

Rondelle reggi spinta

Realizzate in polimeri ad alte prestazioni per applicazioni statiche e dinamiche

Applicazione del cliente

La soluzione per un supporto affidabile del carico assiale e una guida efficiente del movimento. Le nostre rondelle reggispinta in materiali plastici ad alte prestazioni offrono una combinazione unica di resistenza all'usura, basso attrito ed elevata capacità di carico a temperature di esercizio fino a 260°C. Sono ideali per le applicazioni che richiedono un design compatto, soluzioni esenti da manutenzione per una lunga durata, come ad esempio nei cambi, nei sistemi di sterzo idraulici e ad azionamento elettrico.

La nostre soluzioni

Design

- Speciali scanalature di lubrificazione impediscono l'effetto stick-slip
- Soluzioni personalizzate
- Caratteristiche anti rotazione, linguette di bloccaggio e molto altro ancora

Materiali

- PAI GLon™ XA55
- PEEK GSpire™
- PFAS-formula senza PFAS "Totale assenza di PFAS"

I nostri benefici



Senza manutenzione e resistente all'usura Durata eccezionale



Sostitutto di Metal & PTFE Leggero e facile da assemblare



Buona resistenza ai media Compatibile con tutti gli olii convenzionali



Material 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 practici sul funzionamento effettivo.



