

Hemos puesto todo nuestros esfuerzos en desarrollar este rodamiento ceramico para un buje de una bicicleta ganadora.



Rendimiento superior de los rodamientos cerámicos

Pionero en la fabricación de rodamientos cerámicos

Bajo par de fricción

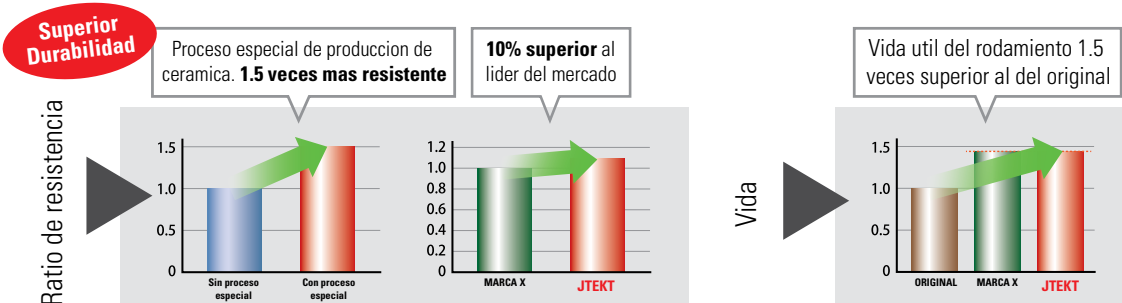
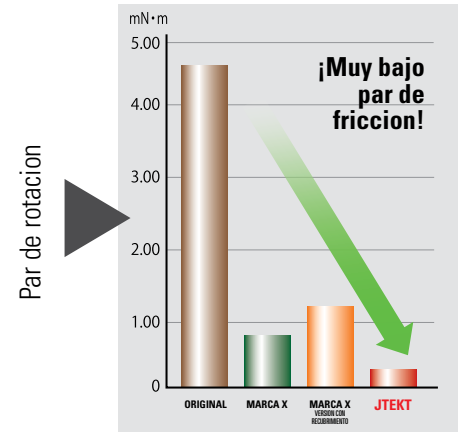
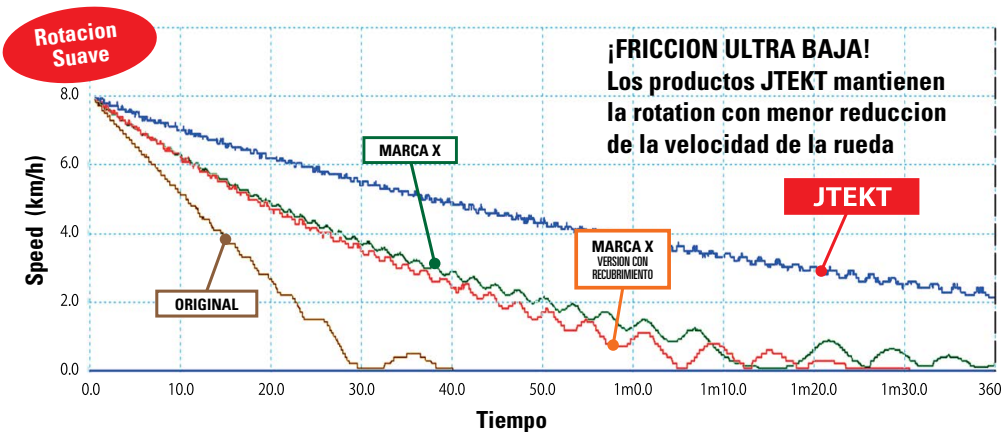
Reduciendo la resistencia a la marcha de la bicicleta

Durabilidad superior

No.1 en resistencia y vida del rodamiento

La tecnología de JTEKT con mas de 100 años de experiencia contribuye a reducir la resistencia a la rodadura

Los resultados de las pruebas lo demuestran: **Rendimiento superior** de los rodamientos cerámicos JTEKT



No.1 en resistencia y larga vida gracias al mejor grado de nitrilo de silicio

Por favor chequee el superior funcionamiento de nuestros productos aquí:



Historia de **JTEKT** los primeros rodamientos cerámicos comercializados en el mundo

Carrera de ciclismo en pista - Omnium (En Tokio) Nuestros rodamientos se usaron para la rueda del No. 1 del mundo

2021

Summer 2021

Entrando en el mercado de las bicicletas

Las capacidades de ingeniería de JTEKT y su historial dan como resultado nuevos productos con un rendimiento sin precedentes

Súper alta velocidad - 200.000 RPM - Cargador Turbocompresor

Vida extra larga - más de 20 años de vida útil operando 24 horas al día - Generación de energía eólica

Resistencia para ambientes severos - Alta temperatura (350°C) - Rodamientos de cubo de rueda para el Rally Paris Dakar

2005

World's First

Vida extra larga - Aplicada turbinas de generación de energía eólica.

1998

World's First

Vida extra larga - Aplicada unidades de disco duro.

1998

World's First

Súper alta velocidad + Extra larga vida - Producción en masa para turbocompresor de automóvil Registrado como material histórico esencial para la ciencia y la tecnología en Japón. Museo Nacional de la Naturaleza y la Ciencia, Tokio.

1997

World's First

Entorno severo - aplicado en el cubo de rueda del coche de rally participante en el Rally Paris Dakar.

1990

World's First

Super alta velocidad + Entorno severo - Aplicados en el cigüeñal del motor para el campeonato mundial de motociclismo de carretera.

1986

World's First

Súper alta velocidad - Aplicada en el eje principal de las máquinas-herramienta.

1984

World's First

Comercialización de rodamientos cerámicos

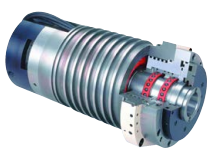


Turbocompresor



Cubo de rueda para un coche de Rally

Turbina de generación de Energía Eólica



Eje principal para maquinas herramienta

WE ARE GLOBAL

© visit JTEKT global website
<http://www.jtekt.co.jp/e/>

Visit JTEKT Europe website
koyo.eu/en

JTEKT Corporation es una empresa de fabricación japonesa, creada en 2006 tras la fusión de dos empresas: Koyo Seiko Co., LTD. y Toyoda Machine Works Ltd., ambas con una larga historia y tradición. El Grupo JTEKT tiene aproximadamente 150 filiales y 50.000 empleados en unos 30 países y regiones. La empresa fabrica y vende direcciones asistidas, que tienen la mayor cuota del mercado mundial, así como otras piezas de automoción, rodamientos y máquinas-herramienta, con "No.1 & Only ONE" - Shaping a Better Future - como la VISIÓN DEL GRUPO JTEKT. Tras el centenario del negocio de rodamientos Koyo en 2021, JTEKT Corporation ha unificado todas las marcas de negocio a JTEKT el 1 de abril de 2022, con el fin de continuar su crecimiento futuro.

Las capacidades de ingeniería y fabricación de JTEKT abarcan desde rodamientos supergrandes con diámetros exteriores de siete metros hasta rodamientos en miniatura con diámetros interiores de tan sólo un milímetro, utilizando nuevos materiales y lo último en tecnología de fabricación.

JTEKT Corporation está a la vanguardia, como líder tecnológico en la industria mundial de rodamientos.

JTEKT EUROPE S.A.S.: Regional Headquarter Office
ZI, Rue du Broteau, CS 70001, 69540 Irigny, FRANCE
Phone: +33-4-7239-4444

JTEKT EUROPE Bearings. B.V.: Bearing Main Office
Markerkant 13-01, 1314 AL, Almere, The Netherlands
Phone: +31-36-538-3333, E-mail: info-eu@jtekt.eu