

Серия: G

Колёса из чугуна

250 - 1400 кг -100° C - +600° C ✓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 G:

из прочного на излом серого чугуна, поверхность катания и прилегающие к ней боковые поверхности обточены, со смазочным ниппелем, исключительно низкое сопротивление качению и развороту, предельно устойчивы к абразивному износу, покрыты лаком, цвет серебристый.

(Описание материала на странице 40)

Типы подшипников:

- Подшипник скольжения.
- Шарикоподшипники: два запрессованных специальных жаростойких шарикоподшипника (подшипники для печных тележек).

Прочие характеристики:

Химическую устойчивость смотрите в описании материала на странице 40.

Температурный диапазон:

- На подшипнике скольжения: -100° C до +600° C
- На шарикоподшипниках: -30° C до +300° C

У моделей на подшипнике скольжения необходимо следить за систематическим нанесением достаточного количества смазки, соответствующей температуре применения.

При использовании на чувствительных к давлению полах следует учитывать довольно высокое удельное давление.

Подробное описание: на странице 50

Колёса	Диаметр колеса (D) [мм]	Ширина колеса (T2) [мм]	Грузоподъём до +70° C [кг]	Грузоподъём при +300° C [кг]	Грузоподъём при +600° C [кг]	Тип подшипника	Диаметр отверстия (d) [мм]	Ширина ступицы (T1) [мм]
G 80/12G	80	25	250	200	130	скольжения	12	35
G 100/15G	100	35	400	320	220	скольжения	15	45
G 100/15IK	100	35	400	320	-	шариковые	15	40
G 125/15G	125	35	450	360	250	скольжения	15	45
G 125/15IK	125	35	450	360	-	шариковые	15	45
G 127/20G	125	50	750	600	430	скольжения	20	60
G 127/20IK	125	50	750	370	-	шариковые	20	60
G 150/20G	150	50	900	720	520	скольжения	20	60
G 150/20IK	150	50	900	450	-	шариковые	20	60
G 200/20G	200	50	1100	880	630	скольжения	20	60
G 200/20IK	200	50	1000	500	-	шариковые	20	60
G 250/25G	250	60	1400	1100	800	скольжения	25	65
G 250/25IK	250	60	1300	650	-	шариковые	25	70

