

Image may differ from product. See technical specification for details.

INSUMIND PERÚ
INSUMOS MINEROS INDUSTRIALES

# 30214 J2/Q

## Rodamiento de una hilera de rodillos cónicos

Single row tapered roller bearings are designed to accommodate combined radial and axial loads and provide low friction during operation. The inner ring, with rollers and cage, can be mounted separately from the outer ring. These separable and interchangeable components facilitate mounting, dismounting and maintenance. By mounting one single row tapered roller bearing against another and applying a preload, a rigid bearing application can be achieved. Also available on request with special sized bore and/or outside diameters, suitable for reworked shafts and housings.

- Alta capacidad de carga radial y axial
- soportan cargas axiales en un sentido
- baja fricción y larga vida útil
- componentes desmontables e intercambiables

# Descripción general

## Dimensiones

| | |
|---|---|
| Diámetro del agujero | 70 mm |
| Diámetro exterior | 125 mm |
| Ancho total | 26.25 mm |
| Ancho del aro interior | 24 mm |
| Ancho del aro exterior | 21 mm |
| Ángulo de contacto | 15.6 ° |

## Rendimiento

| | |
|---|---|
| Capacidad de carga dinámica básica | 125 kN |
| Capacidad de carga estática básica | 156 kN |
| Velocidad de referencia | 4 000 r/min |
| Velocidad límite | 5 300 r/min |

## Propiedades

| | |
|---|---|
| Pieza del rodamiento | Rodamiento completo |
| Cantidad de hileras | 1 |
| Elemento de fijación, aro exterior del rodamiento | Sin |
| Tipo de agujero | Cilíndrico |
| Jaula | Chapa metálica |
| Disposición del ángulo de contacto (rodamiento de dos hileras) | No aplica |
| Disposición ajustada | No |
| Recubrimiento | Sin |
| Sellado | Sin |
| Lubricante | Ninguna |
| Característica de relubricación | Sin |
| Sistema de unidades | Sistema métrico |
| Huella de carbono indicativa para un nuevo producto | 4.5 kg $CO_2$e |

## Logística

| | |
|---|---|
| Peso neto del producto | 1.22 kg |
| Código eClass | 23-05-09-10 |
| Código UNSPSC | 31171516 |

INSUMIND PERÚ
INSUMOS MINEROS INDUSTRIALES

# Términos de uso

Al visitar y utilizar esta página web/aplicación, publicada por AB SKF (publ.) (556007-3495 · Gotemburgo) (“SKF”) y de su propiedad, usted acepta cumplir con los siguientes términos y condiciones:

### Limitación de la garantía y de la responsabilidad

Aunque se ha puesto el máximo empeño en asegurar la exactitud de la información incluida en esta página web/aplicación, SKF proporciona dicha información "TAL CUAL", y DENIEGA CUALQUIER GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y APTITUD PARA FINES ESPECÍFICOS. Usted reconoce que utilizará esta página web/aplicación bajo su entera responsabilidad, que asume la responsabilidad absoluta de todos los costos asociados al uso de esta página web/aplicación y que SKF no será responsable de ningún daño directo, incidental, consecuente ni indirecto de ningún tipo, derivado de su acceso a la información o los programas informáticos disponibles en esta página web/aplicación o del uso de estos.

Todas las garantías y manifestaciones incluidas en esta página web/aplicación acerca de los productos o servicios de SKF que usted adquiera o use estarán sujetas a los términos y condiciones acordados en el contrato del producto o servicio en cuestión.

Asimismo, en lo que respecta a las páginas web/aplicaciones no pertenecientes a SKF mencionadas en nuestra página web/aplicación o donde se incluya un hipervínculo, SKF no ofrece garantía alguna respecto de la exactitud o la confiabilidad de la información incluida en dichas páginas web/aplicaciones y no asumirá ninguna responsabilidad sobre el material creado o publicado por terceros incluido en dichas páginas y aplicaciones. Además, SKF tampoco garantiza que esta página web/aplicación ni que esas otras páginas web/aplicaciones vinculadas estén libres de virus u otros elementos perjudiciales.

### Servicios de terceros

Cuando mire contenido de YouTube a través de los sitios web de SKF (es decir, utilizando Servicios API de YouTube), usted acepta los Términos de servicio de YouTube.

### Derechos de autor

Los derechos de autor de esta página web/aplicación y el derecho de autor de la información y los programas informáticos disponibles en esta página web/aplicación pertenecen a SKF o a los otorgantes de su autorización de uso. Quedan reservados todos los derechos. Todo el material autorizado para su uso mencionará al otorgante que haya concedido a SKF el derecho a utilizar el material. La información y los programas informáticos disponibles en esta página web/aplicación no podrán reproducirse, duplicarse, copiarse, transmitirse, distribuirse, almacenarse, modificarse, descargarse ni explotarse de ningún otro modo para uso comercial sin la autorización previa por escrito de SKF. No obstante, sí podrán reproducirse, almacenarse y descargarse para su uso por parte de particulares sin la autorización previa por escrito de SKF. En ningún caso se podrá facilitar esta información o programas informáticos a terceros.

Esta página web/aplicación incluye determinadas imágenes que se utilizan bajo licencia de Shutterstock, Inc.

### Marcas comerciales y patentes

Todas las marcas comerciales, nombres de marcas y logotipos de empresas que aparecen en la página web/aplicación son propiedad de SKF o de los otorgantes de su autorización de uso, y no podrán ser utilizados de ningún modo sin la autorización previa por escrito de SKF. Todas las marcas comerciales autorizadas publicadas en esta página web/aplicación mencionan al otorgante que haya concedido a SKF el derecho a utilizar la marca comercial. El acceso a esta página web/aplicación no concede al usuario ningún derecho sobre las patentes propiedad de SKF o autorizadas a SKF.

### Cambios

SKF se reserva el derecho a introducir cambios o ampliaciones de esta página web/aplicación en cualquier momento.