NTN

SOLUCIONES ÓPTIMAS

para sus aplicaciones

NTN | SNR | Brands of NTN Group

LA INNOVACIÓN QUE IMPULSA SU PRODUCCIÓN

Movimiento. Está en constante cambio. Se analiza, se controla, se guía y se domina con el objetivo de obtener el máximo beneficio. Es más que un simple concepto. Es la esencia misma de nuestro compromiso: diseñar e innovar para ofrecer las soluciones perfectas a los problemas y limitaciones de hoy y de mañana.

Somos miles de personas en todo el mundo, que ideamos y desarrollamos soluciones para elevar el nivel de rendimiento de su producción. Nuestras marcas reconocidas mundialmente (**NTN, BCA, BOWER** y **SNR**) se comercializan en todo el mundo y ofrecen las soluciones más adecuadas para trabajar juntos y construir una sociedad más respetuosa con el medioambiente. Siga nuestro ejemplo y utilice la interacción, la anticipación y la adaptación como claves para guiar y dar forma al futuro de los mercados de la fabricación, la automoción y la aeronáutica.

4 730
MILLONES €*
Cifra de negocio

+21 000*
empleados

El servicio local de un socio internacional

112
Oficinas comerciales

70
Fábricas

14
Centros de I+D

* Marzo 2026

Rodamientos de alta precisión

Tecnología japonesa combinada con servicio europeo

- **Amplia gama de rodamientos de alta precisión** (de bolas de contacto angular, de rodillos cilíndricos) y rodamientos para soportes de husillos de bolas **para aplicaciones exigentes.**
- **Una oferta de productos *premium* con soluciones personalizadas para cada aplicación:** series 7000 y 7900, 3 ángulos de contacto, 3 precargas, precisión P42 y emparejamiento universal.
- Diseño que alcanza el mejor equilibrio entre alta velocidad de rotación, rigidez y precisión a baja temperatura, reduciendo los costes de mantenimiento gracias a una vida útil prolongada.

Rodamientos de bolas

Desde requisitos industriales estándar hasta las necesidades más específicas

- Más de **10.000 referencias** (diámetros interiores de 1,5 a 1.320 mm).
- **Una selección de productos de calidad *premium*** que garantizan una vida útil óptima.
- **Una gama completa de soluciones de estanqueidad** que ofrece una respuesta adaptada a cada aplicación.
- **Una gama de productos altamente técnicos** para responder a las exigencias de requisitos específicos (MEGAOHM™, TOPLINE, SENTINEL™...)

Rodamientos de rodillos cónicos

La oferta 2 en 1 (pulgadas y métricas)

- Más de **3.000 referencias en pulgadas y métricas** (diámetro interior hasta 1.270 mm)
- 9 series dimensionales principales en medidas métricas con **ángulos estándar,** más 4 series con **ángulos aumentados.**
- Gama muy amplia de dimensiones en pulgadas: **más de 200 series, y posible gestión de conos y cubetas como elementos separados,** además del rodamiento montado.
- **Acero templado o cementado** (el 100% de la gama de dimensiones en pulgadas es de acero cementado).

Soportes

Un completo abanico de ventajas

- **Más de 40.000 unidades estándar** ofreciendo multitud de soluciones.
- **Soportes autoalineantes (de 12 a 140 mm):** varias opciones de sellado. Disponibles con diseño Europeo o Asiático.
- **Soportes en dos partes** (de 20 a 500 mm de diámetro del eje): uno o varios rodamientos **con lubricación por grasa o por aceite.** También disponible como kit de « all in 1 » (rodamiento de rodillos esféricos + accesorios).

Movimiento lineal

La solución para todas sus necesidades

- **Gama de movimiento lineal completa** (guías lineales, ejes lineales, husillos de bolas y casquillos lineales de bolas en dimensiones métricas o en pulgadas) personalizados o estándar, para cada necesidad industrial.
- Soluciones que van desde componentes de movimiento lineal hasta sistemas de alta resistencia, capaces de **alcanzar carreras de cualquier dimensión.**

Una amplia gama de soluciones

para acompañar a los clientes a lo largo
de la vida del producto

Para más información

SERVICIOS

PARA MEJORAR SUS CONOCIMIENTOS
Y CONTROLAR SUS COSTES DE MANTENIMIENTO

NTN Europe propone soluciones para acompañar a sus clientes a lo largo de la vida del producto: formación, soporte y recomendaciones técnicas, diagnóstico de rodamientos, asesoramiento en lubricación…

La colaboración es uno de los valores fundamentales de NTN.

Rodamientos de rodillos cilíndricos

Dos gamas para responder a todas sus necesidades

- **Gama NTN:** una de las gamas con mejores prestaciones del mercado.
  - **2.000 referencias de producto** que cubren las series N, NU, NJ, NUP, NNU, NN y SL, con diámetros interiores de hasta 500 mm.
  - La gama principal se ve reforzada por la serie **ULTAGE™,** con un diseño optimizado que ofrece hasta un **20% más de vida útil.**
- **Gama SNR: una gama compacta, de alta calidad y competitiva.**
  - **200 productos** en las series NU, NJ y NUP, con diámetros interiores de hasta 65 mm, centrados en las necesidades más habituales.
  - Una solución atractiva para entornos en los que el **precio es un factor** clave, sin comprometer los requisitos técnicos.

Rodamientos de rodillos esféricos

Fiabilidad y robustez

- Más de **3.000 referencias** (de 25 a 2.000 mm de diámetro interior).
- **3 tipos de rodamientos con diseño *premium*:**
  - **Abierto:** sin protección ni retención de grasa, proceso de montaje sencillo y accesorios estándar. EF800 para aplicaciones de alta vibración.
  - **ROX:** mayor protección y retención de grasa, proceso de montaje sencillo y accesorios estándar.
  - **Sellado:** protección óptima y retención de grasa, proceso de montaje y accesorios específicos.

Rodamientos de agujas

La gama de referencia *made in Japan*

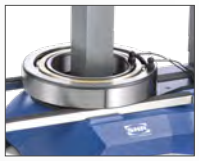
- **12 familias y 8.000 artículos** (diámetro interior de 5 a 400 mm) la gama más amplia del mercado, que cubre el 95% de las necesidades.
- **100% *made in Japan*** (control completo desde el diseño hasta la producción; más de 50 años de experiencia) combinados con un centro logístico europeo que ofrece plazos de entrega reducidos.
- **Calidad *premium*:** diseño ultracompacto, acero de gran calidad, tratamientos termoquímicos y una vida útil hasta 3 veces superior al estándar.

Lubricación

Soluciones adaptadas

- Grasas y aceites / Sistemas automáticos de lubricación, monopunto y multipunto / Servicios de asesoramiento y de puesta en marcha.
- **Lubricantes adaptados** a cada aplicación.
- **LUBSOLID™, lubricación sólida** para todos los productos y mercados. **SENTINEL™, una gama dedicada a la industria alimentaria.**
- **Vida útil del rodamiento aumentada, disponibilidad de las máquinas y productividad ampliadas.**

Herramientas de mantenimiento



Montaje y desmontaje óptimos de rodamientos

- **Gama completa** de herramientas para montaje en frío o en caliente, montaje y desmontaje hidráulico, extractores, instrumentos de seguridad y medida.
- Productos diseñados **para cumplir necesidades específicas.**
- **Reducción de costes operativos:** mayor disponibilidad de los equipos gracias a herramientas adaptadas y profesionales.

Make the world **NAMERAKA**

DOC_I_CORP_ARG3_Ea_PRINT - Code SAP : XXX XXX - Document non contractuel - NTN Europe copyright international -07/26 - Photos : NTN Europe - Pedro Studio Photos

Este documento es de la exclusiva propiedad de NTN Europe. Cualquier reproducción total o parcial del mismo sin el previo consentimiento de NTN Europe está estrictamente prohibida, pudiéndose iniciar acciones legales contra cualquier persona que incumpla los términos de este párrafo. NTN Europe no podrá ser considerado responsable de ningún error u omisión que pudiera haberse producido en este documento a pesar del cuidado puesto al redactarlo. Debido a nuestra política de investigación y desarrollo continuos, nos reservamos el derecho a introducir cambios sin previo aviso en todos o en parte de los productos y especificaciones mencionados en este documento.
© NTN Europe, international copyright 2026.

NTN Europe - 1 rue des Usines - 74000 Annecy
RCS ANNECY B 325 821 072 - Code APE 2815Z - Code NACE 28.15
www.ntn-europe.com

NTN | SNR | BCA BEARINGS | BOWER | Brands of **NTN Group**