

Ensemble antirotation

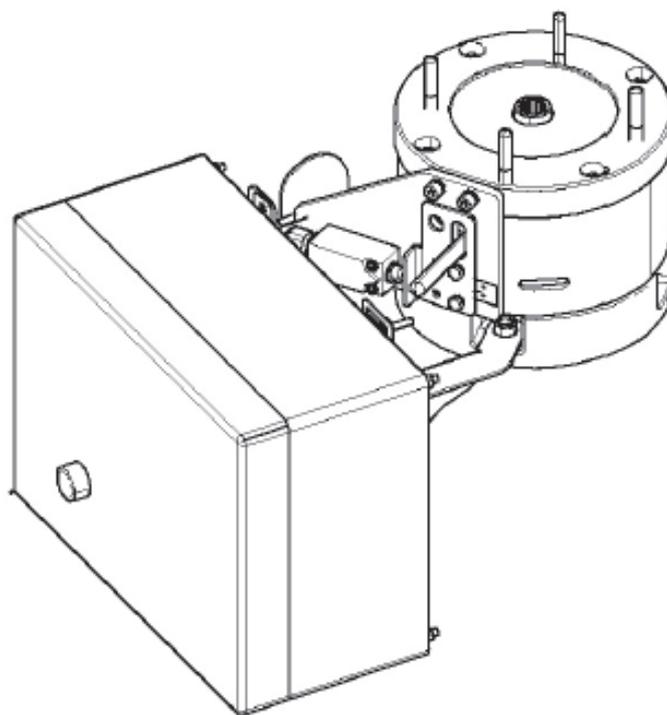
Ce système est un frein additionnel monté entre le réducteur et le moteur d'orientation. Il a pour but de limiter l'autogiration des grues lorsqu'elles sont mises en girouette et qu'elles subissent des effets de sites.

Caractéristiques :

- Ce produit a été développé et breveté par Manitowoc dans le but de donner une solution supplémentaire pour limiter le risque d'autogiration et accroître ainsi substantiellement la sécurité des grues à tour montées sur un site venté.
- Le risque d'autogiration est évalué lors de la prise en compte des effets de site qui est obligatoire en France et DOM/TOM depuis l'entrée en vigueur de la recommandation R406.
- L'ensemble antirotation peut se monter sur la grande majorité des grues à tour Potain.

Réf. : 82007096
pour brides 200 mm (SL1)

Réf. : 82007097
pour brides 250 mm (LP2)



Composition :

- Mécanisme antirotation,
- Armoire électrique,
- Support d'armoire.



Le réglage du dispositif est spécifique à chaque configuration de grue et à chaque site. A chaque démontage de la grue, il est impératif de neutraliser le système ou de le démonter. Les valeurs de réglage sont définies par le support technique Crane Care de Manitowoc.