36	402000	500000	1500	2000	9.650	
31322	27322	110	240	57	63	38	457000	585000	1400	1900	12.00	
31324	27324	120	260	62	68	42	539000	695000	1200	1700	15.50	
31326	27326	130	280	66	72	44	605000	780000	1100	1600	18.50	
31328	27328	140	300	70	77	47	693000	900000	1000	1500	24.50	
31330	27330	150	320	75	82	50	781000	1020000	950	1400	29.50	

Серия 320

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)					Грузоподъёмность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	T	C	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
32004	2007104	20	42	15	15	12	24200	27000	8500	12000	0.097	
32005	2007105	25	47	15	15	15	32500	32500	8000	11000	0.110	
32006	2007106	30	55	17	17	13	35800	44000	6700	9000	0.170	
32007	2007107	35	62	18	18	14	42900	54000	6000	8000	0.220	
32008	2007108	40	68	19	19	14.5	52800	71000	5300	7000	0.270	
32009	2007109	45	75	20	20	15.5	58300	80000	4800	6300	0.340	
32010	2007110	50	80	20	20	15.5	60500	88000	4500	6000	0.370	
32011	2007111	55	90	23	23	17.5	80900	116000	4000	5300	0.550	
32012	2007112	60	95	23	23	17.5	82500	122000	3800	5000	0.590	
32013	2007113	65	100	23	23	17.5	84200	127000	3400	4500	0.630	
32014	2007114	70	110	25	25	19	101000	153000	3200	4300	0.840	
32015	2007115	75	115	25	25	19	106000	163000	3000	4000	0.900	
32016	2007116	80	125	29	29	22	138000	216000	2600	3600	1.300	
32017	2007117	85	130	29	29	22	140000	224000	2400	3400	1.350	
32018	2007118	90	140	32	32	24	168000	270000	2200	3200	1.750	
32019	2007119	95	145	32	32	24	170000	275000	2200	3200	1.800	
32020	2007120	100	150	32	32	24	172000	280000	2000	3000	1.900	
32021	2007121	105	160	35	35	26	201000	335000	1900	2800	2.400	
32022	2007122	110	170	36	36	29	233000	390000	1800	2600	3.050	
32024	2007124	120	180	38	38	29	242000	415000	1700	2400	3.250	
32026	2007126	130	200	45	45	34	314000	540000	1600	2200	4.950	
32028	2007128	140	210	45	45	34	330000	585000	1600	2200	5.250	
32032	2007132	160	240	51	51	38	429000	780000	1300	1800	7.750	
32034	2007134	170	260	57	57	43	512000	915000	1200	1700	10.50	
32036	2007136	180	280	64	64	48	644000	1160000	1100	1600	14.50	
32040	2007140	200	310	70	70	53	748000	1370000	950	1400	19.50	
32044	2007144	220	340	76	76	57	897000	1660000	900	1300	25.50	
32048	2007148	240	360	76	76	57	935000	1800000	850	1200	27.50	
32052	2007152	260	400	87	87	65	1120000	2170000	670	850	38.00	
32056	2007156	280	420	87	87	65	1190000	2290000	600	750	40.20	
32060	2007160	300	460	100	100	74	1520000	2940000	560	700	57.50	
32064	2007164	320	480	100	100	74	1540000	3000000	530	670	60.60	

Серия 322

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)					Грузоподъёмность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес (кг)
		d	D	B	T	C	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
32203	7503	17	40	16	17.25	14	29000	29500	10000	13000	0.102</td	

Серия 329

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)					Грузоподъёмность (Н)			Предельная скорость (об/мин)			Предельная скорость (об/мин)		
		d	D	B	T	C	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	Смазка	Масло	Вес (кг)	Смазка	Масло
32219	7519	95	170	43	45.5	37	281000	390000	1900	2800	2800	4050			
32220	7520	100	180	46	49	39	319000	440000	1800	2600	4900				
32221	7521	105	190	50	53	43	358000	510000	1800	2600	6000				
32222	7522	110	200	53	56	46	402000	570000	1700	2400	7100				
32224	7524	120	215	58	61.5	50	468000	695000	1600	2200	9150				
32226	7526	130	230	64	67.5	54	550000	830000	1500	2000	1150				
32228	7528	140	250	68	71.75	58	644000	1000000	1400	1900	1450				
32230	7530	150	270	73	77	60	737000	1140000	1200	1700	1750				
32232	7532	160	290	80	84	67	880000	1400000	1100	1600	2550				
32234	7534	170	310	86	91	71	980000	1560000	1000	1500	2850				
32236	7536	180	320	86	91	71	101000	1640000	950	1400	2980				
32238	7538	190	340	92	97	75	111000	1920000	900	1300	3600				
32240	7540	200	360	98	104	82	121000	2000000	900	1300	4270				
32244	7544	220	400	108	114	90	1530000	2560000	800	1100	5830				

Серия 323

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)					Грузоподъёмность (Н)			Предельная скорость (об/мин)			Предельная скорость (об/мин)		
		d	D	B	T	C	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	Смазка	Масло	Вес (кг)	Смазка	Масло
32303	7603	17	47	19	20.25	16	34700	33500	8500	11000	0.170				
32304	7604	20	52	21	22.25	18	44000	45500	7500	10000	0.230				
32305	7605	25	62	24	25.25	20	65000	63000	6000	8000	0.360				
32306	7606	30	72	27	28.75	23	76500	85000	5300	7000	0.550				
32307	7607	35	80	31	32.75	25	95200	106000	4800	6300	0.730				
32308	7608	40	90	33	36.25	27	117000	140000	4000	5300	1.000				
32309	7609	45	100	36	38.25	30	140000	170000	3600	4800	1.350				
32310	7610	50	110	40	42.25	33	172000	212000	3200	4300	1.800				
32311	7611	55	120	43	45.5	35	198000	250000	3000	4000	2.300				
32312	7612	60	130	46	48.5	37	229000	290000	2600	3600	2.850				
32313	7613	65	140	48	51	39	264000	335000	2400	3400	3.450				
32314	7614	70	150	51	54	42	297000	380000	2200	3200	4.300				
32315	7615	75	160	55	58	45	336000	440000	2000	3000	5.200				
32316	7616	80	170	58	61.5	48	380000	500000	1900	2800	6.200				
32317	7617	85	180	60	63.5	49	402000	530000	1800	2600	6.850				
32318	7618	90	190	64	67.5	53	457000	610000	1700	2400	8.400				
32319	7619	95	200	67	71.5	55	501000	670000	1700	2400	11.00				
32320	7620	100	215	73	77.5	60	572000	780000	1600	2200	12.50				
32321	7621	105	225	77	81.5	63	605000	815000	1500	2000	14.50				
32322	7622	110	240	80	84.5	65	627000	830000	1400	1900	17.00				
32324	7624	120	260	86	90.5	69	792000	1120000	1300	1800	21.50				
32326	7626	130	280	93	98.75	78	858000	1180000	1300	1800	2620				
32328	7628	140	300	102	107.75	85	1100000	1570000	1300	1700	33.10				
32330	7630	150	320	108	114	90	1170000	1660000	1100	1500	39.30				
32334	7634	170	360	120	127	100	1310000	1830000	850	1100	59.50				

Серия 333

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)					Грузоподъёмность (Н)			Предельная скорость (об/мин)		
		d	D	B	T	C	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	Смазка	Масло
33205	3005205	25	52	22	22	18	49300	55800	8300	14000	0.215	

ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ РОЛИКОВЫЕ ПОДШИПНИКИ

Серии: N2.. N22.. N3.. N23.. NF2.. NF22.. NF3.. NF23.. NU10.. NU2.. NU22.. NU3.. NU23.. NU4.. NJ10.. NJ2.. NJ22.. NJ3.. NJ23.. NJ4.. NUP2.. NUP22.. NUP3.. NUP23.. NUP4.. NN..

СВОЙСТВА

ARTNC выпускает цилиндрические роликовые подшипники различных конструкций, серий и размеров. Благодаря линейному контакту между телами качения и дорожками, цилиндрические роликовые подшипники ARTNC обладают высокой радиальной грузоподъемностью и могут работать на высоких скоростях. Оснащенные высокопрочными штампованными, стальными, обработанными латунными или полипропиленовыми сепараторами они отличаются низким уровнем шума, теплопыделением, и в случае эксплуатации в напряженных условиях могут быть изготавлены из специальных высокотехнологичных материалов. Наши цилиндрические подшипники способны воспринимать как высокие радиальные, так и динамические нагрузки. Поскольку подшипники оснащены отдельными внутренними или внешними кольцами, они легко монтируются или демонтируются.

ОДНОРЯДНЫЕ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ПОДШИПНИКИ

Конструктивное исполнение N (однорядные) – Внутреннее кольцо подшипника конструкции N имеет два борта, а наружное кольцо бортов не имеет, с роликами и сепаратором на внутреннем кольце. Как и подшипники конструктивного исполнения NU, подшипники конструкции N не воспринимают осевые нагрузки.

Конструктивное исполнение NU (однорядные) – Наружное кольцо однорядного подшипника конструкции NU имеет два борта, а внутреннее кольцо бортов не имеет.

Конструктивное исполнение NJ (однорядные) – Наружное кольцо цилиндрического роликового подшипника конструкции NJ имеет два борта, а внутреннее кольцо – один борт с одной стороны, поэтому подшипник способен воспринять осевую нагрузку. Блок ролика и сепаратора находится на внешнем кольце.

Конструктивное исполнение NF (однорядные) – Наружное кольцо цилиндрического роликового подшипника конструкции NF имеет два борта, а внутреннее кольцо – один борт, ролик и сепаратор находятся на внешнем кольце. Так же, как и подшипники конструкции NJ, данные подшипники способны воспринимать определенные осевые нагрузки.

Конструктивное исполнение NUP (однорядные) – цилиндрические роликовые подшипники NUP по своей конструкции похожи на подшипники NJ и имеют с пециальным кольцом, называемое опорным кольцом. Смонтированное на стороне внешнего кольца без бортов, опорное кольцо позволяет подшипнику воспринимать осевую нагрузку в обоих направлениях. Опорное кольцо предпологает подшипник с одной стороны, поэтому размеры по внутреннему кольцу немножко превышают размеры по внешнему кольцу.

ДВУХРЯДНЫЕ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ПОДШИПНИКИ (NN)

Цилиндрические роликовые подшипники, в которых одно из колец (внутреннее или наружное) имеет два буртика, а другое один буртик, способны воспринять осевые нагрузки в одном направлении. Двухрядные цилиндрические роликовые подшипники обладают высокой радиальной жесткостью.

РАДИАЛЬНЫЙ ВНУТРЕННИЙ ЗАЗОР

Для удовлетворительной работы подшипника особую важность представляет наличие определенного внутреннего зазора в процессе эксплуатации. Как правило, рабочий зазор в цилиндрических роликоподшипниках должен быть практически нулевым. В зависимости от условий эксплуатации различают цилиндрические роликоподшипники с зазорами: C2, C3, C4, C5.

СЕПАРАТОРЫ

Цилиндрические роликоподшипники ARTNC оснащены сепараторами следующих типов: стальными или латунными сепараторами. Цилиндрические роликоподшипники, не имеющие в маркировке обозначения сепаратора, имеют стальной сепаратор. Радиальные однорядные роликовые подшипники, оснащенные латунным сепаратором, обозначаются суффиксом M.



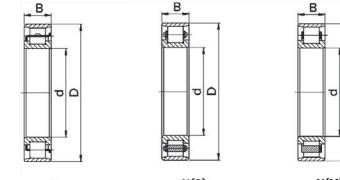
НАИМЕНОВАНИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКА СИМВОЛ ОПИСАНИЕ

Радиальный внутренний зазор	C2	Зазор подшипника меньше нормального
	CN	Зазор подшипника нормальный
	C3	Зазор подшипника больше нормального
	C4	Зазор подшипника больше чем C3
	C5	Зазор подшипника больше чем C4

Другие технические изменения	NR	Канавка с заложенным пружинным кольцом
	N	Канавка пружинного кольца в наружном кольце
	SS	Нержавеющая сталь
	LT	Низкотемпературная смазка до -60 град.*
	LH	Высокотемпературная смазка до +200 град.**

Тип сепаратора	M	Латунный сепаратор
----------------	---	--------------------

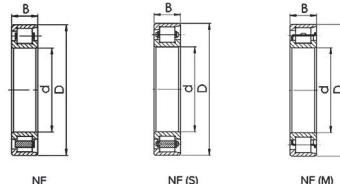


ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес, кг
		d	D	b	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
N202	2202	15	35	11	13500	11600	20000	23000	0.047
N203	2203	17	40	12	14800	12100	18000	21000	0.067
N204	2204	20	47	14	15400	12700	15000	18000	0.108
N205	2205	25	52	15	17700	15700	13000	16000	0.150
N205	2205	25	52	18	30800	30000	12000	13800	0.170
N206	2206	30	62	16	23500	21500	11000	13000	0.200
N206	2206	30	62	20	45500	48000	8500	11000	0.270
N207	2207	35	72	17	33600	31500	9500	11000	0.293
N207	2207	35	72	23	57500	63000	7500	9500	0.410
N208	2208	40	80	18	43800	42800	8200	10000	0.366
N208	2208	40	80	23	67500	75200	7000	9000	0.510
N209	2209	45	85	19	46100	46900	7700	9200	0.427
N209	2209	45	85	23	71000	82000	6300	8000	0.550
N210	2210	50	90	20	48200	51000	7100	8500	0.479
N210	2210	50	90	23	73200	88800	6000	7500	0.590
N211	2211	55	100	21	58000	62300	6400	7700	0.640
N211	2211	55	100	25	94800	118000	5300	6700	0.810
N212	2212	60	110	22	71900	79900	5800	7000	0.823
N213	2213	65	120	23	83800	94400	5400	6400	1.050
N214	2214	70	125	24	83300	95200	5100	6100	1.150
N215	2215	75	130	25	101000	118000	4800	5800	1.240
N216	2216	80	140	26	106000	122000	4500	5400	1.510
N217	2217	85	150	28	121000	140000	4200	5000	1.900
N218	2218	90	160	30	152000	178000	3900	4700	2.280
N219	2219	95	170	32	165000	195000	3700	4400	2.800
N220	2220	100	180	34	183000	217000	3500	4200	3.380
N220	2220	100	180	46	334000	444000	3100	4200	4.820
N222	2222	110	200	38	241000	290000	3100	3700	4.650
N222	2222	110	200	53	384000	517000	2800	3700	6.930
N224	2224	120	215	40	260000	318000	2900	3400	5.650
N224	2224	120	215	58	452000	619000	2600	3400	8.560
N226	2226	130	230	40	282000	362000	2700	3200	6.490
N226	2226	130	230	64	530000	737000	2400	3200	11.200
N228	2228	140	250	42	324000	421000	2400	2900	8.270
N228	2228	140	250	68	572000	835000	2200	2900	14.300
N230	2230	150	270	45	374000	492000	2200	2700	10.300
N230	2230	150	270	73	662000	982000	2000	2600	18.700
N232	2232	160	290	48	427000	568000	2100	2500	14.400
N234	2234	170	310	52	475000	637000	1900	2300	18.400
N236	2236	180	320	52	492000	677000	1800	2200	19.300
N304	2304	20	52	15	23100	19200	12000	16000	0.147
N305	2305	25	62	17	29300	25200	10000	14000	0.241

*Рабочий диапазон смазки LT от -60 град до +120 град.

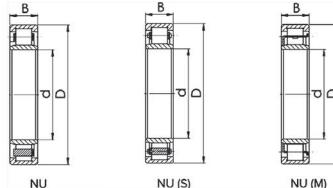
**Рабочий диапазон смазки LH от -20 град до +200 град.

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес, кг
		d	D	b	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
N2305	2605	25	62	24	53200	54500	9000	12000	0.360
N306	2306	30	72	19	38600	35200	8700	12000	0.403
N2306	2606	30	72	27	70000	75500	8000	10000	0.540
N307	2307	35	80	21	49600	46900	7900	10000	0.477
N2307	2607	35	80	31	87500	98200	7000	9000	0.740
N308	2308	40	90	23	58600	56900	6900	9100	0.657
N2308	2608	40	90	33	105000	118000	6300	8000	1.000
N309	2309	45	100	25	78800	77500	6200	6300	0.870
N2309	2609	45	100	36	130000	152000	5600	7000	1.340
N310	2310	50	110	27	92200	93400	5600	7500	1.200
N2310	2610	50	110	40	155000	185000	5300	6700	1.150
N311	2311	55	120	29	111000	111000	5100	6800	1.440
N2311	2611	55	120	43	190000	228000	4800	6000	2.300
N312	2312	60	130	31	124000	126000	4700	6300	1.830
N2312	2612	60	130	46	239000	269000	5600	6700	2.770
N313	2313	65	140	33	137000	139000	4300	5800	2.240
N2313	2613	65	140	48	275000	315000	5300	6000	3.510
N314	2314	70	150	35	162000	168000	4000	5400	2.730
N2314	2614	70	150	51	234000	358000	4800	5600	3.860
N315	2315	75	160	37	194000	205000	3800	5000	3.240
N2315	2615	75	160	55	365000	391000	4500	5300	4.570
N316	2316	80	170	39	194000	207000	3500	4700	3.920
N2316	2616	80	170	58	497000	325000	4300	5000	6.300
N317	2317	85	180	41	225000	247000	3300	4500	4.520
N2317	2617	85	180	60	441000	473000	4000	4800	8.000
N318	2318	90	190	43	243000	265000	3100	4200	5.380
N2318	2618	90	190	64	475000	505000	3800	4500	8.690
N319	2319	95	200	45	277000	311000	3000	4000	6.200
N2319	2620	95	200	67	501000	532000	3600	4300	9.520
N320	2320	100	215	47	323000	337000	2800	3700	7.700
N2320	2620	100	215	73	570000	717000	2400	3600	12.100
N320	2330	150	320	65	663000	807000	1800	2300	26.400
N2330	2630	150	320	108	1180000	1600000	1400	2100	44.700



ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес, кг
		d	D	b	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
NF202	12202	15	35	11	13500	11600	20000	23000	0.051
NF203	12203	17	40	12	14800	12100	18000	21000	0.072
NF204	12204	20	47	14	15400	12700	15000	18000	0.117
NF205	12205	25	52	15	17700	15700	13000	16000	0.142
NF206	12206	30	62	16	23500	21500	11000	13000	0.216
NF207	12207	35	72	17	33600	31500	9500	10000	0.317
NF207	12207	35	72	23	37100	39200	7500	9500	0.324
NF208	12208	40	80	18	43800	42900	8300	10000	0.395
NF209	12209	45	85	19	46100	46900	7700	9200	0.461
NF210	12210	50	90	20	48200	51000	7100	8500	0.517
NF211	12211	55	100	21	58000	62300	6400	7700	0.690
NF212	12212	60	110	22	71900	79900	5800	7000	0.888
NF213	12213	65	120	23	83800	94400	5400	6400	1.132
NF214	12214	70	125	24	83300	95200	5100	6100	1.241
NF215	12215	75	130	25	101000	118000	4900	5800	1.338
NF216	12216	80	140	26	106000	122000	4500	5400	1.628
NF217	12217	85	150	28	121000	140000	4200	5000	2.050
NF218	12218	90	160	30	152000	178000	3900	4700	2.460
NF219	12219	95	170	32	165000	195000	3700	4400	3.020
NF220	12220	100	180	34	183000	217000	3500	4200	3.650
NF221	12221	105	190	36	201000	241000	3300	3900	4.310
NF222	12222	110	200	38	241000	290000	3100	3700	5.010
NF228	12228	140	250	42	324000	421000	2400	2900	8.900
NF230	12230	150	270	45	374000	492000	2200	2700	11.000
NF304	12304	20	52	15	23100	19200	12000	16000	0.158
NF305	12305	25	62	17	29300	25200	10000	14000	0.260
NF305	12305	25	62	24	38500	39200	9000	12000	0.370
NF306	12306	30	72	19	38600	35200	8700	12000	0.387
NF2306	12306	30	72	27	46500	47500	8000	10000	0.600
NF307	12307	35	80	21	49600	46800	7900	10000	0.515
NF2307	12307	35	80	31	54800	57000	7000	9000	0.850
NF308	12308	40	90	23	58600	56900	6900	9100	0.709
NF2308	12308	40	90	33	70800	76800	6300	8000	1.100
NF309	12309	45	100	25	78800	77500	6200	8300	0.938
NF2309	12309	45	100	36	91500	100000	5600	7000	1.500
NF310	12310	50	110	27	92200	93400	5600	7500	1.241
NF2310	12310	50	110	40	112000	132000	5300	6700	1.900
NF311	12311	55	120	29	111000	111000	5100	6800	1.553
NF2311	12311	55	120	43	130000	148000	4800	6500	2.400
NF312	12312	60	130	31	124000	126000	4200	6300	1.970
NF313	12313	65	140	33	137000	139000	4300	5800	2.410
NF314	12314	70	150	35	162000	168000	4000	5400	2.940
NF315	12315	75	160	37	194000	205000	3800	5000	3.500

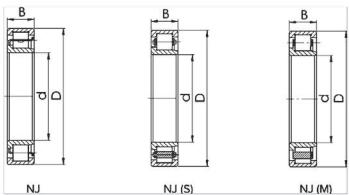
ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Пределная скорость (об/мин)		Вес, кг
		d	D	b	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
NF316	12316	80	170	39	195000	207000	3500	4700	4.230
NF317	12317	85	180	41	225000	247000	3300	4500	4.880
NF318	12318	90	190	43	243000	265000	3100	4200	5.810
NF319	12319	95	200	45	277000	311000	3000	4000	6.690
NF320	12320	100	215	47	323000	337000	2800	3700	8.300
NF321	12321	105	225	49	366000	417000	2600	3500	8.760
NF322	12322	110	240	50	352000	428000	2000	2800	9.460
NF324	12324	120	260	55	458000	551000	2200	3000	14.130
NF326	12326	130	280	58	564000	667000	2100	2700	17.700
NF328	12328	140	300	62	623000	746000	1900	2500	21.600
NF330	12330	150	320	65	663000	807000	1800	2300	28.500
NF332	12332	160	340	68	698000	876000	1600	2200	31.700
NF406	12406	30	90	23	62800	55000	7600	10000	0.75
NF407	12407	35	100	25	75200	68900	6600	8800	1.10
NF408	12408	40	110	27	97100	89100	6000	8000	1.41
NF409	12409	45	120	29	115000	112000	5400	7200	1.77
NF410	12410	50	130	31	139000	136000	4900	6600	2.17
NF411	12411	55	140	33	142000	138000	4600	6100	2.71
NF412	12412	60	150	35	178000	184000	4200	5700	3.26
NF413	12413	65	160	37	198000	203000	4000	5300	3.86
NF414	12414	70	180	42	246000	257000	3500	4700	5.68
NF415	12415	75	190	45	265000	274000	3300	4400	6.74
NF416	12416	80	200	48	302000	315000	3100	4200	7.85
NF417	12417	85	210	52	340000	350000	3000	4000	9.36
NF418	12418	90	225	54	374000	400000	2800	3700	11.11
NF419	12419	95	240	55	410000	444000	2600	3400	14.67
NF420	12420	100	250	58	458000	498000	2500	3300	15.10
NF421	12421	105	260	60	471000	510000	2400	3100	20.61
NF422	12422	110	280	65	550000	621000	2200	2900	21.47
NF424	12424	120	310	72	690000	770000	1900	2600	30.16
NF426	12426	130	340	78	771000	876000	1800	2300	39.00
NF428	12428	140	360	82	874000	1020000	1600	2200	50.50
NF430	12430	150	380	85	930000	1120000	1500	2000	57.40



ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Пределная скорость (об/мин)		Вес, кг
		d	D	b	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
NU1006	32106	30	55	13	18700	18400	13000	15000	0.12
NU1007	32107	35	62	14	22600	23200	11000	13000	0.18
NU1008	32108	40	68	15	24900	25700	10000	12000	0.22
NU1009	32109	45	75	16	31000	33800	9200	11000	0.29
NU1010	32110	50	80	16	33600	36800	8400	9900	0.31
NU1011	32111	55	90	18	37400	43800	7600	8900	0.45
NU1012	32112	60	95	18	42100	50000	7000	8300	0.48
NU1013	32113	65	100	18	43300	52900	6600	7800	0.51
NU1014	32114	70	110	20	57900	70400	6100	7200	0.70
NU1015	32115	76	116	20	63600	78100	5700	6800	0.74
NU1016	32116	80	125	22	69300	86400	5300	6300	1.00
NU1017	32117	85	130	22	71400	91200	5100	6000	1.04
NU1018	32118	90	140	24	84700	109000	4700	5600	1.34
NU1019	32119	95	145	24	87200	115000	4600	5300	1.40
NU1020	32120	100	150	24	91000	120000	4300	5100	1.46
NU1021	32121	105	160	26	108000	149000	4100	4800	1.85
NU1022	32122	110	170	28	134000	171000	3900	4500	2.31
NU1024	32124	120	180	28	137000	181000	3500	4200	2.47
NU1026	32126	130	200	33	171000	238000	3200	3800	3.77
NU1028	32128	140	210	33	175000	250000	3000	3600	4.00
NU1030	32130	150	225	35	201000	281000	2800	3300	4.83
NU1032	32132	160	240	38	236000	330000	2600	3000	5.93
NU1034	32134	170	260	42	276000	400000	2400	2800	7.90
NU1036	32136	180	280	46	356000	503000	2200	2600	10.50
NU1038	32138	190	290	46	366000	530000	2100	2500	10.90
NU1040	32140	200	310	51	388000	582000	1900	2300	14.10
NU1044	32144	220	340	56	507000	748000	1700	2000	18.50
NU202	32202	15	35	11	12700	10400	19000	22000	0.05
NU203	32203	17	40	12	17600	14600	17000	20000	0.07
NU2203	32503	17	40	16	24000	22000	16000	18500	0.09
NU204	32204	20	47	14	25700	22600	15000	18000	0.11
NU2204	32504	20	47	18	30600	28300	13000	18000	0.15
NU205	32205	25	52	15	29300	27700	13000	15000	0.14
NU2205	32505	25	52	18	34900	34600	12000	15000	0.17
NU206	32206	30	62	16	39100	37400	11000	13000	0.21
NU2206	32506	30	62	20	48900	49800	9700	13000	0.26
NU207	32207	35	72	17	50200	50200	9300	11000	0.31
NU2207	32507	35	72	23	61600	65300	8300	11000	0.40
NU208	32208	40	80	18	55700	55400	8300	9900	0.38
NU2208	32508	40	80	23	72300	77600	7400	9900	0.49
NU209	32209	45	85	19	63100	66400	7600	9200	0.44
NU2209	32509	45	85	23	76100	84600	6900	9200	0.54
NU210	32210	50	90	20	66100	71900	7100	8500	0.50

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес, кг
		d	D	b	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
NU2110	32510	50	90	23	79700	91500	6400	8500	0.58	
NU211	32211	55	100	21	86400	98700	6400	7700	0.65	
NU2211	32511	55	100	25	101000	122000	5800	7700	0.81	
NU212	32212	60	110	22	97700	107000	5800	6900	0.83	
NU2212	32512	60	110	28	131000	157000	5200	6900	1.1	
NU213	32213	65	120	23	108000	119000	5300	6400	1.05	
NU2213	32513	65	120	31	149000	181000	4800	6400	1.45	
NU214	32214	70	125	24	119000	137000	5000	6000	1.16	
NU2214	32514	70	125	31	156000	194000	4500	6000	1.53	
NU215	32215	75	130	25	130000	156000	4800	5700	1.29	
NU2215	32515	75	130	31	162000	207000	4300	5700	1.61	
NU216	32216	80	140	26	139000	167000	4400	5300	1.56	
NU2216	32516	80	140	33	186000	243000	4000	5300	2.03	
NU217	32217	85	150	28	167000	199000	4200	5000	1.94	
NU2217	32517	85	150	36	218000	279000	3700	5000	2.53	
NU218	32218	90	160	30	182000	217000	3900	4700	2.38	
NU2218	32518	90	160	40	242000	314000	3500	4700	3.21	
NU219	32219	95	170	32	221000	265000	3700	4400	2.92	
NU2219	32519	95	170	43	287000	371000	3300	4400	3.93	
NU220	32220	100	180	34	250000	306000	3500	4200	3.52	
NU2220	32520	100	180	46	334000	444000	3100	4200	4.82	
NU221	32221	105	190	36	201000	241000	3300	3900	4	
NU222	32222	110	200	38	293000	365000	3100	3700	4.9	
NU2222	32522	110	200	53	384000	517000	2800	3700	6.93	
NU2224	32224	120	215	40	336000	421000	2800	3400	5.85	
NU2224	32524	120	215	58	452000	619000	2600	3400	8.56	
NU226	32226	130	230	40	364000	453000	2600	3200	6.60	
NU2226	32526	130	230	64	530000	737000	2400	3200	11.20	
NU228	32228	140	250	42	392000	514000	2400	2900	8.50	
NU2228	32528	140	250	68	572000	835000	2200	2900	14.30	
NU230	32230	150	270	45	448000	594000	2200	2600	10.70	
NU2230	32530	150	270	73	662000	982000	2000	2600	18.70	
NU232	32232	160	290	48	498000	666000	2000	2400	14.80	
NU2232	32530	160	290	80	809000	1190000	1800	2400	26.60	
NU234	32234	170	310	52	603000	802000	1900	2000	18.60	
NU2234	32534	170	310	86	967000	1410000	1700	2200	29.20	
NU236	32236	180	320	52	626000	852000	1800	2100	19.30	
NU2236	32536	180	320	86	1010000	1510000	1600	2100	30.40	
NU238	32238	190	340	55	694000	954000	1700	2000	23.30	
NU2238	32538	190	340	92	1100000	1670000	1500	2000	37.00	
NU240	32240	200	360	58	766000	1060000	1600	1900	27.20	
NU2240	32540	200	360	98	1220000	1870000	1400	1900	44.40	
NU244	32244	220	400	65	766000	1080000	1400	1700	38.50	
NU2244	32544	220	400	108	1130000	1810000	1200	1700	60.90	
NU303	32303	17	47	14	25500	21200	14000	17000	0.15	
NU304	32304	20	52	15	31500	26900	12000	16000	0.15	
NU2304	32604	20	52	21	42000	38800	11000	16000	0.21	
NU305	32305	25	62	17	41600	37400	10000	14000	0.24	
NU2305	32605	25	62	24	570000	56100	9100	14000	0.35	
NU306	32306	30	72	19	53100	50200	8700	12000	0.36	
NU2306	32606	30	72	27	47600	77600	7800	12000	0.53	
NU307	32307	35	80	21	66600	65400	7700	10000	0.48	
NU2307	32607	35	80	31	93100	101000	6900	10000	0.73	
NU308	32308	40	90	23	83100	81500	6800	9100	0.66	
NU2308	32608	40	90	33	114000	122000	6100	9100	0.96	
NU309	32309	45	100	25	97400	98300	6100	8200	0.91	
NU2309	32609	45	100	36	137000	153000	5400	8200	1.32	
NU310	32310	50	110	27	110000	113000	5500	7400	1.15	
NU2310	32610	50	110	40	163000	187000	4900	7400	1.76	

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)			Вес, кг
		d	D	b	Дин.	Стат.	Смазка	Масло		
NU311	32311	55	120	29	137000	143000	5100	6700	1.50	
NU2311	32611	55	120	43	201000	233000	4500	6700	2.25	
NU312	32312	60	130	31	150000	157000	4600	6200	1.87	
NU2312	32612	60	130	46	223000	262000	4100	6200	2.81	
NU313	32313	65	140	48	251000	287000	3800	5700	3.36	
NU314	32314	70	150	35	205000	222000	4000	5300	2.81	
NU2314	32614	70	150	51	275000	323000	3600	5300	4.08	
NU315	32315	75	160	37	240000	263000	3700	5000	3.37	
NU2315	32615	75	160	55	329000	395000	3300	5000	5.00	
NU316	32316	80	170	39	285000	328000	3500	4700	4.00	
NU2316	32616	80	170	58	361000	431000	3100	4700	5.95	
NU317	32317	85	180	41	291000	330000	3300	4400	4.80	
NU2317	32617	85	180	60	394000	485000	2900	4400	6.98	
NU318	32318	90	190	43	316000	355000	3100	4100	5.47	
NU2318	32618	90	190	64	437000	534000	2800	4100	8.12	
NU319	32319	95	200	45	334000	387000	2900	3900	6.42	
NU2319	32619	95	200	67	394000	469000	2600	4000	9.39	
NU320	32320	100	215	47	379000	424000	2700	3600	7.75	
NU2320	32620	100	215	73	570000	717000	2400	3600	12.10	
NU321	32321	105	225	49	440000	500000	2600	3500	8.76	
NU322	32322	110	240	50	451000	525000	2400	3200	10.70	
NU2322	32622	110	240	80	680000	880000	22	3400	18.90	
NU323	32323	120	260	55	528000	610000	2200	3000	13.40	
NU2324	32624	120	260	86	793000	1030000	2000	3000	23.10	
NU326	32326	130	280	58	616000	736000	2000	2700	16.70	
NU2326	32626	130	280	93	920000	1230000	1800	2700	29.10	
NU328	32328	140	300	62	636000	797000	1900	2500	20.40	
NU2328	32628	140	300	102	1020000	1380000	1700	2500	36.80	
NU330	32330	150	320	65	757000	922000	1700	2300	27.00	
NU2330	32630	150	320	108	1180000	1600000	1500	2300	44.70	
NU332	32332	160	340	68	857000	1050000	1600	2100	32.00	
NU2332	32632	160	340	114	1310000	1820000	1400	2100	53.10	
NU334	32334	170	361	73	809000	1010000	1500	2000	38.60	
NU2334	32634	170	360	120	1220000	1750000	1300	2000	62.60	
NU336	32336	180	380	75	917000	1150000	1400	1900	42.60	
NU2336	32636	180	380	126	1350000	1940000	1300	1900	73.00	
NU406	32406	30	90	23	62800	55000	7600	10000	0.753	
NU407	32407	35	100	25	75200	68900	6600	8800	1.02	
NU408	32408	40	110	27	97100	89100	6000	8000	1.3	
NU409	32409	45	120	29	115000	112000	5400	7200	1.64	
NU410	32410	50	130	31	139000	136000	4900	6600	2.01	
NU411	32411	55	140	33	142000	138000	4600	6100	2.51	
NU412	32412	60	150	35	178000	184000	4200	5700	3.02	
NU413	32413	65	160	37	198000	203000	4000	5300	3.58	
NU414	32414	70	180	42	245000	257000	3500	4700	5.26	
NU415	32415	75	190	45	265000	274000	3300	4400	6.25	
NU416	32416	80	200	48	302000	315000	3100	4200	7.28	
NU417	32417	85	210	52	340000	350000	3000	4000	8.68	
NU418	32418	90	225	54	374000	400000	2800	3700	10.3	
NU419	32419	95	240	55	410000	444000	2600	3400	13.6	
NU420	32420	100	250	58	458000	498000	2500	3300	14	
NU422	32422	110	280	65	550000	621000	2200	2900</		



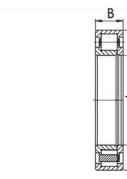
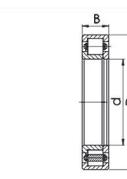
ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес, кг
		d	D	b	Дин.	Стат.	Смазывание	Масло	
NJ1006	42106	30	55	13	18700	18400	13000	15000	0.124
NJ1007	42107	35	62	14	22600	23200	11000	13000	0.187
NJ1008	42108	40	68	15	24900	25700	10000	12000	0.229
NJ1009	42109	45	75	16	31000	33800	9200	11000	0.297
NJ1010	42110	50	80	16	33600	36800	8400	9900	0.314
NJ1011	42111	55	90	18	37400	43800	7600	8900	0.457
NJ1012	42112	60	95	18	42100	50000	7000	8300	0.49
NJ1013	42113	65	100	18	43300	52900	6600	7800	0.519
NJ1014	42114	70	110	20	57900	70400	6100	7200	0.72
NJ1015	42115	75	115	20	63600	78100	5700	6800	0.75
NJ1016	42116	80	125	22	69300	86400	5300	6300	1.02
NJ1017	42117	85	130	22	71400	91200	5100	6000	1.07
NJ1018	42118	90	140	24	84700	105000	4700	5600	1.38
NJ1019	42119	95	145	24	87200	115000	4500	5300	1.44
NJ1020	42120	100	150	24	91000	120000	4300	5100	1.5
NJ1022	42122	110	170	28	134000	171000	3800	4500	2.37
NJ1024	42124	120	180	28	137000	181000	3500	4200	2.53
NJ1026	42126	130	200	33	171000	238000	3200	3800	3.87
NJ1028	42128	140	210	33	175000	250000	3000	3600	4.11
NJ1030	42130	150	225	35	201000	281000	2800	3300	4.96
NJ203	42203	17	40	12	17600	14600	17000	20000	0.071
NJ202	42202	15	35	11	12700	10400	19000	22000	0.049
NJ204	42204	20	47	14	25700	22600	15000	18000	0.115
NJ204	42504	20	47	18	30600	28300	13000	18000	0.150
NJ205	42205	25	52	15	29300	27700	13000	15000	0.142
NJ2205	42505	25	52	18	34900	34600	12000	15000	0.170
NJ206	42206	30	62	16	39100	37400	11000	13000	0.214
NJ2206	42506	30	62	20	48900	49800	9700	13000	0.269
NJ207	42207	35	72	17	50200	50200	9300	11000	0.314
NJ2207	42507	35	72	23	61600	65300	8300	11000	0.415
NJ208	42208	40	80	18	55700	55400	8300	9900	0.394
NJ2208	42508	40	80	23	72300	77600	7400	9900	0.503
NJ209	42209	45	85	19	63100	66400	7600	9200	0.451
NJ2209	42509	45	85	23	76100	84600	6900	9200	0.550
NJ210	42210	50	90	20	66100	71900	7100	8500	0.510
NJ2210	42510	50	90	23	79700	91500	6400	8500	0.595
NJ211	42211	55	100	21	86400	98700	6400	7700	0.667
NJ2211	42511	55	100	25	101000	122000	5800	7700	0.827
NJ212	42212	60	110	22	97700	107000	5800	6900	0.952
NJ2212	42512	60	110	28	131000	157000	5200	6900	1.119
NJ2213	42213	65	120	23	108000	119000	5300	6400	1.078
NJ2213	42513	65	120	31	149000	181000	4800	6400	1.488
NJ214	42214	70	125	24	119000	137000	5000	6000	1.190

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес, кг
		d	D	b	Дин.	Стат.	Смазывание	Масло	
NJ2214	42514	70	125	31	156000	194000	4500	6000	1.570
NJ215	42215	75	130	25	130000	156000	4800	5700	1.320
NJ2215	42515	75	130	31	162000	207000	4300	5700	1.650
NJ216	42216	80	140	26	139000	167000	4400	5300	1.600
NJ217	42217	85	150	28	167000	199000	4200	5000	2.010
NJ2217	42517	85	150	36	218000	279000	3700	5000	2.620
NJ218	42218	90	160	30	182000	217000	3900	4700	2.450
NJ2218	42518	90	160	40	232000	314000	3500	4700	3.310
NJ219	42219	95	170	42	221000	265000	3700	4400	3.050
NJ2219	42519	95	170	43	287000	371000	3300	4400	4.000
NJ222	42220	100	180	34	250000	306000	3500	4200	3.650
NJ2220	42520	100	180	46	334000	444000	3100	4200	4.990
NJ221	42221	105	190	36	201000	241000	3300	3900	4.140
NJ222	42222	110	200	38	293000	365000	3100	3700	5.060
NJ2222	42522	110	200	53	384000	517000	2800	3700	7.150
NJ224	42224	120	215	40	336000	421000	2800	3400	6.110
NJ2224	42524	120	215	58	452000	619000	2600	3400	9.300
NJ226	42226	130	230	40	364000	453000	2600	3200	6.780
NJ2226	42526	130	230	64	530000	737000	2400	3200	11.550
NJ228	42228	140	250	42	392000	514000	2400	2900	8.770
NJ2228	42528	140	250	68	572000	835000	2200	2900	14.700
NJ230	42230	150	270	45	448000	594000	2200	2600	10.990
NJ2230	42530	150	270	73	662000	982000	2000	2600	19.500
NJ232	42232	160	290	48	498000	666000	2000	2400	15.300
NJ2232	42532	160	290	80	809000	1190000	1800	2400	24.400
NJ234	42234	170	310	52	603000	802000	1900	2200	19.300
NJ2234	42534	170	310	86	967000	1410000	1700	2200	30.000
NJ236	42236	180	320	52	626000	852000	1800	2100	20.100
NJ2236	42536	180	320	86	1010000	1510000	1600	2100	32.000
NJ305	42305	25	62	17	38500	35800	9000	12000	0.25
NJ305	42605	25	62	24	53200	54500	9000	12000	0.36
NJ306	42306	30	72	19	49200	48200	8000	10000	0.38
NJ306	42606	30	72	27	70000	75500	8000	10000	0.54
NJ307	42307	35	80	21	62200	64200	7000	9000	0.50
NJ307	42607	35	80	31	87500	98200	7000	9000	0.74
NJ308	42308	40	90	23	76800	77800	6300	8000	0.68
NJ308	42608	40	90	33	105000	118000	6300	8000	1.00
NJ309	42309	45	100	25	93000	98000	5600	7000	0.93
NJ309	42609	45	100	36	130000	152000	5600	7000	1.34
NJ310	42310	50	110	27	105000	112000	5300	6700	1.20
NJ310	42610	50	110	40	155000	185000	5300	6700	1.79
NJ311	42311	55	120	29	128000	138000	4800	6400	1.53
NJ311	42611	55	120	43	190000	228000	4800	6400	2.30
NJ312	42312	60	130	31	150000	157000	4600	6200	1.92
NJ312	42612	60	130	46	223000	262000	4100	6200	2.90
NJ313	42313	65	140	33	181000	191000	4300	5700	2.38
NJ313	42613	65	140	48	251000	287000	3800	5700	3.47
NJ314	42314	70	150	35	205000	222000	4000	5300	2.90
NJ314	42614	70	150	51	275000	323000	3600	5300	4.21
NJ315	42315	75	160	37	240000	263000	3700	5000	3.48
NJ315	42615	75	160	35	329000	395000	3300	5000	5.15
NJ316	42316	80	170	39	259000	282000	3500	4700	4.15
NJ316	42616	80	170	58	361000	431000	3100	4700	6.14
NJ317	42317	85	180	41	291000	330000	3300	4400	4.97
NJ317	42617	85	180	60	384000	485000	2900	4400	7.20
NJ318	42318	90	160	43	316000	355000	3100	4100	5.65
NJ318	42618	90	160	64	347000	534000	2800	4100	8.33
NJ319	42319	95	200	45	334000	387000	2900	3900	6.60

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес, кг
		d	D	b	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
NJ2319	42619	95	200	67	394000	469000	2600	4000	9.67
NJ320	42320	100	215	47	379000	424000	2700	3600	7.99
NJ2320	42620	100	215	73	570000	717000	2400	3600	12.50
NJ322	42322	110	240	50	451000	525000	2400	3200	11.10
NJ2322	42622	110	240	80	680000	880000	2200	3200	19.50
NJ324	42324	120	260	55	528000	610000	2200	3000	14.00
NJ234	42624	120	260	86	793000	1030000	2000	3000	23.80
NJ326	42326	130	280	58	616000	736000	2000	2700	17.20
NJ236	42626	130	280	93	920000	1230000	1800	2700	29.90
NJ328	42328	140	300	62	636000	797000	1900	2500	21.10
NJ2328	42628	140	300	102	1020000	1380000	1700	2500	37.90
NJ330	42330	150	320	65	757000	922000	1700	2300	27.70
NJ2330	42630	150	320	108	1180000	1600000	1500	2300	46.20
NJ332	42332	160	340	68	857000	1050000	1600	2100	32.90
NJ2332	42632	160	340	114	1310000	1820000	1400	2100	55.00
NJ334	42334	170	361	73	809000	1010000	1400	2000	40.10
NJ2334	42634	170	360	120	1220000	1750000	1300	2000	65.50
NJ336	42336	180	380	75	835000	1100000	1200	1600	43.80
NJ2336	42636	180	380	126	1210000	1780000	1200	1600	75.00
NJ340	42340	200	420	80	972000	1290000	1000	1400	58.00
NJ344	42344	220	460	88	1080000	1465000	900	1200	77.00
NJ406	42406	30	90	23	62800	55000	7600	10000	0.773
NJ407	42407	35	100	25	75200	68900	6600	8800	1.047
NJ408	42408	40	110	27	97100	89100	6000	8000	1.334
NJ409	42409	45	120	29	115000	112000	5400	7200	1.683
NJ410	42410	50	130	31	139000	136000	4900	6600	2.063
NJ411	42411	55	140	33	142000	138000	4600	6100	2.576
NJ412	42412	60	150	35	178000	184000	4200	5700	3.099
NJ413	42413	65	160	37	198000	203000	4000	5300	3.67
NJ414	42414	70	180	42	246000	257000	3500	4700	5.4
NJ415	42415	75	190	45	265000	274000	3300	4400	6.41
NJ416	42416	80	200	48	302000	315000	3100	4200	7.47
NJ417	42417	85	210	52	340000	350000	3000	4000	8.91
NJ418	42418	90	225	54	374000	400000	2800	3700	10.57
NJ419	42419	95	240	55	410000	444000	2600	3400	13.96
NJ420	42420	100	250	58	458000	498000	2500	3300	14.37
NJ422	42422	110	280	65	550000	621000	2200	2900	20.32
NJ424	42424	120	310	72	690000	770000	1900	2600	28.74
NJ426	42426	130	340	78	771000	876000	1800	2300	37.05
NJ428	42428	140	360	82	874000	1020000	1600	2200	48.03
NJ430	42430	150	380	85	930000	1120000	1500	2000	54.7

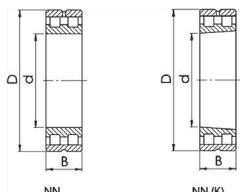
Предельная скорость (об/мин)
Смазывание
Масло

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес, кг
		d	D	b	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
NUP203	92203	17	40	12	17600	14600	17000	20000	0.073
NUP204	92204	20	47	14	25800	22600	15000	18000	0.118
NUP204	92205	25	52	15	29300	27700	13000	15000	0.146
NUP205	92205	25	52	18	34900	34600	12000	15000	0.174
NUP206	92206	30	62	16	39100	37400	11000	13000	0.220
NUP206	92206	30	62	20	48900	49800	9700	13000	0.276
NUP207	92207	35	72	17	50200	50200	9300	11000	0.322
NUP207	92207	35	72	23	57500	63000	7500	9500	0.426
NUP208	92208	40	80	18	55700	55400	8300	9900	0.404
NUP208	92208	40	80	23	72300	77600	7400	9900	0.516
NUP209	92209	45	85	19	63100	66400	7600	9200	0.463
NUP209	92209	45	85	23	76100	84600	6900	9200	0.564
NUP210	92210	50	90	20	66100	71900	7100	8500	0.523
NUP210	92210	50	90	23	79700	91500	6400	8500	0.610
NUP211	92211	55	100	21	86400	98700	6400	7700	0.604
NUP211	92211	55	100	25	101000	122000	5800	7700	0.849
NUP212	92212	60	110	22	97700	107000	5800	6900	0.874
NUP212	92212	60	110	28	131000	157000	5200	6900	1.148
NUP213	92213	65	120	23	108000	119000	5300	6400	1.106
NUP213	92213	65	120	31	149000	181000	4800	6400	1.527
NUP214	92214	70	125	24	119000	137000	5000	6000	1.220
NUP214	92214	70	125	31	156000	194000	4500	6000	1.610
NUP215	92215	75	130	25	130000	156000	4800	5700	1.350
NUP215	92215	75	130	31	162000	207000	4300	5700	1.690
NUP216	92216	80	140	26	139000	167000	4400	5300	1.640
NUP216	92216	80	140	33	186000	243000	4000	5300	2.130
NUP217	92217	85	150	28	167000	199000	4200	5000	2.040
NUP217	92217	85	150	36	218000	279000	3700	5000	2.670
NUP218	92218	90	160	30	182000	217000	3900	4700	2.500
NUP218	92218	90	160	40	242000	314000	3500	4700	3.380
NUP219	92219	95	170	32	212000	265000	3700	4400	3.080
NUP219	92219	95	170	43	287000	371000	3300	4400	4.130
NUP220	92220	100	180	34	250000	306000	3500	4200	3.700
NUP220	92220	100	180	46	334000	444000	3100	4200	5.080
NUP222	92222	110	200	38	293000	365000	3100	3700	5.160
NUP222	92222	110	200	53	384000	517000	2800	3700	7.290
NUP224	92224	120	215	40	336000	421000	2800	3400	6.160
NUP224	92224	120	215	58	452000	619000	2600	3400	9.020
NUP226	92226	130	230	40	364000	453000	2600	3200	6.950
NUP226	92226	130	230	64	530000	737000	2400	3200	11790
NUP228	92228	140	250	42	392000	514000	2400	2900	8.950
NUP228	92228	140	250	68	572000	835000	2200	2900	15060



ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес, кг
		d	D	b	Дин.	Стат.	Смазывание	Масло	
NUP230	92230	150	270	45	448000	594000	2200	2600	11.270
NUP230	92530	150	270	73	662000	982000	2000	2600	19.690
NUP236	92236	180	320	52	626000	852000	1800	2100	20.33
NUP240	92240	200	360	58	766000	1060000	1600	1900	28.65
NUP240	92540	200	360	98	1220000	1870000	1400	1900	46.75
NUP244	92244	220	400	65	766000	1080000	1400	1700	40.54
NUP244	92544	220	400	108	1130000	1810000	1200	1700	64.13
NUP248	92248	240	440	72	949000	1340000	1200	1500	54.86
NUP304	92304	20	52	15	31500	26900	12000	16000	0.161
NUP304	92604	20	52	21	42000	38800	11000	16000	0.227
NUP305	92305	25	62	17	41600	37400	10000	14000	0.255
NUP305	92605	25	62	24	57000	56100	9100	14000	0.368
NUP306	92306	30	72	19	53100	50200	8700	12000	0.380
NUP306	92606	30	72	27	74600	77600	7800	12000	0.562
NUP307	92307	35	80	21	66600	65400	7700	10000	0.508
NUP2307	92607	35	80	31	93100	10100	6900	10000	0.767
NUP308	92308	40	90	23	83100	91500	6800	9100	0.699
NUP308	92608	40	90	33	114000	122000	6100	9100	1.013
NUP309	92309	45	100	25	974000	98300	6100	8200	0.957
NUP309	92609	45	100	36	137000	153000	5400	8200	1.390
NUP310	92310	50	110	27	101000	113000	5500	7400	1.211
NUP310	92610	50	110	40	163000	187000	4900	7400	1.853
NUP311	92311	55	120	29	137000	143000	5100	6700	1.579
NUP311	92611	55	120	43	201000	233000	4500	6700	2.369
NUP312	92312	60	130	31	150000	157000	4600	6200	1.969
NUP312	92612	60	130	46	223000	262000	4100	6200	2.959
NUP313	92313	65	140	33	181000	191000	4300	5700	2.430
NUP313	92613	65	140	48	251000	287000	3800	5700	3.540
NUP314	92314	70	150	35	205000	222000	4000	5300	2.950
NUP314	92614	70	150	51	275000	323000	3600	5300	4.300
NUP315	92315	75	160	37	240000	263000	3700	5000	3.550
NUP315	92615	75	160	55	329000	395000	3300	5000	5.260
NUP316	92316	80	170	39	259000	262000	3500	4700	4.220
NUP316	92616	80	170	58	361000	431000	3100	4700	6.270
NUP317	92317	85	180	41	291000	330000	3300	4400	5.060
NUP317	92617	85	180	60	394000	485000	2900	4400	7.350
NUP318	92318	90	160	43	316000	355000	3100	4100	5.760
NUP318	92618	90	160	64	437000	534000	2800	4100	8.550
NUP319	92319	95	200	45	334000	387000	2900	3900	6.760
NUP319	92619	95	200	67	394000	496000	2600	4000	9.890
NUP320	92320	100	215	47	379000	424000	2700	3600	8.160
NUP320	92620	100	215	73	570000	717000	2400	3600	12.740
NUP322	92322	110	240	50	451000	525000	2400	3200	11.270
NUP322	92622	110	240	80	680000	880000	2200	3200	19.790
NUP324	92324	120	260	55	528000	610000	2200	3000	14.11
NUP324	92624	120	260	86	793000	1030000	2000	3000	24.33
NUP326	92326	130	280	58	616000	736000	2000	2700	17.59
NUP326	92626	130	280	93	920000	1230000	1800	2700	30.65
NUP328	92328	140	300	62	663000	797000	1900	2500	21.48
NUP328	92628	140	300	102	1020000	1380000	1700	2500	38.75
NUP330	92330	150	320	65	757000	922000	1700	2300	28.43
NUP330	92630	150	320	108	1180000	1600000	1500	2300	47.07
NUP406	92406	30	90	23	62800	55000	7600	10000	0.793
NUP407	92407	35	100	25	75200	68900	6600	8800	1.074
NUP408	92408	40	110	27	97100	89100	6000	8000	1.369
NUP409	92409	45	120	29	115000	112000	5400	7200	1.727
NUP410	92410	50	130	31	139000	136000	4900	6600	2.117
NUP411	92411	55	140	33	142000	138000	4600	6100	2.643
NUP412	92412	60	150	35	178000	184000	4200	5700	3.18

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)		Вес, кг
		d	D	b	Дин.	Стат.	Смазывание	Масло	
NUP413	92413	65	160	37	198000	203000	4000	5300	3.77
NUP414	92414	70	180	42	246000	3500	4700	5.54	
NUP415	92415	75	190	45	265000	274000	3300	4400	6.58
NUP416	92416	80	200	48	302000	315000	3100	4200	7.66
NUP417	92417	85	210	52	340000	350000	3000	4000	9.14
NUP418	92418	90	225	54	374000	400000	2800	3700	10.84
NUP419	92419	95	240	55	410000	444000	2600	3400	14.32
NUP420	92420	100	250	58	458000	498000	2500	3300	14.74
NUP422	92422	110	280	65	550000	621000	2200	2900	20.95
NUP424	92424	120	310	72	690000	770000	1900	2600	29.49
NUP426	92426	130	340	78	771000	876000	1800	2300	38.01
NUP428	92428	140	360	82	874000	1020000	1600	2200	49.28
NUP430	92430	150	380	85	930000	1120000	1500	2000	56.12



ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Пределная скорость (об/мин)		Вес, кг
		d	D	b	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
NN3006	3282106	30	55	19	29000	34000	16000	19000	0.191
NN3006 K	3182106	30	55	19	29000	34000	16000	19000	0.191
NN3007	3282107	35	62	20	35500	44000	14000	17000	0.249
NN3007 K	3182107	35	62	20	35500	44000	14000	17000	0.249
NN3008	3282108	40	68	21	45000	58500	12000	15000	0.303
NN3008 K	3182108	40	68	21	45000	58500	12000	15000	0.303
NN3009	3282109	45	75	23	54000	72000	11000	14000	0.393
NN3009 K	3182109	45	75	23	54000	72000	11000	14000	0.393
NN3010	3282110	50	80	23	57000	80000	10000	12000	0.420
NN3010 K	3182110	50	80	23	57000	80000	10000	13000	0.426
NN3011	3282111	55	90	26	72000	100000	9000	11000	0.630
NN3011 K	3182111	55	90	26	72000	100000	9000	11000	0.630
NN3012	3282112	60	95	26	75000	110000	8500	10000	0.674
NN3012 K	3182112	60	95	26	75000	110000	8500	10000	0.674
NN3013	3282113	65	100	26	76500	116000	8000	9500	0.715
NN3013 K	3182113	65	100	26	76500	116000	8000	9500	0.715
NN3014	3282114	70	110	30	98000	150000	7000	8500	1.040
NN3014 K	3182114	70	110	30	98000	150000	7000	8500	1.040
NN3015	3282115	75	115	30	100000	156000	6700	8000	1.090
NN3015 K	3182115	75	115	30	100000	156000	6700	8000	1.090
NN3016	3282116	80	125	34	120000	186000	6300	7500	1.510
NN3016 K	3182116	80	125	34	120000	186000	6300	7500	1.510
NN3017	3282117	85	130	34	125000	200000	6000	7000	1.580
NN3017 K	3182117	85	130	34	125000	200000	6000	7000	1.580
NN3018	3282118	90	140	37	140000	224000	5600	6700	2.050
NN3018 K	3182118	90	140	37	140000	224000	5600	6700	2.050
NN3019	3282119	95	145	37	143000	236000	5300	6300	2.140
NN3019 K	3182119	95	145	37	143000	236000	5300	6300	2.140
NN3020	3282120	100	150	37	146000	245000	5300	6300	2.230
NN3020 K	3182120	100	150	37	146000	245000	5300	6300	2.230
NN3021	3282121	105	160	41	190000	310000	4800	5600	2.840
NN3021 K	3182121	105	160	41	190000	310000	4800	5600	2.840
NN3022	3282122	110	170	45	220000	360000	4500	5300	3.610
NN3022 K	3182122	110	170	45	220000	360000	4500	5300	3.610
NN3024	3282124	120	180	46	242000	390000	4300	5000	3.940
NN3024 K	3182124	120	180	46	242000	390000	4300	5000	3.940
NN3026	3282126	130	200	52	290000	500000	3800	4500	5.790
NN3026 K	3182126	130	200	52	290000	500000	3800	4500	5.790
NN3028	3282128	140	210	53	300000	520000	3600	4300	6.220
NN3028 K	3182128	140	210	53	300000	520000	3600	4300	6.220
NN3030	3282130	150	225	56	335000	585000	3400	4000	7.580
NN3030 K	3182130	150	225	56	335000	585000	3400	4000	7.580

ISO	ГОСТ	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Пределная скорость (об/мин)		Вес, кг
		d	D	b	Дин.	Стат.	Смазка	Масло	
NN3032	3282132	160	240	60	375000	670000	3200	3800	9.230
NN3032 K	3182132	160	240	60	375000	670000	3200	3800	9.230
NN3034	3282134	170	260	67	450000	800000	3000	3600	12.500
NN3034 K	3182134	170	260	67	450000	800000	3000	3600	12.500
NN3036	3282136	180	280	74	570000	1000000	2800	3400	16.400
NN3036 K	3182136	180	280	74	570000	1000000	2800	3400	16.400
NN3038	3282138	190	290	75	585000	1040000	2600	3200	17.300
NN3038 K	3182138	190	290	75	585000	1040000	2600	3200	17.300
NN3040	3282140	200	310	82	656000	1200000	2400	3000	22.200
NN3040 K	3182140	200	310	82	655000	1200000	2400	3000	22.200
NN3044	3282144	220	340	90	800000	1460000	2200	2800	29.100
NN3044 K	3182144	220	340	90	800000	1460000	2200	2800	29.100
NN3048	3282148	240	360	92	850000	1560000	2000	2600	31.600
NN3048 K	3182148	240	360	92	850000	1560000	2000	2600	31.600
NN3052	3282152	260	400	104	1060000	2000000	1900	2400	46.200
NN3052 K	3182152	260	400	104	1060000	2000000	1900	2400	46.200
NN3056	3282156	280	420	106	1080000	2080000	1800	2200	49.700
NN3056 K	3182156	280	420	106	1080000	2080000	1800	2200	49.700
NN3060	3282160	300	460	118	1270000	2400000	1600	1900	68.800
NN3060 K	3182160	300	460	118	1270000	2400000	1600	1900	68.800
NN3064	3282164	320	480	121	1420000	2600000	1600	1900	74.200
NN3064 K	3182164	320	480	121	1420000	2600000	1600	1900	74.200
NN3068	3282168	340	520	133	1630000	3250000	1400	1700	99.300
NN3068 K	3182168	340	520	133	1630000	3250000	1400	1700	99.300
NN3070 K	3182172	360	540	134	1680000	3350000	1400	1700	104.000
NN3072	3282172	360	540	134	1660000	3350000	1400	1700	104.000
NN3076	3282176	380	560	135	1700000	3450000	1300	1600	110.000
NN3076 K	3182176	380	560	135	1700000	3450000	1300	1600	110.000
NN3080	3282180	400	600	148	2160000	4500000	1200	1500	143.000
NN3080 K	3182180	400	600	148	2160000	4500000	1200	1500	143.000
NN3084	3282184	420	620	150	2120000	4500000	1200	1500	150.000
NN3084 K	3182184	420	620	150	2120000	4500000	1200	1500	150.000
NN3088	3282188	440	650	157	2450000	5100000	1100	1400	172.000
NN3088 K	3182188	440	650	157	2450000	5100000	1100	1400	172.000
NN3092	3282192	460	680	163	2600000	5400000	1100	1400	197.000
NN3092 K	3182192	460	680	163	2600000	5400000	1100	1400	197.000
NN3096	3282196	480	700	165	2700000	5850000	1000	1300	206.000
NN3096 K	3182196	480	700	165	2700000	5850000	1000	1300	206.000

ИГОЛЬЧАТЫЕ ПОДШИПНИКИ

Серии: NA49.. NA69.. NK.. K..



СВОЙСТВА

Игольчатые подшипники имеют следующие характеристики: меньшее поперечное сечение, большую грузоподъемность, большую жесткость, а также меньшую инерционную силу, которая способствуют уменьшению размеров и облегчению конструкций механизмов. Они используются, чтобы выдерживать колебания, применяться в тяжелых условиях и заменять собой ползунья подшипника. Различные типы игольчатых подшипников ARTNC доступны в широком разнообразии размеров и допусков для того или иного применения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Игольчатые роликоподшипники имеют меньшие размеры в отличие от обычных подшипников, но в то же время большую грузоподъемность. Это позволяет использовать более компактные конструкции подшипников и их корпусов. Использование этих подшипников сокращает затраты, способствуют уменьшению размеров и облегчению конструкций механизмов.

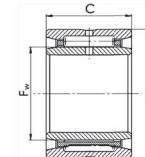
УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ И СМАЗКА

ARTNC поставляет игольчатые подшипники наиболее распространенных размеров, которые оснащены уплотнениями -RS. Уплотнения -RS изготавливаются из масло- и износостойкого бутадиенакрилонитрильного каучука(NBR) или фторкаучука(FKM) с армированием из листовой стали. Подшипники, уплотненные с двух сторон, заполнены смазкой на весь срок службы и не подлежат промывке или повторному смазыванию. В подшипниках ARTNC используются различные типы смазок, имеющие диапазон рабочих температур от -30 град. до +120 град..Также могут применяться специальные смазки с диапазоном температур от экстремально низких -60 град. до высоких +200 град.

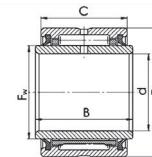
НАИМЕНОВАНИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКА СИМВОЛ ОПИСАНИЕ

Тип уплотнения	2RS	Резинометаллическое уплотнение с обеих сторон (Материал NBR)
Другие технические изменения	LT	Низкотемпературная смазка до -60 град.*

LT
Высокотемпературная смазка до +200 град.**

NA49



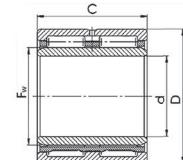
NA 49 2RS

ISO	Размеры (мм)				Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)	Вес, кг
	d	Fw	D	C	Дин.	Стат.		
NA4900	10	14	22	13	6880	7360	19200	0.0240
NA4900 2RS	10	14	14	22	6560	6960	11200	0.0245
NA4901	12	16	24	13	7640	8720	18400	0.0266
NA4901 2RS	12	16	14	24	6880	7800	8600	0.0275
NA4902	15	20	28	13	8240	10240	16000	0.0360
NA4902 2RS	15	20	14	28	7840	9520	7600	0.0360
NA4903	17	22	30	13	8960	11680	14400	0.0370
NA4903 2RS	17	22	14	30	8400	10720	6800	0.0395
NA4904	20	25	37	17	17040	20400	12800	0.0740
NA4904 2RS	20	25	18	37	14640	16720	6000	0.0785
NA49/22	22	28	39	17	18560	23440	11200	0.0800
NA49/22 2RS	22	28	18	39	14960	19280	5600	0.0875
NA4905	25	30	42	17	19200	25200	10400	0.0880
NA4905 2RS	25	30	18	42	16560	20480	5200	0.0925
NA49/28	28	32	45	17	19840	26800	10400	0.0980
NA49/28 2RS	28	32	18	45	17120	21840	4800	0.101
NA4906	30	35	47	17	20400	28400	8800	0.101
NA4906 2RS	30	35	18	47	17600	23200	4400	0.106
NA49/32	32	40	52	20	25200	38000	8000	0.157
NA49/32 2RS	32	40	21	52	23920	36000	4000	0.167
NA4907	35	42	55	20	25600	40000	7600	0.171
NA4907 2RS	35	42	21	55	24560	37760	3600	0.179
NA4908	40	48	62	22	34800	53200	6800	0.232
NA4908 2RS	40	48	23	62	30320	47600	3200	0.245
NA4909	45	52	68	22	36800	58400	6000	0.232
NA4909 2RS	45	52	23	68	31680	51760	2800	0.290
NA4910	50	58	72	22	38400	64000	5600	0.276
NA4910 2RS	50	58	23	72	33680	58000	2800	0.295
NA4911	55	63	80	25	46800	79600	5200	0.396
NA4911 2RS	55	63	26	80	42560	69920	2400	0.415
NA4912	60	68	85	25	49200	86400	4800	0.427
NA4912 2RS	60	68	26	85	44480	75680	2400	0.445
NA4913	65	72	90	25	50000	89600	4400	0.454
NA4913 2RS	65	72	26	90	46400	81600	2000	0.475
NA4914	70	80	100	30	68400	124800	4000	0.727
NA4914 2RS	70	80	31	100	62720	116800	2000	0.770
NA4915	75	85	105	30	69600	129600	3760	0.776
NA4915 2RS	75	85	31	105	64960	124800	1600	0.815
NA4916	80	90	110	30	72400	139200	3520	0.820
NA4916 2RS	80	90	31	110	65840	128800	1600	0.860
NA4917	85	100	120	35	89600	189600	3200	1.240
NA4917 2RS	85	100	36	120	84000	184000	1520	1.300
NA4918	90	105	125	35	92800	201600	3040	1.310

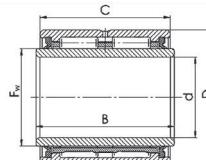
*Рабочий диапазон смазки LT от -60 град. до +120 град.

**Рабочий диапазон смазки LH от -20 град. до +200 град.

ISO	Размеры (мм)				Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)	Вес, кг
	d	Fw	D	C	Дин.	Стат.		
NA4918 2RS	90	105	36	125	86400	193600	1440	1.360
NA4919	95	110	30	35	94400	208000	2880	1.360
NA4919 2RS	95	110	36	130	89600	204000	1360	1.420
NA4920	100	115	40	40	101600	208000	2800	1.930
NA4920 2RS	100	115	41	140	109600	242400	1360	1.980
NA4922	110	125	50	40	104800	223200	2560	2.080
NA4922 2RS	110	125	41	150	114400	263200	1200	2.150
NA4924	120	135	55	45	144000	304000	2400	2.840
NA4924 2RS	120	135	46	165	145600	336000	1120	2.990
NA4926	130	150	50	50	161600	364000	2160	3.900
NA4926 2RS	130	150	51	180	168800	417600	1040	4.080
NA4928	140	160	50	50	167200	388000	2000	4.050
NA4928 2RS	140	160	51	190	174400	448000	960	4.340
NA4930	150	170	210	60	208800	488000	1920	6.380
NA4932	160	180	220	60	216000	520000	1760	6.750
NA4934	170	190	230	60	223200	552000	1680	7.110
NA4936	180	200	250	69	300000	712000	1600	10.200
NA4938	190	215	260	69	312000	756000	1520	10.700
NA4940	200	225	280	80	404000	944000	1440	15.400
NA4944	220	245	300	80	420000	1016000	1280	16.700
NA4948	240	265	320	80	432000	1080000	1200	18.000
NA4952	260	290	360	100	644000	1520000	1120	31.100
NA4956	280	310	380	100	668000	1624000	1040	33.100
NA4960	300	340	420	119	864000	2112000	960	51.490
NA4964	320	360	440	118	896000	2256000	880	54.400
NA4968	340	380	460	118	928000	2400000	880	57.390
NA4972	360	400	480	118	960000	2560000	800	60.200
NA4976	380	430	520	140	1120000	3000000	760	90.300
NA4980	400	450	540	140	1160000	3200000	720	94.400
NA4984	420	470	560	140	1200000	3400000	680	98.500
NA4988	440	490	600	160	1400000	3680000	640	131.00

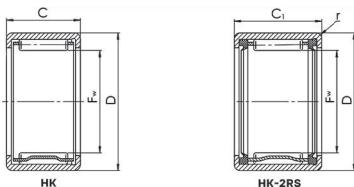


NA69



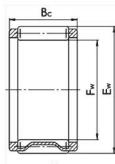
NA 69 2RS

ISO	Размеры (мм)				Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)	Вес, кг
	d	Fw	D	C	Дин.	Стат.		
NA6901	12	16	24	22	12300	16000	18400	0.046
NA6901 2RS	12	16	23	24	12720	16640	9600	0.0455
NA6902	15	20	28	23	14100	20240	16000	0.064
NA6902 2RS	15	20	24	28	15040	22080	7600	0.0625
NA6903	17	22	30	23	14560	21760	14400	0.069
NA6903 2RS	17	22	24	30	16160	24960	6800	0.0685
NA6904	20	25	37	30	29200	40400	12800	0.141
NA6904 2RS	20	25	31	37	26960	36320	6000	0.137
NA69/22	22	28	39	30	32000	46800	11200	0.154
NA69/22 2RS	22	28	31	39	27600	42400	5600	0.153
NA6905	25	30	42	30	33200	50400	10400	0.162
NA6905 2RS	25	30	31	42	32000	47840	5200	0.162
NA69/28	28	32	45	30	34400	53600	10400	0.179
NA69/28 2RS	28	32	31	45	31760	48240	4800	0.177
NA6906	30	35	47	30	34000	54000	8800	0.185
NA6906 2RS	30	35	31	47	32720	51440	4400	0.185
NA69/32	32	40	52	36	38000	65600	8000	0.286
NA69/32 2RS	32	40	37	52	41040	72080	4000	0.300
NA6907	35	42	55	36	39200	69200	7600	0.310
NA6907 2RS	35	42	37	55	42080	75520	3600	0.320
NA6908	40	48	62	40	53600	92800	6800	0.426
NA6908 2RS	40	48	41	62	52000	95200	3200	0.440
NA6909	45	52	68	40	56400	101600	6000	0.437
NA6909 2RS	45	52	41	68	54400	103200	2800	0.520
NA6910	50	58	72	40	59200	11200	5600	0.529
NA6910 2RS	50	58	41	72	57760	116000	2800	0.530
NA6911	55	63	80	45	75200	146400	5200	0.726
NA6911 2RS	55	63	46	80	72960	140000	2400	0.730
NA6912	60	68	85	45	76400	152800	4800	0.758
NA6912 2RS	60	68	46	85	76240	151200	2400	0.785
NA6913	65	72	90	45	77600	158400	4400	0.779
NA6913 2RS	65	72	46	90	79520	163200	2000	0.845
NA6914	70	80	100	54	104000	213600	4000	1.340
NA6914 2RS	70	80	55	100	100800	229600	2000	1.400
NA6915	75	85	105	54	105600	221600	3760	1.450
NA6915 2RS	75	85	55	105	104000	244000	1600	1.480
NA6916	80	90	110	54	109600	238400	3520	1.530
NA6916 2RS	80	90	55	110	109600	258400	1800	1.570
NA6917	85	100	120	63	135200	320000	3200	2.250
NA6917 2RS	85	100	64	120	136800	364800	1520	2.360
NA6918	90	105	125	63	140000	340000	3040	2.440
NA6918 2RS	90	105	64	125	140800	384000	1440	2.480
NA6919	95	110	130	63	141600	352000	2880	2.630
NA6919 2RS	95	110	64	130	144000	402400	1360	2.600

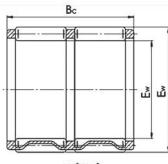


ISO	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)	Вес, кг
	Fw	D	C	Дин.	Стат.		
HK0306	3	6.5	6	984	672	36800	0.0010
HK0408	4	8	8	1424	1048	32800	0.0020
HK0509	5	9	9	1920	1592	30400	0.0020
HK0608	6	10	8	1624	1320	28000	0.0021
HK0609	6	10	9	2280	2080	28000	0.0025
HK0709	7	11	9	2480	2360	24800	0.0026
HK0808	8	12	8	2200	2080	22400	0.0027
HK0810	8	12	10	3040	3160	22400	0.0039
HK0812 2RS	8	12	12	2200	2080	16000	0.0033
HK0908	9	13	8	2840	3000	20000	0.0030
HK0910	9	13	10	3400	3720	20000	0.0040
HK0912	9	13	12	4240	5040	20000	0.0046
HK1010	10	14	10	3520	4080	18400	0.0041
HK1012	10	14	12	4400	5440	18400	0.0048
HK1014 2RS	10	14	14	3520	4080	13600	0.0046
HK1015	10	14	15	5440	7040	18400	0.0060
HK1216 2RS	12	18	16	5200	5840	11200	0.0110
HK1210	12	16	10	3960	4960	16000	0.0046
HK1212	12	18	12	5200	5840	15200	0.0090
HK1312	13	19	12	5440	6320	14400	0.0100
HK1412	14	20	12	5680	6800	12800	0.0105
HK1416 2RS	14	20	16	5680	6800	9600	0.0130
HK1512	15	21	12	6320	7520	12800	0.0110
HK1516	15	21	16	8400	11520	12800	0.0150
HK1516 2RS	15	21	16	6240	7840	8800	0.0150
HK1620 2RS	15	21	20	8400	11520	8800	0.0180
HK1612	16	22	12	6080	7760	12000	0.0120
HK1616	16	22	16	8720	12240	12000	0.0160
HK1616 2RS	16	22	16	6080	7760	8800	0.0140
HK1620 2RS	16	22	20	8720	12240	8800	0.0180
HK1712	17	23	12	6320	8240	11200	0.0120
HK1812	18	24	12	6480	8720	10400	0.0130
HK1816	18	24	16	9280	13840	10400	0.0180
HK1816 2RS	18	24	16	6480	8720	7600	0.0150
HK2010	20	26	10	5120	6560	9600	0.0120
HK2012	20	26	12	6880	9680	9600	0.0140
HK2016	20	26	16	10160	16080	9600	0.0190
HK2016 2RS	20	26	16	6680	9680	6800	0.0180
HK2020	20	26	20	12560	20800	9600	0.0240
HK2020 2RS	20	26	20	10160	16080	6800	0.0230
HK2110	22	28	10	6000	8400	8800	0.0130
HK2112	22	28	12	7280	10720	8800	0.0150
HK2116	22	28	16	10720	17680	8800	0.0210
HK2116 2RS	22	28	16	7280	10720	6400	0.0180
HK2220	22	28	20	13200	23200	8800	0.0260

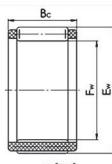
ISO	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)	Вес, кг
	Fw	D	C	Дин.	Стат.		
HK2220 2RS	22	28	20	10120	17680	6400	0.0260
HK2512	25	32	12	8800	12160	8000	0.0200
HK2516	25	32	16	12480	19200	8000	0.0270
HK2516 2RS	25	32	16	8800	12160	5600	0.0270
HK2520	25	32	20	15920	26400	8000	0.0330
HK2520 2RS	25	32	20	12480	19200	5600	0.0310
HK2524	25	32	24	15920	26400	5600	0.0400
HK2526	25	32	26	20400	36000	8000	0.0440
HK2530 2RS	25	32	30	20400	36000	5600	0.0470
HK2816	28	35	16	13120	21200	7200	0.0290
HK2820	28	35	20	16720	28800	7200	0.0360
HK2820 2RS	28	35	20	13120	21200	4800	0.0340
HK3012	30	37	12	9680	14560	6800	0.0230
HK3016	30	37	16	13760	23200	6800	0.0310
HK3020	30	37	20	17600	31600	6800	0.0390
HK3020 2RS	30	37	20	13760	23200	4800	0.0360
HK3024 2RS	30	37	24	17600	31600	4800	0.0440
HK3026	30	37	26	22400	43200	6800	0.0510
HK3512	35	42	12	10480	17040	6000	0.0270
HK3516	35	42	16	14960	26800	6000	0.0360
HK3516 2RS	35	42	16	10480	17040	4000	0.0320
HK3520	35	42	20	19040	36800	6000	0.0440
HK3520 2RS	35	42	20	14960	26800	4000	0.0410
HK4012	40	47	12	11200	19440	5200	0.0300
HK4016	40	47	16	16000	30800	5200	0.0390
HK4016 2RS	40	47	16	11200	19440	3600	0.0370
HK4020	40	47	20	20400	41600	5200	0.0540
HK4020 2RS	40	47	20	16000	30800	3600	0.0480
HK4512	45	52	12	11920	22000	4800	0.0330
HK4516	45	52	16	17040	34400	4800	0.0460
HK4520	45	52	20	21600	47200	4800	0.0560
HK4520 2RS	45	52	20	17040	34400	3600	0.0540
HK5020	50	58	20	24800	50400	4000	0.0700
HK5024 2RS	50	58	24	24800	50400	2880	0.0810
HK5025	50	58	25	30800	67200	4000	0.0900
HK5520	55	63	20	25200	53600	3760	0.0740
HK5528	55	63	28	35200	82400	3760	0.1050
HK6012	60	68	12	13920	25600	3520	0.0490
HK6020	60	68	20	26800	60000	3520	0.0810
HK6032	60	68	32	42400	108000	3520	0.1360



K



K (ZW)



K (TN)

ISO	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)	Вес, кг
	Fw	D	C	Дин.	Стат.		
K3X5X7TN	3	5	7	1232	1032	40000	0.0003
K3X5X9TN	3	5	9	1368	1184	40000	0.0004
K3X6X7TN	3	6	7	1144	776	37600	0.0004
K4X7X7TN	4	7	7	1392	1016	34400	0.0005
K4X7X10TN	4	7	10	1864	1472	34400	0.0007
K5X8X8TN	5	8	8	1880	1536	31200	0.0007
K5X8X10TN	5	8	10	2400	2120	31200	0.0009
K6X9X8TN	6	9	8	2080	1824	29600	0.0008
K6X9X10TN	6	9	10	2680	2520	29600	0.0011
K6X10X13TN	6	10	13	3040	2480	28000	0.0019
K7X9X7TN	7	9	7	1384	1416	28000	0.0006
K7X10X8	7	10	8	2280	2120	27200	0.0017
K8X11X8	8	11	8	2480	2400	25600	0.0018
K8X11X10	8	11	10	3160	3280	25600	0.0020
K8X11X13	8	11	13	4080	4640	25600	0.0032
K8X12X10	8	12	10	4000	3760	25600	0.0035
K9X12X10	9	12	10	3600	4000	24800	0.0029
K9X12X13	9	12	13	4720	5680	24800	0.0038
K10X13X10	10	13	10	3800	4400	23200	0.0032
K10X13X13	10	13	13	4960	6240	23200	0.0041
K10X13X16	10	13	16	5680	7440	23200	0.0051
K10X14X10	10	14	10	4640	4800	23200	0.0041
K10X16X12	10	16	12	6480	5760	22400	0.0081
K12X15X10	12	15	10	3920	4880	21600	0.0035
K12X15X13	12	15	13	5120	6800	21600	0.0045
K12X16X13	12	16	13	6400	7520	21600	0.0063
K12X17X13	12	17	13	7680	8320	20800	0.0081
K12X18X12	12	18	12	8000	7920	20800	0.0093
K14X18X10	14	18	10	5680	6800	20000	0.0040
K14X18X13	14	18	13	6560	8080	20000	0.0065
K14X18X15	14	18	15	7600	9840	20000	0.0083
K14X18X17	14	18	17	8640	11520	20000	0.0080
K14X20X12	14	20	12	8240	8480	19200	0.0085
K15X8X17	15	18	17	6400	9680	20000	0.0072
K15X9X10	15	19	10	6000	7360	19200	0.0050
K15X19X13	15	19	13	6800	8720	19200	0.0070
K15X19X17	15	19	17	9040	12480	19200	0.0095
K15X20X13	15	20	13	7920	9200	19200	0.0070
K15X21X15	15	21	15	11440	13120	19200	0.0110
K15X21X21	15	21	21	15520	19440	19200	0.0170
K16X20X10	16	20	10	6240	7920	19200	0.0055
K16X20X13	16	20	13	7120	9440	19200	0.0075
K16X20X17	16	20	17	9360	13440	19200	0.0100

ISO	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)	Вес, кг
	Fw	D	C	Дин.	Стат.		
K16X22X12	16	22	12	9200	10000	18400	0.0100
K16X22X16	16	22	16	11840	14000	18400	0.0120
K16X22X20	16	22	20	14640	18240	18400	0.0170
K16X24X20	16	24	20	17120	18800	17600	0.0220
K17X21X10	17	21	10	6480	8480	18400	0.0055
K17X21X13	17	21	13	8320	11680	18400	0.0065
K17X21X17	17	21	17	9760	14320	18400	0.0095
K18X22X10	18	22	10	6720	9040	17600	0.0060
K18X22X13	18	22	13	7360	10160	17600	0.0080
K18X22X17	18	22	17	9680	14400	17600	0.0110
K18X24X12	18	24	12	10240	11920	17600	0.0120
K18X24X13	18	24	13	10480	12240	17600	0.0130
K18X25X22	18	25	22	18480	23200	17600	0.0230
K19X23X13	19	23	13	7600	10800	17600	0.0080
K19X23X17	19	23	17	10000	15360	17600	0.0110
K20X24X10	20	24	10	7120	10080	16800	0.0065
K20X24X13	20	24	13	7840	11440	16800	0.0090
K20X24X17	20	24	17	10320	16320	16800	0.0120
K20X26X12	20	26	12	10720	12960	16800	0.0110
K20X26X13	20	26	13	11520	14320	16800	0.0120
K20X26X17	20	26	17	15360	20800	16800	0.0160
K20X26X20	20	26	20	16880	23200	16800	0.0190
K20X28X16	20	28	16	15840	17920	16000	0.0200
K20X28X20	20	28	20	19120	22800	16000	0.0270
K20X28X25	20	28	25	24400	31200	16000	0.0320
K20X30X30	20	30	30	28400	33200	16000	0.0490
K21X25X13	21	25	13	8080	12080	16800	0.0090
K22X26X10	22	26	10	7280	10720	16000	0.0075
K22X26X13	22	26	13	8320	12720	16000	0.0095
K22X26X17	22	26	17	10960	18160	16000	0.0120
K22X28X17	22	28	17	15520	21600	16000	0.0180
K22X30X16	22	29	16	16000	20400	15200	0.0160
K22X30X15	22	30	15	16080	18720	15200	0.0260
K22X32X24	22	32	24	27200	32000	14400	0.0430
K23X35X16	23	35	16	19600	19120	13600	0.0450
K24X28X10	24	28	10	7680	11840	15200	0.0085
K24X28X13	24	28	13	8800	14080	15200	0.0100
K24X28X17	24	28	17	11600	20000	15200	0.0130
K24X30X17	24	30	17	15600	22000	14400	0.0190
K24X30X12W	24	30	31	22000	34800	14400	0.0320
K25X29X10	25	29	10	7920	12320	14400	0.0085
K25X29X13	25	29	13	9040	14720	14400	0.0110
K25X29X17	25	29	17	11920	20800	14400	0.0140
K25X30X17	25	30	17	14960	24000	14000	0.0160
K25X30X20	25	30	20	17360	29200	14400	0.0180
K25X30X62W	25	30	26	17120	28400	14400	0.0190
K25X31X17	25	31	17	15680	22800	14400	0.0190
K25X31X21	25	31	21	19760	30400	14400	0.0200
K25X32X16	25	32	16	16640	22000	13600	0.0210
K25X33X20	25	33	20	22390	30400	13600	0.0330
K25X33X24	25	33	24	27200	37600	13600	0.0390
K25X35X30	25	35	30	37600	49600	12800	0.0650
K26X30X13	26	30	13	9280	15360	14400	0.0110
K26X30X17	26	30	17	12160	22000	14400	0.0150
K26X30X22W	26	30	22	12560	22800	14400	0.0120
K28X33X13	28	33	13	12240	19360	12800	0.0130
K28X33X17	28	33	17	15760	26800	12800	0.0170
K28X34X17	28	34	17	17440	26800	12800	0.0240
K28X35X16	28	35	16	17200	23600	12800	0.0240

ISO	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)	Вес, кг
	Fw	D	C	Дин.	Стат.		
K28X35X18	28	35	18	19200	27200	12800	0.0270
K28X40X25	28	40	25	36400	44000	11200	0.0700
K30X4X13	30	34	13	9840	17360	12000	0.0140
K30X5X13	30	35	13	12480	20400	12000	0.0140
K30X5X17	30	35	17	15680	27200	12000	0.0190
K30X5X27	30	35	27	24400	47200	12000	0.0300
K30X7X16	30	37	16	18480	26800	12000	0.0270
K30X7X18	30	37	18	20800	30800	12000	0.0300
K30X4X18	30	40	18	25600	32000	11200	0.0480
K30X40X30	30	40	30	39200	55200	12000	0.0730
K32X37X13	32	37	13	12400	20400	11200	0.0180
K32X37X17	32	37	17	15920	28400	11200	0.0190
K32X37X27	32	37	27	24000	48000	11200	0.0300
K32X38X20	32	38	20	21200	36000	11200	0.0300
K32X39X16	32	39	16	19040	28400	11200	0.0370
K32X39X18	32	39	18	21200	32800	11200	0.0310
K32X40X25	32	40	25	30000	46400	11200	0.0490
K32X40X42ZW	32	40	42	40000	67200	11200	0.0970
K32X46X32	32	46	32	52800	67200	10400	0.1190
K35X40X13	35	40	13	12960	22400	10400	0.0190
K35X40X17	35	40	17	16640	30800	10400	0.0210
K35X40X25	35	40	25	23600	48000	10400	0.0310
K35X40X27	35	40	27	20000	38800	10400	0.0410
K35X42X16	35	42	16	19520	30000	10400	0.0340
K35X42X18	35	42	18	22000	34400	10400	0.0340
K35X42X20	35	42	20	24000	39200	10400	0.0370
K35X42X30	35	42	30	31200	54400	10400	0.0670
K35X45X20	35	45	20	29600	40000	9600	0.0560
K35X45X30	35	45	30	42400	63200	9600	0.0800
K37X42X17	37	42	17	17920	34400	9600	0.0220
K38X43X17	38	43	17	16400	30800	9600	0.0290
K38X43X27	38	43	27	25200	54400	9600	0.0430
K38X46X20	38	46	20	28400	45600	9600	0.0470
K38X46X32	38	46	32	44000	79200	9600	0.0760
K39X44X26ZW	39	44	26	22000	44800	9600	0.0450
K40X45X13	40	45	13	14080	26000	9600	0.0220
K40X45X17	40	45	17	17120	33200	9600	0.0310
K40X45X27	40	45	27	26400	58400	9600	0.0460
K40X47X18	40	47	18	23600	40000	8800	0.0390
K40X47X20	40	47	20	26000	45600	8800	0.0420
K40X48X20	40	48	20	28800	47200	8800	0.0490
K42X47X13	42	47	13	14240	26800	8800	0.0180
K42X47X17	42	47	17	17360	34400	8800	0.0320
K42X47X30ZW	42	47	30	26800	60800	8800	0.0540
K42X50X20	42	50	20	28000	45600	8800	0.0530
K43X48X17	43	48	17	17280	34400	8800	0.0300
K43X48X27	43	48	27	26800	60000	8800	0.0500
K45X50X17	45	50	17	18000	36800	8000	0.0340
K45X50X27	45	50	27	27600	64000	8000	0.0510
K45X52X18	45	52	18	25200	45600	8000	0.0420
K45X53X20	45	53	20	31200	53600	8000	0.0550
K45X53X21	45	53	21	30800	53600	8000	0.0600
K45X53X28	45	53	28	41600	78400	8000	0.0810
K45X59X18	45	59	18	35200	43200	7600	0.1050
K45X59X32	45	59	32	58400	82400	7600	0.1480
K47X52X17	47	52	17	18640	39200	8000	0.0350
K47X52X27	47	52	27	28000	66400	8000	0.0510
K50X55X13.5	50	55	13.5	14560	29200	7600	0.0300
K50X55X17	50	55	17	17680	37600	7600	0.0350

ISO	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)	Вес, кг
	Fw	D	C	Дин.	Стат.		
K50X55X20	50	55	20	21200	48000	7600	0.0430
K50X55X30	50	55	30	31200	77600	7600	0.0650
K50X57X18	50	57	18	26800	50400	7200	0.0470
K50X58X20	50	58	20	28400	49600	7200	0.0750
K50X58X25	50	58	25	35200	64800	7200	0.0900
K52X57X12	52	57	12	14400	29200	7200	0.0240
K55X60X20	55	60	20	22800	52800	6800	0.0400
K55X60X27	55	60	27	30400	77600	6800	0.0600
K55X60X30	55	60	30	32800	86400	6800	0.0710
K55X62X18	55	62	18	28400	56000	6800	0.0520
K55X63X20	55	63	20	32000	59200	6800	0.0670
K55X63X25	55	63	25	40800	80800	6800	0.0800
K55X63X32	55	63	32	49600	104000	6800	0.1020
K58X65X18	58	65	18	28000	56000	6400	0.0520
K58X65X62W	58	65	36	85600	10720	6400	0.1270
K60X65X20	60	65	20	23600	57600	6400	0.0520
K60X65X30	60	65	30	34000	92800	6400	0.0770
K60X66X32ZW	60	66	33	36800	89600	6400	0.1040
K60X66X40ZW	60	66	40	46400	120800	6400	0.1160
K60X68X20	60	68	20	34800	68000	6000	0.0710
K60X68X23	60	68	23	39600	80800	6000	0.0940
K60X68X25	60	68	25	42400	88800	6000	0.0890
K60X68X30ZW	60	68	30	35600	70400	6000	0.1290
K60X75X42	60	75	42	94400	159200	6000	0.2400
K62X70X40ZW	62	70	40	52800	116800	6000	0.1740
K64X70X16	64	70	16	22400	48000	6000	0.0530
K65X70X20	65	70	20	24400	61600	6000	0.0560
K65X70X30	65	70	30	35200	99200	6000	0.0830
K65X73X23	65	73	23	36800	75200	5600	0.1080
K65X73X30	65	73	30	45600	98400	5600	0.1410
K68X74X42	68	74	20	28400	67200	5600	0.0710
K68X74X43	68	74	30	37200	94400	5600	0.1000
K68X74X45ZW	68	74	35	38800	100000	5600	0.1200
K70X76X20	70	76	20	28800	68800	5200	0.0710
K70X76X30	70	76	30	41600	112000	5200	0.1100
K70X76X30	70	76	30	41600	112000	5200	0.1100
K70X78X30	70	78	30	48000	108000	5200	0.1480
K72X80X20	72	80	20	33200	68000	5200	0.0980
K73X79X20	73	79	20	29600	72000	5200	0.0750
K75X81X20	75	81	20	30000	75200	5200	0.0790
K75X81X30	75	81	30	41600	114400	5200	0.1140
K75X83X23	75	83	23	40000	87200	4800	0.1240
K75X83X30	75	83	30	49600	114400	4800	0.1470
K75X83X52W	75	83	35	50400	117600	4800	0.1820
K75X83X40ZW	75	83	40	58400	141600	4800	0.2110
K80X86X20	80	86	20	30800	78400	4800	0.0600
K80X86X30	80	88	30	56800	140800	4800	0.1380
K80X88X40ZW	80	88	40	60800	153600	4800	0.2270
K80X88X46ZW	80	88	46	70400	184800	4800	0.2600
K85X92X20	85	92	20	35600	86400	4400	0.1020
K90X97X20	90	97	20	36000	90400	4000	0.1090
K90X98X27	90	98	27	48800	120000	4000	0.1500
K90X98X30	90	98	30	54400	137600	4000	0.1720
K95X103X30	95	103	30	55200	144000	3920	0.1650
K95X103X40ZW	95	103	40	66400	182400	3920	0.2600
K100X107X21	100	107	21	38400	101600	3760	0.1200
K100X108X27	100	108	27	45600	114400	3760	0.1850
K100X108X30	100	108	30	56800	150400	3760	0.1800
K105X112X21	105	112	21	38000	101600	3600	0.1290
K110X117X24	110	117	24	44800	126400	3440	0.1720

ISO	Размеры (мм)			Грузоподъемность (Н)		Предельная скорость (об/мин)	Вес, кг
	Fw	D	C	Дин.	Стат.		
K110X118X30	110	118	30	62400	175200	3440	0.2170
K115X123X27	115	123	27	50400	136000	3280	0.2000
K120X127X24	120	127	24	47200	139200	3200	0.1650
K125X133X35	125	133	35	68800	208000	3040	0.2750
K130X137X24	130	137	24	48800	148800	2960	0.1700
K135X143X35	135	143	35	72800	232000	2800	0.3000
K145X153X26	145	153	26	59200	204000	2640	0.2620
K150X160X46	150	160	46	117600	376000	2560	0.5700
K155X163X26	155	163	26	60000	188800	2480	0.2650
K160X170X46	160	170	46	121600	408000	2400	0.5500
K165X173X26	165	173	26	64800	212000	2320	0.3200
K175X183X32	175	183	32	79200	280000	2160	0.4000
K195X195X37	185	195	37	102400	340000	2080	0.6070
K195X205X37	195	205	37	106400	360000	2000	0.6200
K210X220X42	210	220	42	123200	448000	1840	0.7400
K220X230X42	220	230	42	126400	472000	1760	0.7900
K240X250X42	240	250	42	131200	504000	1600	0.8500
K265X280X50	265	280	50	204000	688000	1440	1.8100

КОРПУСНЫЕ ПОДШИПНИКИ

Серии: UEL.D1, US.D1, UK, UC.



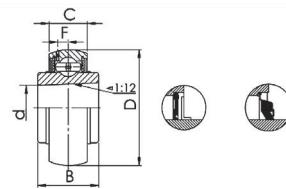
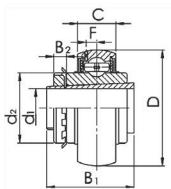
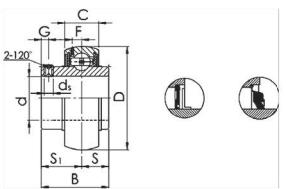
СВОЙСТВА

Корпусные подшипники используются для установки на валах без заплечника или переходника. Подшипник фиксируется на месте с помощью стопорных винтов, запорных колец или втулок. Корпусные подшипники типа UC имеют внутреннее кольцо удлиненное с обеих сторон относительно наружного кольца подшипника, а US имеют удлинение только с одной стороны. Обе конструкции предназначены для обеспечения дополнительной поддержки вала. В ряде случаев корпусные подшипники могут быть представлены стандартными радиальными подшипниками в модернизированном исполнении. Корпусные подшипники легко устанавливаются сразу на вал и подходят для большинства корпусов с внутренней сферической поверхностью.

НАИМЕНОВАНИЯ

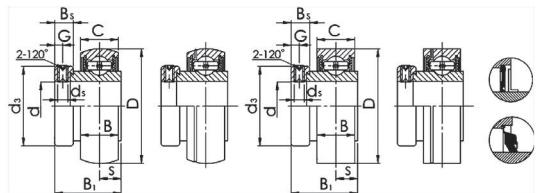
ХАРАКТЕРИСТИКА СИМВОЛ ОПИСАНИЕ

Другие технические изменения	SS	Нержавеющая сталь
	LT	Низкотемпературная смазка до -60град.
	LH	Высокотемпературная смазка до +200град.
	D1	Смазочные канавка и отверстия в наружном кольце

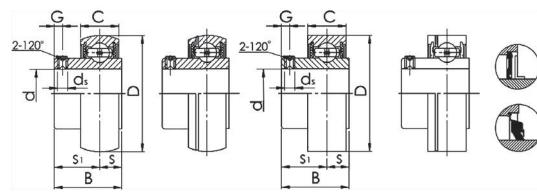


ISO	Размеры (мм)							Грузоподъемность (Н)			Вес, кг	
	d	D	B	C	S	SI	G	ds	F	Дин.	Стат.	
UC201	12	47	31	17	12.7	18.3	4.8	M6x1	3.7	9980	6200	0.200
UC202	15	47	31	17	12.7	18.3	4.8	M6x1	3.7	9980	6200	0.190
UC203	17	47	31	17	12.7	18.3	4.8	M6x1	3.7	9980	6200	0.180
UC204	20	47	31	17	12.7	18.3	4.8	M6x1	3.7	9980	6200	0.160
UC205	25	52	34.1	17	14.3	19.8	5	M6x1	3.9	10780	6980	0.200
UC206	30	62	38.1	19	15.9	22.2	5	M6x1	5.0	14970	10040	0.320
UC207	35	72	42.9	20	17.5	25.4	7	M8x1	5.7	19750	13670	0.480
UC208	40	80	49.2	21	19	30.2	8	M8x1	6.2	22710	15940	0.640
UC209	45	85	49.2	22	19	30.2	8	M8x1	6.4	24360	17710	0.680
UC210	50	90	51.6	24	19	32.6	10	M10x1	6.5	26980	19840	0.800
UC211	55	100	55.6	25	22	33.4	10	M10x1	7.0	33370	25110	1.110
UC212	60	110	65.1	27	25.4	39.7	10	M10x1	7.6	36740	27970	1.540
UC213	65	120	65.1	28	25.4	39.7	10	M10x1	8.5	44010	34180	1.850
UC214	70	125	74.6	29	30.2	44.4	12	M12x1.5	8.9	46790	37590	2.050
UC215	75	130	77.8	30	33.3	45.4	12	M12x1.5	9.2	50850	41260	2.210
UC216	80	140	82.6	32	33.3	49.3	12	M12x1.5	9.5	55040	45090	2.800
UC217	85	150	85.7	34	34.1	51.6	12	M12x1.5	10.2	64010	53280	3.460
UC218	90	160	93.6	36	39.7	56.3	12	M12x1.5	11.2	73830	60760	4.360
UC305	25	62	38	20	15	23	6	M6x1	5.4	17220	11930	0.350
UC306	30	72	43	23	17	26	6	M6x1	5.7	20770	14170	0.560
UC307	35	80	48	25	19	29	8	M8x1	6.2	25660	17920	0.710
UC308	40	90	52	27	19	33	10	M10x1	7.0	31350	22380	0.960
UC309	45	100	57	30	22	35	10	M10x1	7.8	40660	30000	1.280
UC310	50	110	61	32	22	39	12	M12x1.5	8.5	47580	35710	1.650
UC311	55	120	66	34	25	41	12	M12x1.5	9.2	55050	41910	2.070
UC312	60	130	71	36	26	45	12	M12x1.5	9.8	62880	48600	2.600
UC313	65	140	75	38	30	45	12	M12x1.5	10.5	72210	56860	3.250
UC314	70	150	78	40	33	45	12	M12x1.5	11.1	80100	63480	3.980
UC315	75	160	82	42	32	50	14	M14x1.5	11.8	87250	71670	4.720
UC316	80	170	86	44	34	52	14	M14x1.5	12.5	94570	80350	5.550
UC317	85	180	96	46	40	56	16	M16x1.5	15.0	104100	91300	6.700
UC318	90	190	96	48	40	56	16	M16x1.5	15.9	113000	103000	7.600
UC319	95	200	103	50	41	62	16	M16x1.5	16.7	123000	116000	8.750
UC320	100	215	108	54	42	66	18	M18x1.5	18.0	143000	128000	10.28
UC321	105	225	112	56	44	68	18	M16x1.5	19.0	167000	163000	12.30
UC322	110	240	117	60	46	71	18	M18x1.5	21.0	209000	183000	14.50
UC324	120	260	126	64	51	75	18	M18x1.5	22.0	211000	184000	18.70
UC326	130	280	135	66	54	81	20	M20x1.5	23.0	234000	204000	23.30
UC328	140	300	145	73	59	86	20	M20x1.5	25.0	260000	227000	28.90

ISO	Но. втулка	Размеры (мм)							Грузоподъемность (Н)		Вес, кг		
		d	D	B	C	d1	B1	B2	d2	F	Дин.	Стат.	
UK205	H2305	25	52	23	17	20	35	8	38	3.9	10780	6980	0.250
UK206	H2306	30	62	26	19	25	38	8	45	5.0	14970	10040	0.360
UK207	H2307	35	72	29	20	30	43	9	52	5.7	19750	13670	0.570
UK208	H2308	40	80	31	21	35	46	10	58	6.2	22710	15940	0.740
UK209	H2309	45	85	31	22	40	50	11	65	6.4	24360	17710	0.830
UK210	H2310	50	90	32	24	45	55	12	70	6.5	26980	19840	0.970
UK211	H2311	55	100	35	25	50	59	12	75	7.0	33370	25110	1.260
UK212	H2312	60	110	36	27	55	62	13	80	7.6	36740	27970	1.590
UK213	H2313	65	120	40	28	60	65	14	85	8.5	44010	34180	1.760
UK215	H2315	75	130	44	30	65	73	15	98	9.2	50850	41260	2.320
UK217	H2317	85	150	46	34	75	82	18	110	10.2	64010	53280	3.880
UK218	H2318	90	160	47	36	80	86	18	127	11.2	73810	62560	4.740



ISO	Размеры (мм)								Грузоподъемность (Н)		Вес, кг		
	d	D	B1	B	C	S	ds	G	bs	d3	Дин.	Стат.	
UEL201D1	12	40	28.6	19.1	12	6.5	M6x1	4.8	13.5	28.6	7360	4480	0.120
UEL202D1	15	40	28.6	19.1	12	6.5	M6x1	4.8	13.5	28.6	7360	4480	0.100
UEL203D1	17	40	28.6	19.1	12	6.5	M6x1	4.8	13.5	28.6	7360	4480	0.090
UEL204D1	20	47	31	21.5	14	7.5	M6x1	4.8	13.5	33.3	9880	6200	0.160
UEL205D1	25	52	31	21.5	15	7.5	M6x1	4.8	13.5	38.1	10780	6980	0.200
UEL206D1	30	62	35.7	23.8	16	9	M8x1	6	15.9	44.5	14970	10040	0.300
UEL207D1	35	72	38.9	25.4	17	9.5	M8x1	6.8	17.5	55.6	19750	13670	0.420
UEL208D1	40	80	43.7	30.2	18	11	M8x1	6.8	18.3	60.3	22710	15940	0.600
UEL209D1	45	85	43.7	30.2	19	11	M8x1	6.8	18.3	63.5	24360	17710	0.760
UEL210D1	50	90	43.7	30.2	20	11	M8x1	6.8	18.3	69.9	26980	19840	0.910
UEL211D1	55	100	48.4	32.5	21	12	M10x1	8	20.7	76.2	33370	25110	1.260
UEL212D1	60	110	53.1	37.2	22	13.5	M10x1	8	22.3	84.2	36740	27970	1.700



ISO	Размеры (мм)								Грузоподъемность		Вес, кг
	d	D	B	C	d1	B1	B2	d2	Дин.	Стат.	
US201D1	12	40	22	12	6	16	M5x0.8	4.5	7360	4480	0.100
US202D1	15	40	22	12	6	16	M5x0.8	4.5	7360	4480	0.100
US203D1	17	40	22	12	6	16	M5x0.8	4.5	7360	4480	0.090
US204D1	20	47	25	14	7	18	M6x1	4.5	9880	6200	0.130
US205D1	25	52	27	15	7.5	19.5	M6x1	5.5	10780	6980	0.160
US206D1	30	62	30	16	8	22	M6x1	6	14970	10040	0.250
US207D1	35	72	32	17	8.5	23.5	M8x1	6.5	19750	13670	0.380
US208D1	40	80	34	18	9	25	M8x1	7	22710	15940	0.600
US209D1	45	85	41.2	19	10.2	31	M8x1	8.2	24360	17710	0.800
US210D1	50	90	43.5	20	10.9	32	M10x1	9.2	26980	19840	0.800
US211D1	55	100	45.3	21	11.8	33.5	M10x1	9.8	33370	25110	1.100
US212D1	60	110	53.7	22	14.9	38.8	M10x1	9.8	36740	27970	1.300

ПОДШИПНИКОВЫЕ УЗЛЫ И КОРПУСА

Серии: UCP, UCPA, UCPH, UCF, UCFA, UCFB, UCFC, UCFL, UCT, UCC, UCHA

СВОЙСТВА

Корпуса подшипников ARTNC представляют собой механически обработанную отливку из чугуна, в которую устанавливаются корпусные подшипники. Основные наиболее распространенные три типа корпусов – Р, F и Т.

Корпуса типа Р обычно называются «опорными» или «стоящими», стандартный тип Р имеет широкое основание с крепежными отверстиями в нем, тип РА имеет отверстия непосредственно в самом корпусе.

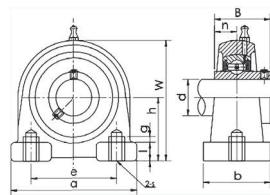
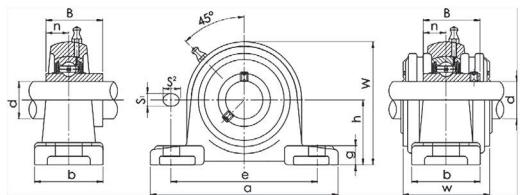
Корпуса типа F называются «фланцевыми», самый распространенный тип F имеет прямоугольную форму и четыре крепежных отверстия, тип FL имеет удлиненную овальную форму с двумя крепежными отверстиями, а тип FL имеет круглую форму с четырьмя отверстиями.

Корпуса типа Т называются «натяжными», имеют Т-образную форму и способны регулировать натяжение с помощью специального крепления, поэтому часто встречаются в конвейерных системах.

Все корпуса изготавливаются из модифицированного серого чугуна повышенной прочности и оснащены клапаном подачи смазки, потому при монтаже необходимо уделить внимание правильному расположению смазочной канавки и отверстия на смонтированном подшипнике.

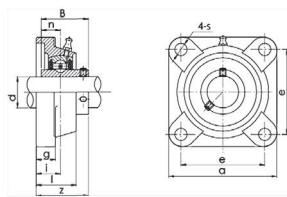
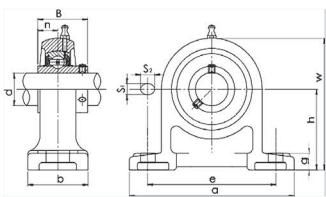
Структура обозначения подшипниковых узлов базируется на комбинации типа корпусного подшипника и типа корпуса. Подшипниковые узлы ARTNC могут быть оборудованы корпусными подшипниками типов UC и UK.





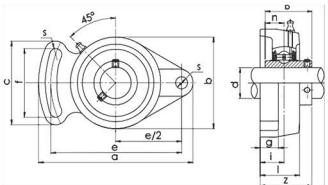
ISO	Размеры (мм)									Размер болта	№ п/к	№ корпуса	Вес, кг		
	d	D	B1	B	C	S	ds	G	bs	d3	d4				
UCP201	12	30.2	127	95	38	13	19	14	62	31	12.7	M10	UC201	P201	0.69
UCP202	15	30.2	127	95	38	13	19	14	62	31	12.7	M10	UC202	P202	0.69
UCP203	17	30.2	127	95	38	13	19	14	62	31	12.7	M10	UC203	P203	0.68
UCP204	20	33.3	127	95	38	13	19	14	65	31	12.7	M10	UC204	P204	0.66
UCP205	25	36.5	127	95	38	13	19	15	71	34.1	14.3	M10	UC205	P205	0.81
UCP206	30	42.9	165	121	48	17	20	17	84	38.1	15.9	M14	UC206	P206	1.24
UCP207	35	47.6	167	127	48	17	20	18	93	42.9	17.5	M14	UC207	P207	1.58
UCP208	40	49.2	184	137	54	17	20	18	100	49.2	19	M14	UC208	P208	1.89
UCP209	45	54	190	146	54	17	20	20	106	49.2	19	M14	UC209	P209	2.14
UCP210	50	57.2	206	159	60	20	23	21	113	51.6	19	M16	UC210	P210	2.66
UCP211	55	63.5	217	171	60	20	23	23	125	55.6	22.2	M16	UC211	P211	3.31
UCP212	60	69.8	241	184	70	20	23	25	138	65.1	25.4	M16	UC212	P212	4.90
UCP213	65	76.2	265	203	70	25	28	27	150	65.1	25.4	M20	UC213	P213	9.81
UCP214	70	79.4	266	210	72	25	28	27	156	74.6	30.2	M20	UC214	P214	6.20
UCP215	75	82.6	275	217	74	25	28	28	162	77.8	33.3	M20	UC215	P215	7.16
UCP216	80	88.9	292	232	78	25	28	30	174	82.8	33.2	M20	UC216	P216	8.10
UCP217	85	95.2	310	247	83	25	28	32	185	85.7	34.1	M20	UC217	P217	9.81
UCP218	90	101.5	327	262	88	27	30	33	198	96	39.7	M22	UC218	P218	11.96
UCP305	25	45	175	132	45	17	20	15	85	38	38	M14	UC305	P305	1.40
UCP306	30	50	180	140	50	17	20	18	95	43	17	M14	UC306	P306	1.80
UCP307	35	56	210	160	56	17	25	20	105	48	19	M14	UC307	P307	2.80
UCP308	40	60	220	170	60	17	27	22	116	52	19	M14	UC308	P308	3.00
UCP309	45	67	245	190	67	20	30	24	129	57	22	M16	UC309	P309	4.10
UCP310	50	75	275	212	75	20	35	27	143	61	22	M16	UC310	P310	5.80
UCP311	55	80	310	236	80	20	38	30	154	66	25	M16	UC311	P311	7.40
UCP312	60	85	330	250	85	25	38	32	165	71	26	M20	UC312	P312	9.40
UCP313	65	90	340	260	90	25	38	33	176	75	30	M20	UC313	P313	10.00
UCP314	70	95	360	280	90	27	40	35	187	78	33	M22	UC314	P314	12.00
UCP315	75	100	380	290	100	27	40	35	198	82	32	M22	UC315	P315	14.00
UCP316	80	106	400	300	110	27	40	40	210	86	34	M22	UC316	P316	18.00
UCP317	85	112	420	320	110	33	45	40	220	96	40	M27	UC317	P317	20.00
UCP318	90	118	430	330	110	33	45	45	235	96	40	M27	UC318	P318	24.00
UCP319	95	125	470	360	120	36	50	45	250	103	41	M30	UC319	P319	29.00
UCP320	100	140	490	380	120	36	50	50	275	108	42	M30	UC320	P320	34.00
UCP321	105	140	490	380	120	36	50	50	280	112	44	M30	UC321	P321	35.00
UCP322	110	150	520	400	140	40	55	55	300	117	46	M33	UC322	P322	42.00
UCP324	120	160	570	450	140	40	65	55	325	126	51	M33	UC324	P324	51.00
UCP326	130	180	600	480	140	40	75	55	355	135	54	M33	UC326	P326	65.00
UCP328	140	200	620	500	140	40	75	55	390	145	59	M33	UC328	P328	82.00

ISO	Размеры (мм)									Размер болта	№ п/к	№ корпуса	Вес, кг		
	d	h	a	e	b	s	g	l	w						
UCPA201	12	30.2	76	52	40	M10	15	11	62	31	12.7	M10	UC201	PA204	0.60
UCPA202	15	30.2	76	52	40	M10	15	11	62	31	12.7	M10	UC202	PA204	0.59
UCPA203	17	30.2	76	52	40	M10	15	11	62	31	12.7	M10	UC203	PA204	0.58
UCPA204	20	30.2	76	52	40	M10	15	11	62	31	12.7	M10	UC204	PA204	0.56
UCPA205	25	36.5	84	56	38	M10	15	12	72	34.1	14.3	M10	UC205	PA205	0.83
UCPA206	30	42.9	94	66	50	M14	18	12	84	38.1	15.9	M14	UC206	PA206	1.12
UCPA207	35	47.6	110	80	55	M14	20	13	95	42.9	17.5	M14	UC207	PA207	1.48
UCPA208	40	49.2	116	84	58	M14	20	13	100	49.2	19	M14	UC208	PA208	1.89
UCPA209	45	54.2	120	90	60	M14	25	13	108	49.2	19	M14	UC209	PA209	1.98
UCPA210	50	57.2	130	94	64	M16	25	14	116	51.6	19	M16	UC210	PA210	2.16
UCPA211	55	63.5	140	104	66	M16	25	14	125	55.6	22.2	M16	UC211	PA211	3.26
UCPA212	60	69.9	150	114	68	M16	25	15	138	65.1	25.4	M16	UC212	PA212	4.19
UCPA213	65	76.2	160	124	70	M16	25	15	150	65.1	25.4	M16	UC213	PA213	5.13

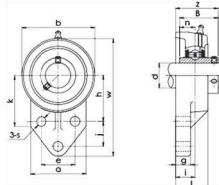


ISO	Размеры (мм)								Размер болта	№ п/ка	№ корпуса	Вес, кг
	d	h	a	e	b	s	g	l				
UCPH201	12	70	127	95	40	13	19	15	M10	UC201	PH204	0.900
UCPH202	15	70	127	95	40	13	19	15	M10	UC202	PH204	0.900
UCPH203	17	70	127	95	40	13	19	15	M10	UC203	PH204	0.800
UCPH204	20	70	127	95	40	13	19	15	M10	UC204	PH204	0.970
UCPH205	25	80	140	105	50	13	19	16	M10	UC205	PH205	1.010
UCPH206	30	90	161	121	50	17	21	17	M10	UC206	PH206	1.470
UCPH207	35	95	166	127	60	17	21	18	M10	UC207	PH207	1.910
UCPH208	40	100	178	137	70	17	21	19	M10	UC208	PH208	2.520
UCPH209	45	105	189	146	70	17	21	20	M10	UC209	PH209	2.720
UCPH210	50	110	205	159	70	20	23	21	M10	UC210	PH210	3.100

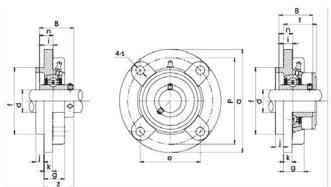
ISO	Размеры (мм)								Размер болта	№ п/ка	№ корпуса	Вес, кг
	d	h	a	e	b	s	g	l				
UCF201	12	86	64	15	12	25.5	12	33.3	M10	UC201	F204	0.60
UCF202	15	86	64	15	12	25.5	12	33.3	M10	UC202	F204	0.59
UCF203	17	86	64	15	12	25.5	12	33.3	M10	UC203	F204	0.58
UCF204	20	86	64	15	12	25.5	12	33.3	M10	UC204	F204	0.56
UCF205	25	95	70	16	14	27	12	35.8	M10	UC205	F205	0.80
UCF206	30	108	83	18	14	31	12	40.2	M10	UC206	F206	1.12
UCF207	35	117	92	19	16	34	14	44.4	M10	UC207	F207	1.46
UCF208	40	130	102	21	16	36	16	51.2	M10	UC208	F208	1.84
UCF209	45	137	105	22	18	38	16	52.2	M10	UC209	F209	2.15
UCF210	50	143	111	22	18	40	16	54.6	M10	UC210	F210	2.42
UCF211	55	162	130	25	20	43	19	58.4	M10	UC211	F211	3.31
UCF212	60	175	143	25	20	48	19	68.7	M10	UC212	F212	4.28
UCF213	65	187	149	30	22	50	19	69.7	M10	UC213	F213	4.99
UCF214	70	193	152	31	22	54	19	75.4	M10	UC214	F214	5.85
UCF215	75	200	159	34	22	56	19	78.5	M10	UC215	F215	6.91
UCF216	80	208	165	34	22	58	23	83.3	M10	UC216	F216	7.50
UCF217	85	220	175	36	24	63	23	87.6	M10	UC217	F217	9.66
UCF218	90	235	187	40	24	68	23	96.3	M10	UC218	F218	12.06
UCF305	25	110	80	16	13	29	16	39	M10	UC305	F305	1.10
UCF306	30	125	95	18	15	32	16	44	M10	UC306	F306	1.60
UCF307	35	135	100	20	16	36	19	49	M10	UC307	F307	2.00
UCF308	40	150	112	23	17	40	19	56	M10	UC308	F308	2.70
UCF309	45	160	125	25	18	44	19	60	M10	UC309	F309	3.40
UCF310	50	175	132	26	19	48	23	67	M10	UC310	F310	4.50
UCF311	55	185	140	30	20	52	23	71	M10	UC311	F311	5.50
UCF312	60	195	150	33	22	56	23	78	M10	UC312	F312	6.50
UCF313	65	208	166	33	22	58	23	78	M10	UC313	F313	7.90
UCF314	70	226	178	36	25	61	25	81	M10	UC314	F314	9.50
UCF315	75	236	184	39	25	66	25	89	M10	UC315	F315	12.00
UCF316	80	250	198	38	27	68	31	90	M10	UC316	F316	14.00
UCF317	85	260	204	44	27	74	31	100	M10	UC317	F317	16.00
UCF318	90	280	216	44	30	76	35	100	M10	UC318	F318	19.00
UCF319	95	290	228	59	30	94	35	121	M10	UC319	F319	22.00
UCF320	100	310	242	59	32	94	38	125	M10	UC320	F320	26.00
UCF321	105	310	242	59	32	94	38	127	M10	UC321	F321	28.00
UCF322	110	340	266	60	35	96	41	131	M10	UC322	F322	32.00
UCF324	120	370	290	65	40	110	41	140	M10	UC324	F324	44.00
UCF326	130	410	320	65	45	115	41	146	M10	UC326	F326	58.00
UCF328	140	450	350	75	55	125	41	161	M10	UC328	F328	75.00



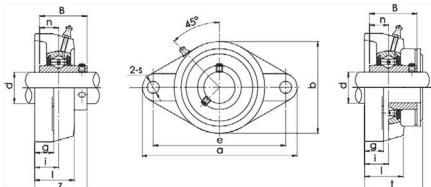
ISO	Размеры (мм)												Размер болта	№ п/ка	№ корпуса	Вес, кг	
	d	a	e	i	g	I	S	b	Z	f	c	B	n				
UCFA201	12	98	78	15	12	25.5	10	60	33.3	40	50	31.0	12.7	M8	UC201	FA204	0.50
UCFA202	15	98	78	15	12	25.5	10	60	33.3	40	50	31.0	12.7	M8	UC202	FA204	0.49
UCFA203	17	98	78	15	12	25.5	10	60	33.3	40	50	31.0	12.7	M8	UC203	FA204	0.48
UCFA204	20	98	78	15	12	25.5	10	60	33.3	40	50	31.0	12.7	M8	UC204	FA204	0.46
UCFA205	25	124	98	16	14	27.0	13	70	35.8	51	65	34.1	14.3	M10	UC205	FA205	0.66
UCFA206	30	141	115	18	14	310	13	83	40.2	58	72	38.1	15.9	M10	UC206	FA206	0.93
UCFA207	35	155	128	19	16	340	15	98	44.4	66	82	42.9	17.5	M12	UC207	FA207	1.46
UCFA208	40	171	142	21	16	38.0	15	105	51.2	71	87	49.2	19.0	M12	UC208	FA208	1.78
UCFA209	45	179	146	22	18	40.0	17	111	52.2	72	90	49.2	19.0	M14	UC209	FA209	2.03
UCFA210	50	100	155	22	10	40.0	17	110	54.0	76	94	51.0	19.0	M14	UC210	FA210	2.20



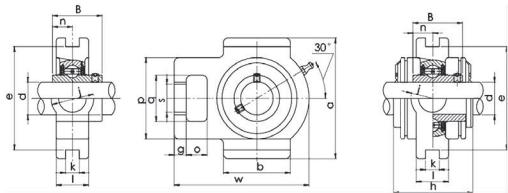
ISO	Размеры (мм)												Размер болта	№ п/ка	№ корпуса	Вес, кг			
	d	w	b	k	a	I	S	g	h	j	e	l	z	B	n				
UCFB201	12	110	62	52	52	25.5	10	13	42	27	32	15	33.3	31.0	12.7	M8	UC201	FB204	0.58
UCFB202	15	110	62	52	52	25.5	10	13	42	27	32	15	33.3	31.0	12.7	M8	UC202	FB204	0.57
UCFB203	17	110	62	52	52	25.5	10	13	42	27	32	15	33.3	31.0	12.7	M8	UC203	FB204	0.56
UCFB204	20	110	62	52	52	25.5	10	13	42	27	32	15	33.3	31.0	12.7	M8	UC204	FB204	0.54
UCFB205	25	116	68	56	59	27.0	10	13	45	27	34	16	35.8	34.1	14.3	M8	UC205	FB205	0.79
UCFB206	30	130	78	65	65	31.0	10	13	50	29	40	18	40.2	38.1	15.9	M8	UC206	FB206	0.95
UCFB207	35	144	90	70	70	34.0	10	15	55	32	46	19	44.4	42.9	17.5	M8	UC207	FB207	1.29
UCFB208	40	164	100	78	78	36.0	12	16	60	41	50	21	51.2	49.2	19	M10	UC208	FB208	1.78
UCFB209	45	174	106	80	80	38.0	12	18	65	43	54	22	52.2	49.2	19	M10	UC209	FB209	1.91
UCFB210	50	184	112	86	86	40.0	12	18	68	46	58	22	54.6	51.6	19	M10	UC210	FB210	2.36
UCFB211	55	207	130	90	90	43.0	14	18	78	50	62	25	58.4	55.6	22.2	M12	UC211	FB211	3.15
UCFB212	60	223	140	94	94	48.0	14	18	84	55	66	29	68.7	65.1	25.4	M12	UC212	FB212	3.99



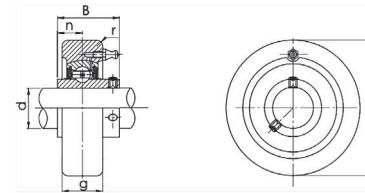
ISO	Размеры (мм)											Размер болта	№ п/ка	№ корпуса	Вес, кг			
	d	a	P	k	e	i	s	j	k	g	f	z	B	n				
UCFC201	12	100	78	55.1	10	12	5	7	20.5	62	28.3	32.5	31.0	12.7	M10	UC201	FC204	0.73
UCFC202	15	100	78	55.1	10	12	5	7	20.5	62	28.3	32.5	31.0	12.7	M10	UC202	FC204	0.72
UCFC203	17	100	78	55.1	10	12	5	7	20.5	62	28.3	32.5	31.0	12.7	M10	UC203	FC204	0.71
UCFC204	20	100	78	55.1	10	12	5	7	20.5	62	28.3	32.5	31.0	12.7	M10	UC204	FC204	0.69
UCFC205	25	115	90	63.6	10	12	6	7	21.0	70	29.8	34.0	34.1	14.3	M10	UC205	FC205	1.00
UCFC207	35	135	110	77.8	11	14	8	9	26.0	90	36.4	41.0	42.9	17.5	M12	UC207	FC207	1.81
UCFC208	40	145	120	84.8	11	14	10	9	26.0	100	41.2	45.5	49.2	19.0	M12	UC208	FC208	2.14
UCFC209	45	160	132	93.3	10	16	12	14	26.0	105	40.2	44.5	49.2	19.0	M14	UC209	FC209	2.68
UCFC210	50	165	138	97.8	10	16	12	14	28.0	110	42.6	47.5	51.6	19.0	M14	UC210	FC210	2.90
UCFC211	55	185	150	106.1	13	19	12	15	31.0	125	46.4	51.0	55.6	22.2	M16	UC211	FC211	4.01
UCFC212	60	195	160	113.1	17	19	12	15	36.0	135	56.7	61.6	65.1	25.4	M16	UC212	FC212	4.94
UCFC213	65	205	170	120.2	16	19	14	15	36.0	145	55.7	60.8	65.1	25.4	M16	UC213	FC213	5.65
UCFC214	70	215	177	125.1	17	19	14	18	40.0	150	61.4	-	74.0	30.2	M16	UC214	FC214	6.95
UCFC215	75	220	184	130.1	18	19	16	18	40.0	160	62.5	-	77.8	33.3	M16	UC215	FC215	7.56
UCFC216	80	240	200	141.4	18	23	16	18	42.0	170	67.3	-	82.6	33.3	M20	UC216	FC216	9.15
UCFC217	85	250	208	147.1	18	23	18	20	45.0	180	69.6	-	85.7	34.1	M20	UC217	FC217	10.81
UCFC218	90	265	220	155.5	22	23	18	20	50.0	190	78.3	-	96.0	39.7	M20	UC218	FC218	12.96



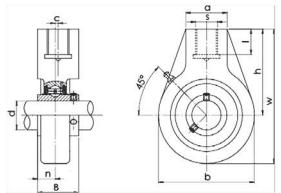
ISO	Размеры (мм)											Размер болта	№ п/ка	№ корпуса	Вес, кг
	d	a	e	i	g	l	s	b	z	B	n				
UCFL201	12	113	90	15	15	25.5	12	60	33.3	31	12.7	M10	UC201	FL204	0.45
UCFL202	15	113	90	15	11	25.5	12	60	33.3	31	12.7	M10	UC202	FL204	0.44
UCFL203	17	113	90	15	11	25.5	12	60	33.3	31	12.7	M10	UC203	FL204	0.43
UCFL204	20	113	90	15	11	25.5	12	60	33.3	31	12.7	M10	UC204	FL204	0.41
UCFL205	25	130	99	16	13	27	16	68	35.8	34.1	14.3	M14	UC205	FL205	0.58
UCFL207	35	161	130	19	14	34	16	90	44.4	42.9	17.5	M14	UC207	FL207	1.08
UCFL208	40	175	144	21	14	36	16	100	51.2	49.2	19	M14	UC208	FL208	1.44
UCFL209	45	188	148	22	15	38	19	108	52.2	49.2	19	M16	UC209	FL209	1.74
UCFL210	50	197	157	22	15	40	19	115	54.6	51.6	19	M16	UC210	FL210	2.10
UCFL211	55	224	184	25	18	43	19	130	58.4	55.6	22.2	M16	UC211	FL211	2.91
UCFL212	60	250	202	29	18	48	23	140	68.7	65.1	25.4	M20	UC212	FL212	3.74
UCFL213	65	258	210	30	22	50	23	155	69.7	65.1	25.4	M20	UC213	FL213	4.57
UCFL214	70	265	216	31	22	54	23	160	75.4	74.1	30.2	M20	UC214	FL214	5.11
UCFL215	75	275	225	34	22	56	23	165	78.5	77.8	33.3	M20	UC215	FL215	5.37
UCFL216	80	290	233	34	22	58	25	180	83.3	82.6	33.3	M22	UC216	FL216	7.20
UCFL217	85	305	248	36	24	63	25	190	87.6	85.7	34.1	M22	UC217	FL217	8.61
UCFL218	90	320	265	40	24	68	25	205	96.3	96	39.7	M22	UC218	FL218	10.51
UCFL305	25	150	113	16	13	29	19	80	39	38	15	M16	UC305	FL305	1.10
UCFL306	30	180	134	18	15	32	23	90	44	43	17	M20	UC306	FL306	1.50
UCFL307	35	185	141	20	16	36	23	100	49	48	19	M20	UC307	FL307	1.90
UCFL308	40	200	158	23	17	40	23	112	56	52	19	M20	UC308	FL308	2.50
UCFL309	45	230	177	25	18	44	25	125	60	57	22	M22	UC309	FL309	3.40
UCFL310	50	240	187	28	19	48	25	140	67	61	22	M22	UC310	FL310	4.40
UCFL311	55	250	198	30	20	52	25	150	70	66	25	M22	UC311	FL311	5.10
UCFL312	60	270	212	33	22	56	31	160	78	71	26	M27	UC312	FL312	6.10
UCFL313	65	295	240	33	25	58	31	175	78	75	30	M27	UC313	FL313	7.80
UCFL314	70	315	250	36	28	61	35	185	80	78	33	M30	UC314	FL314	9.00
UCFL315	75	320	260	39	30	66	35	195	89	82	32	M30	UC315	FL315	10.00
UCFL316	80	355	285	38	32	68	38	210	90	86	34	M33	UC316	FL316	13.00
UCFL317	85	370	300	44	32	74	38	220	100	96	40	M33	UC317	FL317	15.00
UCFL318	90	385	315	44	36	76	38	235	100	96	40	M33	UC318	FL318	18.00
UCFL319	95	405	330	59	40	94	41	250	121	103	41	M36	UC319	FL319	22.00



ISO	Размеры (мм)													№ п/ка	№ корпуса	Вес, кг			
	d	a	g	p	q	s	b	k	e	a	w	j	l	h	B	n			
UCT201	12	16	10	51	32	19	51	12	76	89	94	32	21	61	31	12.7	UC201	T204	0.80
UCT202	15	16	10	51	32	19	51	12	76	89	94	32	21	61	31	12.7	UC202	T204	0.79
UCT203	17	16	10	51	32	19	51	12	76	89	94	32	21	61	31	12.7	UC203	T204	0.78
UCT204	20	16	10	51	32	19	51	12	76	89	94	32	21	61	31	12.7	UC204	T204	0.76
UCT205	25	16	10	51	32	19	51	12	76	89	97	32	24	62	34.1	14.3	UC205	T204	0.81
UCT206	30	16	10	56	37	22	57	12	89	102	113	37	28	70	38.1	15.9	UC206	T204	1.22
UCT207	35	16	13	64	37	22	64	12	89	102	129	37	30	78	42.9	17.5	UC207	T207	1.44
UCT208	40	19	16	83	49	29	83	16	102	114	144	49	33	89	49.2	19	UC208	T208	2.40
UCT209	45	19	16	83	49	29	83	16	102	117	144	49	35	87	49.2	19	UC209	T209	2.36
UCT210	50	19	16	93	49	29	96	16	102	117	149	49	37	90	51.6	19	UC210	T210	2.43
UCT211	55	25	19	102	64	35	95	22	130	146	171	64	38	106	55.6	22.2	UC211	T211	4.11
UCT212	60	32	19	102	64	35	102	22	130	146	194	64	42	119	65.1	25.4	UC212	T212	4.97
UCT213	65	32	21	111	70	41	121	26	151	167	224	70	44	137	65.1	25.4	UC213	T213	6.65
UCT214	70	32	21	111	70	41	121	26	151	167	224	70	46	137	74.6	30.2	UC214	T214	7.05
UCT215	75	32	21	111	70	41	121	26	151	167	232	70	48	140	77.2	33.3	UC215	T215	7.41
UCT216	80	32	21	111	70	41	121	26	165	184	235	70	51	141	82.6	33.3	UC216	T215	8.30
UCT217	85	38	29	124	73	48	157	30	173	184	260	73	54	162	85.7	34.1	UC217	T217	11.00
UCT218	90	40	30	130	80	48	140	30	190	215	275	80	55	170	96	39.7	UC218	T218	12.20



ISO	Размеры (мм)							№ п/ка	№ корпуса	Вес, кг
	d	a	g	r	B	n				
UCC201	12	72	20	2	31	12.7	UC201	C204	0.52	
UCC202	15	72	20	2	31	12.7	UC202	C204	0.51	
UCC203	17	72	20	2	31	12.7	UC203	C204	0.50	
UCC204	20	72	20	2	31	12.7	UC204	C204	0.48	
UCC205	25	80	22	2	34.1	14.6	UC205	C205	0.63	
UCC206	30	85	27	2	38.1	15.9	UC206	C206	0.80	
UCC207	35	90	28	2	42.9	17.5	UC207	C207	0.93	
UCC208	40	100	30	2.5	49.2	19	UC208	C208	1.22	
UCC209	45	110	31	2.5	49.2	19	UC209	C209	1.49	
UCC210	50	120	33	2.5	51.6	19	UC210	C210	1.90	
UCC211	55	125	35	2.5	55.6	22.2	UC211	C211	2.18	
UCC212	60	130	38	2.5	65.1	25.4	UC212	C212	2.52	
UCC213	65	140	40	3	65.1	25.4	UC213	C213	2.98	



ISO	Размеры (мм)									№ п/ха	№ корпуса	Вес, кг	
	d	h	w	b	c	a	s	l	B				
UCHA201	12	64	96	64	0	40	G3/4	19	31	12.7	UC201	HA204	0.73
UCHA202	15	64	96	64	0	40	G3/4	19	31	12.7	UC202	HA204	0.72
UCHA203	17	64	96	64	0	40	G3/4	19	31	12.7	UC203	HA204	0.71
UCHA204	20	64	96	64	0	40	G3/4	19	31	12.7	UC204	HA204	0.69
UCHA205	25	64	103	78	0	40	G3/4	19	34.1	14.3	UC205	HA205	0.83
UCHA206	30	64	103	78	0	40	G3/4	19	38.1	15.9	UC206	HA206	0.90
UCHA207	35	70	116	92	0	40	G3/4	19	42.9	17.5	UC207	HA207	1.16
UCHA208	40	73	121	96	2	40	G3/4	19	49.2	19	UC208	HA208	1.32
UCHA209	45	82	136	108	5	48	G1	21	49.2	19	UC209	HA209	1.92
UCHA210	50	93	142	110	5	40	G1	21	51.6	19	UC210	HA210	2.00
UCHA211	55	87	150	126	7	60	G1-1/4	25	55.6	22.2	UC211	HA211	2.61
UCHA212	60	102	173	142	9	60	G1-1/4	28	65.1	25.4	UC212	HA212	3.54
UCHA213	65	117	200	166	9.5	70	G1-1/4	32	65.1	25.4	UC213	HA213	5.80

ЗАКРЕПИТЕЛЬНЫЕ ВТУЛКИ

Серии: H2.. H3.. H23..



СВОЙСТВА

Закрепительные втулки представляют собой детали для крепления подшипников с коническими отверстиями на цилиндрические валы. Они легко устанавливаются и не требуют специального крепления на валу, жесткая фиксация производится за счет посадки подшипника. Закрепительные втулки ARTNC изготавливаются из высококачественной стали, имеют высокоточные геометрические размеры и выгодное соотношение цены – качества. Закрепительные втулки ARTNC поставляются в комплекте с зажимной гайкой KM (или HM) и стопорной шайбой MB (или MS для больших титоразмеров).

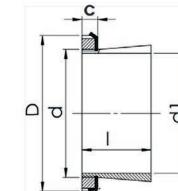
Втулки ARTNC, обозначенные знаком H, производятся в метрическом исполнении и соответствуют требованиям стандарта ISO 1982-1.

Закрепительные втулки имеют широкие допуски, что оказывает прямое влияние на точность перемещения подшипника, поэтому необходимо строго соблюдать правила монтажа и проводить корректирующие замеры остаточного зазора подшипника.

НАИМЕНОВАНИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКА СИМВОЛ ОПИСАНИЕ

Другие технические изменения	H	Размеры соединительной муфты согласно стандарту ISO, основная конструкция
	HE	Размеры извлекаемой гильзы согласно стандарту ISO, без отверстия, 1/4 дюймов
	AH	Размеры извлекаемой гильзы согласно стандарту ISO, основная конструкция
	A0H	Размеры извлекаемой гильзы согласно стандарту ISO, подготовленной к вприскиванию масла.



Соединительная втулка	Осев d1				Размеры (мм)				Состав			Вес, кг	
	HS in	HA in	HE in	d	d2	B1	B2	G	втулка	закинч. гайка	закинч. шайба	закинч. пластина	
H204	-	-	-	20	32	24	7	M20x1	A204	KM4	MB04	-	0.040
H205	7/8	13/16	3/4	25	38	26	8	M25x1,5	A205	KM5	MB05	-	0.070
H206	7/8	15/16	1	30	45	27	8	M30x1,5	A206	KM6	MB06	-	0.100
H207	1-1/8	1-3/16	1-1/4	35	52	29	9	M35x1,5	A207	KM7	MB07	-	0.130
H208	1-3/8	1-5/16	1-1/4	40	65	31	10	M40x1,5	A208	KM8	MB08	-	0.170
H209	1-5/8	1-7/16	1-1/2	45	65	33	11	M45x1,5	A209	KM9	MB09	-	0.230
H210	1-5/8	1-11/16	1-3/4	50	70	35	12	M50x1,5	A210	KM10	MB10	-	0.270
H211	1-7/8	1-15/16	2	55	75	37	12	M55x2	A211	KM11	MB11	-	0.310
H212	2-1/8	2-1/16	2-1/4	60	80	38	13	M60x2	A212	KM12	MB12	-	0.350
H213	2-3/8	2-3/16	2-1/4	65	80	40	14	M65x2	A213	KM13	MB13	-	0.400
H214	-	-	-	70	92	41	14	M70x2	A214	KM14	MB14	-	0.600
H215	2-5/8	2-7/16	2-1/2	75	98	43	15	M75x2	A215	KM15	MB15	-	0.710
H216	2-7/8	2-11/16	2-3/4	80	105	46	17	M80x2	A216	KM16	MB16	-	0.880
H217	-	2-15/16	3	85	110	50	18	M85x2	A217	KM17	MB17	-	1.020
H218	3-1/8	3-3/16	3-1/4	95	120	52	18	M90x2	A218	KM18	MB18	-	1.200
H219	-	3-5/16	3-1/4	95	125	55	19	M95x2	A219	KM19	MB19	-	1.350
H220	-	3-7/16	3-1/2	100	130	58	20	M100x2	A220	KM20	MB20	-	1.500
H221	-	-	-	105	140	60	20	M105x2	A221	KM21	MB21	-	1.700
H222	-	3-15/16	4	110	145	63	21	M110x2	A222	KM22	MB22	-	1.900
H304	-	-	-	20	32	28	7	M20x1	A304	KM4	MB04	-	0.045
H305	7/8	13/16	3/4	25	38	29	8	M25x1,5	A305	KM5	MB05	-	0.075
H306	7/8	15/16	1	30	45	31	8	M30x1,5	A306	KM6	MB06	-	0.110
H307	1-1/8	1-3/16	1-1/4	35	52	35	9	M35x1,5	A307	KM7	MB07	-	0.140
H308	1-3/8	1-5/16	1-1/4	40	58	36	10	M40x1,5	A308	KM8	MB08	-	0.190
H309	1-5/8	1-7/16	1-1/2	45	60	38	11	M45x1,5	A309	KM9	MB09	-	0.250
H310	1-5/8	1-11/16	1-3/4	50	70	42	12	M50x1,5	A310	KM10	MB10	-	0.300
H311	1-7/8	1-15/16	2	55	75	45	12	M55x2	A311	KM11	MB11	-	0.350
H312	2-1/8	2-11/16	2-1/4	60	80	47	13	M60x2	A312	KM12	MB12	-	0.390
H313	2-3/8	2-3/16	2-1/4	65	85	50	14	M65x2	A313	KM13	MB13	-	0.460
H314	-	-	-	70	92	52	14	M70x2	A314	KM14	MB14	-	0.720
H315	2-5/8	2-7/16	2-1/2	75	98	55	15	M75x2	A315	KM15	MB15	-	0.830
H316	2-7/8	2-11/16	2-3/4	80	105	59	17	M80x2	A316	KM16	MB16	-	1.000
H317	2-15/16	3	85	110	63	18	M85x2	A317	KM17	MB17	-	1.200	
H318	3-1/8	3-3/16	3-1/4	90	120	65	18	M90x2	A318	KM18	MB18	-	1.350
H319	-	3-5/16	3-1/4	95	125	68	19	M95x2	A319	KM19	MB19	-	1.550
H320	-	3-7/16	3-1/2	100	130	71	20	M100x2	A320	KM20	MB20	-	1.700
H321	-	-	-	105	140	74	20	M105x2	A321	KM21	MB21	-	1.950
H322	-	3-15/16	4	110	145	77	21	M110x2	A322	KM22	MB22	-	2.200
H2304	17	-	-	20	32	31	7	M20x1	A2304	KM04	MB04	-	0.049
H2305	20	3/4	7/8	25	35	35	8	M25x1,5	A2305	KM05	MB05	-	0.087
H2306	25	1	7/8	30	45	38	8	M30x1,5	A2306	KM06	MB06	-	0.126
H2307	30	1-1/4	1-1/8	35	52	43	9	M35x1,5	A2307	KM07	MB07	-	0.170
H2308	35	1-1/4	1-3/8	40	58	46	10	M40x1,5	A2308	KM08	MB08	-	0.224

Соединительная втулка	Ось d1			Размеры (мм)						Состав				Вес, кг	
	HS in	HA in	HE in	d	d2	B1	B2	G	втулка	зажимная гайка	зажимная шайба	зажимная пластина			
H2309	40	1-1/2	1-5/8	45	65	50	11	M45x1.5	A2309	KM09	MB09	-	0.280		
H2310	45	1-3/4	1-5/8	50	70	55	12	M50x1.5	A2310	KM10	MB10	-	0.362		
H2311	50	2	1-7/8	55	75	59	12	M55x2	A2311	KM11	MB11	-	0.420		
H2312	55	2-1/4	2-1/8	60	80	62	13	M60x2	A2312	KM12	MB12	-	0.481		
H2313	60	2-1/4	2-3/8	65	85	65	14	M65x2	A2313	KM13	MB13	-	0.557		
H2314	60	-	-	70	92	68	14	M70x2	A2314	KM14	MB14	-	0.900		
H2315	65	2-1/2	2-5/8	75	98	73	15	M75x2	A2315	KM15	MB15	-	1.050		
H2316	70	2-3/4	2-7/8	80	105	78	17	M80x2	A2316	KM16	MB16	-	1.280		
H2317	75	3	-	85	110	82	18	M85x2	A2317	KM17	MB17	-	1.450		
H2318	80	3-1/4	3-1/8	90	120	86	18	M90x2	A2318	KM18	MB18	-	1.690		
H2319	85	3-1/4	-	95	125	90	19	M95x2	A2319	KM19	MB19	-	1.920		
H2320	90	3-1/2	-	100	130	97	20	M100x2	A2320	KM20	MB20	-	2.150		
H2321	95	-	-	105	140	101	20	M105x2	A2321	KM21	MB21	-	2.460		
H2322	100	4	-	110	145	105	21	M110x2	A2322	KM22	MB22	-	2.750		
H2324	110	4-1/4	-	120	155	112	22	M120x2	A2324	KM24	MB24	-	3.200		
H2326	115	4-1/2	-	130	165	121	23	M150x2	A2326	KM26	MB26	-	4.600		
H2328	125	5	4-13/16	140	180	131	24	M140x2	A2328	KM28	MB28	-	5.550		
H2330	135	5-1/4	-	150	195	139	26	M150x2	A2330	KM30	MB30	-	6.630		
H2332	140	5-1/2	-	160	210	147	28	M160x2	A2332	KM32	MB32	-	9.150		
H2334	150	6	-	170	220	154	29	M170x2	A2334	KM34	MB34	-	10.20		
H2336	160	6-1/2	-	180	230	161	30	M180x2	A2336	KM36	MB36	-	11.30		
H2338	170	6-3/4	-	190	240	169	31	M190x2	A2338	KM38	MB38	-	12.60		
H2340	180	7	-	200	250	176	32	M200x2	A2340	KM40	MB40	-	14.00		
H2344	200	-	-	220	280	186	44	T220x4	A2344	KM44	-	MS44	16.70		
H2348	220	-	-	240	300	199	44	T240x4	A2348	-	-	MS48	29.70		
H2352	240	-	-	260	330	211	49	T260x4	A2352	KM52	-	MS52	24.20		
H2356	260	-	-	280	350	224	51	T280x4	A2356	KM56	-	MS56	27.80		
H3024	110	4-1/4	4-3/16	120	145	72	22	M120x2	A3024	KML24	MBL24	-	1.950		
H3026	115	4-1/2	4-7/16	130	155	80	23	M130x2	A3026	KML26	MBL26	-	2.850		
H3028	125	5	4-15/16	140	165	82	24	M140x2	A3028	KML28	MBL28	-	3.150		
H3030	135	5-1/4	5-3/16	150	180	87	26	M150x2	A3030	KML30	MBL30	-	3.900		
H3032	140	5-1/2	5-7/16	160	190	93	28	M160x3	A3032	KML32	MBL32	-	5.200		
H3034	150	6	5-15/16	170	200	101	29	M170x3	A3034	KML34	MBL34	-	6.000		
H3036	160	6-1/2	6-7/16	180	210	109	30	M180x3	A3036	KML36	MBL36	-	6.850		
H3038	170	6-3/4	6-15/16	190	220	112	31	M190x3	A3038	KML38	MBL38	-	7.450		
H3040	180	7	7-3/16	200	240	120	32	M200x3	A3040	KML40	MBL40	-	9.200		
H3044	200	-	-	7-15/16	220	260	126	41	T220x4	A3044	KML44	-	MSL44	10.50	
H3048	220	-	-	8-5/16	240	290	133	46	T240x4	A3048	KML48	-	MSL48	13.00	
H3052	240	-	-	9-7/16	260	310	145	46	T260x4	A3052	KML52	-	MSL52	15.50	
H3056	260	-	-	10-7/16	280	330	152	50	T280x4	A3056	KML56	-	MSL56	17.50	
H3060	280	-	-	10-15/16	300	360	168	54	T300x4	A3060	KML60	-	MSL60	23.00	
H3064	300	-	-	11-15/16	320	380	171	55	T320x5	A3064	KML64	-	MSL64	24.50	
H3068	320	-	-	12-7/16	340	400	187	58	T340x5	A3068	KML68	-	MSL68	28.50	
H3072	340	-	-	13-15/16	360	420	188	58	T360x5	A3072	KML72	-	MSL72	30.50	
H3076	360	-	-	380	450	193	62	T380x5	A3076	KML76	-	MSL76	36.00		
H3080	380	-	-	400	470	210	66	T400x5	A3080	KML80	-	MSL80	41.50		
H3084	400	-	-	420	490	212	66	T420x5	A3084	KML84	-	MSL84	43.50		
H3088	410	-	-	440	520	228	77	T440x5	A3088	KML88	-	MSL88	45.20		
H3092	430	-	-	460	540	234	77	T460x5	A3092	KML92	-	MSL92	49.50		
H3096	450	-	-	480	560	237	77	T480x5	A3096	KML96	-	MSL96	73.50		
H3120	90	3-1/2	3-7/16	100	130	76	20	M100x2	A3120	KM20	MB20	-	1.800		
H3122	100	4	3-15/16	110	145	81	21	M110x2	A3122	KM22	MB22	-	2.400		
H3124	110	4-1/4	4-3/16	120	155	88	22	M120x2	A3124	KM24	MB24	-	2.650		
H3126	115	4-1/2	4-7/16	130	165	92	23	M130x2	A3126	KM26	MB26	-	3.650		
H3128	125	5	4-15/16	140	180	97	24	M140x2	A3128	KM28	MB28	-	4.350		
H3130	135	5-1/4	5-3/16	150	195	111	26	M150x2	A3130	KM30	MB30	-	5.500		
H3132	140	5-1/2	5-7/16	160	210	119	28	M160x3	A3132	KM32	MB32	-	7.650		
H3134	150	6	5-15/16	170	220	122	29	M170x3	A3134	KM34	MB34	-	8.400		
H3136	160	6-1/2	6-7/16	180	230	131	30	M180x3	A3136	KM36	MB36	-	9.500		

Соединительная втулка	Ось d1			Размеры (мм)						Состав				Вес, кг
	HS in	HA in	HE in	d	d2	B1	B2	G	втулка	зажимная гайка	зажимная шайба	зажимная пластина		
H3138	170	6-3/4	6-15/16	190	240	141	31	M190x3	A3138	KM38	MB38	-	-	11.00
H3140	180	7	7-3/16	200	250	150	32	M200x3	A3140	KM40	MB40	-	-	12.00
H3144	200	-	7-15/16	220	280	161	44	T220x4	A3144	KM44	-	MS44	15.00	
H3148	220	-	-	240	300	172	46	T240x4	A3148	KM48	-	MS48	18.00	
H3152	240	-	-	260	330	190	49	T260x4	A3152	KM52	-	MS52	22.50	
H3156	260	-	-	280	350	195	51	T280x4	A3156	KM56	-	MS56	25.00	
H3160	280	-	-	300	380	20	53	T300x4	A3160	KM60	-	MS60	30.00	
H3164	300	-	-	320	400	226	56	T320x5	A3164	KM64	-	MS64	35.00	

