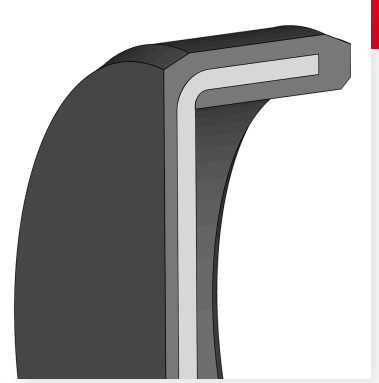




Obturateur VER01

DESCRIPTION

- Enveloppe extérieure caoutchoutée

FONCTION

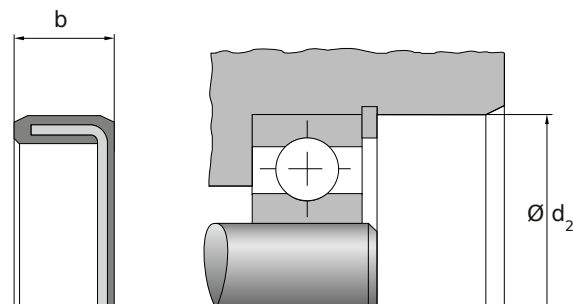
- Étanchéité statique d'alésages dans des carters, par ex. passages d'arbres dans des carters d'engrenages
- Effet d'étanchéité par ajustement serré
- Autocontenu
- Le diamètre extérieur partiellement caoutchouté garantit une assise solide et une étanchéité entre la chemise extérieure et l'alésage du boîtier

DOMAINES D'APPLICATION

- Engrenages
- Joint d'étanchéité pour palier

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

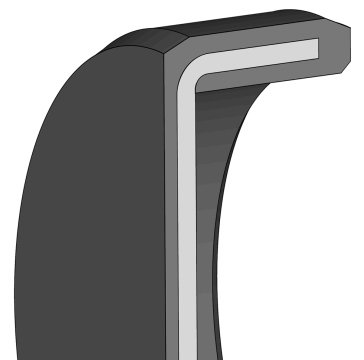
- Bon effet d'étanchéité statique grâce à l'enveloppe extérieure lisse
- Bon effet d'étanchéité statique en présence de fluides peu visqueux ou gazeux
- Conception fiable avec un large spectre d'applications pour des applications modérément exigeantes dans l'industrie générale
- Compensation de la dilatation thermique, par exemple dans les boîtiers en métal léger, bonne étanchéité en cas de rugosités importantes et de boîtiers divisés
- Bon rapport qualité/prix
- Fabriqué par des fournisseurs externes certifiés

INSTRUCTIONS DE CONCEPTION

- La conception de l'espace de montage est recommandée conformément à la norme DIN 3760.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

- Ne graissez ni le joint ni l'espace de montage.
- Maintenir le dispositif d'emmanchement en position finale pendant un certain temps afin de réduire au minimum le retour élastique ou l'inclinaison.



Obturateur VER01

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]

0.05

Température [°C]

NBR

-30...100

FKM

-20...200

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