

KIT BRAS DROIT

1. DESCRIPTION

Le kit bras droit est un accessoire spécialement étudié et réalisé pour permettre l'installation du motoréducteur, même en présence de clôtures ou de murets limitant le mouvement des bras traditionnels.

⚠ Ce kit a été étudié pour actionner des ouvertures jusqu'à 90°. Il n'est pas possible de réaliser des angles supérieurs d'ouverture.

Ce kit ne permet pas d'utiliser l'arrêt mécanique en ouverture.

2. CONTENU DU KIT

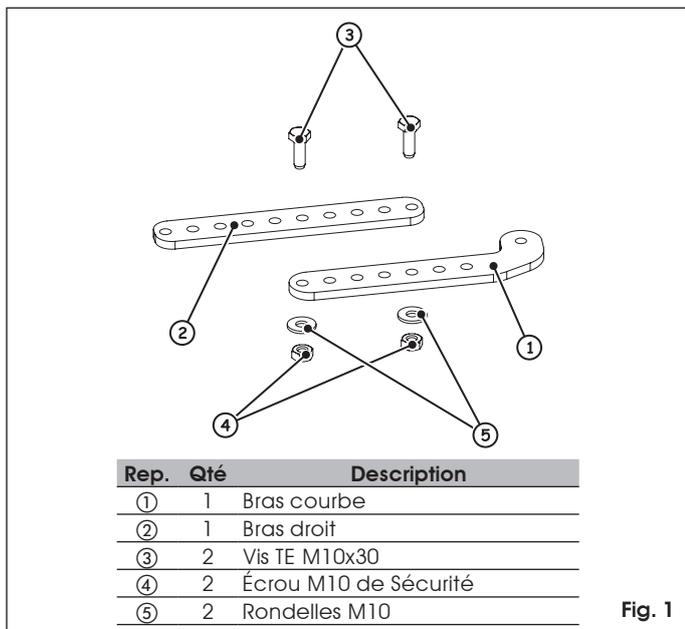


Fig. 1

3. MONTAGE DU KIT

Pour le montage du kit, procéder comme suit :

- Positionner le motoréducteur sur le pilier en suivant les instructions fournies
- Déterminer la longueur du bras droit faisant référence à l'image et au tableau suivant :

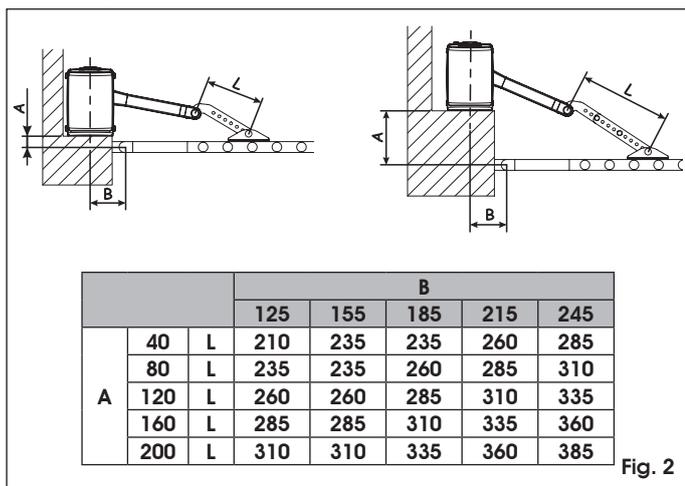


Fig. 2

⚠ Si la cote L est 235mm, il faut raccourcir le bras droit de manière à ce qu'il ne heurte pas les vis de fixation.

En cas de cotes A et B intermédiaires par rapport aux valeurs indiquées, faire référence aux dimensions les plus proches puis suivre les instructions de montage.

- Assembler le bras de l'opérateur d'après la Fig. 3 réf. ① ou ② en fonction de la cote déterminée.

👉 Le bras courbe fourni avec l'opérateur n'est pas utilisé.

⚠ Respecter l'orientation de la patte antérieure, les bras doivent être fixés sous la patte.

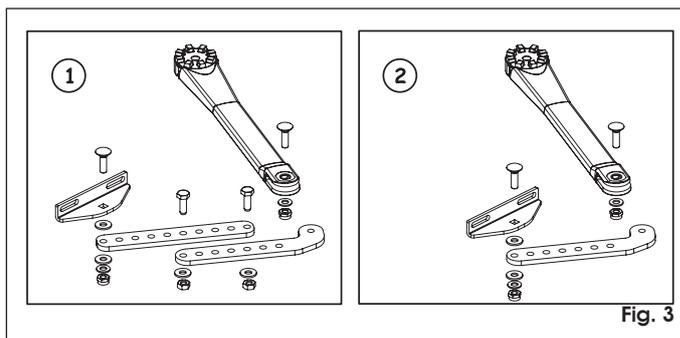


Fig. 3

- Fixer le bras à l'opérateur, d'après les instructions de l'opérateur, Fig. 4.

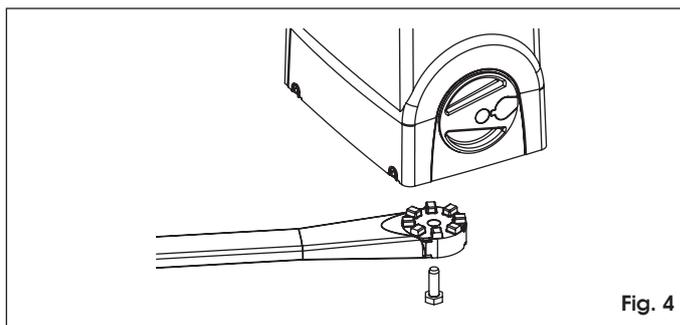


Fig. 4

- Disposer l'opérateur pour le fonctionnement manuel (voir instructions opérateur).
- Amener le vantail du portail dans la position de fermeture.
- Aligner les deux bras, Fig. 5 réf. ①.
- Tourner les deux bras jusqu'à ce que la patte antérieure soit au contact du vantail, Fig. 5 réf. ②, de manière à déterminer la position de fixation.
- Faire reculer la patte de 5 - 10 mm, en pliant le bras, et marquer les positions de fixation, Fig. 5. réf. ③.

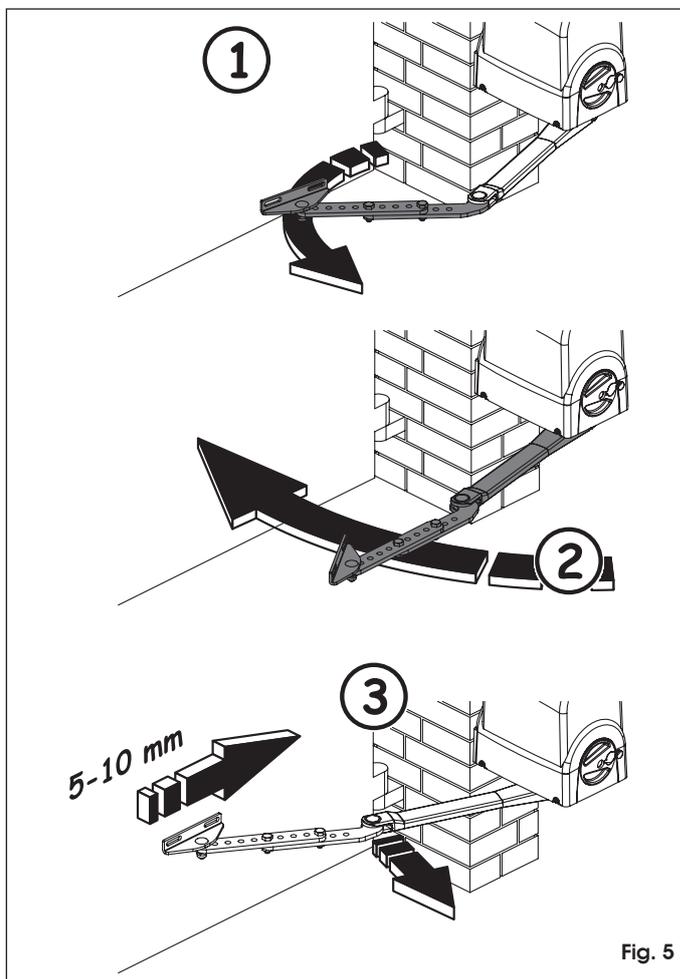


Fig. 5

FRANÇAIS

10. Fixer la patte antérieure dans la position déterminée en utilisant des systèmes de fixation adéquats.

 La patte antérieure est munie de deux rainures de fixation. Pour permettre de futurs réglages, les vis de fixation doivent être positionnées au centre des rainures.

Si l'on choisit de souder directement la patte au vantail, on conseille de la fixer momentanément avec deux points de soudure, avant de souder complètement la patte, et de vérifier que le portail est en mesure d'effectuer toute la course souhaitée.

Ce kit bras droit ne permet pas d'utiliser l'arrêt mécanique en ouverture fourni avec l'opérateur.

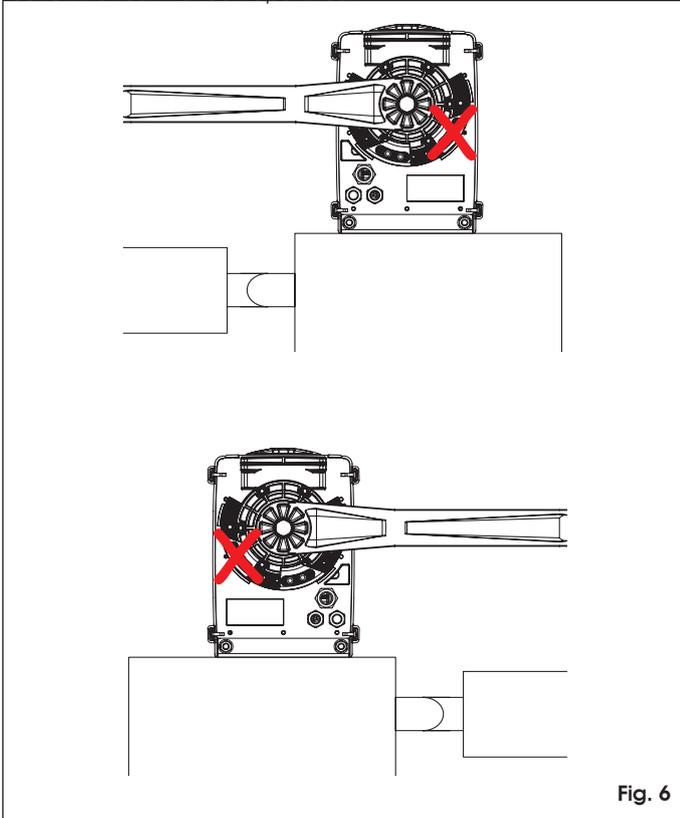


Fig. 6

4. PROGRAMMATION

Au terme des opérations de montage, on peut passer à la programmation de l'armoire électronique, d'après les instructions correspondantes.

 La seule mesure à adopter, est de commencer la phase de programmation après avoir placé le vantail à proximité de la butée mécanique de fermeture.