

FICHA TÉCNICA

Rodamientos y soportes Rodamientos CHALLENGE PT



Rodamiento

Los rodamientos CHALLENGE PT están disponibles en las habituales series métricas 6000, 6200, 6300, 6800 y 6900, así como en la popular serie R y en versiones cónicas.



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Rodamientos de alta calidad diseñados para ofrecer un rendimiento confiable y duradero en aplicaciones industriales. Fabricados con materiales de primera y lubricación especializada, los CHALLENGE PT brindan un funcionamiento estable, silencioso y con excelente resistencia al desgaste.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Series disponibles	Métricas 6000, 6200, 6300, 6800 y 6900. También disponibles en la popular serie R y en versiones cónicas.
	Material	Anillos y bolas fabricados con acero cromado GCr15 de alto contenido en carbono.
	Rango de temperatura	Temperatura estándar de operación: de -20 °C a +120 °C.
	Lubricación de fábrica	Los rodamientos se suministran lubricados de fábrica con grasa de bajo ruido espesada con litio y calcio 12-hidroxiestearato, formulada a partir de aceite mineral altamente refinado.
	Aditivos del lubricante	La grasa incorpora inhibidores de corrosión y antioxidantes.
	Propiedades	La lubricación contribuye a reducir el ruido de funcionamiento y a mejorar la estabilidad mecánica.
	Opciones bajo pedido	Para aplicaciones específicas, pueden suministrarse con otras grasas o aceite.



PRINCIPALES BENEFICIOS



Alta resistencia

Fabricación en acero de alta calidad.



Reducción de ruido

Funcionamiento más silencioso.



Estabilidad mecánica

Mayor confiabilidad y vida útil.



Protección contra corrosión

Con inhibidores de corrosión y antioxidantes.



IMPORTANTE

La grasa forma parte de la lubricación interna del rodamiento y viene aplicada de fábrica. No se suministra un envase de grasa por separado.

Información basada en especificaciones generales del fabricante Challenge Power Transmission.



Distribuido por
Dreizon Kettentechnik



CALIDAD



TECNOLOGÍA



CONFIANZA