

# Informations produit

## Soufflet en cuir au chrome

### Aptitude

Soufflet en cuir pour la protection de guidages à billes ouverts.

- Protection de guidages ouverts contre l'encrassement.
- Les soufflets n'ont aucune influence sur la mobilité du guidage.
- Adaptation individuelle à chaque particularité de montage.

### Caractéristiques

- Les diamètres intérieur  $d_i$  et extérieur  $d_a$  ont été choisis pour assurer une bonne stabilité au soufflet.
- Rapport d'extension optimal ( $l/l_e$ ).
- Contrairement aux soufflets en caoutchouc ou plastique, ils n'influencent pas la mobilité du guidage.
- Le matériau naturel est résistant aux influences de l'environnement, toutefois il convient d'être prudent avec certains fluides réfrigérants.

Référence :

### Caractéristiques techniques

|                                      |                                                             |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Type de fixation                     | Fixation radiale                                            |
| Formule longueur de retrait soufflet | $l_e = l \cdot q$<br>q = factor for contracted length $l_e$ |

### Dimensions

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Diamètre d'arbre ( $d_w$ )         | 50-52 mm |
| Diamètre extérieur ( $d_a$ )       | 110      |
| Diamètre intérieur ( $d_i$ )       | 68       |
| Longueur d'extension maxi          | 1500     |
| Facteur de longueur de retrait (q) | 0.15     |
| Longueur du manchon (b)            | 8        |

