



Bague pour arbre tournant Simmerring® BAUMRF



DESCRIPTION

- Forme de construction standard selon DIN 3760
- Enveloppe extérieure caoutchoutée
- Sans lèvre de protection
- Avec ressort de traction à force réduite

FONCTION

- Étanchéité dynamique, indépendante du sens de rotation, des arbres rotatifs
- A l'arrêt, bonne étanchéité statique entre la lèvre d'étanchéité et l'arbre
- L'enveloppe extérieure caoutchoutée garantit une assise solide et l'étanchéité par rapport à l'alésage du boîtier
- Autocontenu
- Étanchéité avec faible frottement
- Utilisation uniquement en cas de faux-rond limité de l'arbre

AVANTAGES PRODUIT

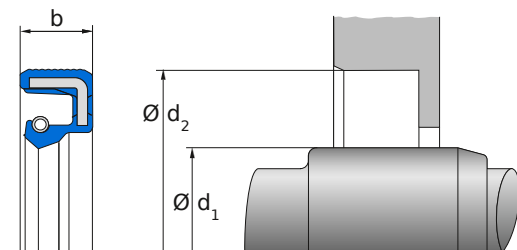
- Très bon effet d'étanchéité statique pour les fluides fluides ou gazeux
- Compensation de la dilatation thermique, par ex. dans les boîtiers en métal léger, très bon effet d'étanchéité en cas de rugosité importante et de boîtiers divisés
- Haute résistance chimique
- Convient aux applications à haute température
- Réduction du frottement grâce à une pression réduite sur l'arbre
- Durée de vie du produit prolongée à des vitesses de rotation élevées

DOMAINES D'APPLICATION

- Moteurs électriques
- Outils électriques
- Réducteurs industriels

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.





Bague pour arbre tournant Simmerring® BAUMRF



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

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