

2RS2



**Новая серия шариковых подшипников компании NKE:  
Однорядные шариковые радиальные подшипники качения**

> Первокласное качество

*More possibilities!*

**NKE**  
B E A R I N G S

# Новая серия шариковых подшипников компании NKE Однорядные шариковые радиальные подшипники качения

> Первокласное качество

Однорядные шарикоподшипники с глубокими дорожками качения являются наиболее часто используемым типом подшипников. Благодаря высоким эксплуатационным характеристикам в сочетании с оптимальной экономичностью эти подшипники имеют самый широкий спектр применения.

## Оптимизированная точность

Новая серия однорядных шарикоподшипников выгодно отличается большим количеством технических решений, например, пониженным уровнем вибраций и шумов, более качественной смазкой, пониженным пусковым моментом и т.д., и все это вместе с оптимальной экономичностью.



Полный контроль вибрации и шумов гарантирует высокую точность

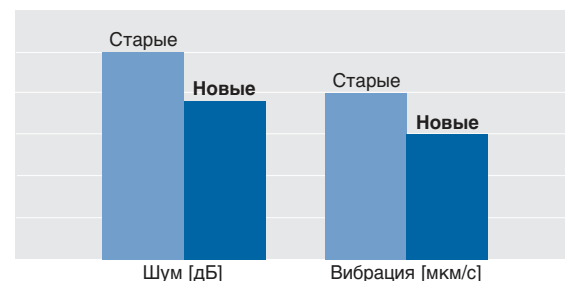
## Австрийское качество

### 100%-ная гарантия качества

Все подшипники, произведённые компанией NKE, проходят жёсткий и документально подтверждаемый контроль. Благодаря передовым методам испытаний и использованию контрольно-измерительных приборов высокой точности, а также строгой программе обеспечения качества производитель гарантирует соответствие каждой партии высочайшим мировым стандартам.

### 100%-ный контроль вибрации и шумов

Однорядные шарикоподшипники NKE новой серии имеют гарантированное качество изготовления при низком уровне шума и вибрации.



Однорядные шарикоподшипники NKE новой серии с пониженным уровнем шума и вибрации

## Технические преимущества шарикоподшипников NKE новой серии: Однорядные шарикоподшипники > Экономичность и качество



**Уплотнения новой конструкции**  
(двухромочное лабиринтное уплотнение RS2)  
> Улучшенная защита от загрязнений при низком трении и высокой уплотняющей способности



**Новая специальная малошумная смазка**  
> Малошумное вращение и широкий диапазон температур



**Высокое качество обработки дорожек качения**  
> Уменьшенное трение, более низкая рабочая температура



**Более жесткие допуски на шарики**  
> Равномерное вращение при низком уровне шума



**Низкий уровень шума**  
> За счет 100%-го контроля вибрации и шумов



## Модельный ряд подшипников NKE новой серии

6000 – 6012  
6200 – 6212  
6300 – 6310

Варианты: открытые, 2RS2, 2Z

Группы радиального зазора: CN (стандартный) C3

## Технические характеристики смазки:

Диапазон рабочих температур:	от -50 до +150°C
Кинематическая вязкость $v_{40}$	26 [мм <sup>2</sup> /с]
Рабочая консистенция	250 [1/10 мм]
Температура каплепадения	190°C
Загуститель	литиевые соединения
Базовое масло	масло на основе полиэфиров + сложнэфирное масло с присадками

Технические характеристики	- Низкий уровень шума - Минимальный пусковой момент даже при низких температурах - Увеличенный срок эксплуатации при широком диапазоне температур
----------------------------	---

## Уплотнение RS2



Двухромочное лабиринтное уплотнение новой конструкции



Офис компании NKE с производственными цехами в г. Штайер занимает площадь более 10 000 кв. м., где успешно выполняется весь цикл производства высококачественной продукции



## NKE AUSTRIA

Компания NKE Austria GmbH является производителем высококачественных подшипников с центральным офисом в г. Штайер (Австрия). Компания была основана в 1996 г. группой сотрудников бывшей компании «Steyr Walzlager». Компания NKE производит стандартные и специальные подшипники для всех отраслей промышленности. Сфера деятельности компании охватывает проектирование, разработку новой продукции, полный цикл производства продуктов, контроль качества продукции, логистику, продажи и маркетинг. Завод компании находится в г. Штайер и сертифицирован по по стандартам ISO 9001:2008 (проектирование, разработка, производство и реализация подшипников), а также по стандартам ISO 14001:2004 и OHSAS 18001.

**NKE**  
BEARINGS

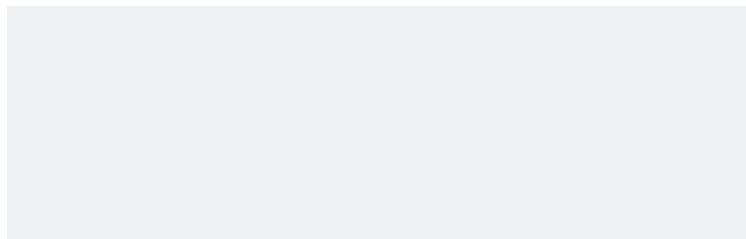
**NKE AUSTRIA GmbH**  
Im Stadtgut C4,  
4407 Steyr, Austria  
Tel: +43 7252 86667  
Fax: +43 7252 86667-59  
office@nke.at  
www.nke.at

Компания предлагает:

- Широкий ассортимент стандартных подшипников
- Подшипники, изготовленные по специальному заказу
- Техническая поддержка потребителей (технические консультации, проектирование, послепродажное обслуживание, обучение и многое другое)

Сеть по сбыту продукции компании NKE насчитывает 18 международных представительств и свыше 240 дистрибьюторов в более чем 60 странах мира.

Ваш местный партнер NKE :



Несмотря на то, что были приняты все меры по обеспечению точности информации, содержащейся в настоящей публикации, NKE не несет ответственности за любой ущерб, прямой или косвенный, вытекающий из использования вышеуказанной информации. NKE оставляет за собой право изменять конструкцию продукта и/или его технические характеристики без предварительного уведомления.



Все права защищены © NKE Austria GmbH

Участник:



Art-Nr. 91964 RU 12.2011

