

DNP16-06	MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION	OKATT by agui
Rédigé par : E. Irazu. Vérifié par : J. Fernández	DNP16-06. BUTÉE VERTICALE RLS RÉDUIT ASCENSEUR HYDRAULIQUE	SERVICE PRODUIT PROPRE

1) INTRODUCTION

Le présent manuel d'installation et d'utilisation a pour objet de fournir les instructions à suivre pour une bonne installation et une utilisation correcte de la butée verticale afin d'assurer son bon usage.

2) GARANTIE

Ce produit doit être bien connu et manipulé par une personne dument qualifiée pour l'installation d'appareils élévateurs.

Si la situation l'exige, AGUI se responsabilisera des produits compris dans l'expédition. La garantie d'AGUI pourra être annulée si des pièces ou des composants autres que ceux indiqués dans les présentes instructions sont installés.

AGUI ne saura être tenue responsable des dommages causés à conséquence d'une manipulation inappropriée ou suite à des actions autres que celles indiquées dans le présent manuel de fonctionnement. La garantie du produit peut être annulée en cas d'utilisation incorrecte ou inappropriée.

Ce produit a été fabriqué conformément aux normes en vigueur en matière de sécurité des ascenseurs. Il peut exister certains risques pour les personnes devant manipuler ou installer le produit.

Les actions suivantes sont interdites, sauf autorisation explicite :

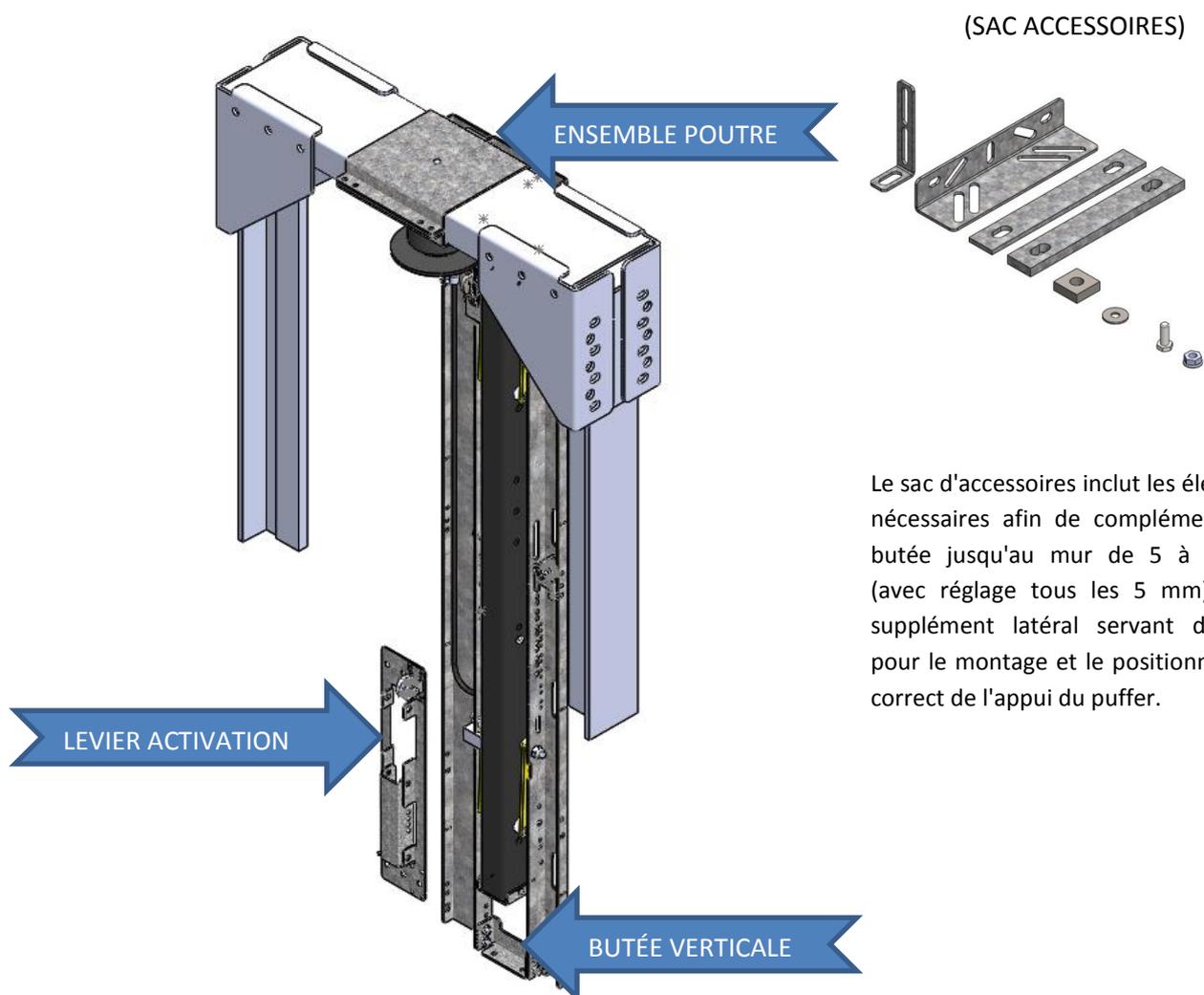
- L'utilisation de composants autres que ceux installés ;
- La réalisation de modifications de toute nature sur le produit ;
- L'installation du produit pour une fonction autre que celle pour laquelle il a été conçu ;
- La destruction d'un sceau quelconque ;
- Une inspection ou un entretien incorrect ou inapproprié ;
- L'utilisation d'accessoires, rechanges ou matériaux non fournis par AGUI ou l'utilisation de pièces de rechange non originales d'AGUI.

DNP16-06	MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION	OKATT by agui
Rédigé par : E. Irazu. Vérifié par : J. Fernández	DNP16-06. BUTÉE VERTICALE RLS RÉDUIT ASCENSEUR HYDRAULIQUE	SERVICE PRODUIT PROPRE

3) COMPOSITION DE L'ENSEMBLE

L'ensemble est constitué des composants suivants :

- BUTÉE VERTICALE FUITE RÉDUITE ASCENSEUR HYDRAULIQUE.
- ENSEMBLE POUTRE + ÉQUERRES + AGRAFES + SUPPORT PUFFER + PUFFER.
- LEVIER ACTIVATION + ENSEMBLE CÂBLES AVEC TENDEUR.
- SAC D'ACCESSOIRES.



Le sac d'accessoires inclut les éléments nécessaires afin de compléter la butée jusqu'au mur de 5 à 80 mm (avec réglage tous les 5 mm) et le supplément latéral servant de cale pour le montage et le positionnement correct de l'appui du puffer.

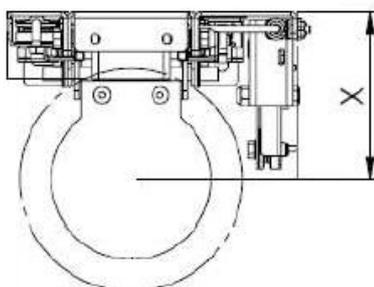
DNP16-06	MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION	OKATT by agui
Rédigé par : E. Irazu. Vérifié par : J. Fernández	DNP16-06. BUTÉE VERTICALE RLS RÉDUIT ASCENSEUR HYDRAULIQUE	SERVICE PRODUIT PROPRE

4) À RÉALISER AVANT LE MONTAGE DE LA BUTÉE :

Identifier l'emplacement de la butée sur le plan de montage et réaliser les vérifications suivantes.

À réaliser avant le montage :

- Vérifier l'entre-guide et le type de guide ainsi que les brides par rapport au plan de montage.
- Vérifier la cote X de la butée et la vérifier avec celle du projet.



- Vérifier le type de buffer et s'assurer qu'il est adapté avec l'appui de la butée.
- Vérifier le type de fixation au mur ; il y a trois cas possibles :
 - Direct : La butée est montée directement fixée au mur.
 - Avec des cales : Si la distance à compléter est comprise dans un intervalle 5-30 (sauts tous les 5 mm).
 - Avec des fixations en L : Si la distance à compléter est comprise dans un intervalle 35-80 (réglage continu).
- Vérifier que la zone d'assemblage de la butée au mur/à la structure soit libre et adaptée pour une bonne fixation.

(Remarque : L'ensemble comprend des chevilles en béton nécessaires à la fixation du composant ; tout autre type de fixation sera à la charge du client et devra être adapté au type de fermeture de l'espace, la charge de traction sur chacun des points de fixation est de 75 kg).

5) MONTAGE DE L'ENSEMBLE :

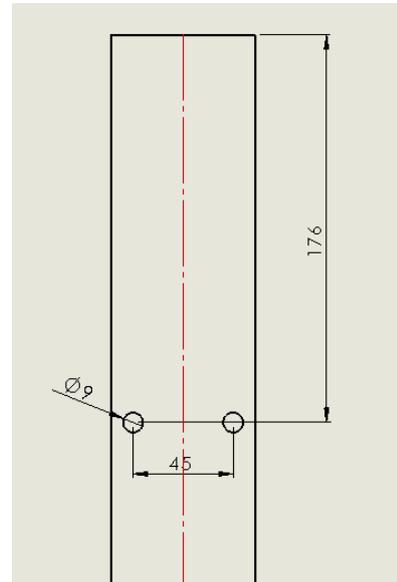
Pour assurer un bon montage, la séquence est la suivante :

- Montage de l'ensemble poutre.
- Montage de la butée verticale.
- Montage du levier d'activation et de l'ensemble de câbles.

DNP16-06	MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION	OKATT by agui
Rédigé par : E. Irazu. Vérifié par : J. Fernández	DNP16-06. BUTÉE VERTICALE RLS RÉDUIT ASCENSEUR HYDRAULIQUE	SERVICE PRODUIT PROPRE

- **Montage de l'ensemble poutre :**

Préparation de la pointe des guides, couper les deux au même niveau et faire dans chacun des guides les trous indiqués dans le détail ci-après. Sa fonction est de fixer une vis de serrage M8 pour éviter le glissement des brides. en cas de travail près de la zone de pression.



Appuyer le tube sur l'extrémité des guides ; les deux extrémités doivent être coupées au même niveau pour assurer le bon appui du tube. Assembler l'ensemble constitué du tube et des équerres ainsi que les platines d'assemblage des équerres à chacun des guides.

Après avoir fixé les équerres sur les deux guides, vérifier le couple de serrage de tout l'ensemble. Déplacer le support puffer et le mettre sur l'axe du piston dans la zone d'impact.

Couple serrage :

-Vis poutre : M10 P1 : 83 Nm.

-Brides fixation guides : P2.

Bride M12 P2:65 Nm.

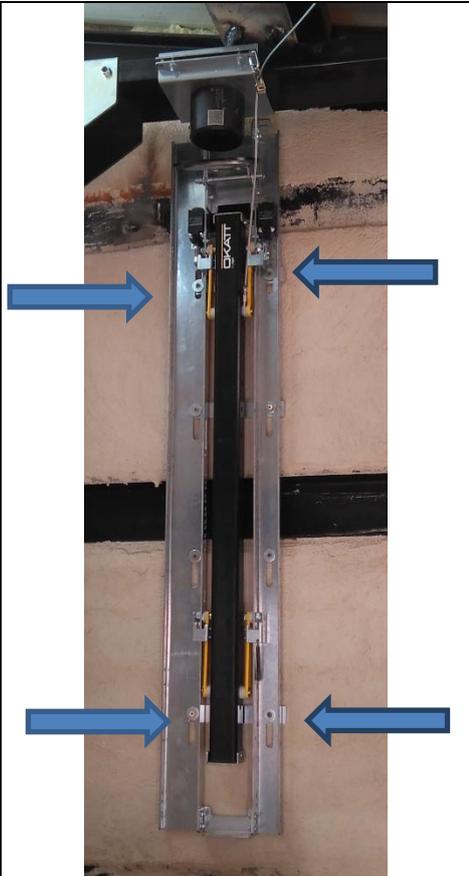
Bride M14 P2:103 Nm.

(Respecter le couple de serrage recommandé par le fabricant).



DNP16-06	MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION	OKATT by agui
Rédigé par : E. Irazu. Vérifié par : J. Fernández	DNP16-06. BUTÉE VERTICALE RLS RÉDUIT ASCENSEUR HYDRAULIQUE	SERVICE PRODUIT PROPRE

- **Montage de la butée verticale :**



Après son réglage en hauteur, on la met en place et on marque les trous à percer pour la fixation de la butée aux murs. Les points de fixation sont les suivants :

Le plateau doit être appuyé sur le puffer et toute la glissière doit rester sur la partie supérieure pour accompagner le puffer et le tube dans la compression.

-4 sur le corps à deux niveaux de fixation 2+2, dans la rainure supérieure et dans la rainure inférieure.

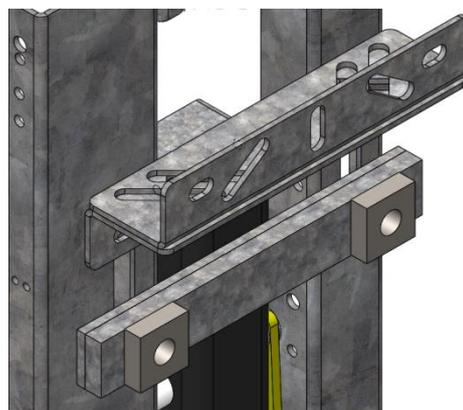
- **Fixation et mise à plomb de la butée.**

Remettre la butée à sa position et, en vérifiant que l'ensemble reste parfaitement à plomb à tous les niveaux, serrer les fixations et vérifier à nouveau la bonne mise à niveau.

Pour la mise à niveau et le supplément, en cas de besoin, utiliser les Suppléments Latéraux et les cales fournies avec les fixations dans le sac d'accessoires.

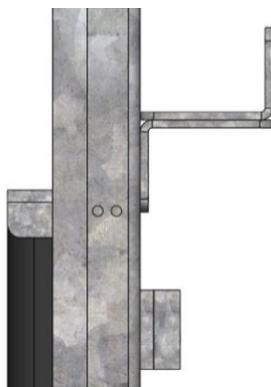
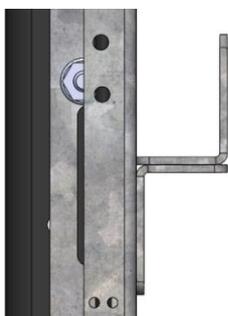
Avec les fixations ou cales, on met l'ensemble à niveau et on peut corriger les irrégularités de l'ouverture. Lors du montage, il est important de les mettre à la position indiquée dans le présent manuel et de vérifier que le tube les touche quand il est en position repliée.

Sur l'image, on peut voir les deux montages possibles ; avec des fixations pour des mesures de 35-80 et avec des cales pour des mesures inférieures.

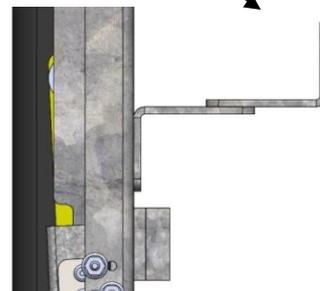


DNP16-06	MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION	OKATT by agui
Rédigé par : E. Irazu. Vérifié par : J. Fernández	DNP16-06. BUTÉE VERTICALE RLS RÉDUIT ASCENSEUR HYDRAULIQUE	SERVICE PRODUIT PROPRE

(Réglage 35-49)

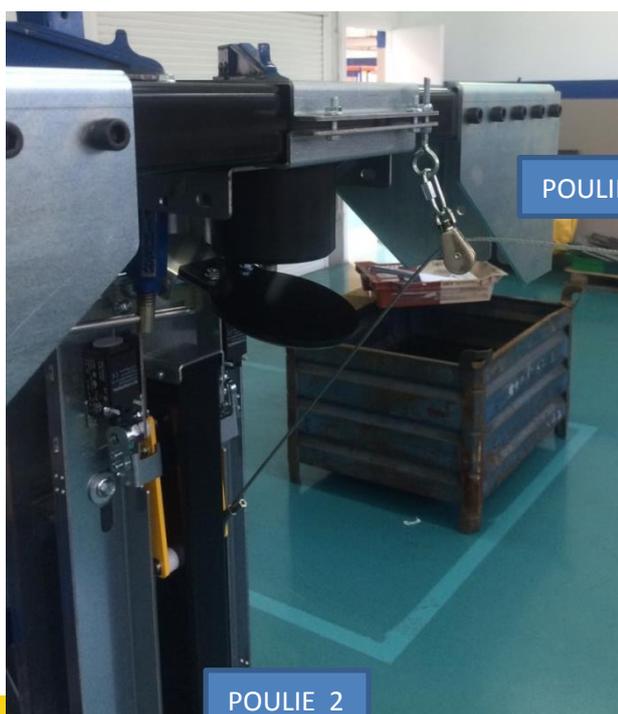


(Réglage 50-80)



- **Mise en place et montage des poulies et des câbles :**

Pour un bon fonctionnement du système d'activation et de repli depuis l'extérieur du fossé, il est très important d'assurer le bon guidage de l'entrée et de la sortie de câbles. Pour ce faire, des poulies sont envoyées avec les câbles. Ces poulies ont pour fonction de guider l'entrée des câbles pour éviter les angles excessifs et l'étranglement des câbles. Sur l'image, on peut voir le mode d'installation de ces poulies.



La poulie 1 doit être mise sur le support du puffer.

La poulie 2 doit être mise sur le système d'activation et le plus près possible sur la base du fossé ou sur un mur, mais la chute et l'entrée sur la poulie 3 doit être verticale et sans friction.

Poulie 3 : Elle est montée sur le système d'activation.

DNP16-06	MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION	
Rédigé par : E. Irazu. Vérifié par : J. Fernández	DNP16-06. BUTÉE VERTICALE RLS RÉDUIT ASCENSEUR HYDRAULIQUE	SERVICE PRODUIT PROPRE



POULIE 3

Système de réglage câbles



TENDEUR

Système de réglage câbles :

Le faisceau de câble qui va de la butée au tendeur doit être coupé sur site et réglé en longueur en fonction de l'installation ; une fois coupé, le tendeur est utilisé pour que le plateau d'appui du puffer s'appuie sur celui-ci.