



Однорядные радиально-упорные шарикоподшипники компании NKE

- > Высокое качество
- > Возможность применения для работы на высоких скоростях
- > Способность воспринимать высокие радиальные и осевые нагрузки
- > Широкий ассортимент для разных областей применения

More possibilities!

NKE
B E A R I N G S

Однорядные радиально-упорные шарикоподшипники компании NKE

- > Применяются для работы на высоких скоростях, высоких радиальных и осевых нагрузках
- > Широкая область применения

Технические характеристики

Однорядные радиально-упорные шарикоподшипники компании NKE представляют собой неразъемную конструкцию и имеют следующие свойства:

- > Возможность работы на более высоких скоростях вращения
- > Способность выдерживать более высокие радиальные и осевые нагрузки
- > Увеличенную грузоподъемность
- > Обеспечивают жесткую систему опор
- > Подшипники могут выпускаться в универсальном исполнении для парной установки

Варианты конструкции

- > Различные углы контакта (α - на рис. справа) в зависимости от воспринимаемой осевой нагрузки
- > Подшипники серии 72 и 73 суффиксом BE воспринимают большие осевые нагрузки (на рис. ниже)
- > Варианты сепараторов:
 - сепаратор из штампованной стали (J)
 - штампованный сепаратор из латуни (Y)
 - сепаратор из стеклонаполненного полиамида (TVP)
 - текстолитовый сепаратор (TPA)
 - латунный массивный сепаратор (MP)
- > Подшипники с уплотнениями, не нуждающиеся в техническом обслуживании
- > Подшипники со специальным осевым зазором или предварительным натягом по запросу

Радиально-упорные шариковые подшипники серии (BE) - для больших осевых нагрузок



Традиционное решение

B

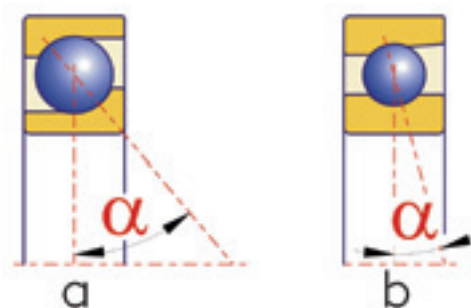


Усиленная конструкция для больших осевых нагрузок

BE

Углы контакта (α)

Однорядные радиально-упорные шарикоподшипники компании NKE (серии 72 и 73) производятся с различными углами контакта, которые обозначаются следующим образом:



Обозначение	Угол контакта α
A	30°
B	40°
C	15°
E	25°

Примеры применения

- > Коробки передач
- > Сельскохозяйственное оборудование
- > Насосы и компрессоры
- > Вентиляторы
- > Металлообрабатывающие станки
- > Прочее

Более подробная информация приведена в Общем каталоге NKE

Для обеспечения точности информации, изложенной в настоящей публикации, были приняты все возможные меры, однако компания NKE не несет ответственности за ошибки или пропуски. Компания NKE оставляет за собой право вносить любые изменения в техническую информацию о продукции. Все права сохранены.
© NKE AUSTRIA GmbH