

RKB

BEARING INDUSTRIES



Швейцарский производитель подшипников премиум класса

RKB (Roulement, Kugellager, Bearing) - это швейцарская компания по производству подшипников, которая работает в индустрии подшипников уже более 70 лет. Ежемесячная производительность превышает 350 тонн обрабатываемой стали. Опыт, наработанный годами, предоставляет компании RKB все необходимое для разработки и производства технологичных, промышленных подшипников с внешним диаметром до 1925 мм. RKB предлагает надежные, экономичные решения, высокую эксплуатационную гибкость, передовое обслуживание, огромный склад, быструю доставку, а также высокое стабильное качество производителя подшипников премиум-класса.

Так как компания RKB имеет развитую торговую сеть и экспортирует товары более чем в 50 стран, на мировом рынке подшипниковой промышленности ее признают "Alternative Power".

Цилиндрические роликовые подшипники компании RKB

Цилиндрические роликовые подшипники (CRBs), производимые компанией RKB различного дизайна, размеров и серий выдерживают тяжелые радиальные нагрузки на средних скоростях, а также отвечают требованиям широкого спектра стандартного и особого промышленного применения. Все цилиндрические роликовые подшипники, произведенные RKB, характеризуются самой высокой степенью грузоподъемности, усовершенствованной внутренней формой, материалами высокого качества и особой термообработкой для превосходной работы.

Цилиндрические роликовые подшипники RKB доступны с коническим или цилиндрическим отверстием в одно- дву- или мульти-рядной конфигурации. В зависимости от основных эксплуатационных характеристик, для колец и роликов может применяться бейнитовая обработка (HB) или термическая стабилизация размеров (S). Точность размеров и перемещения соответствует стандартам ISO/ABMA/GOST.

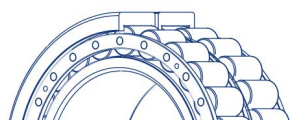


Двухрядные цилиндрические роликовые подшипники

Благодаря широкому ассортименту двухрядных цилиндрических роликовых подшипников (DRCRBs), RKB может выполнить любое требование что касается таких узлов как крупногабаритные редукторы, металлорежущие станки, шлифовальные станки и дробилки.

Для обеспечения превосходной службы, двухрядные цилиндрические роликовые подшипники RKB производятся из особой высококачественной стали, с применением термообработки на автоматических оптимизированных линиях.

Благодаря улучшенной внутренней форме и профилю, двухрядные цилиндрические роликовые подшипники устойчивы к высокой степени радиальной нагрузки в пределах узкого профиля.



Офис представительства группы RKB
в России, Украине, Республике Казахстан и Республике Беларусь

Офис 63, ул.Бакулина, 4а,
г.Харьков,
Украина 61166

Тел. +38 050 400 62 44
info@rkbtrade.com
www.rkbbearings.com

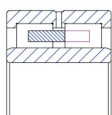
СПРОЕКТИРОВАНЫ В ШВЕЙЦАРИИ

ПОДШИПНИКИ С ОСОБОЙ
ТЕХНОЛОГИЕЙ



Основные конструкции

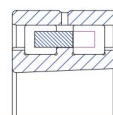
Тип NNU



- Внешнее кольцо с тремя внутренними буртами
- Внутреннее кольцо без бурта
- Моноблочный двузубчатый латунный или стальной, механически обработанный, сепаратор
- Кольцевая канавка и смазочные отверстия во внешнем кольце
- Оптимизированная форма дорожки и профиля ролика
- Доступен с цилиндрическим и коническим отверстием
- Доступен с локализованными отверстиями во внешнем кольце, смазочными отверстиями во внутреннем кольце, смазочными канавками на боковых поверхностях внутреннего и внешнего колец
- Доступен со стальным клепаным типом сепаратора и конструкцией с роликами на осях



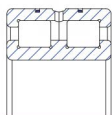
Тип NN



- Внешнее кольцо без бурта
 - Внутреннее кольцо с тремя внутренними буртами
 - Моноблочный двузубчатый латунный, механически обработанный, сепаратор
 - Кольцевая канавка и смазочные отверстия во внешнем кольце
 - Оптимизированная форма дорожки и профиля ролика
 - Доступен с цилиндрическим и коническим отверстием
- Доступен со стальным клепаным типом сепаратора и конструкцией с роликами на осях



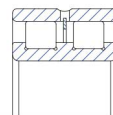
Тип SL01 (NNC-C)



- Разъемное внешнее кольцо с двумя внутренними буртами, скрепленными удерживающим кольцом
- Внутреннее кольцо с тремя внутренними буртами
- Конструкция полного комплекта (бессепараторного) для повышенной нагрузочной способности
- Сокращенная максимальная скорость вращения, соизмеримая с конструкцией сепаратора
- Кольцевая канавка и смазочные отверстия во внешнем кольце
- Оптимизированная форма дорожки и профиля ролика
- Может использоваться в фиксированной позиции



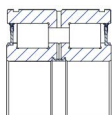
Тип SL02 (NNCL-C)



- Внешнее кольцо без бурта
- Внутреннее кольцо с тремя внутренними буртами
- Конструкция полного комплекта (бессепараторного) для повышенной нагрузочной способности
- Сокращенная максимальная скорость вращения, соизмеримая с конструкцией сепаратора
- Кольцевая канавка и смазочные отверстия во внешнем кольце
- Разделительное кольцо между двумя рядами роликов
- Оптимизированная форма дорожки и профиля ролика
- Может использоваться в фиксированной позиции



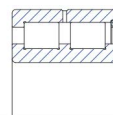
Тип SL04 (NNF)



- Внешнее кольцо с одним центральным внутренним буртом
- Разъемное внутреннее кольцо с тремя внутренними буртами, скрепленными удерживающим кольцом
- Конструкция полного комплекта (бессепараторного) для повышенной нагрузочной способности
- Сокращенная максимальная скорость вращения
- Кольцевая канавка и смазочные отверстия во внешнем и внутреннем кольце
- Оптимизированная форма дорожки и профиля ролика
- Внутренние резиновые уплотнители с обеих сторон подшипника для избежания загрязнения
- Возможность добавления густой смазки
- Может использоваться в фиксированной позиции



Тип SL18 (NNCF)



- Внешнее кольцо с одним внутренним боковым буртом и удерживающим кольцом
- Внутреннее кольцо с тремя внутренними буртами
- Конструкция полного комплекта (бессепараторного) для повышенной нагрузочной способности
- Сокращенная максимальная скорость вращения, соизмеримая с конструкцией сепаратора
- Оптимизированная форма дорожки и профиля ролика
- Может использоваться в однонаправленной фиксированной позиции
- Доступен с кольцевой канавкой и смазочными отверстиями на внешнем и внутреннем кольце

