

Rodamientos Híbridos con Bola Cerámica

Los rodamientos híbridos con bola cerámica están diseñados para aplicaciones donde es necesario un elevado grado de aislamiento eléctrico y/o aplicaciones con velocidades muy elevadas. Su diseño reforzado junto con la combinación de materiales como el acero y la cerámica hacen que estos rodamientos sean válidos para una gran variedad de aplicaciones. La vida del rodamiento es incrementada debido a la eliminación del fenómeno de la corrosión eléctrica, y en operaciones de muy alta velocidad, se evita el desgaste prematuro.

Características del producto

- Bolas cerámicas
- Jaula de bronce mecanizado
- Diámetros interiores hasta 180 mm
- Dimensiones estándar según ISO
- Capacidad de carga igual que los rodamientos estándar

Beneficios del Producto

- Aislamiento eléctrico total
- Reducción de la fricción
- Reducción de la fuerza centrífuga de los elementos rodantes
- Incremento de la vida de los rodamientos

Condiciones

- Ambientes Arduos
- Medio Ambiente Corrosivo

Industrias

- Máquina Herramienta
- Generación de Energía



6324 SN24 MR C3

Descripción

6324	Tipo básico de rodamiento
SN24	Bolas cerámicas
MR	Jaula de Bronce
C3	Juego Radial Interno