VILEBREQUIN POUR OUVERTURE MANUELLE 2M
Référence : 15288



RESUME

Le vilebrequin manuel est un accessoire indispensable pour le pilotage des lanterneaux à commande manuelle (lanterneau manuel pour rénovation et lanterneau manuel pour toit étanche). Conçue pour une utilisation simple et durable, cette perche de manœuvre permet d'actionner le mécanisme à vis sans fin des ouvrants depuis le sol, sans nécessiter d'échelle ou d'accès direct à la toiture.

Les points forts :

- Ergonomie : prise en main facilitée pour une ouverture et une fermeture précise du lanterneau.
- Sécurité : évite les interventions en hauteur pour la simple gestion de la ventilation.



DESCRIPTION

Utilité et fonctionnement du vilebrequin manuel

Le vilebrequin est l'outil de commande déportée conçu pour actionner les lanterneaux à ouverture manuelle. Il permet de piloter le mécanisme à vis sans fin situé sur le châssis directement depuis le sol. En insérant l'embout du vilebrequin dans l'anneau de l'ouvrant, une simple rotation suffit pour

ouvrir ou fermer le lanterneau, offrant ainsi une gestion immédiate de la ventilation naturelle sans aucune installation électrique ou pneumatique.

Pourquoi choisir un vilebrequin ?

L'utilisation d'un vilebrequin est la solution la plus économique et la plus fiable pour les bâtiments où une aération ponctuelle est nécessaire.

- Autonomie totale : contrairement aux systèmes motorisés, il ne dépend d'aucune source d'énergie.
- Sécurité des utilisateurs : il permet d'ouvrir les trappes de toit en restant au sol, évitant ainsi l'utilisation d'échelles ou les risques liés au travail en hauteur.
- Simplicité de maintenance : c'est un accessoire mécanique robuste qui ne nécessite aucun entretien particulier.

Comment choisir la bonne longueur ?

Pour choisir votre vilebrequin, mesurez la hauteur entre le sol et le mécanisme du lanterneau. Il est conseillé de choisir une perche qui arrive à la hauteur de poitrine pour une manipulation confortable sans effort excessif.

Caractéristiques techniques du vilebrequin

- Matériaux : acier haute résistance avec une poignée ergonomique pour faciliter le mouvement de rotation.
- Comptabilité : conçu spécifiquement pour les gammes lanterneaux manuel pour toit étanche et lanterneaux manuel pour rénovation.
- Système de crochet universel : équipé d'un embout en forme de "J" ou de "crochet" en acier zingué, garantissant une accroche stable et rapide dans l'anneau de commande, même à grande hauteur.
- Finition anticorrosion : tube en acier protégé par un

revêtement époxy ou une galvanisation, assurant une protection durable contre l'humidité et une excellente tenue dans le temps en milieu industriel.