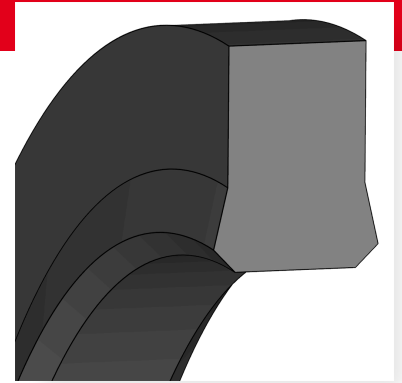




Guarnizione flangia FLAN89

DESCRIZIONE

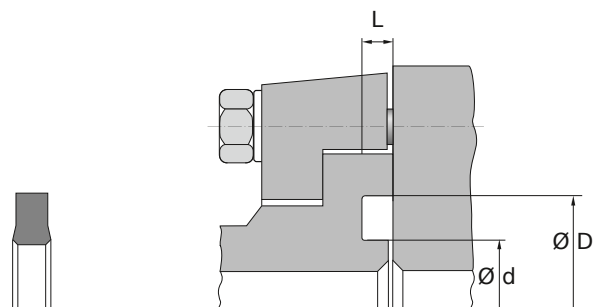
- Simmetrico

FUNZIONE

- Per flange SAE, tra l'altro secondo SAE J 518
- Tenuta statica mediante compressione assiale nello spazio di installazione

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Design robusto
- Elevata resistenza all'usura
- Assemblaggio semplice
- Elevata affidabilità dell'estrusione
- Lunga durata di vita
- Design affidabile con ampia gamma di applicazioni per applicazioni moderatamente impegnative nell'industria generale
- Buon rapporto qualità-prezzo
- Tolleranza di rugosità superficiali più elevate
- Prodotto da fornitori esterni certificati
- Basso set di compressione



CAMPI DI APPLICAZIONE

- Utilizzo come flangia per tubi o flangia su blocchi valvole
- Sostituzione di flange SAE secondo SAE J 518
- Idraulica mobile
- Idraulica pesante

CONFORMITÀ E CERTIFICAZIONI

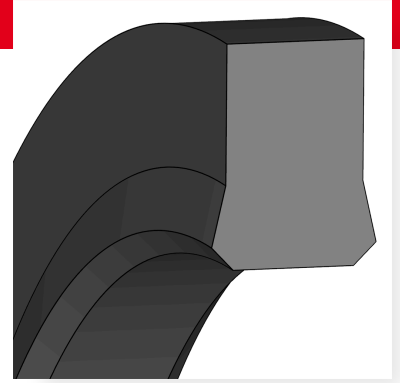
- Si prega di consultare la scheda tecnica del materiale valida per il rispettivo materiale per ottenere informazioni aggiornate su omologazioni e certificazioni, poiché tali informazioni dipendono dal materiale e non possono essere elencate in modo esaustivo in questa sede.

INDICAZIONI DI PROGETTAZIONE

- Esecuzione dei raggi R 0,4° μm
- Rugosità superficiale fondo scanalatura $R_a \leq 0,4 \mu\text{m}$
- Rugosità superficiale della superficie di contatto $R_a \leq 3 \mu\text{m}$

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

- Montaggio in scanalatura aperta assialmente
- La superficie della cavità di montaggio deve essere asciutta durante il montaggio



Guarnizione flangia FLAN89

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]

TPU

40

Temperatura [°C]

TPU

-30...100

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