

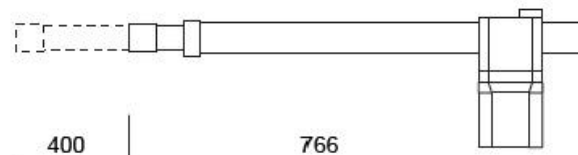
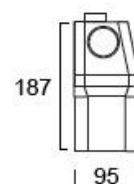
ARROW



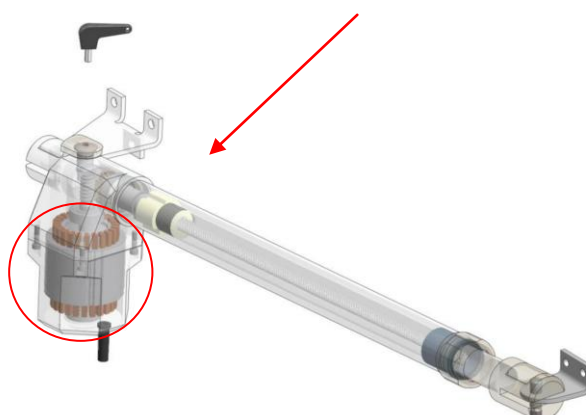
Le seul MOTOREDUCTEUR garanti 10 ans !



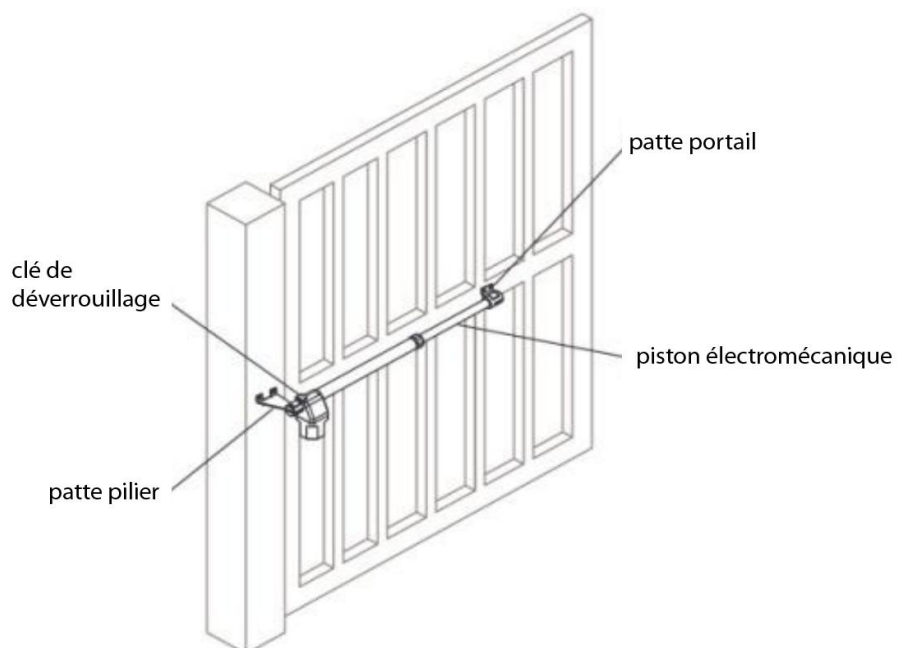
- Poids maximum du vantail : 400 kg en 24Vdc et 500 kg en 230Vac
- Largeur maximum du vantail : 3m en course de 400mm ou 5m en course de 600mm
- Diamètre de la vis sans fin intérieure 16mm
- Piston inoxydable
- Embout piston renforcé coté portail avec goupille diamètre 12mm inox et vis
- Hauteur maximum du portail : 3,00 m
- Ouverture maximale de chaque vantail : 170° maxi
- Alimentation générale : 230Vac
- Alimentation moteur : 24Vdc OU 230Vac
- Fréquence : 50 Hz
- Puissance Moteur : 70W en 24Vdc OU 350W en 230Vac
- Effort de poussée du vérin : réglable de 0 à 400 kg en 24Vdc OU 230Vac
- Fréquence de manœuvres maxi par jour : 480 en 24Vdc OU 100 en 230Vac



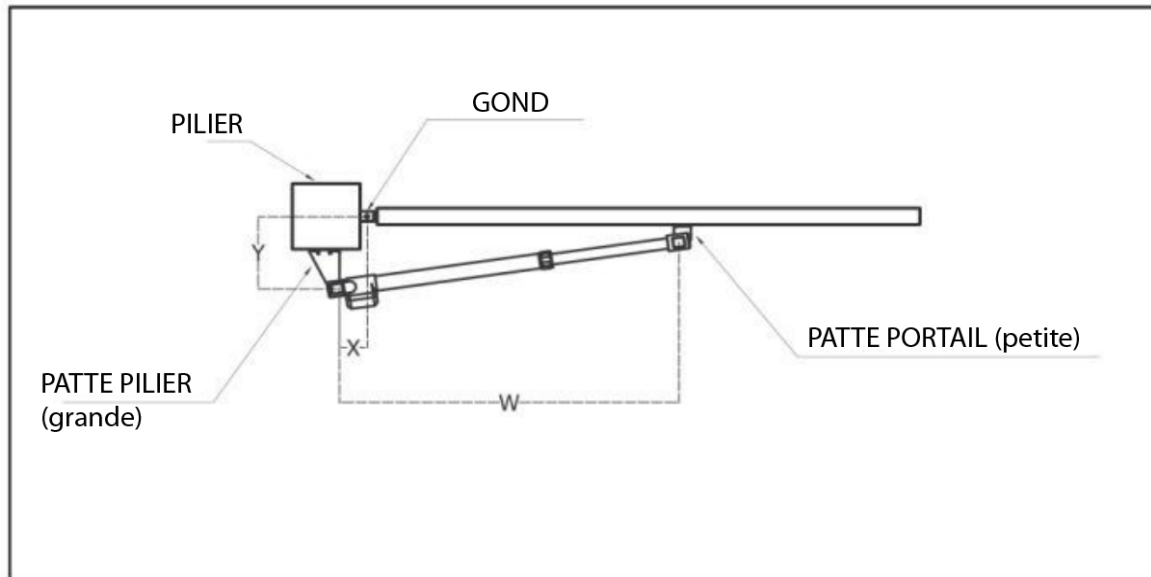
ATTESTATION DE GARANTIE DES MOTOREDUCTEURS ARROW 4230 DE 10 ANS SUR LE ROTOR ET LE STATOR QUI COMPOSENT LE MOTEUR 230V DANS LE CERCLE ROUGE. (pièce 7 et 37 en vue éclatée)



POSE DU MOTEUR SUR PILIER ET VANTAIL : VUE DE FACE



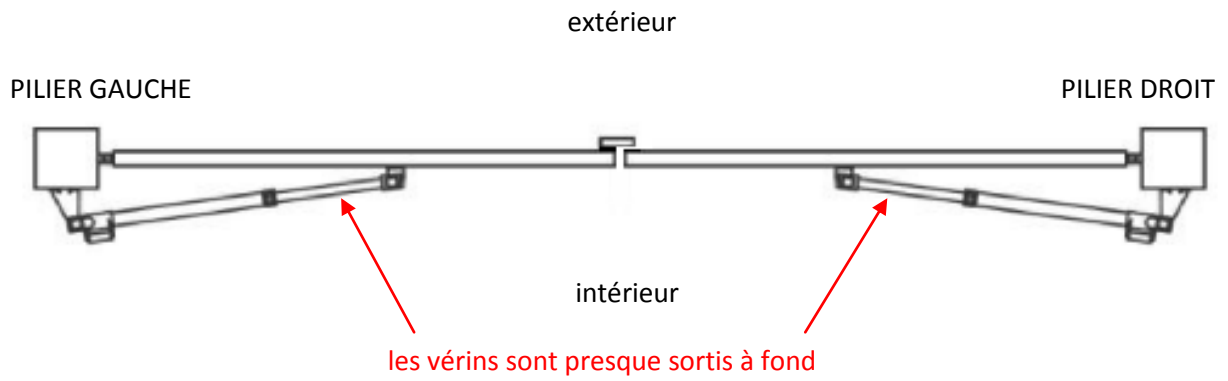
POSE DU MOTEUR SUR PILIER ET VANTAIL : VUE DE DESSUS



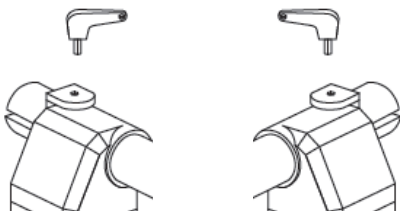
IMPLANTATION DU MOTEUR SUR PILIER :

Course	Ouverture 95°			Ouverture 110°		
	W	X	y	W	X	Y
300	930	120	160	930	130	110
400	1130	160	210	1130	170	160
600	1530	200	300	1530	230	230

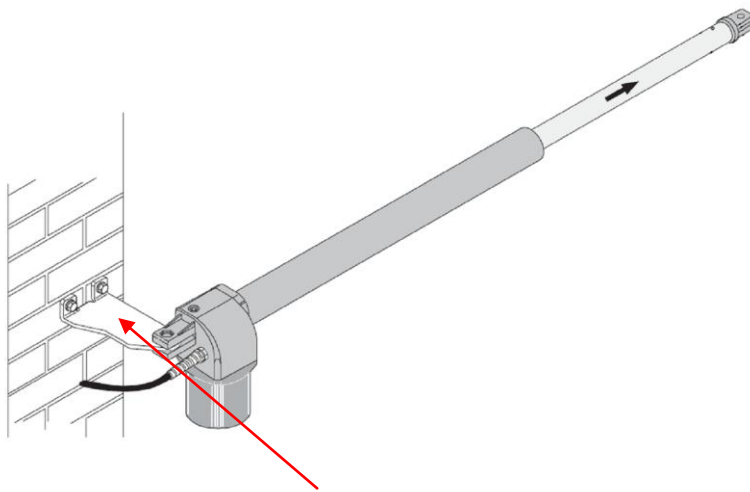
Pose des vérins pour une ouverture intérieure dite standard :



Déverrouillez vos vérins gauche et droite en effectuant un demi-tour avec chaque clé fournie .



ensuite sortez le vérin en entier comme sur la photo ci-dessous.

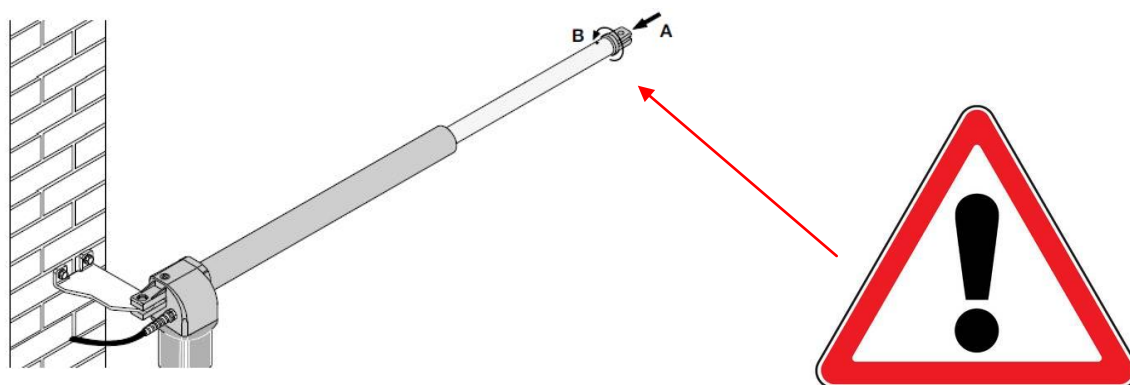


puis fixez tout d'abord la patte moteur sur chaque pilier

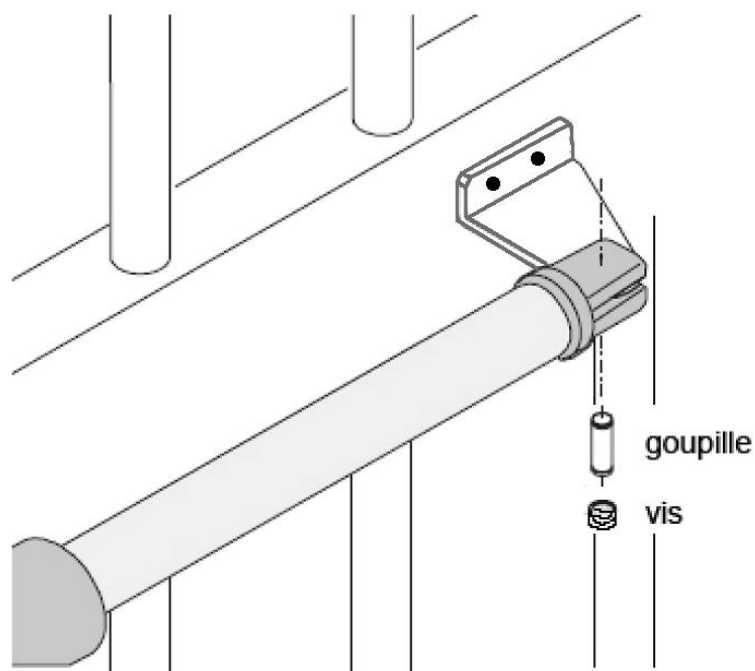
Verrouillez vos vérins gauche et droite en effectuant un demi-tour avec chaque clé fournie.



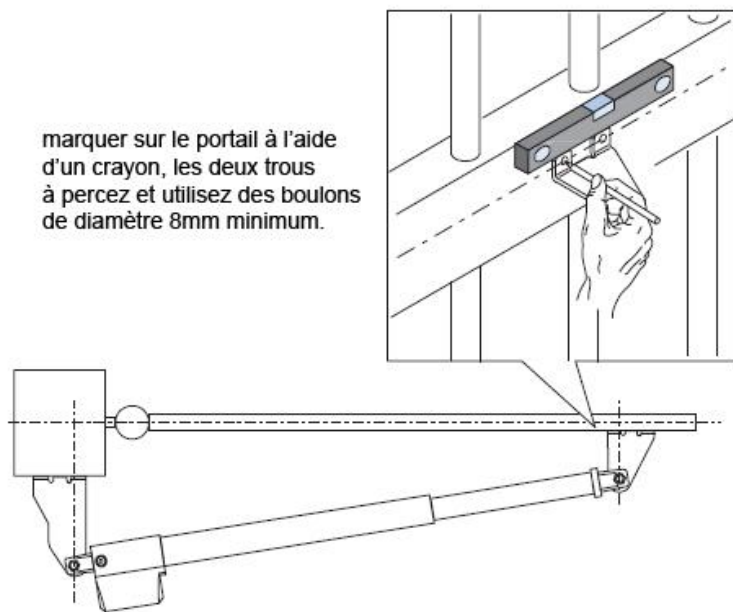
Vissez deux tours complets pour permettre d'avoir "une garde" ce qui évite l'usure prématurée du vérin.



fixez la patte portail sur le vérin à l'aide de la goupille et de la vis que vous insérez de bas en haut.

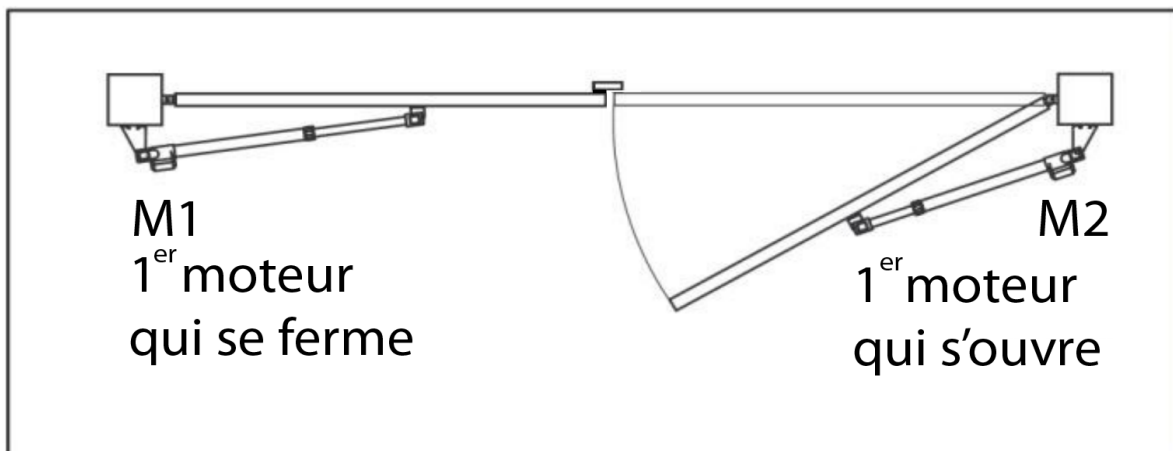


Marquez votre portail à l'endroit correspondant en vérifiant le niveau.



CONSEIL : Utilisez des écrous inox de 8mm anti -desserrant et une tête ronde pour votre vis de 8mm inox ou soudez.

il ne vous reste plus qu'à effectuer le câblage en fonction de la centrale choisie.



1) Pour inverser le moteur qui s'ouvre en premier :

il faut inverser sur la centrale les fils de chaque moteur en remplaçant les fils du moteur de gauche par les fils du moteur de droite et inversement.

2a) Pour inverser le sens de marche ouverture/fermeture d'un moteur 230v :

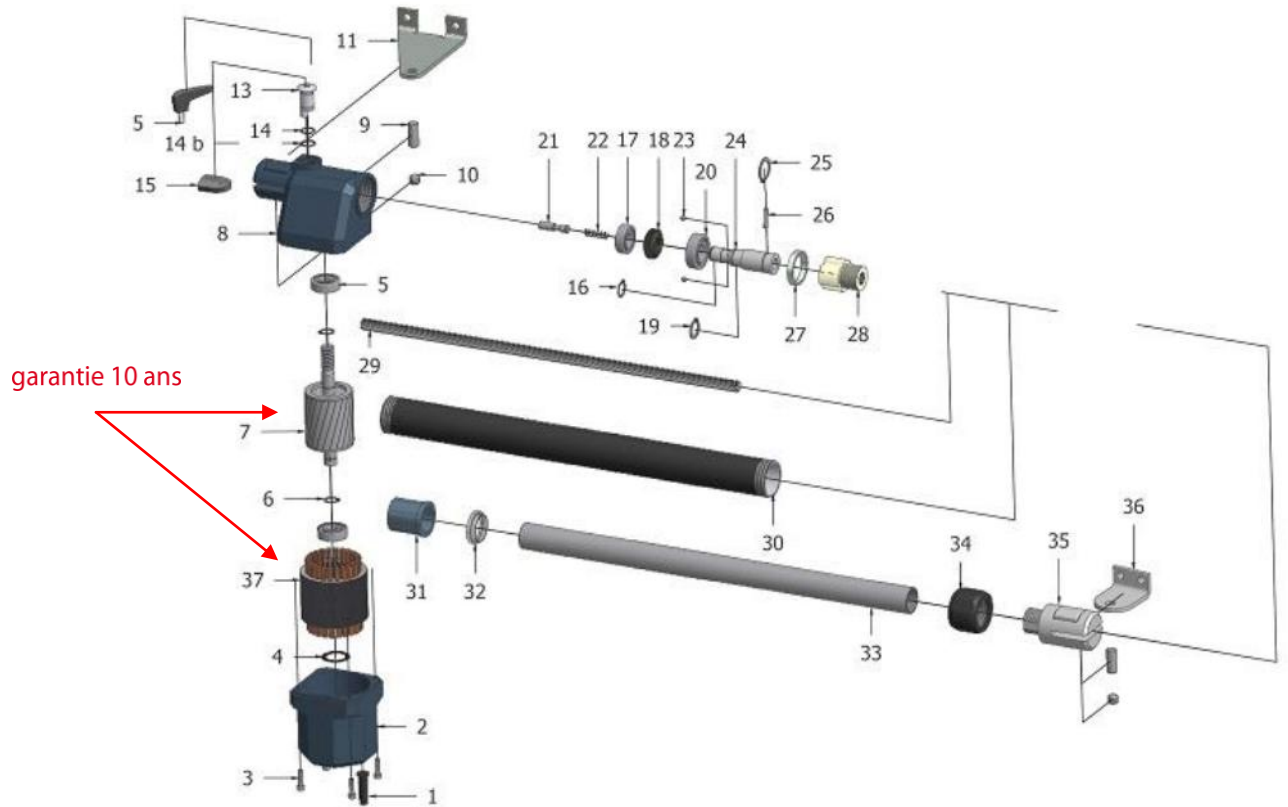
il faut inverser les fils noir et marron du moteur en question.

2b) Pour inverser le sens de marche ouverture/fermeture d'un moteur 24v :

il faut inverser les fils bleu et marron du moteur en question.

IMPORTANT : une fois l'alimentation 230v coupée, puis de nouveau remise, la première pression sur la télécommande doit toujours donner une ouverture du moteur M2 qui doit partir en premier, si ce n'est pas le cas se référer au point 1) puis en fonction du type du moteur au point 2a) ou 2b).

Vue éclatée :



poids du vantail en Kg

