

Descrizione del Prodotto

Cuscinetto a sfere con supporto, progettato per applicazioni industriali che richiedono un allineamento preciso e una facile installazione.

Caratteristiche Principali

- Supporto in ghisa per una maggiore resistenza e durata.
- Inserto del cuscinetto in acciaio temprato per una lunga durata operativa.
- Guarnizioni a doppio labbro per protezione contro contaminanti e umidità.
- Design autoallineante per compensare disallineamenti iniziali.

Specifiche Tecniche

- Diametro interno: 50 mm
- Diametro esterno: 90 mm
- Larghezza: 20 mm
- Capacità di carico dinamico: 31,5 kN
- Capacità di carico statico: 19,2 kN
- Velocità massima: 5.000 giri/min

Materiali

- Supporto: Ghisa
- Inserto del cuscinetto: Acciaio al cromo
- Guarnizioni: NBR (gomma nitrilica)

Applicazioni Tipiche

- Trasportatori

- Macchinari agricoli
- Ventilatori industriali
- Macchine per la lavorazione del legno

Manutenzione

Il cuscinetto è pre-lubrificato e sigillato; non richiede lubrificazione aggiuntiva durante la sua vita operativa. Si consiglia di controllare periodicamente l'usura e sostituire il cuscinetto se necessario.