

FICHE TECHNIQUE GONDS INFÉRIEURS À FIXER AVEC ROULEMENT ET ÉTRIER DE SUPPORT À 4 TROUS

Description

Gond inférieur galvanisé avec roulement et étrier de support à 4 trous, muni d'un graisseur pour le graissage périodique. À fixer côté pilier avec des chevilles et boulons et à souder côté portail.

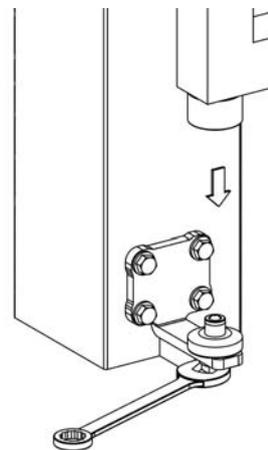
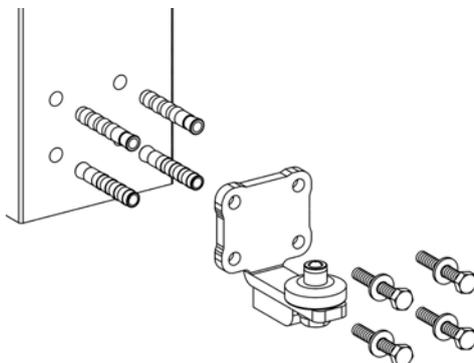
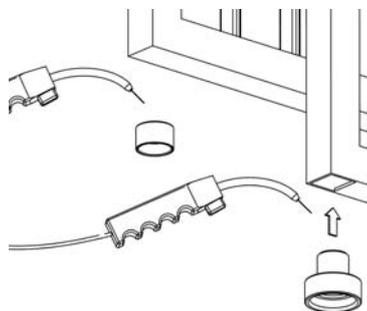
Association articles

Le tableau indique les possibilités d'association pour chaque gond avec les encombrements correspondants et les éventuels réglages. Pour les solutions avec des articles différents, s'assurer que les dimensions de l'article associé sont compatibles et que celui-ci supporte la charge appliquée.

| Article de base | | Article associé | |
|-----------------|-------|-----------------|-------|
| Réf. | G | Réf. | G |
| 267.40 | 60+70 | 262.40 | 60+70 |
| 267.50 | 62+72 | 262.50 | 62+72 |
| 267.60 | 69+79 | 262.60 | 69+79 |
| 268.60 | 69+79 | | |
| 267.70 | 80+90 | 262.70 | 80+90 |
| 268.70 | 80+90 | | |



Séquence de montage



- 1) Souder le couvercle au vantail sur tout son pourtour. Dans le cas du gond pour montants tubulaires, introduire d'abord le couvercle, puis souder.
- 2) Positionner le gond dans sa position définitive et marquer la position des trous. Ensuite, percer le pilier, insérer les chevilles et fixer le gond. Pour plus de sécurité, il est conseillé de positionner la plaque avec celle-ci posée au sol.
- 3) Régler et fixer la plaque en agissant sur la vis.

Entretien

Pour maintenir cet article en conditions de fonctionnement et sécurité optimales, il suffit de :

1. une fois le montage terminé et après avoir exécuté quelques opérations d'ouverture et fermeture, s'assurer qu'il n'y a pas de pièces desserrées ; dans tous les cas, contrôler périodiquement qu'il n'y a pas de desserrements provoqués par des vibrations, chocs ou autres ;
2. Graisser périodiquement avec le graisseur prévu à cet effet.
3. En cas de chocs provoqués par des véhicules ou par d'autres causes, s'assurer que les gonds et les pièces pour le support et l'actionnement du portail n'ont pas été endommagés et qu'ils fonctionnent correctement.



Attention : une installation non conforme à la procédure indiquée ou la non-exécution des opérations d'entretien correctes peuvent provoquer le déraillement du portail, en mettant en danger la sécurité de choses et personnes se trouvant à proximité.

Choix du gond

Après avoir calculé le rapport A/H du portail concerné (voir la figure), trouver sur le graphique le point qui correspond au poids du portail. Les articles que l'on peut utiliser sont ceux dont la courbe se trouve au-dessus de ce point. Si le poids du portail n'est pas distribué uniformément, la valeur d'A à considérer correspond à deux fois la distance entre le barycentre du portail et l'axe de rotation du vantail.

Solution avec 1 gond à associer à d'autres articles

