FERSA GROUP – UN'AZIENDA SPAGNOLA-AUSTRIACA

Il Gruppo Fersa nasce dalla fusione di due produttori europei di cuscinetti: Fersa Bearings in Spagna e NKE Bearings in Austria. Entrambi operano a livello mondiale nello sviluppo, produzione e distribuzione di cuscinetti di alta qualità per i mercati automobilistici e industriali globali.

Oltre 50 anni di esperienza nel settore manifatturiero e la fiducia dei principali OEM, Tier 1 e i loro rispettivi servizi post-vendita supportano i nostri prodotti e servizi.

Il Gruppo Fersa ha una vasta rete di centri di distribuzione in tutto il mondo. Disponiamo di nostre sedi locali in Austria, Brasile, Cina, Spagna e Stati Uniti nonché di stabilimenti produttivi all'avanguardia in Austria, Cina e Spagna.

FERSAGROUP

SPAGNA R&D
Sede di Fersa
Stabilimento di produzione
Centro tecnologico
Centro logistico

USA
Ufficio tecnico e
ufficio vendite
Centro logistico

AUSTRIA R&D
Sede di NKE
Centro tecnologico
Stabilimento di produzione
Centro logistico

CINA - Shenyang R&D
Centro tecnologico
Stabilimento di produzione
Centro logistico

CINA - Jiaxing R&D
Centro tecnologico
Stabilimento di produzione
Centro logistico

BRASILE
Ufficio tecnico e
ufficio vendite
Centro logistico

INDIA
Centro di qualità

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

www.nke.at

NKE BEARINGS

NKE Steyr, Austria

FERSA Zaragoza, Spagna

FERSA Jiaxing, Cina

Tutte le informazioni sono state redatte e verificate accuratamente. NKE non assume alcuna responsabilità per eventuali errori o contenuti non completi. NKE si riserva il diritto di apportare modifiche alle informazioni sui prodotti.
© NKE AUSTRIA GmbH.

Art.-Nr. 92001 IT 09.2018

NKE BEARINGS

CUSCINETTI OBLIQUI A SFERE A UNA CORONA

FERSAGROUP

LA SOLUZIONE PERFETTA PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI

La NKE AUSTRIA GmbH, con sede a Steyr, in Austria, produce cuscinetti volventi d'elevata qualità. L'azienda è stata fondata nel 1996 da collaboratori in posizioni dirigenziali della precedente azienda Steyr Wälzlager.

La NKE produce cuscinetti standard e speciali per tutte le applicazioni industriali. Tecnica, sviluppo di prodotti, finalizzazione dei componenti, montaggio, assicurazione qualità, logistica, vendita e marketing sono concentrati nella sede di Steyr. La sede è certificata secondo ISO 9001:2015 (costruzione, sviluppo, produzione e distribuzione di cuscinetti), ISO 14001:2015 e OHSAS 18001.

I cuscinetti NKE vengono distribuiti attraverso uffici di distribuzione che si avvalgono di oltre 240 partner commerciali presenti in oltre 60 paesi del mondo.

Vi offriamo:

- / Un'ampia gamma di cuscinetti standard disponibili in magazzino
- / Cuscinetti speciali per richieste individuali
- / Assistenza tecnica completa (per es. consulenza, documentazione, formazione, ecc.)

Garanzia di qualità al 100%.

Tutti i cuscinetti NKE sottostanno a severissimi controlli di qualità documentati. Applicando moderne procedure di controllo e di misurazione e la nostra politica di qualità garantiamo ai nostri clienti che ogni singolo cuscinetto a rulli consegnato soddisfa i massimi standard di qualità.

La sede principale di NKE a Steyr, Austria - più di 10 000 m2 per funzioni fondamentali come tecnica, produzione, assicurazione qualità, logistica, vendita e marketing.

QUALITÀ AUSTRIACA UNITA A TECNOLOGIA ALL'AVANGUARDIA

Caratteristiche tecniche

I cuscinetti obliqui a una corona di sfere di NKE sono cuscinetti radiali non scomponibili. Sono ideali per:

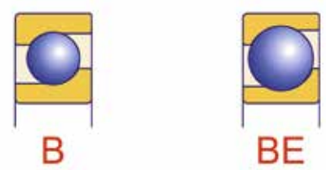
- / Elevate velocità
- / Carichi assiali e radiali
- / Carichi combinati e momenti di ribaltamento
- / Elevata rigidezza
- / Versione universale per montaggio a coppie e a set

Esecuzioni

- / Diversi angoli di pressione (α - v. fig. a destra) per una compensazione ottimale di diversi carichi assiali
- / Serie 72 e 73 con struttura interna rinforzata (BE – v. sotto)
- / Varianti di gabbie:
  - Poliammide (TVP)
  - Ottone massiccio (MP)
- / Varianti isolate per alloggiamenti esenti da manutenzione
- / Classi a gioco interno e di precarico speciali su richiesta

Struttura interna rinforzata (BE) – elevata resistenza ai carichi

I cuscinetti obliqui a sfere di NKE con struttura interna rinforzata (BE) hanno una maggiore resistenza ai carichi.

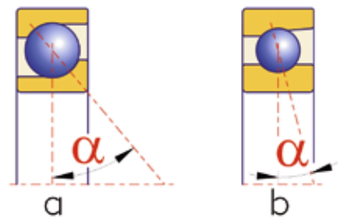


Esecuzione convenzionale

Esecuzione rinforzata per una maggiore resistenza ai carichi

Angolo di contatto (α)

I cuscinetti obliqui a sfere di NKE vengono realizzati con diversi angoli di contatto I singoli angoli di contatto si distinguono per suffissi:



Suffisso	Angolo di contatto (α)
A	30°
B	40°
C	15°
E	25°

Applicazioni tipiche

- / Riduttori
- / Pompe e compressori
- / Ventilatori e soffiatori
- / Macchine utensili
- / Macchine agricole
- / ecc.

Per ulteriori informazioni consultare il catalogo generale di NKE.