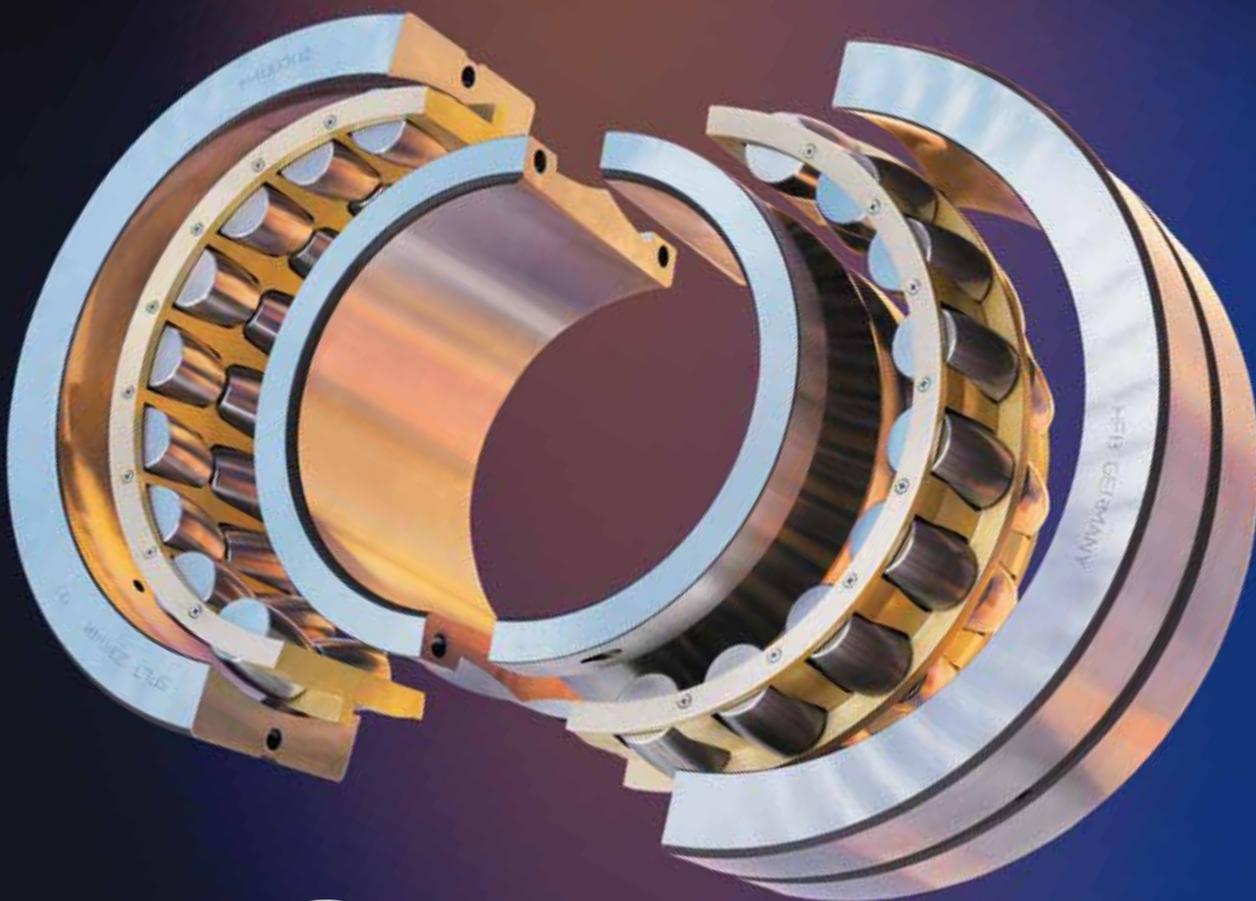


Rodamientos oscilantes de rodillos partidos

La solución para reducir los tiempos de parada



Ventajas del producto

- Totalmente intercambiable con los rodamientos oscilantes de rodillos estándar
- Posibilidad de simplificación constructiva
- Trabajo de montaje reducido
- Trabajos de mantenimiento reducidos
- Intercambio rápido
- Tiempos de parada de la instalación más cortos
- Bajada de los costes de mantenimiento

HFB - Técnica del movimiento.



Rodamientos oscilantes de rodillos partidos para procesos de mantenimiento más rentables

En la minería, la tecnología de transporte y la construcción de máquinas pesadas, los rodamientos oscilantes de rodillos se emplean con frecuencia en puntos de difícil acceso. Para poder cambiarlos en caso de fallo, en muchas ocasiones también se tienen que desmontar otros componentes o módulos enteros; así, por ejemplo, se deben desmontar accionamientos o desarmar ramales de ejes.

En los puntos de difícil acceso a los rodamientos, esto origina un considerable trabajo de mantenimiento y, con ello, paradas de la producción con costes elevados.



Los rodamientos oscilantes de rodillos partidos permiten un intercambio rápido y sencillo de los rodamientos sin tener que desmontar primero las piezas anexas y los módulos montados en el eje. De este modo se pueden reducir los tiempos de parada de las máquinas y las instalaciones.



La carcasa de rodamientos de pedestal SDI de HFB y los rodamientos oscilantes de rodillos son la combinación ideal para las instalaciones grandes en las que se dan ciclos de mantenimiento rápidos con tiempos de parada cortos.

Los rodamientos oscilantes de rodillos partidos reducen el tiempo necesario tanto en los trabajos de mantenimiento regulares como en las reparaciones extraordinarias, y con ello reducen significativamente los costes de mantenimiento de la instalación.



Un amplio catálogo de productos adaptado a las series estándar

La sección transversal de los rodamientos partidos se corresponde con los rodamientos oscilantes de rodillos de las series normales. Los rodamientos oscilantes de rodillos partidos presentan un orificio cilíndrico y pueden montarse sin problemas en carcasas de pedestal partidas ya existentes.

Gracias a la realización de los rodamientos partidos, se pueden sustituir los rodamientos estándar de manera rápida y sencilla en puntos de difícil acceso. Los rodamientos oscilantes de rodillos partidos de HFB se fabrican de forma estándar con una jaula maciza de latón. Las medidas facilitan el manejo y el montaje.

Debido a la jaula dividida, los rodamientos oscilantes de rodillos partidos pueden presentar una capacidad de carga algo menor en comparación con los no partidos.

Ejemplos de aplicación

- Instalaciones de transporte
- Industria minera
- Instalaciones de tratamiento
- Accionamientos de cinta
- Talleres de laminación
- Ejes de hélice
- Ventiladores grandes
- Máquinas de papel
- Ejes largos con varios apoyos
- Cigüeñales

Vista general del catálogo

Serie SPLT (modelo)	Sustituto del rodamiento oscilante de rodillos estándar en un manguito tensor (modelo)	Ø serie métrica		Ø serie en pulgadas	
		(≥ mm)	(≤ mm)	(≥ Inch)	(≤ Inch)
SPLT 222..	222..	100	340	4	6
SPLT 230..	230..	110	630	5 1/2	16
SPLT 231..	231..	100	480	6 7/16	16
SPLT 239../240../241..	239../240../241..	100	1.700	4	65

Si lo desea, estaremos encantados de enviarle hojas de datos detalladas.

A petición, HFB también fabrica soluciones especiales, por ejemplo para ejes en pulgadas.

Ventajas de los rodamientos oscilantes de rodillos partidos

- Montaje más rápido y sencillo y, por tanto, tiempos de parada menores
- Trabajo de montaje reducido y, por tanto, sin necesidad de trabajos secundarios
- Posibilidad de simplificación constructiva y, por tanto, ahorro de costes por la reducción de los trabajos de construcción y mantenimiento



Sociedades de distribución

HFB

Housings and Bearings S.L.

Poligono Industrial Hostalric,
Calle Can Batalló, N° 1
17450 Hostalric (Girona)
España
Telefon +34 97 28747-54
Fax +34 97 28747-56
E-Mail: hfb@hfb.com.es

Ocitrasmisioni S.r.l.

Via A. Grandi, 2
20017 Rho (MI)
Italia
Telefon +39 02 93909226
Fax +39 02 93909228
E-Mail: ocitrasmi@tin.it
www.ocitrasmisioni.it

TMK

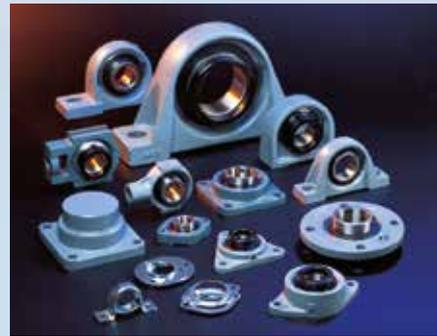
Kugellager-Vertriebs GmbH

Heidemannstr. 3
80939 München
Telefon +49 89 31130-78
Fax +49 89 31626-49
E-Mail: info@tmk-kugellager.de
www.tmk-kugellager.de

Extracto de nuestra gama de productos



Soportes no partidos, material acero, para aplicaciones con altas cargas



Unidades completas para ejes de Ø 12-140 mm



Soportes para lubricación por aceite y grasa para tecnologías de aire y climatización



Soportes de pie partidos en los materiales GG 20, GGG 40 y GS 45



Soportes con casquillos deslizamiento para lubricación por grasa



HFB Wälzlager-Gehäusetechnik GmbH

Siemensstr. 33 · 74722 Buchen
Telefon: +49 6281 5266-0
Fax: +49 6281 5266-33
E-Mail: info@hfb-waelzlager.de
www.hfb-waelzlager.de