

FREUDENBERG

Joint à lèvres AU N

DESCRIPTION

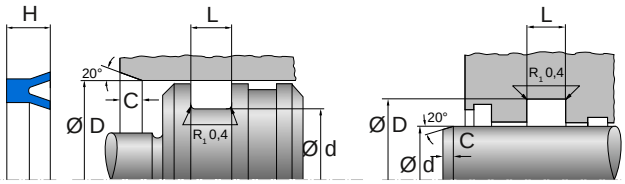
- Symétrique
- Simple effet
- Bord d'étanchéité plan

FONCTION

- Le profil symétrique permet une utilisation comme joint de piston et de tige
- Utilisation en cas de charge de pression unilatérale
- Nécessite de préférence des pièces de rechange

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 (joint de tige) ou NA300 (joint de piston).
- 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 Rt=4m
- Veuillez suivre le code QR ou l'hyperlien vers le manuel technique afin d'obtenir des informations et des indications complémentaires.

FREUDENBERG
SEALING TECHNOLOGIES



FREUDENBERG

Joint à lèvres AU N

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
- En chauffant le joint dans de l'huile à une température comprise entre 80 °C et 100 °C, le matériau du joint devient plus élastique et le joint est plus facile à monter.
- 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]

FREUDENBERG
SEALING TECHNOLOGIES



FREUDENBERG

Joint à lèvres AU N

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.

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