

RODAMIENTO RÍGIDO DE BOLAS 6205-ZZ – NBR – 25×52×15 MM

Rodamiento rígido de bolas con doble blindaje metálico (ZZ), fabricado por NBR. Este tipo de rodamiento es apto para soportar cargas radiales y axiales moderadas, ideal para aplicaciones rotativas de velocidad media a alta. Su doble tapa metálica lo protege del ingreso de polvo y salpicaduras, extendiendo su vida útil sin necesidad de relubricación.

FICHA TÉCNICA:

- Marca: NBR
- Modelo: 6205-ZZ
- Tipo: Rodamiento rígido de bolas, una hilera
- Blindaje: Doble tapa metálica (ZZ)
- Material: Acero cromo endurecido
- Diámetro interior (d): 25 mm
- Diámetro exterior (D): 52 mm
- Ancho (B): 15 mm
- Juego interno: CN (estándar)
- Lubricación: Grasa permanente (libre de mantenimiento)
- Velocidad límite: Hasta 14000 rpm (estimado)
- Temperatura de operación: -20°C a +120°C
- Tolerancias: ISO 492 clase normal
- Normativa: Cumple estándares DIN / ISO / ABEC

BENEFICIOS:

- Doble blindaje metálico que protege contra suciedad y humedad
- No requiere mantenimiento gracias a su lubricación de por vida
- Diseño compacto y resistente para ejes giratorios
- Buena relación calidad-precio en aplicaciones generales
- Amplia compatibilidad con equipos industriales y mecánicos



IMAGEN REFERENCIAL

RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Almacenar en lugar seco, libre de polvo y vibraciones
- Manipular con guantes o herramientas limpias para evitar contaminación
- Evitar el uso en ambientes con presencia de agua o vapor sin protección adicional
- No golpear ni desmontar las tapas metálicas
- Usar extractores adecuados para evitar dañar el anillo interior o exterior