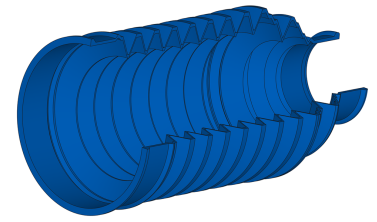




Soufflet à plis multiples CAMB

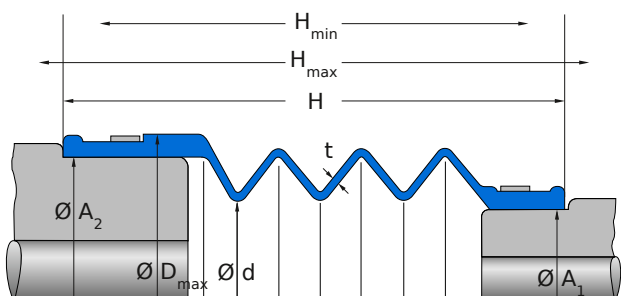


DESCRIPTION

- Soufflets modulaires en TPE
- Multiples possibilités de configuration grâce à un système modulaire flexible
- Adaptation spécifique au client des longueurs de fabrication (85–200 mm), des diamètres de raccordement ($\varnothing 50$ – $\varnothing 125$ mm) et des zones de raccordement possible

FONCTION

- Etanchéité des tiges et des pièces de machine à mouvement axial
- Liaison élastique de deux éléments de construction
- Protection contre l'encrassement, les projections d'eau, la poussière et les intempéries ainsi que d'autres influences extérieures
- Selon la conception, possibilité d'absorption de mouvements perpendiculaires au sens de l'axe ou d'une combinaison des deux types de mouvements (par ex. levier de commande de la boîte de vitesses)



AVANTAGES PRODUIT

- Meilleurs résultats en termes de coût global
- Le concept d'outillage modulaire permet une grande variété de solutions
- Durée de vie maximale et meilleure résistance à l'ozone grâce au TPE

DOMAINES D'APPLICATION

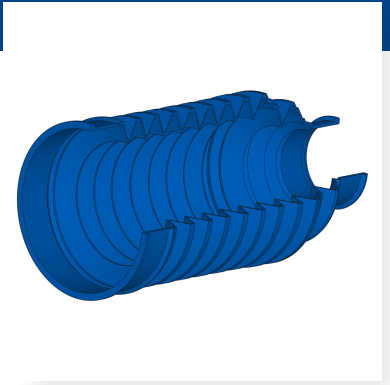
- Particulièrement adapté aux tiges de piston à vitesse de course élevée
- Raccordement de deux extrémités de tuyaux
- Joysticks
- Joints de cardan
- Freins à inertie pour remorques

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

- Veuillez tenir compte des remarques de conception figurant dans le manuel technique.



Soufflet à plis multiples CAMB

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

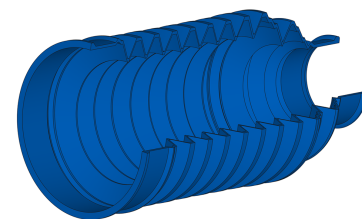
- Pour garantir le bon fonctionnement du joint, il est indispensable de respecter scrupuleusement les instructions de montage figurant dans le manuel technique
- La partie mobile du soufflet ne doit pas entrer en contact avec les arêtes vives du joint d'arbre ou les pièces de la machine environnantes
- Éviter impérativement tout frottement constant sur les pièces mobiles de la machine.
- Veuillez respecter les autres consignes de montage figurant dans le manuel technique.
- Empêcher l'accumulation de pression lors des mouvements axiaux à l'intérieur du soufflet en assurant une ventilation et une purge d'air suffisantes
- Éviter toute contrainte de torsion sur le soufflet

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



Soufflet à plis multiples CAMB



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