



Подшипники компании NKE

> Надежные решения для
ветроэнергетических
установок

More possibilities!

NKE
B E A R I N G S

Надёжные подшипники и комплексный сервис для ветроэнергетики - от компании NKE AUSTRIA

Условия работы ветроэнергетических установок достаточно сложные и ответственные, поэтому, подшипники установленные в них должны быть особенно эффективными и надёжными. Компания NKE предлагает широкий ассортимент подшипников специального применения, включая подшипники, используемые в ветроэнергетике:

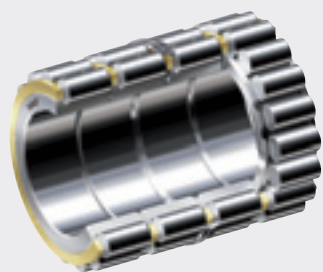


Цилиндрические роликовые подшипники качения

- > Способны нести высокие радиальные нагрузки
- > Многорядные полностью готовые к эксплуатации подшипники способны выдержать еще большие радиальные нагрузки
- > Изготавливаются под заказ по специальным требованиям (с оптимизированными геометрическими параметрами)
- > Модульная система позволяет обеспечить стандартизацию подшипников
- > Обработаны специальным покрытием для улучшения смазочных характеристик
- > Применяются в редукторах и генераторах ветроэнергетических установок

Конические роликоподшипники

- > Способны нести высокие комбинированные (радиальные и осевые) нагрузки
- > Обладают повышенной осевой грузоподъемностью
- > Спаренные подшипники выдерживают осевые нагрузки в обоих направлениях
- > Изготавливаются под заказ и применяются в редукторах



Многорядный цилиндрический роликоподшипник качения NKE



Безсепараторный цилиндрический роликоподшипник NKE ,полностью готовый к эксплуатации



Конический роликоподшипник NKE



Комплексное обслуживание

Опираясь на богатые инженерные знания и передовые технологии, технические и коммерческие специалисты компании тесно взаимодействуют с заказчиками. Услуги, предоставляемые компанией:

- > Технические консультации
- > Проектирование и проектная документация
- > Сертификационная поддержка
- > Разработка продукции, техническая поддержка, послепродажный сервис
- > Обучение

Актуальный референц-лист предоставляется по запросу

Сферические роликовые подшипники

- > Воспринимают помимо высоких радиальных нагрузок большие двухсторонние осевые нагрузки
- > Самоустанавливающаяся конструкция обеспечивает компенсацию перекосов вала относительно корпуса подшипника
- > Применяются для главных валов, коробок передач и редукторов

Шариковые подшипники с четырёхточечным контактом

- > Воспринимают главным образом осевые нагрузки и ограниченные радиальные нагрузки
- > Легко устанавливаются благодаря разъемному внутреннему кольцу
- > Имеют механически обработанный сепаратор, центрируемый по наружному кольцу, суффикс (МРА)
- > Применяются для выходных валов

Однорядные радиальные шарикоподшипники

- > Предназначены для работы на очень высоких скоростях вращения
- > Воспринимают не только высокие радиальные, но и осевые нагрузки в одном или обоих направлениях
- > Выпускаются с различными классами точности и внутренними радиальными зазорами
- > Применяются для генераторов и коробок передач



Сферический роликовый подшипник NKE



Шариковый подшипник с четырёхточечным контактом



Однорядный радиальный шарикоподшипник (с электроизолирующим покрытием на наружном кольце)

Подшипники с электроизоляционным покрытием

- > Электроизолирующее покрытие исключает повреждения, возникающие при прохождении электрических токов
- > Подшипники имеют полную взаимозаменяемость со стандартными подшипниками
- > Производятся в нескольких вариантах в зависимости от размера и типа подшипника:
 - с изоляционным покрытием (оксидная керамика) наружного или внутреннего кольца
 - Гибридные подшипники с элементами качения из оксидной керамики

Центральный офис компании NKE в г. Штайер площадью более 4 600 м² (10 000 м² с середины 2009 г.), где осуществляется основная деятельность, такая как проектирование, производство, логистика, контроль качества, маркетинг и реализация.



NKE AUSTRIA

Компания «NKE AUSTRIA GmbH» с центральным офисом в городе Штайер (Австрия) является производителем высококачественных подшипников. Компания была основана в 1996 г. группой старших сотрудников бывшей компании «Steyr Walzlager». Компания NKE производит как стандартные подшипники, так и подшипники специальной конструкции для любых областей применения. Основные сферы деятельности компании, а именно проектирование, разработка новой продукции, производство деталей, сборка, обеспечение качества, логистика, продажи и маркетинг, сосредоточены в г. Штайер. Завод компании прошел аккредитацию по ISO 9001:2000 (проектирование, разработка, производство и реализация подшипников), а также по ISO 14001.

Более подробную информацию можно получить по следующим адресам:

NKE
BEARINGS

NKE AUSTRIA GmbH
Im Stadtgut C4,
4407 Steyr, Austria
Tel: +43 7252 86667
Fax: +43 7252 86667-59
office@nke.at
www.nke.at

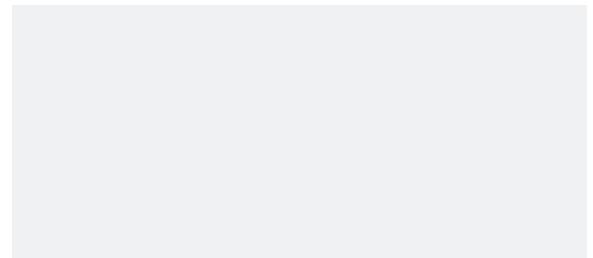
Компания предлагает:

- Широкий ассортимент стандартных подшипников
- Подшипники, изготовленные по специальному заказу
- Техническую поддержку (технические консультации, проектирование, послепродажный сервис, обучение и т.д.)

Сбытовая сеть компании NKE насчитывает 15 международных представительств и свыше 240 дистрибьюторов более чем в 60 странах.



Местный партнёр NKE:



Для обеспечения точности информации, изложенной в настоящей публикации, были приняты все возможные меры, однако компания NKE не несёт 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.