



# NKE Wälzlager für Fahrmotore und Getriebe in Schienen- fahrzeugen

> Immer auf dem  
richtigen Gleis

*More possibilities!*

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

# Ihr kompetenter Partner für Wälzlager

- > Umfassendes Programm
- > Komplette Serviceunterstützung

## Wälzlager für Fahrmotore und Getriebe in Schienen- fahrzeugen – komplette Lösungen von NKE AUSTRIA

In den vergangenen Jahren erhielt NKE AUSTRIA zahlreiche Freigaben von namhaften Unternehmen in der Schienenfahrzeugindustrie. Dazu gehören Bahnbetreiber, Dienstleistungsunternehmen und OEM-Hersteller.

Mit technischem Know-How und Produktionskompetenz bietet Ihnen NKE ein umfangreiches Wälzlagerprogramm und Dienstleistungen an.

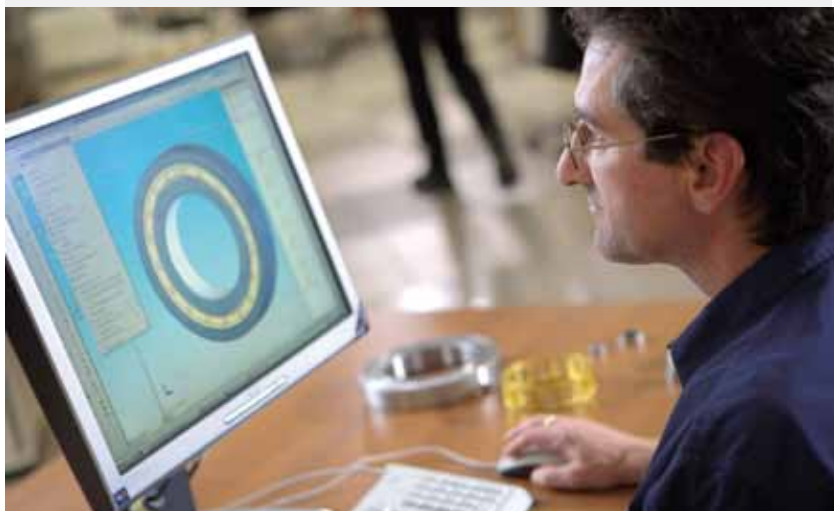
### Umfangreiche kaufmännische und technische Unterstützung

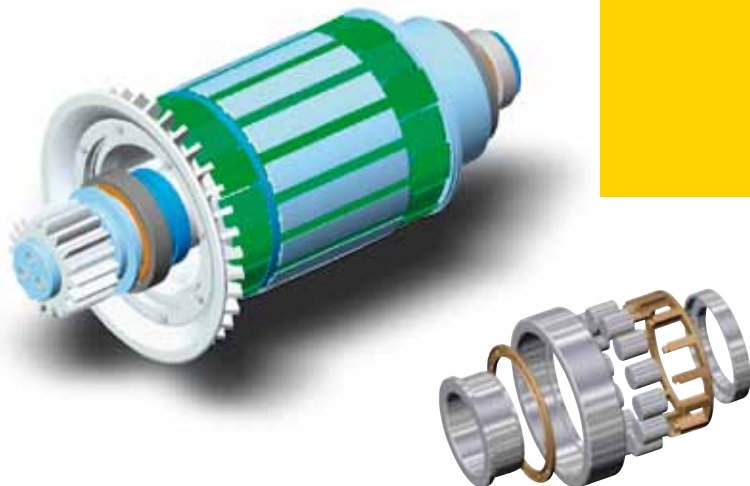
NKE AUSTRIA stellt Ihnen ein breites Spektrum von kaufmännischen und technischen Dienstleistungen zur Verfügung, z.B.:

- > Anwendungsberatung
- > Entwicklung und Konstruktion
- > Berechnungen
- > Versuche
- > Logistischen Service (z.B. Just-in-Time-Lieferung)



Erfahrene NKE Technik- und Verkaufsteams unterstützen Sie mit umfangreichen Dienstleistungen.





## NKE Wälzlager für Fahrmotore und Getriebe in Schienenfahrzeugen

### Fahrmotorenlager

Wälzlager für Fahrmotore müssen eine lange Lebensdauer erreichen. Die am häufigsten verwendeten Lagertypen sind:

- > Zylinderrollenlager
- > Rillenkugellager
- > Elektrisch isolierte Wälzlager (Beschichtung am Außenring oder Innenring bzw. Hybrid)

### Getriebelager

Getriebelager laufen unter hohen Geschwindigkeiten und Belastungen. Außerdem müssen sie Stöße, Schwingungen und extreme Temperaturen aushalten. Die am häufigsten verwendeten Lagertypen für Getriebe sind:

- > Zylinderrollenlager
- > Kegelrollenlager
- > Schrägkugellager
- > Vierpunktlager
- > Rillenkugellager

NKE Wälzlager für Getriebe und Fahrmotore sind häufig nach Sonderspezifikationen produziert (z.B. SQ1 für Fahrmotore).



NKE Zentrale in Steyr – über 10.000 m<sup>2</sup> für  
Kernfunktionen wie Technik, Produktion,  
Qualitätswesen, Logistik, Marketing und Vertrieb



# NKE AUSTRIA

NKE AUSTRIA GmbH ist ein Hersteller von hochwertigen Wälzlagern mit Firmensitz in Steyr. Das Unternehmen wurde 1996 von leitenden Mitarbeitern der ehemaligen Steyr Wälzlager gegründet. NKE produziert Standard- und Sonderlager für alle Industrieenanwendungen. Unsere Kernkompetenzen Technik, Produktentwicklung, Finalbearbeitung der Komponenten, Montage, Qualitätssicherung, Logistik, Verkauf und Marketing sind am Standort Steyr konzentriert. Der Standort ist nach ISO 9001:2008 (Konstruktion, Entwicklung, Produktion und Vertrieb von Wälzlagern), ISO 14001:2004 und OHSAS 18001 zertifiziert.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

**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

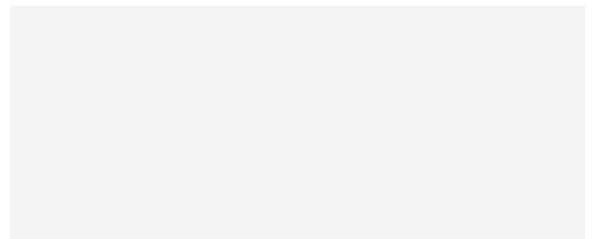
Wir bieten Ihnen:

- Standardlager mit einem umfassenden Stockprogramm
- Sonderlager für Spezialanforderungen
- Technische Unterstützung (z.B. Beratung, Dokumentation, Schulung usw.)

NKE Wälzlager werden in 15 Vertriebsbüros durch 240 Handelspartner in mehr als 60 Ländern vertrieben.



Ihr lokaler NKE Partner



Sämtliche Informationen wurden sorgfältig erstellt und überprüft. Für eventuelle Fehler oder Unvollständigkeit übernimmt NKE keine Haftung. Änderungen der Produktinformationen behält sich NKE vor.  
© NKE AUSTRIA GmbH.