



REDUCCIÓN DE COSTES

El diseño compacto y delgado de los cojinetes reduce las dimensiones del eje y del alojamiento proporcionando un ahorro de espacio y peso así como menores costes de materias primas.

MENOR RUIDO Y COSTES DE MONTAJE

La construcción compacta, en una sola pieza, proporciona un funcionamiento más silencioso, un fácil montaje y la eliminación de daños en el equipamiento.

LIBRES DE MANTENIMIENTO

Los cojinetes autolubricados de GGB son ideales para aplicaciones que precisen una larga vida útil sin mantenimiento continuo y en condiciones de funcionamiento con inadecuada o nula lubricación.

BAJA FRICCIÓN, ALTA RESISTENCIA AL DESGASTE

Los bajos coeficientes de fricción eliminan la necesidad de lubricación, lo que permite un funcionamiento suave, reduciendo el desgaste y aumentando la vida útil. La baja fricción también elimina el efecto stick-slip o "fricción estática".

ECOLÓGICOS

Los cojinetes sin grasa y libres de plomo de GGB cumplen con las regulaciones ambientales cada vez más estrictas, como la Directiva EU RoHS sobre las restricciones de sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos.



ATENCIÓN AL CLIENTE

La flexibilidad de las plantas de producción de GGB y una amplia red de agentes y distribuidores garantizan una respuesta rápida y entregas puntuales. Además, ofrecemos un soporte técnico local y expertos en ingeniería de aplicaciones.

Su proveedor completo de soluciones de rodamientos

GGB ofrecemos la selección más completa de soluciones de cojinetes lisos para satisfacer las necesidades de los clientes y aplicaciones más exigentes. Nuestra línea de productos abarca cojinetes de metal-polímero, termoplásticos de alto rendimiento, cojinetes de fibras compuestas reforzadas y rodamientos metálicos y bimetálicos para una amplia gama de soportes de cojinetes, bloques de boquilla y placas de arandela.

Las industrias que atendemos incluyen:

- Energía Solar
- Aeroespacial
- Automotriz
- Energía Hidráulica
- Industrial
- Siderúrgica
- Construcción y Agricultura
- Recreativos

PRESENCIA GLOBAL

GGB cuenta con centros de venta, fabricación y servicio técnico en todo el mundo. Esta vasta red de recursos y experiencia nos permite responder rápidamente a sus necesidades, donde quiera que haga sus negocios.

GGB Heilbronn GmbH

Ochsenbrunnenstr. 9
D-74078 Heilbronn
Tel: +49 7131 269 0
Fax: +49 7131 269 500
germany@ggbearings.com
www.ggbearings.de

EPIDOR, S.A.

Sede central
Lliça de Vall (Barcelona) 08185
Pol. Ind. els Batzacs
C/ Xops 5
Tel. 93 864 11 11

©2016 GGB. Todos los derechos reservados.
GGB®, DP4®, DX® y EP® son marcas registradas de GGB.

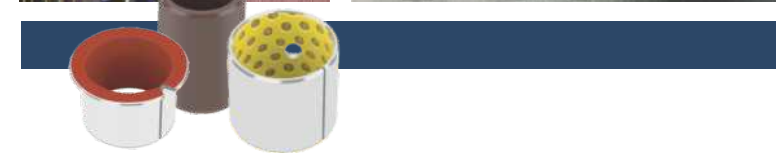


an EnPro Industries company

The Global Leader in High Performance Bearing Solutions



FL556SPA06-16HN



Soluciones en cojinetes de alto rendimiento para equipos médicos

The Global Leader
in High Performance Bearing Solutions



an EnPro Industries company



Equipamiento médico

GGB ofrece cojinetes de alta calidad y rendimiento comprobado para una variedad de aplicaciones en equipos médicos. Nuestros rodamientos, por ejemplo, se utilizan en sistemas de acceso a vehículos dado que minimizan los requisitos de espacio, proporcionan autolubricación, fricción y desgaste uniforme, eliminan el efecto stick slip y garantizan una mayor vida útil. Las aplicaciones típicas incluyen bases articuladas y pivotantes de transferencia para asientos, así como puntos de articulación y ejes de rodillos en plataformas elevadoras del transporte público.

También se utilizan en rodillos-guía en salva escaleras y ascensores residenciales, donde un funcionamiento de arranque y parada suave es importante para la comodidad y seguridad de los ocupantes. Esta aplicación requiere una capacidad de carga relativamente elevada, funcionamiento libre de mantenimiento y una vida útil prolongada.

Además, los cojinetes GGB se utilizan en las juntas en movimiento de prótesis, incluyendo el primer sistema protésico de rodilla controlado por microprocesador, que gracias a su baja fricción facilita la flexión y extensión de la prótesis.



Productos GGB

Contáctese con su representante de ventas local de GGB para la selección del producto y asistencia en el diseño.

DP4®

Lo cojinetes DP4® sin plomo ofrecen elevada capacidad de carga y un alto rendimiento que garantiza un bajo desgaste para aumentar la vida útil del rodamiento. Autolubricados, los casquillos DP4® son adecuados para el funcionamiento en seco, ya que se elimina la necesidad de mantenimiento con grasas o aceites. La capa de deslizamiento de baja fricción permite un funcionamiento suave. Fabricado con tolerancias muy precisas que permiten un juego de montaje reducido, los cojinetes DP4® se encuentran disponibles en stock en una amplia gama de dimensiones estándar.



Para mercados adicionales / ofertas de productos, visite www.ggbearings.com

DX®

Los bujes DX® ofrecen baja fricción y resistencia al desgaste optimizada para una mayor vida útil en aplicaciones con lubricación a grasa. Con ranuras de engrase en la capa de deslizamiento, los casquillos DX® proporcionan un rendimiento óptimo en condiciones de cargas elevadas y bajas velocidades. Los cojinetes DX® están disponibles en stock en una amplia gama de dimensiones estándar.



EP®

La serie EP® de cojinetes termoplásticos de alto rendimiento ofrece una baja fricción y excelente resistencia al desgaste. Elaborados con una serie de resinas compuestas con fibras de refuerzo y lubricante sólido, los casquillos de polímeros de ingeniería presentan una excelente estabilidad dimensional, alta resistencia a la compresión y resistencia a la deformación por fluencia, baja expansión térmica y buena conductividad térmica. Estos materiales están disponibles como piezas estándar o como soluciones personalizadas.

