

# Однорядные радиальные шарикоподшипники



## Базовый тип и серия

- 600:** метрические, малогабаритные
- 16000:** метрические, тонкого сечения
- 6000:** метрические, сверхлегкие
- 6200:** метрические, легкие
- 6300:** метрические, средние
- 6800:** метрические, сверхтонкого сечения
- 6900:** метрические, очень тонкого сечения
- BL 200:** метрические, максимальная нагрузка, легкие
- BL 300:** метрические, максимальная нагрузка, средние
- KLJ:** дюймовые, малогабаритные
- XLJ:** дюймовые, сверхлегкие
- LJ:** дюймовые, легкие
- MJ:** дюймовые, средние

## Характеристики

- V:** одностороннее бесконтактное уплотнение
- VV:** двустороннее бесконтактное уплотнение
- Z:** защитная шайба с одной стороны
- ZZ:** защитные шайбы с двух сторон
- DU:** одностороннее контактное уплотнение
- DDU:** двустороннее контактное уплотнение
- NR:** кольцевая канавка со стопорным кольцом
- M:** латунный сепаратор
- Не указано:** стальной сепаратор

## Уровень шума

- E:** уровень электромотора

62

05

ZZ

C3

E

## Внутренний диаметр Метрическая система измерения

(от 04 и более умножаем последние две цифры на 5, чтобы получить внутренний диаметр в мм)

- |                  |                  |                   |
|------------------|------------------|-------------------|
| <b>00:</b> 10 мм | <b>03:</b> 17 мм | <b>12:</b> 60 мм  |
| <b>01:</b> 12 мм | <b>04:</b> 20 мм | <b>20:</b> 100 мм |
| <b>02:</b> 15 мм | <b>05:</b> 25 мм |                   |

**Дюймовая система измерения:** размеры указаны как есть

## Внутренний зазор:

- C2:** меньший, чем нормальный
- Не указано:** нормальный
- C3:** больший, чем нормальный
- C4:** больше, чем C3

# Однорядные радиальные шарикоподшипники

Внутренний диаметр 25 – 45 мм



Габаритные размеры (мм)			Динамическая грузоподъемность (N)		Предельная скорость (обор./мин)			Номер подшипника					Масса (кг)	
d	D	B	C <sub>r</sub>	C <sub>or</sub>	Смазка		Масло	Открытый	С защитной шайбой	С уплотнением	С канавкой под стопорное кольцо	Со стопорным кольцом	Прибл.	
					Открытый Z ZZ V VV	DU DDU	Открытый Z							
25	37	7	4 500	3 150	18 000	10 000	22 000	6805	ZZ	VV	DD	N	NR	0,021
	42	9	7 050	4 550	16 000	10 000	19 000	6905	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,042
	47	8	8 850	5 600	15 000	-	18 000	16005	-	-	-	-	-	0,059
	47	12	10 100	5 850	15 000	9 500	18 000	6005	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,079
	52	15	14 000	7 850	13 000	9 000	15 000	6205	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,129
	62	17	20 600	11 200	11 000	8 000	13 000	6305	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,235
28	52	12	12 500	7 400	14 000	8 500	16 000	60/28	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,096
	58	16	16 600	9 500	12 000	8 000	14 000	62/28	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,175
	68	18	26 700	14 000	10 000	7 500	13 000	63/28	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,287
30	42	7	4 700	3 650	15 000	9 000	18 000	6806	ZZ	VV	DD	N	NR	0,024
	47	9	7 250	5 000	14 000	8 500	17 000	6906	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,052
	55	9	11 200	7 350	13 000	-	15 000	16006	-	-	-	-	-	0,087
	55	13	13 200	8 300	13 000	8 000	15 000	6006	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,116
	62	16	19 500	11 300	11 000	7 500	13 000	6206	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,199
	72	19	26 700	15 000	9 500	6 700	12 000	6306	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,345
32	58	13	15 100	9 150	12 000	7 500	14 000	60/32	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,122
	65	17	20 700	11 600	10 000	7 100	12 000	62/32	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,225
	75	20	29 900	17 000	9 000	6 300	11 000	63/32	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,389
35	47	7	4 900	4 100	14 000	7 500	16 000	6807	ZZ	VV	DD	N	NR	0,027
	55	10	10 600	7 250	12 000	7 500	15 000	6907	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,075
	62	9	11 700	8 200	11 000	-	13 000	16007	-	-	-	-	-	0,107
	62	14	16 000	10 300	11 000	6 700	13 000	6007	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,151
	72	17	25 700	15 300	9 500	6 300	11 000	6207	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,284
	80	21	33 500	19 200	8 500	6 000	10 000	6307	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,464
40	52	7	6 350	5 550	12 000	6 700	14 000	6808	ZZ	VV	DD	N	NR	0,031
	62	12	13 700	10 000	11 000	6 300	13 000	6908	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,112
	68	9	12 600	9 650	10 000	-	12 000	16008	-	-	-	-	-	0,13
	68	15	16 800	11 500	10 000	6 000	12 000	6008	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,19
	80	18	29 100	17 900	8 500	5 600	10 000	6208	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,366
	90	23	40 500	24 000	7 500	5 300	9 000	6308	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,636
45	58	7	6 600	6 150	11 000	6 000	13 000	6809	ZZ	VV	DD	N	NR	0,038
	68	12	14 100	10 900	9 500	5 600	12 000	6909	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,126
	75	10	14 900	11 400	9 000	-	11 000	16009	-	-	-	-	-	0,167
	75	16	20 900	15 200	9 000	5 300	11 000	6009	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,241
	85	19	31 500	20 400	7 500	5 300	9 000	6209	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,42
	100	25	53 000	32 000	6 700	4 800	8 000	6309	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,829