



Anelli di tenuta

2025

Ottenuti da polimeri ad alte prestazioni per applicazioni dinamiche

Applicazione del cliente

La nostra innovativa guarnizione rettangolare è stata sviluppata appositamente per sigillare i raccordi rotanti, ad esempio nei riduttori o negli attuatori a fluido. Progettata per pressioni variabili, alte velocità di rotazione e sollecitazioni termiche continue. Grazie al design esente da manutenzione, all'utilizzo di materiali plastici ultramoderni ad alte prestazioni e alla piena compatibilità con tutti gli oli più comuni, offre le massime prestazioni con il minimo sforzo. Contate sull'efficienza, sulla tenuta e sulla redditività futura – progettato per il movimento.

Le nostre soluzioni

Design

- Geometria variabile del particolare per un effetto di tenuta ottimale
- Ottimizzazione del montaggio - risparmio di tempo e maggiore affidabilità del processo
- Soluzioni personalizzate

Materiali

- PAI GLon™ T42
- PAI GLon™ T43
- PEEK GSpire™ 880FW30
- PFAS-formula senza PFAS
"Totale assenza di PFAS"

I nostri benefici

 Senza manutenzione e resistente all'usura
Durata eccezionale e prestazioni di tenuta a lunga durabilità

 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.

