

Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto a rullini SKF HK0810 è un cuscinetto a rullini con estremità aperte, caratterizzato da un anello esterno sottile e profondo. Questo design consente un ingombro radiale ridotto e un'elevata capacità di carico, rendendolo ideale per applicazioni in cui lo spazio è limitato e il foro dell'alloggiamento non può essere utilizzato come pista per il gruppo rullini e gabbia.

Caratteristiche Principali

- Elevata capacità di carico radiale
- Elevata rigidità
- Altezza trasversale molto bassa

Specifiche Tecniche

- Diametro interno: 8 mm
- Diametro esterno: 12 mm
- Larghezza: 10 mm
- Peso: 3 g
- Serie: HK
- Regime di riferimento: 19.000 rpm
- Regime limite: 22.000 rpm
- Carico dinamico di base, radiale (Cr): 3,69 kN
- Carico statico di base, radiale (C_{0r}): 4,05 kN
- Materiale della gabbia: Acciaio
- Tipo di chiusura: Aperto
- Numero di file: 1

- Paese d'origine: Germania

Applicazioni Tipiche

Il cuscinetto a rullini SKF HK0810 è comunemente utilizzato in applicazioni dove è richiesta una disposizione di cuscinetti molto compatta ed economica, come in macchinari industriali, attrezzature agricole, pompe, unità di condizionamento dell'aria, ventilatori e applicazioni di ingegneria generale.

Note

Per garantire prestazioni ottimali, è importante assicurarsi che il cuscinetto sia correttamente lubrificato e installato secondo le specifiche del produttore. Inoltre, è consigliabile monitorare regolarmente le condizioni operative per prevenire usura prematura o guasti.