

CENTAURUS

http://www.youtube.com/watch?v=O5UU_UL2ICQ



MANUEL D'INSTALLATION DU MOTEUR

- 400
- 600

ATTENTION: Lire attentivement les instructions avant d'installer cet équipement..La mauvaise installation de ce produit peu nuire au bon fonctionnement, ainsi que la sécurité de l'utilisateur final.

1- MESURES DE SÉCURITÉ

Ce Manuel d'instructions de montage est exclusivement destiné aux professionnels qualifiés. L'installation, la connexion et les ajustements doivent être fait selon les normes en vigueur.

Lisez attentivement les instructions avant l'installation de l'équipement. Une installation incorrecte peut être dangereuse.

Les emballages (plastiques, etc.) doivent être traités de manière à ne pas endommager l'environnement et maintenu hors de portée des enfants. N'installez aucun équipement électrique dans un environnement ou atmosphère explosives. La présence de gaz ou fumées inflammables représente un risque grave pour votre sécurité. Avant toute installation d'équipement, vous devez faire toutes les modifications nécessaires au portail pour qu'il n'y ai aucun danger de blessures corporelles (écrasements, sectionnement, etc.).

Le fabricant de l'automatisme n'est en aucun cas responsable pour le non-respect des normes du portail automatique, ni des éventuelles déformations pouvant survenir durant son utilisation. Les dispositifs de sécurité (photo cellules, etc.) doivent être installés selon les normes en vigueur. Ceux-ci, doivent protéger toute la zone de fonctionnement du portail automatique contre d'éventuels écrasements, coupures ou tout danger en général. Appliquer les signalisations prévues par les normes en vigueur pour délimiter les zones de danger. **Connecter toujours l'automatisme et le portail à un branchement à la terre.**



TEDAYC, LDA - Portas e Automatismos
Parque Industrial Laúndos, lote 20, A
4494-909 Laúndos Póvoa de Varzim Portugal
Tel: +351 252 600 310 Fax: +351 252 600 319

Site: www.easysin.com.pt
GPS: N 41° 27' 15.57" W 8° 43' 24.96"
Email: info@tedayc.com

2 – DONNÉES TECHNIQUES

MODELE	CENTAURUS 400	CENTAURUS 600
Poids maximum du portail	400	600
Tension du moteur	24 VDC	24 VDC
Tension d'alimentation et Fréquence	230 VAC / 50 HZ	230 VAC / 50 HZ
Puissance du moteur	120 W	160 W
Impulsion	400 N	600 N
Nombre de cycles	80 %	80 %
Vitesse de marche	12 m/min	10 m/min
Consommation	2 A	3 A
Température de fonctionnement	-20°C +55°C	-20°C +55°C
Poid du moteur	4 Kg	5 Kg
Degré de protection	IP 44	IP 44
Crémaillère	Nylon	Nylon
Batteries (optionnel)	OUI	OUI

3 – AVERTISSEMENTS

» Vérifiez que le portail soit rigide, solide, que les roues soient en bon état et assez lubrifiées.

Le rail inférieur doit être bien fixé au sol et sans irrégularités qui puissent, éventuellement, rendre difficile le mouvement du portail.

Installez le réseau des câbles électriques conformément aux normes en vigueur. Introduisez les vis sur la plaque de fondation, en les bloquant avec un écrou de blocage.

En ce basant sur les mesures du moteur reducteur, créez une base en ciment pour une future fixation du moteur.

La base de fixation devra être parfaitement horizontale et la tête des vis complètement à la superficie.

4 – INSTALLATION DU MOTEUR

Percez et vissez la crémaillère au portail approximativement en ligne médiane, relativement au pignon.

Fixez la crémaillère en veillant à ce que les dents s'emboîtent, en faisant aussi attention qu'il y ai entre la crémaillère et la roue, 1mm d'espace entre les deux.

5 – DÉBLOCAGE DU MOTEUR

Retirez le couvercle en plastique et introduisez la clé de déblocage. Tournez-la dans le sens des aiguilles d'une montre (droite), jusqu'à ce que le portail désembraie. Il est maintenant possible de manier manuellement le portail.

6 – BLOCAGE DU MOTEUR

Tournez la clé dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (gauche), jusqu'à ce que le portail embraye.

7 – PLAN D'ENTRETIEN

Débranchez toujours la prise du réseau avant d'exécuter quelconques travaux.

Nettoyez et lubrifiez les parties en mouvement (surtout les bords internes du rail où glisse le portail). Contrôlez la stabilité de l'automatisme et vérifiez si les vis sont toutes bien serrées.

Ne jamais s'accrocher au portail ou a quelconques pièces en mouvement.

Il existe un risque d'écrasement ou de sectionnement dans les bords de fermeture et dans le mécanisme du portail.

Avec l'alimentation 230 VAC présente:

Contrôlez le parfait fonctionnement du système de blocage/déblocage.

Contrôlez la stabilité du portail et vérifiez que le mouvement soit régulier et sans friction. Contrôlez le parfait fonctionnement de toutes les fonctions de commandements et de sécurité.

8. DERNIERS AVERTISSEMENTS

L'installation de l'automatisme doit être effectué par des personnes qui réunissent toutes les qualifications imposées par la loi en vigueur et en accord avec les normes EN 12453 et EN 12445.

Il est indispensable de fournir a l'utilisateur toutes les informations nécessaires pour une correcte utilisation de l'automatisme, l'avertissant de tous risques provenant de celui-ci.

Le non-respect ou l'inattention des instructions décrites dans ce manuel peuvent compromettre le bon fonctionnement de la centrale électronique ainsi que le branchement de tous ses dispositifs. Le fabricant ne se responsabilise pas pour tout mauvais fonctionnement et/ou dommages causés dû au non-respect des instructions de ce manuel d'instructions. Le fabricant se réserve le droit de faire des modifications qu'il considère nécessaire avec pour seul objectif d'améliorer l'aspect et/ou la fonctionnalité du produit.