



Подшипник SKF 3209 A-2RS1

SKF

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,63
Вид подшипника	Радиально-упорный шарикоподшипник
Внутренний диаметр, D (мм)	45
Граничная нагрузка по усталости, P _и (кН)	1,63
Грузоподъёмность динамическая, C (кН)	51
Грузоподъёмность статическая, C ₀ (кН)	39
Конструкция	Двухрядный, с уплотнением
Наружный диаметр, D (мм)	85
Обозначение	3209 A-2RS1
Серия	3200
Сортировка на сайте	170
Частота вращения номинальная (об/мин)	7 500
Частота вращения предельная (об/мин)	5 300
Ширина, b (мм)	30,2

Шариковые радиально-упорные подшипники -- это устройства, которые предназначены для установки в подвижных механизмах, например,

валах, осях. Радиально-упорные подшипники эффективно работают с комбинированными нагрузками, то есть и радиальными, упорными.

В конструкции шариковых радиально-упорных двухрядных подшипниках - круглые тела вращения установлены в два ряда, что позволяет воспринимать более высокие действующие нагрузки. Однако, стоит учитывать, что восприятие конкретного типа нагрузки зависит от угла контакта: если угол контакта увеличивается, то грузоподъемность на радиальные нагрузки уменьшается. Наличие в конструкции устройства металлического или резинового уплотнителя защищает подшипники от попадания грязи и мусора, а также предотвращает утечку смазки.

Двухрядные шариковые радиально-упорные подшипники - спроектированы и выпускаются шведской компанией SKF. Для изготовления устройств используют высокопрочные и коррозионностойкие материалы, благодаря чему подшипники можно использовать в сложных рабочих условиях. Стоит отметить, что производство радиально-упорных подшипников осуществляется строго в соответствии с регламентами стандартов качества ISO.

Шариковые двухрядные подшипники с уплотнением -, благодаря восприятию комбинированных нагрузок, востребованы в производстве технологического оборудования, тяжелой техники, в металлургии, энергетической отрасли.

Стандартные размеры шариковых радиально-упорных подшипников: наружный диаметр – - мм, внутренний диаметр – - мм, ширина – - мм, вес – - кг, грузоподъемность статическая – - C_0 (кН), предельная частота вращения – - об/мин.

Купить подшипники шариковые радиально-упорные двухрядные с уплотнением - с быстрой доставкой напрямую от производителя можно в нашей компании.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов