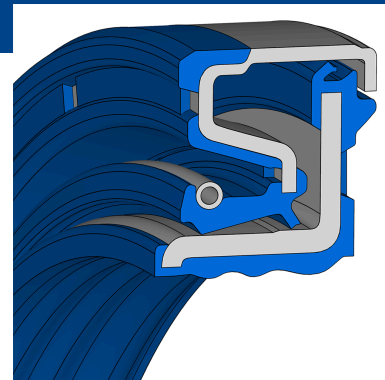




Guarnizione della cassetta Simmerring® CASS T1

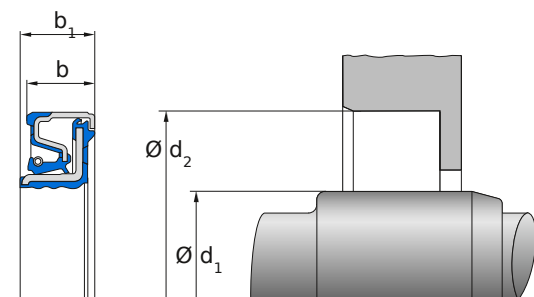


DESCRIZIONE

- Combinazione di Simmerring e anello di tenuta in gomma
- Con molla di trazione
- Rivestimento esterno a mezza spalla (gomma-metallo)
- Labbro di protezione radiale sulla corsa (tenuta a labirinto)

FUNZIONE

- Tenuta dinamica indipendente dal senso di rotazione di alberi rotanti
- Buona tenuta statica tra labbro di tenuta e albero a riposo
- Autosostentamento
- Labbro protettivo sul Simmerring e labbra protettive radiali sulla pista contro l'accumulo di sporcizia dall'esterno, che può portare a un aumento della temperatura a causa di un maggiore attrito
- Il diametro esterno parzialmente gommato garantisce la tenuta e l'aderenza tra il rivestimento esterno e il foro dell'alloggiamento



VANTAGGI DEL PRODOTTO

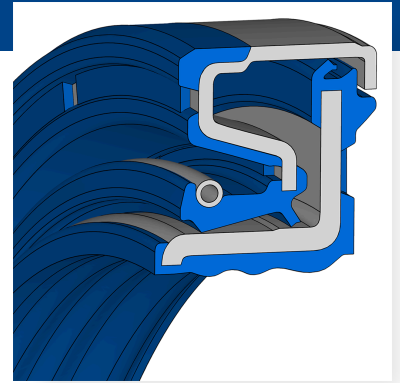
- Ottimo effetto di tenuta statica con fluidi a bassa viscosità o gassosi.
- Design proprietario leader di mercato con la più ampia gamma di applicazioni in tutti i settori industriali e per una varietà di requisiti
- Adatto a carichi pesanti di sporcizia esterna
- Vita utile più lunga
- Massima qualità, durata e sicurezza
- Compensazione della dilatazione termica, ad es. in alloggiamenti in metallo leggero, ottimo effetto di tenuta in caso di rugosità elevate e alloggiamenti divisi
- I migliori risultati in termini di costo totale di proprietà
- Adatto a movimenti rotatori e traslatori sovrapposti
- Corsa prigioniera

CONFORMITÀ E CERTIFICAZIONI

- Si prega di consultare la scheda tecnica del materiale valida per il rispettivo materiale per ottenere informazioni aggiornate su omologazioni e certificazioni, poiché tali informazioni dipendono dal materiale e non possono essere elencate in modo esaustivo in questa sede.



Guarnizione della cassetta Simmerring® CASS T1



INDICAZIONI DI PROGETTAZIONE

- Si prega di seguire il codice QR o il collegamento ipertestuale al manuale tecnico per ottenere ulteriori informazioni e indicazioni.



INDICAZIONI PER LA CONSERVAZIONE

- Temperatura di stoccaggio < 25 °C
- Nessuna fonte di calore diretta
- Nessuna esposizione diretta alla luce solare
- Nessuna condensazione nel locale di stoccaggio
- Nessuna esposizione a ozono o radiazioni ionizzanti
- Raccomandazioni in conformità alla revisione della ISO 2230 del 16/09/1992

Pressione [MPa]

75 FKM 595

0.05

Temperatura [°C]

75 FKM 595

100

Velocità di scorrimento [m/s]

75 FKM 595

9

I valori indicati si basano su un numero limitato di prove effettuate su provini standardizzati (piastre campione da 2 mm) prodotti in laboratorio. I dati rilevati su componenti finiti possono differire dai valori sopra indicati in funzione del processo produttivo e della geometria dei componenti.

Le informazioni qui riportate si basano su prove di laboratorio e su fonti di dati ritenute affidabili. Si tratta di valori indicativi generali e non vincolanti, che non costituiscono alcuna garanzia di qualità specifiche o di idoneità per uno scopo particolare. L'idoneità di un prodotto per una specifica applicazione dipende dalle condizioni operative concrete e da una molteplicità di fattori. I test completi e la valutazione delle prestazioni del prodotto finale sono di responsabilità dell'utilizzatore. Freudenberg FST GmbH | www.fst.com