



2025

Cuscinetti combinati assiali e radiali

Ottenuti da polimeri ad altissime prestazioni per applicazioni statiche & dinamiche

Applicazione del cliente

I cuscinetti combinati assiali/radiali svolgono due compiti contemporaneamente: supportano in modo preciso e affidabile sia le forze radiali che quelle assiali, il tutto in un design compatto. Questi particolari sono utilizzati in un'ampia gamma di applicazioni complesse, tra cui gli smorzatori di vibrazioni viscoelastici. Le nostre soluzioni realizzate con materiali plastici ad alte prestazioni convincono per gli eccellenti valori di attrito, l'elevata resistenza all'usura e la lunga durata. L'integrazione di entrambe le funzioni dei cuscinetti in un unico componente non solo fa risparmiare spazio e peso, ma riduce anche la complessità dell'assemblaggio.

La nostre soluzioni

Design

- Misure variabili da 20 mm a 400 mm permettono un uso flessibile in applicazioni equivalenti
- Soluzioni personalizzate

Materiali

- PAI GLon™
- PEEK GSpire™
- PFAS-formula senza PFAS
"Totale assenza di PFAS"

I nostri benefici



Senza manutenzione e resistente all'usura
Durata eccezionale



Buona resistenza ai media
Compatibile con tutti gli olii convenzionali



Sostituto di Metal & PTFE
Leggero e facile da assemblare



Materiali sostenibili
PFAS assenti

I parametri, le raccomandazioni sui materiali, i suggerimenti per l'installazione e tutte le altre informazioni fornite da noi si basano su dati empirici. Prima di procedere all'applicazione, è sempre necessario effettuare test pratici sul funzionamento effettivo.

