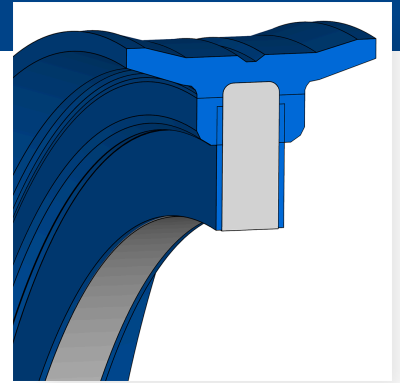




Piston complet TDUOP AIR



DESCRIPTION

- Corps de base en acier
- Lèvre d'étanchéité vulcanisée
- Éléments de guidage intégrés
- Canaux de ventilation radiaux sur les faces frontales

FONCTION

- Utilisation en cas de charge de pression des deux côtés
- Les canaux d'aération permettent la mise sous pression en position finale

DOMAINES D'APPLICATION

- Vérins pneumatiques sans détection

CONFORMITÉ ET CERTIFICATIONS

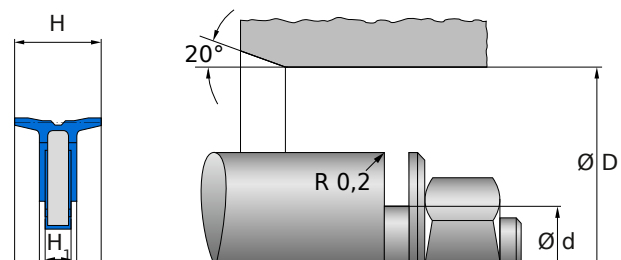
- Please consult the material data sheet valid for the respective material for current information on approvals and certificates, as this information depends on the compound and cannot be listed exhaustively here.

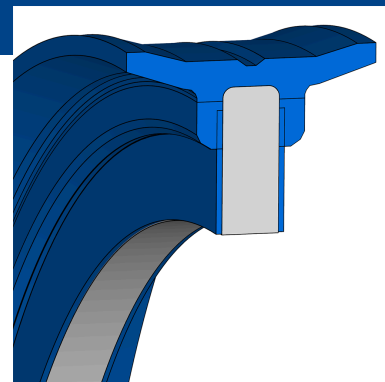
AVANTAGES PRODUIT

- Bon effet d'étanchéité statique
- Faible frottement
- Haute résistance à l'usure
- Durée de vie élevée
- Conception leader sur le marché, développée en interne, avec un large éventail d'applications dans tous les secteurs industriels et pour une multitude d'exigences
- Effet d'étanchéité élevé et constant sur une large plage de pressions
- Qualité, durée de vie et sécurité maximales
- Meilleurs résultats en termes de coût global
- Montage facile sur la tige de piston
- Propriétés de fonctionnement sans inclinaison

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

- Veuillez suivre le code QR ou l'hyperlien vers le manuel technique afin d'obtenir des informations et des indications complémentaires.





Piston complet TDUOP AIR

INSTRUCTIONS DE STOCKAGE

- Température de stockage < 25 °C
- Aucune source de chaleur directe
- Aucune exposition directe au rayonnement solaire
- Aucune condensation dans la zone de stockage
- Aucune exposition à l'ozone ou aux rayonnements ionisants
- Recommandations basées sur la révision de la norme ISO 2230 du 16/09/1992

Pression [MPa]

72 NBR 708
1.2

Vitesse de glissement [m/s]

72 NBR 708
1

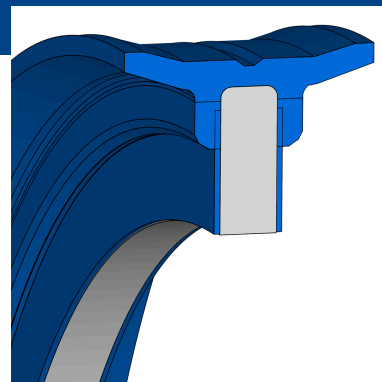
Température [°C]

72 NBR 708
-20...100

Les valeurs indiquées reposent sur un nombre limité d'essais réalisés sur des éprouvettes normalisées (plaques d'échantillon de 2 mm) issues de fabrication en laboratoire. Les données déterminées sur des pièces finies peuvent différer des valeurs ci-dessus en fonction du procédé de fabrication et de la géométrie des pièces.



Piston complet TDUOP AIR



Les informations présentées ci-après reposent sur des essais en laboratoire ainsi que sur des sources de données jugées fiables. Elles constituent des valeurs indicatives générales et non contraignantes et ne représentent aucune garantie quant à des caractéristiques spécifiques ou à l'aptitude à un usage particulier. L'aptitude d'un produit à une application donnée dépend des conditions d'utilisation réelles et d'un grand nombre de facteurs. Les essais complets et l'évaluation des performances du produit final relèvent de la responsabilité de l'utilisateur. Freudenberg FST GmbH | www.fst.com