

Descrizione del Prodotto

Il manicotto SKF Speedi-Sleeve 99085 è una soluzione efficace per riparare alberi danneggiati o usurati, fornendo una superficie di tenuta ottimizzata per le guarnizioni radiali. Questo manicotto sottile in acciaio inossidabile può essere installato rapidamente senza necessità di smontare o lavorare l'albero, riducendo così i tempi di fermo macchina e i costi associati.

Specifiche Tecniche

- **Diametro interno:** 22 mm
- **Diametro esterno:** 30,175 mm
- **Larghezza totale:** 11,99 mm
- **Materiale:** Acciaio inossidabile AISI 304
- **Spessore parete:** 0,28 mm
- **Gamma diametro albero:** 21,87 mm - 22 mm
- **Peso:** 22,2 g

Caratteristiche Principali

- **Flangia rimovibile:** Facilita l'installazione e può essere rimossa se necessario per evitare interferenze con altri componenti o per migliorare l'accesso alla lubrificazione.
- **Tasche per lubrificante:** Micro-tasche sulla superficie del manicotto trattengono il lubrificante, prevenendo il funzionamento a secco della guarnizione e riducendo l'usura.
- **Finitura superficiale eccezionale:** La superficie di contatto è resistente all'usura e presenta una finitura con rugosità Ra compresa tra 0,25 e 0,5 µm, superiore a quella ottenibile con la lavorazione standard dell'albero.

Vantaggi

- **Installazione rapida:** L'albero può essere riparato in pochi minuti, riducendo al minimo i tempi di inattività.
- **Risparmio sui costi:** Elimina la necessità di sostituire o rilavorare alberi danneggiati, offrendo una soluzione economica.
- **Compatibilità:** Progettato per adattarsi a una gamma specifica di diametri d'albero, offrendo flessibilità per variazioni nelle dimensioni effettive dell'albero.

Applicazioni Tipiche

- **Riparazione di alberi:** Ideale per la riparazione di alberi in riduttori, motori elettrici, rulli, assi e altre applicazioni industriali dove le superfici degli alberi sono state danneggiate o usurate.

Note

- **Installazione:** Ogni Speedi-Sleeve viene fornito con uno strumento di installazione per garantire un montaggio corretto. La flangia può essere mantenuta o rimossa a seconda delle esigenze applicative.

Riferimenti

- **Codice produttore:** 99085
- **Codice EAN:** 0085311041089

Disponibilità

- **Prezzo indicativo:** €17,88 IVA esclusa
- **Disponibilità:** 3 unità disponibili per la consegna entro 2 giorni lavorativi, per ordini effettuati entro le 19:00 (magazzini in Europa)

Documentazione Tecnica

- **Data Sheet:** Disponibile su richiesta

Conformità e Sicurezza

- **Codice doganale:** 73269096

Nota

Le specifiche tecniche e le informazioni fornite sono soggette a modifiche senza preavviso. Si consiglia di consultare la documentazione ufficiale SKF o di contattare il fornitore per le informazioni più aggiornate.