

Descrizione del Prodotto

Il supporto flangiato FAG UCF204-J7 è un'unità di supporto autoallineante composta da un alloggiamento in ghisa e un cuscinetto radiale a sfere con grani filettati nell'anello interno. Questo design consente un facile montaggio e una compensazione delle disallineamenti iniziali.

Caratteristiche Tecniche

- **Diametro Interno (d):** 20 mm
- **Larghezza Alloggiamento (L):** 86 mm
- **Altezza Totale (U):** 33,3 mm
- **Interasse Fori di Fissaggio (J):** 64 mm
- **Diametro Fori di Fissaggio (N):** 12 mm
- **Numero di Fori di Fissaggio:** 4
- **Carico Dinamico di Base, Radiale (Cr):** 12.800 N
- **Carico Statico di Base, Radiale (C_{0r}):** 6.600 N
- **Peso:** 570 g

Materiali

- **Alloggiamento:** Ghisa grigia
- **Cuscinetto:** Acciaio

Guarnizioni

Il cuscinetto è dotato di tenute su entrambi i lati per proteggere da impurità e umidità, garantendo una maggiore durata operativa.

Lubrificazione

Il supporto è pre-lubrificato e pronto per l'installazione. È dotato di un ingassatore M6x1 per facilitare la rilubrificazione periodica.

Temperatura di Esercizio

Il supporto è progettato per operare in un intervallo di temperatura da -20°C a +100°C.

Applicazioni Tipiche

Il FAG UCF204-J7 è adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui macchinari agricoli, trasportatori e sistemi di movimentazione dei materiali.

Note

Per garantire prestazioni ottimali, si raccomanda di seguire le linee guida del produttore per l'installazione, la manutenzione e la rilubrificazione.