



## Подшипник SKF 3211 A

SKF

## Характеристика

## Значение

Вес 1 шт (кг)	1,05
Вид подшипника	Радиально-упорный шарикоподшипник
Внутренний диаметр, D (мм)	55
Граничная нагрузка по усталости, Рu (кН)	2
Грузоподъёмность динамическая, С (кН)	60
Грузоподъёмность статическая, Co (кН)	47,5
Конструкция	Двухрядный, открытый, стальной сепаратор
Наружный диаметр, D (мм)	100
Обозначение	3211 A
Сортировка на сайте	220
Частота вращения номинальная (об/мин)	6 300
Частота вращения предельная (об/мин)	6 300
Ширина, b (мм)	33,3

**Двухрядные шарикоподшипники - SKF** для радиальных нагрузок (double row deep groove ball bearing) - узлы вращения, предназначенные для

организации подвижных соединений в технике, оборудовании большой грузоподъемности. Изделия - оборудованы телами качения сферической формы, расположенными в два ряда. Основное применение - под радиальными нагрузками. От однорядных они отличаются дополнительным рядом шариков и, соответственно, шириной всего изделия.

**Размерные параметры подшипников - SKF:** диаметр изделия - - (внутренний)/ - (наружный) мм, ширина устройства - - мм, вес - - кг.

Двухрядные подшипники СКФ - разработаны специально для сфер применения, где требуются высокие скорости вращения. Благодаря низкому моменту инерции устройства качения быстрее набирают скорость. Также дополнительный ряд тел качения обеспечивает более высокую грузоподъемность изделий и стойкость конструкции, поэтому существует низкая вероятность, что подшипники - деформируются при воздействии больших нагрузок. Второй ряд влияет на снижение вибраций при высокоскоростном вращении.

В каталоге Европейской металлургической компании можно заказать для покупки двухрядные шарикоподшипники SKF - из качественных износостойких материалов.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов