

## **Descrizione del Prodotto**

Il cuscinetto a rulli conici TIMKEN 07196/07204 è progettato per applicazioni industriali che richiedono alta precisione e durata. Questo cuscinetto è composto da due componenti principali: il cono (07196) e la coppa (07204), che insieme formano un'unità completa.

## **Caratteristiche Principali**

- **\*\*Design a rulli conici\*\***: Offre una capacità di carico radiale e assiale elevata, garantendo prestazioni affidabili in condizioni operative impegnative.
- **\*\*Materiali di alta qualità\*\***: Realizzato in acciaio altolegato ad elevata purezza, assicura maggiore resistenza e durata nel tempo.
- **\*\*Precisione dimensionale\*\***: Le tolleranze strette garantiscono un funzionamento fluido e riducono l'usura dei componenti.

## **Dimensioni**

- **\*\*Diametro interno (d)\*\***: 25,4 mm
- **\*\*Diametro esterno (D)\*\***: 50,005 mm
- **\*\*Larghezza totale (T)\*\***: 13,495 mm

## **Applicazioni Tipiche**

Il cuscinetto TIMKEN 07196/07204 è comunemente utilizzato in:

- **\*\*Settore automobilistico\*\***: Mozzi ruota, differenziali e trasmissioni.
- **\*\*Macchinari industriali\*\***: Riduttori, pompe e motori elettrici.
- **\*\*Settore agricolo\*\***: Attrezzature e macchinari per la lavorazione del terreno.

## **Vantaggi**

- **\*\*Affidabilità\*\***: Progettato per resistere a carichi elevati e condizioni operative difficili.
- **\*\*Durata prolungata\*\***: I materiali di alta qualità e la precisione costruttiva riducono l'usura e prolungano la vita utile del cuscinetto.

- **\*\*Facilità di installazione\*\***: Le dimensioni standardizzate permettono una sostituzione semplice e veloce in diverse applicazioni.

### **Note**

Per garantire le migliori prestazioni e una lunga durata, è fondamentale seguire le indicazioni del produttore riguardo l'installazione, la lubrificazione e la manutenzione del cuscinetto.