



Подшипник Timken 9102KD

Timken

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,027
Вид подшипника	Радиальный шарикоподшипник
Внутренний диаметр, D (мм)	15
Конструкция	С защитными шайбами
Наружный диаметр, D (мм)	32
Обозначение	9102KD
Серия	9100 - однорядный сверхлегкий
Сортировка на сайте	80
Ширина, b (мм)	9

Радиальные шариковые подшипники - считаются стандартным и самым востребованным типом данных устройств. Предназначены шарикоподшипники для восприятия высоких радиальных нагрузок, но также допустимо воздействие умеренных осевых.

По своей конструкции шариковые радиальные однорядные подшипники - самый простой тип подшипников. Состоит устройство из комплекта, в который входит внешнее и наружное кольцо, сепаратор и круглые тела качения (шарики), расположенные в один ряд. Благодаря сферической форме тел качения их вращение возможно в любые стороны, при этом важно помнить, что контактная площадь достаточно мала и напрямую зависит от размера шарика. Поэтому радиальные шариковые однорядные подшипники рекомендованы для применения в условиях небольших ударных воздействий и умеренных силовых нагрузках.

Радиальные однорядные шариковые подшипники - фиксируют вал относительно корпуса в обоих направлениях, а учитывая, что данный тип устройств не является самоустанавливающимся, при длительном использовании узлы допускают небольшой перекося в опоре, который зависит от внутренних зазоров.

Шариковые радиальные однорядные подшипники характеризуются высокой быстроходностью при интенсивных нагрузках, устойчивостью к трению, износу, температурным воздействиям, механическим повреждениям.

Используют роликовые однорядные подшипники - в машиностроении, станкостроении, производстве бытовой и промышленной техники, различных механизмов и пр.

Стандартные размеры однорядных шарикоподшипников Timken: внутренний диаметр - - мм, наружный диаметр - - мм, ширина - - мм, вес подшипника - - кг.

Производство и эксплуатацию радиальных подшипников серия 9100 регламентируют стандарты ISO.

Купить подшипники шариковые радиальные однорядные серия 9100 - напрямую от производителя Timken можно в нашей компании.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов