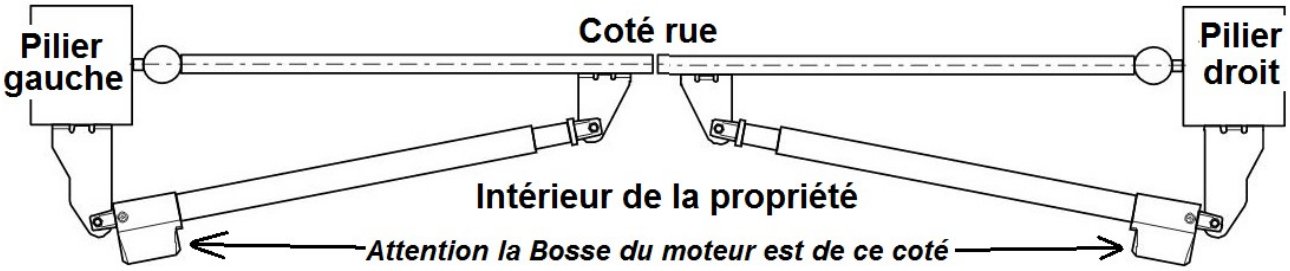
Motorisation GGP. Méthode pour déterminé la course d'un vérin. *maj-LP6-24*

Les vérins électromécaniques sont des produits simples, robustes et économiques.
Leurs durées de vie moyenne est de 15 à 20 ans selon l'utilisation.
Vérin 230 v = le câble d'alimentation du vérin à 4 fils : bleu/gris, noir, rouge et vert-jaune et un condensateur de démarrage de 8mF est obligatoirement branché entre les fils marron et noir.
Vérin 24V = le câble d'alimentation du vérin à 2 fils *(Exception Diagral By Adyx qui à 5 fils)*

Nous avons en stock les vérins avec les courses 400 mm et 500 mm en 230V (câble 4 fils) et 24V (câble 2 fils)
Le remplacement d'un vérin quelque soit sa marque d'origine par un vérin avec la même course permet de ré-utiliser les pattes de fixations d'origines, le câblage et le coffret électronique.
Ces vérins sont aussi disponible, sur commande, avec des courses de 300 mm et 600 mm

Vérin gauche : Portail fermé, vue de dessus : Vérin droit :

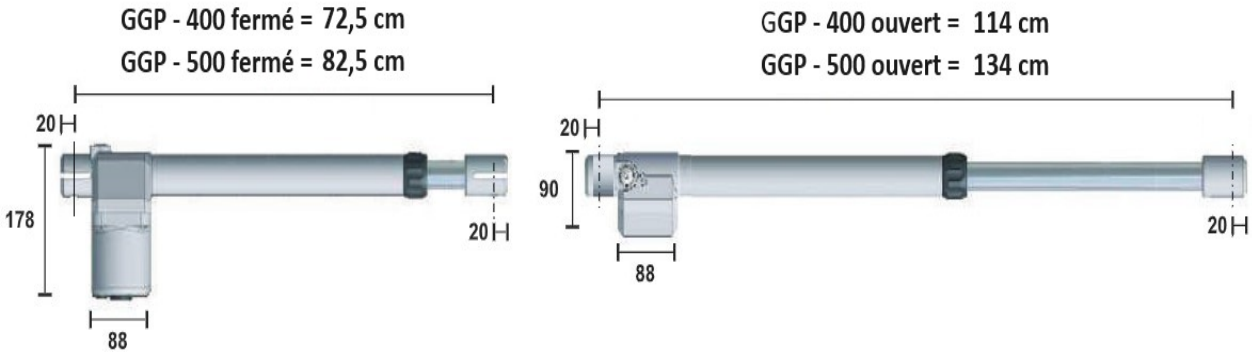


Vérin GAUCHE (SX)
sur le pilier gauche, le vérin gauche,

Vérin DROIT (DX)
sur le pilier droit, le vérin droit

Course du vérin 400 ou 500 mm = distance parcouru par la tige du vérin entre les 2 positions :
« Tige entièrement rentrée » / « tige entièrement sortie »

Mesure entre les 2 points de fixations du vérin :



Mesure pour déterminé la course du vérin :
- Il faut désolidariser le vérin du portail, puis rentrer complètement la tige du vérin, en débrayant le moteur ou en tournant le tube sur lui même.
La mesure se fait entre les 2 axes de fixations du vérin, tige complètement rentrée.
Selon la marque et la date de fabrication la mesure est a +/- 3 cm.

M = +/- 72 cm : Le vérin à une course de 400 mm = ref : GGP400
M = +/- 84 cm : Le vérin à une course de 500 mm = ref : GGP500

<u>Entretient :</u> 1 fois par an graisser les axes, et mettre du dégrippant type 4 /1, sans excès, sur la tige du vérin.

ATTENTION DANGER D'ÉLECTROCUTION CE MATÉRIEL NE PEUT ÊTRE MIS EN ŒUVRE QUE PAR DU PERSONNEL QUALIFIE OU DES PERSONNES AVERTIS.

Contact : ggp.motorisation@gmail.com tel de 14h00 à 17h00 du lundi au vendredi : 04 78 80 51 38