

Серия: SPK

## Одноребордные колёса из чугуна

400 - 3500 кг

✓RoHS



Твёрдость контакт. слоя	180 - 220 HB
Температурный диапазон	-100° C - +600° C
Сопротивление качению	отлично
Малозумность	посредственно
Бережное отнош. к полу	посредственно

### Колёса серии SPK:

Из прочного на излом серого чугуна, начиная с диаметра колеса 125 мм (размер без учёта реборды) со смазочным ниппелем, реборда и поверхность катания обточены, поверхность катания с подъёмом в 3° по отношению к оси, исключительно низкое сопротивление качению, предельно устойчивы к абразивному износу, покрыты лаком, цвет серебристый. (Описание материала на странице 40)

### Типы подшипников:

- Подшипник скольжения.
- Шарикоподшипники: два запрессованных шарикоподшипника, смазанных долговечной смазкой.

### Прочие характеристики:

Данные по химической устойчивости смотрите в описании материала на странице 40.

### Температурный диапазон:

- На подшипнике скольжения: -100° C до +600° C, снижение грузоподъёмности на 50 % при +600° C.
  - На шарикоподшипниках: -25° C до +120° C.
  - На жаростойких шарикоподшипниках (см. в аксессуарах): -30° C до +300° C, снижение грузоподъёмности на 50 % при +300° C.
- У моделей на подшипнике скольжения необходимо следить за систематическим нанесением достаточного количества смазки, соответствующей температуре применения.

Указанные в таблице значения грузоподъёмности основываются на следующем соотношении одноребордных колёс и рельс, соответствующих DIN 536 (норма для рельс башенных кранов): SPK 50G до SPK 200K, SPK 250G, SPK 250K: A45 SPK 201K, SPK 251K: A55

Обзорная информация: на странице 50

Одноребордные колёса	Диаметр без реборды (D) [мм]	Диаметр с ребордой (D1) [мм]	Ширина колеса (T2) [мм]	Ширина пов. катания (T3) [мм]	Положение реборды (T4) [мм]	Грузоподъёмн. [кг]	Тип подшипника	Диаметр отверстия (d) [мм]	Ширина ступицы (T1) [мм]
SPK 50G	50	62	32	26	6	400	скольжения	15	32
SPK 75G	75	100	40	30	13,5	700	скольжения	20	47
SPK 75K	75	100	40	30	13,5	700	шариковые	20	47
SPK 100G	100	125	46	36	13	800	скольжения	20	52
SPK 100K	100	125	46	36	13	800	шариковые	20	52
SPK 125G	125	145	46	36	13	900	скольжения	20	52
SPK 125K	125	145	46	36	13	900	шариковые	20	52
SPK 150G	150	175	46	36	13	1000	скольжения	20	52
SPK 150K	150	175	46	36	13	1000	шариковые	20	52
SPK 180G	180	210	46	36	13	1200	скольжения	30	52
SPK 180K	180	210	46	36	13	1200	шариковые	20	52
SPK 200G	200	230	53	38	20	1500	скольжения	30	60
SPK 200K	200	230	53	38	20	1500	шариковые	25	60
SPK 201K	200	230	80	60	25	3000	шариковые	40	90
SPK 250G	250	300	65	50	17,5	2500	скольжения	40	70
SPK 250K	250	300	65	50	17,5	2500	шариковые	30	70
SPK 251K	250	300	80	60	25	3500	шариковые	40	90

17

### Аксессуары



с жаростойкими шарикоподшипниками

Техническое описание на стр.	61
Дополнение к наименованию	-IK
В наличии для	моделей на шарикоподш., по запросу

