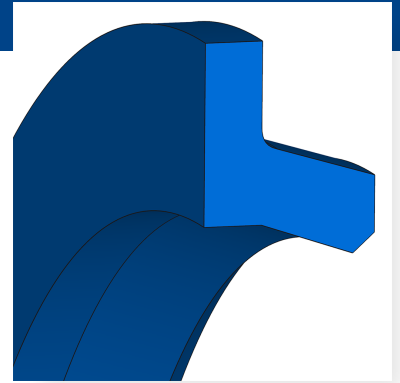




Joint sans ressort H OF



DESCRIPTION

- Asymétrique
- Sans ressort de traction

FONCTION

- Etanchéité des tiges de piston
- Utilisation en cas de charge de pression unilatérale
- Pour des applications secondaires.
- Nécessite de préférence des pièces de rechange
- Bride de serrage pour la fixation axiale dans l'espace de montage

AVANTAGES PRODUIT

- Large plage d'utilisation
- 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
- Qualité, durée de vie et sécurité maximales
- Meilleurs résultats en termes de coût global

DOMAINES D'APPLICATION

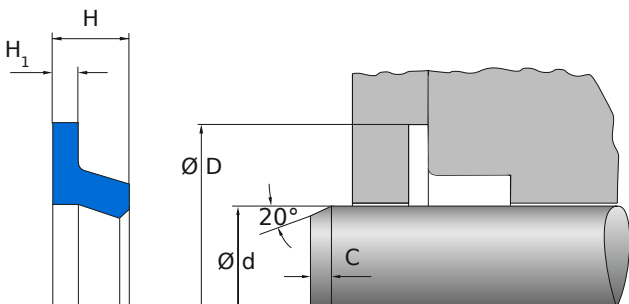
- Pour les nouvelles constructions, nous recommandons des séries plus modernes, telles que T20, LF300
- Principalement pour les besoins en pièces de rechange

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.

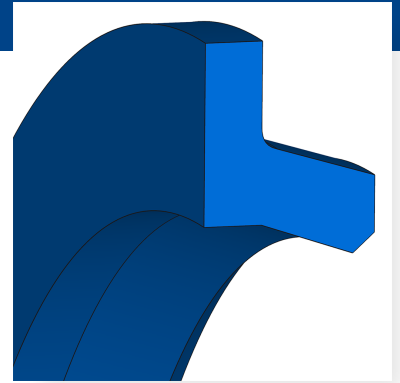
INSTRUCTIONS DE CONCEPTION

- Ébavurer les arêtes vives ou les chanfreiner ou les arrondir
- Pour éviter tout dommage, les tubes cylindriques et les tiges de piston doivent être chanfreinés, qualité de surface $R_t=4\mu m$





Joint sans ressort H OF



INSTRUCTIONS DE MONTAGE

- Pas de résidus d'usinage, copeaux, saletés, etc.
- Lors du montage, ne pas tirer le joint sur des arêtes vives, des filetages ou des rainures de clavette, le recouvrir si nécessaire d'une douille de montage
- Huiler ou graisser le joint, la tige de piston et le tube cylindrique avant le montage
- Veuillez suivre le code QR ou l'hyperlien vers le manuel technique afin d'obtenir des informations et des indications complémentaires.



INSTRUCTIONS DE STOCKAGE

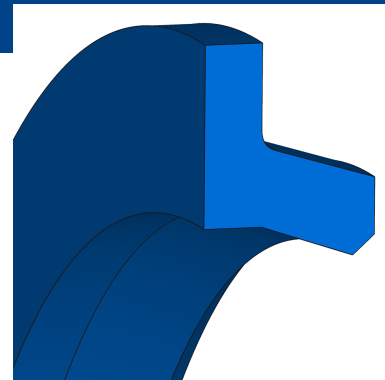
- Température de stockage < 25 °C
- Aucune source de chaleur directe
- Aucune exposition directe au rayonnement solaire
- Aucune condensation dans la zone de stockage
- Aucune exposition à l'ozone ou aux rayonnements ionisants
- Recommandations basées sur la révision de la norme ISO 2230 du 16/09/1992

Pression [MPa]

Température [°C]

Vitesse de glissement [m/s]

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.



Joint sans ressort H OF

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