

Descrizione del Prodotto

Il terminale snodato SKF SAKAC 12 M è un componente meccanico progettato per applicazioni che richiedono movimenti oscillatori o rotatori. Questo terminale incorpora un cuscinetto con una superficie di strisciamento in combinazione acciaio/bronzo, che richiede manutenzione periodica. Le dimensioni pari o superiori a 6 mm possono essere rilubrificate attraverso un ingassatore presente sia nell'alloggiamento che nello stelo. La filettatura maschio è disponibile con filetto destro.

Caratteristiche Principali

- Adatto per applicazioni in cui potrebbe verificarsi carenza di lubrificante.
- Semplice e pronto per l'installazione.
- Facile da rilubrificare (per dimensioni ≥ 6 mm).

Specifiche Tecniche

- **Diametro interno (d):** 12 mm
- **Diametro testa (d₂ max):** 33 mm
- **Filettatura maschio (G):** M12x1,75
- **Lunghezza totale (l₂ max):** 72 mm
- **Altezza fino al centro foro (h₁):** 54 mm
- **Angolo di inclinazione (a):** 13°
- **Carico dinamico di base (C):** 12,2 kN
- **Carico statico di base (C₀):** 12,2 kN
- **Peso:** 0,085 kg

Materiali

- **Materiale della testa:** Acciaio zincato

- **Materiale della sfera:** Acciaio

- **Materiale della pista:** Bronzo

Temperatura di Esercizio

- **Intervallo di temperatura operativa:** da -30°C a +180°C

Normative e Standard

- **Standard conformi:** DIN 3405:1986, ISO 12240-4:1998

Applicazioni Tipiche

Il terminale snodato SKF SAKAC 12 M è ideale per applicazioni in cui è necessaria una connessione precisa e stabile, come macchinari industriali, sistemi di trasmissione e altre applicazioni meccaniche che richiedono movimenti oscillatori o rotatori.

Note

Per garantire una lunga durata e prestazioni ottimali, è consigliabile effettuare una manutenzione periodica e una rilubrificazione adeguata del terminale snodato.