

**SOLUCIONES**  
**ÓPTIMAS** PARA  
**APLICACIONES** SUS

**NTN**® **SNR**®

[www.ntn-snr.com](http://www.ntn-snr.com)



With You

## UN GRUPO MUNDIAL

que suministra valor a los clientes a través de sus productos y servicios.

NTN Corporation es un líder mundial en el diseño, desarrollo y fabricación de rodamientos, módulos lineales, y proveedor de servicios.

Con el objetivo de mantener un amplio conocimiento de los mercados regionales y poder así preparar respuestas adecuadas a las aplicaciones de los clientes, NTN-SNR se encarga de todas las actividades del grupo en la región EMEA.

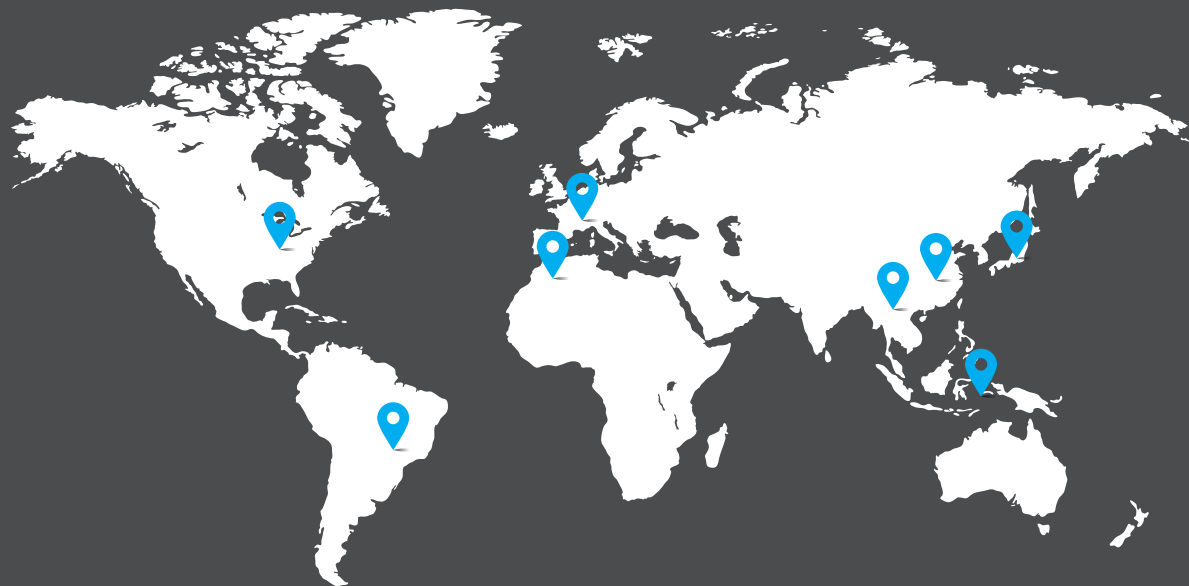
Es por esto que sus dos marcas, SNR y NTN, están consideradas como referencias, y ofrecen a sus clientes una combinación única de las culturas Japonesa y Europea.

**5.7** miles de millones de €  
de facturación en 2017

**25.500**  
empleados

**La gama más amplia  
del mundo**

**La proximidad de un  
colaborador global**



**124**

Oficinas comerciales

**76**

Fábricas

**14**

Centros de I+D

JAPÓN, CHINA, ASIA, AMÉRICA, EMEA



## RODAMIENTOS DE ALTA PRECISIÓN

EXCELENCIA JAPONESA *MADE IN GERMANY*

- **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.**
- **Embalajes de gran calidad preparados para digitalización** / Diseño innovador / Velocidades de rotación aumentadas / Tiempo de servicio mayor / Soluciones ecológicas.
- Costes de mantenimiento reducidos / Mayor productividad y eficiencia / Gran flexibilidad gracias a la **producción Europea.**



## RODAMIENTOS DE BOLAS

FORTALEZA DE NTN-SNR

- **Más de 10 000 referencias** (de 1.5 a 1320 mm de D.I.).
- **Productos High-tech** (Topline, MegahomTM...).
- **Marca NTN:** La gama más amplia / Multitud de opciones / Alta calidad y prestaciones.
- **Marca SNR:** Productos de alta rotación / Calidad controlada / Coste competitivo.



## RODAMIENTOS DE RODILLOS CÓNICOS

NTN: LA OFERTA 2-EN-1

- **Más de 3000 referencias en pulgadas y en métrica** (hasta 1400 mm de D.I.).
- Acero de cementación: **la duración de vida se incrementa en un 40 %** en condiciones extremas.
- **100% made in Japan.**

**ULTAGE**<sup>®</sup>



## SOPORTES

UN COMPLETO ABANICO DE VENTAJAS

- Más de **40 000 unidades estándar** ofreciendo multitud de soluciones.
- **Autoalineantes** (entre 12 y 140 mm D.I.): 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 «ready for use» (rodamiento de rodillos esféricos + accesorios).



## MOVIMIENTO LINEAL

LA SOLUCIÓN PARA TODAS LAS NECESIDADES DE MOVIMIENTO LINEAL

- **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.**
- Características técnicas únicas / Soluciones personalizadas / **Amplia gama de herramientas «para su configuración».**



# UNA AMPLIA GAMA DE SOLUCIONES

PARA ACOMPAÑAR A LOS CLIENTES A LO LARGO DE LA VIDA DEL PRODUCTO



## SERVICIOS

UN FUERTE VÍNCULO CON NUESTROS CLIENTES

NTN-SNR propone soluciones para **acompañar a sus clientes a lo largo de la vida del producto**: formación, soporte técnico, diagnóstico de rodamientos, Bebox...

La colaboración es un valor fundamental de NTN-SNR.



## RODAMIENTOS DE RODILLOS CILÍNDRICOS

GAMA ULTAGE: ALTA EFICIENCIA

- **2000 referencias** (de 20 a 500 mm de D.I. / de 1 a 4 hileras / Con o sin jaula).
- Rodillos con perfil logarítmico:  
**+20% capacidad de carga / +20% velocidad de funcionamiento / x1.8 duración.**
- Centro Europeo de Logística en Francia para **acortar los plazos de suministro.**



## RODAMIENTOS DE RODILLOS ESFÉRICOS

FIABILIDAD Y ROBUSTEZ

- Más de **2000 referencias** (de 25 a 2000 mm de D.I.).
- **3 posibilidades de jaula / Rodamientos abiertos o sellados** / Opción de bajo nivel de ruido / Gama EF800 para aplicaciones vibrantes.
- **Fiabilidad y mayor vida de servicio:** reducción de costes.



## RODAMIENTOS DE AGUJAS

LA GAMA *MADE IN JAPAN* DE REFERENCIA

- **12 familias y 8000 artículos** (de 5 a 400 mm de D.I.): la gama más amplia del mercado.
- **100% made in Japan / Acero de calidad superior / Diseño robusto: calidad de fabricación constante.**
- **Vida de servicio aumentada (hasta x3) / Fiabilidad absoluta / Centro Europeo de Logística en Francia para acortar los plazos de suministro.**



## LUBRICACIÓN

SOLUCIONES ADAPTADAS

- Grasas y aceites / Sistemas automáticos de lubricación, monopunto o multipunto / Servicios de asesoramiento y de puesta en marcha.
- **Sistemas de lubricación y lubricantes adaptados** a cada aplicación.
- **Vida de servicio del rodamiento, disponibilidad de las máquinas y productividad aumentadas.**



## HERRAMIENTAS DE MANTENIMIENTO

MONTAJE Y DESMONTAJE 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.





# SOLUCIONES ÓPTIMAS

para sus aplicaciones

Este documento es de la exclusiva propiedad de NTN-SNR ROULEMENTS. Cualquier reproducción total o parcial del mismo sin el previo consentimiento de NTN-SNR ROULEMENTS está estrictamente prohibida, pudiéndose iniciar acciones legales contra cualquier persona que incumpla los términos de este párrafo.

NTN-SNR ROULEMENTS 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-SNR ROULEMENTS, international copyright 2019.

NTN-SNR ROULEMENTS - 1 rue des Usines - 74000 Annecy  
RCS ANNECY B 325 821 072 - Code APE 2815Z - Code NACE 28.15  
[www.ntn-snr.com](http://www.ntn-snr.com)



With You

