

Recommandations pour le stockage et la manutention des tubes filetés HAGUTHERM®



Transport et Stockage

Transporter les tubes sur des madriers en bois pour éviter de les faire reposer les uns sur les autres.

Stockage longue durée à **l'abri des rayons du soleil.**

Pour un stockage longue durée, nettoyer les filetages (enlever la graisse si nécessaire) et les enduire avec du thermoplast. Protéger ensuite avec une bande de caoutchouc I. Faire dépasser cette bande d'environ 5 cm à chaque extrémité.

Montage

Il est recommandé de travailler sur un plancher solide installé au niveau du sol et à la vue du grutier.

Les longueurs des deux élingues de manutention doivent être courtes et **parfaitement égales.** Avant de visser le premier tube, s'assurer avec un niveau à bulle que le collier de retenue est parfaitement horizontal. Répéter plusieurs fois cette vérification durant la descente.

Disposer les tubes sur des racks, le filetage femelle orienté vers le côté du plancher de manutention.

Enlever les protections thermoplast seulement au fur et à mesure de l'installation des tubes.

Vérifier l'état des joints avant de les installer dans les gorges

Installer les joints neufs dans les gorges de chaque filetage mâle et femelle avant de visser la tête de levage et le protecteur de filets. Examiner soigneusement **l'état de propreté** des filetages et veiller à ce qu'aucun brin de limaille ou autre débris ne reste entre les filets.

A chaque vissage veiller à positionner parfaitement la flèche de la grue de façon à ce que le filetage mâle **soit absolument bien aligné dans l'axe du filetage femelle.**

Démarrer le vissage de chaque tube à la main pour engager les premiers filets.

Il est conseillé de projeter sur les filetages un « spray » de téflon ou appliquer une graisse qui n'attaque pas le caoutchouc. Commencer à visser lentement à la main. Poursuivre le vissage lentement à l'aide de la clé appropriée.

A la fin du vissage, laisser un jeu d'environ 2,5 à 3 mm entre les bords de chaque tube de façon à ne pas trop comprimer les joints, ce qui risquerait de les endommager.

IMPORTANT: Descendre **très lentement** le tube pour éviter tout balancement de la colonne. Il est recommandé de ne pas manipuler ou transporter les tubes à des températures inférieures à 0°C.

Demontage

Retirer et jeter les joints, nettoyer les filetages et les enduire de thermoplast pour un stockage prolongé.

Recommandations pour le stockage et la manutention des tubes filetés HAGUTHERM®



Outillage et Produits a Utiliser

- 1 collier de retenue
- 1 tête de levage
- 2 protecteurs de filetage mâle
- 1 clé de serrage ou pince à ceinture
- 1 bombe téflon (pour faciliter le vissage des tubes) ou graisse appropriée (GLEITMO 815)
- 1 sac de thermoplast pour la protection longue durée des filetages.

Reparation

Pour effectuer des réparations mineures du gommage sur chantier, une pâte avec durcisseur est disponible

Les recommandations énumérées ci-dessus sont basées sur l'observation de très nombreuses installations de tubes d'exhaure HAGUTHERM® et ne sauraient en aucun cas remplacer le professionnalisme et l'expérience des installateurs.

Sous réserve de modifications techniques.
Toutes les indications sont données sans engagement.

Contact

GWE pumpenboese GmbH
Moorbeerenweg 1
D-31228 Peine
Tél. : +49 (0)5171 294-0
E-mail : info@gwe-group.com
Site internet : www.gwe-group.com