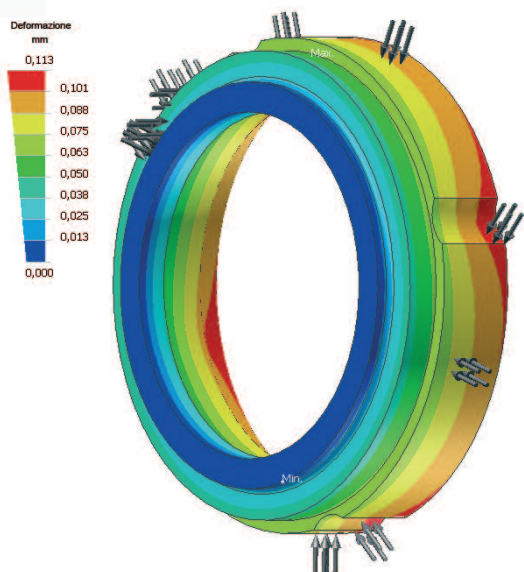


Guarnizione compatta adatta per pompe Sundyne



Analisi della deformazione dell'anello scorrevole di carbonio con una ΔP di 20 bar

La guarnizione compatta lubrificata a liquido **tipo KPS** è stata concepita specialmente per l'impiego con le turbopompe a regime alto della marca Sundyne.

Le dimensioni identiche a quelle delle guarnizioni originali garantiscono la facilità di montaggio e sostituzione.* L'anello scorrevole di carbonio, concepito con l'ultimissimo software di calcolo FEM, offre il massimo dell'efficienza e un'affidabilità ottimale.

Caratteristiche costruttive

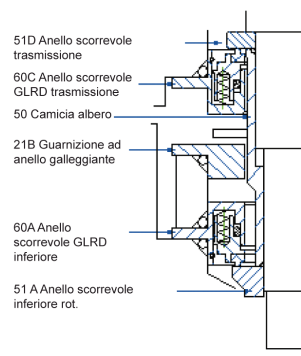
- Sospensione gruppo
- Guarnizione secondaria: PTFE U-cup o elastomero
- In funzione del senso di rotazione

La guarnizione da montare è disponibile in due dimensioni:

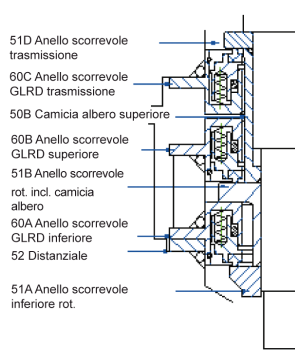
tipo KPS-317: guarnizione ad anello scorrevole inferiore (pos. 60A)

tipo KPS-381: guarnizione ad anello scorrevole superiore (pos. 60B)

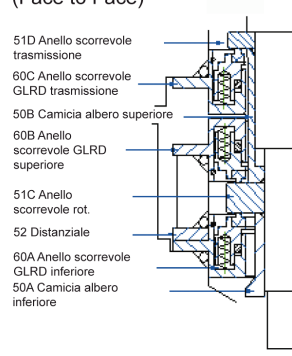
Disposizione singola



Disposizione tandem



Disposizione doppia (Face to Face)



Limiti d'impiego

Pressione:	fino a 45 bar
Temperatura:	-50°C fino a + 220°C
Numero di giri:	fino a 22.000 giri/min

Materiali standard

Anello scorreve:	carbonio impregnato di resina sintetica
Guarnizione secondaria:	PTFE U-cup, Viton, gomma EP ecc.
Molle:	acciaio CrNiMo
Alloggiamento:	acciaio CrNiMo

Altri materiali su richiesta

* **sammler cs** I kit di riparazione guarnizione composti da un anello scorrevole di carbonio, un O-Ring, delle molle e una rondella di pressione sono concepiti per il montaggio negli alloggiamenti originali Sundyne GRD!