

FERSA GROUP – UNA COMPAÑÍA HISPANO-AUSTRÍACA

Fersa Group nace de la unión de dos fabricantes europeos de rodamientos: Fersa Bearings, en España, y NKE, en Austria. Ambas operan globalmente en el diseño, producción y distribución de rodamientos de alta calidad, enfocados en la automoción y el sector industrial.

Nos avalan más de 50 años de experiencia como fabricantes y contamos con la confianza de los principales OEM, Tier 1 y del mercado del recambio.

Fersa Group cuenta con una amplia red de centros de distribución que nos ayudan a prestar servicio a nivel mundial. Contamos con delegaciones en Austria, Brasil, China, España y Estados Unidos, y centros de producción de última generación en Austria, China y España.

FERSAGROUP



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
B E A R I N G S



NKE Steyr, Austria

FERSA Zaragoza, España

FERSA Jiaxing, China

Hemos procurado por todos los medios garantizar la precisión de la información incluida en este folleto, no obstante, NKE no se responsabiliza por posibles errores u omisiones en el mismo. NKE se reserva el derecho a introducir cambios en las especificaciones de los productos. Todos los derechos reservados. © NKE AUSTRIA GmbH.

Art.-Nr. 91999 ES 09.2018

NKE
B E A R I N G S

RODAMIENTOS DE BOLAS DE CONTACTO ANGULAR DE UNA HILERA

FERSAGROUP

LA SOLUCIÓN PERFECTA PARA APLICACIONES INDUSTRIALES

CALIDAD AUSTRIACA COMBINADA CON TECNOLOGÍA DE PUNTA

NKE AUSTRIA GmbH es una empresa dedicada a la fabricación de rodamientos de primera calidad con sede en Steyr, Austria. La empresa nació en 1996 fundada por un grupo de directivos procedentes de la antigua Steyr Wälzlager.

NKE fabrica rodamientos estándar como rodamientos especiales para todo tipo de aplicaciones industriales. Desarrollamos nuestras actividades principales (proyectos de ingeniería, desarrollo de productos, procesamiento final de productos, montaje, garantía de calidad, logística, producción, ventas y marketing) en las oficinas centrales de Steyr. NKE cuenta con las certificaciones ISO 9001:2015 (diseño, desarrollo, fabricación y distribución de rodamientos), ISO 14001:2015 y OHSAS 18001.

NKE AUSTRIA GmbH es una empresa dedicada a la fabricación de rodamientos de primera calidad con sede en Steyr, Austria.

Ofrecemos:

- / Rodamientos estándar con una amplia gama en stock
- / Rodamientos a medida para requisitos especiales
- / Servicio técnico (p.ej. asesoría, documentación, cursos de formación, etc.)

Calidad 100% garantizada.

Todos los rodamientos de NKE se someten a una inspección de calidad exhaustiva y documentada. El uso de equipos de medición y de prueba de última generación junto con nuestra rigurosa política de calidad nos permite garantizar que todos y cada uno de los lotes de rodamientos que llegan a sus manos sean de la mayor calidad.



Sede central de NKE en Steyr, Austria - más de 10.000 m² para las funciones principales como Ingeniería, Producción, Control de calidad, Logística, Comercialización y Distribución.



Características técnicas

Los rodamientos NKE de bolas de contacto angular de una hilera son rodamientos radiales no desmontables. Son idóneos para:

- / Altas velocidades
- / Cargas radiales y axiales
- / Cargas combinadas y momentos de inclinación
- / Mayor rigidez axial
- / Diseño universal para montaje por parejas o grupos

Tipos de diseño

- / Diferentes ángulos de contacto (α - véase imagen a la derecha) para admitir de forma óptima cargas axiales diferentes
- / Serie 72 y 73 con un diseño interior reforzado (sufijo BE - véase abajo)
- / Variantes de jaulas:
 - Poliamida (TVP)
 - Maciza de latón (MP)
- / Sellos como soluciones para rodamientos libres de mantenimiento
- / Holguras y precargas especiales sólo bajo consulta

Diseño interior reforzado (BE) - alta capacidad de carga

Los rodamientos NKE de bolas de contacto angular con un diseño interior reforzado (BE) dan una mayor capacidad de carga considerable.

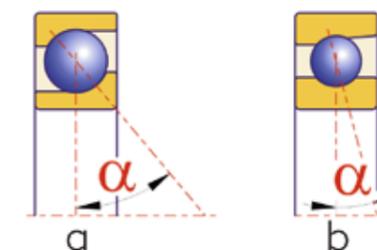


Diseño convencional

Diseño reforzado para una mayor capacidad de carga

Ángulo de contacto (α)

Los rodamientos NKE de bolas de contacto angular se fabrican con diferentes ángulos de contacto. Los distintos ángulos de contacto se distinguen por sus sufijos:



Sufijo	Ángulo de contacto (α)
A	30°
B	40°
C	15°
E	25°

Aplicaciones típicas

- / Engranajes
- / Bombas y compresores
- / Ventiladores
- / Máquinas-herramientas
- / Máquinas agrícola
- / Y muchas más

Para más información favor de consultar el catálogo principal de NKE.