

Rodamientos de rodillos cónicos 32221-XL (Serie 322)

medidas principales según DIN ISO 355 / DIN 720, despiezable, ajustado o dispuesto en parejas

Esta hoja de datos sólo es una vista general de medidas y capacidades de carga del producto seleccionado. Tenga en cuenta, sin falta, todas las indicaciones de estas páginas. Para muchos productos encontrará más información bajo el apartado "Descripción" del menú. Además puede solicitar amplio material de información a través de la Solicitud de catálogos (https://www.schaeffler.de/content.schaeffler.de/en/news_media/index.jsp) o por teléfono +49 91 32 82 - 28 97.

| | |
|--------------------|------------|
| d | 105 mm |
| D | 190 mm |
| T | 53 mm |
| | |
| a | 45 mm ≈ |
| B | 50 mm |
| C | 43 mm |
| C _{a min} | 5 mm |
| C _{b min} | 10 mm |
| d ₁ | 143,6 mm ≈ |
| D _{a max} | 178 mm |
| d _{a max} | 120 mm |

| | | |
|-----------|------------|---|
| Da min | 161 mm | |
| Db min | 180 mm | |
| db min | 117 mm | |
| r1, 2 min | 3 mm | |
| r3, 4 min | 2,5 mm | |
| ra max | 3 mm | |
| rb max | 2,5 mm | |
| | | |
| m | 6,3 kg | ≈ Peso |
| Cr | 455000 N | Capacidad de carga dinámica, radial |
| C0r | 550000 N | Capacidad de carga estática, radial |
| Cur | 83000 N | Carga límite de fatiga, radial |
| nG | 4000 1/min | Velocidad límite |
| nθr | 2550 1/min | Velocidad de referencia |
| e | 0,42 | |
| Y | 1,43 | |
| Y0 | 0,79 | |
| | T3FC105 | Designación comparativa según DIN ISO 355 |

