

## **Fag - S20209 - RODAMIENTO OSCILANTE 20209 - 45x85x19mm.**

20209 - Rodamientos de alta calidad capaces de soportar las cargas y velocidades de trabajo para los que fueron diseñados, bien de bolas, rodillos, agujas. Etc. FAG, símbolo de calidad, avalado por la

Características:

- Diámetro Interior: 45 mm.
- Diámetro exterior: 85 mm.
- Altura: 19 mm.

Los rodamientos oscilantes de una hilera de rodillos son rodamientos con regulación de alineación. Están formados por anillos exteriores macizos, con pistas de rodadura cóncavo-esféricas, anillos interiores macizos con dos bordes y agujero cilíndrico o cónico, así como rodillos en forma de tonel, guiados por jaulas. Estos rodamientos no son despiezables.

Los rodamientos oscilantes de una hilera de rodillos son especialmente adecuados en el caso de elevadas cargas radiales, con golpes e impactos, y cuando se deben compensar errores de alineación, ver «Compensación de errores de alineación». Tienen poca capacidad de carga axial.