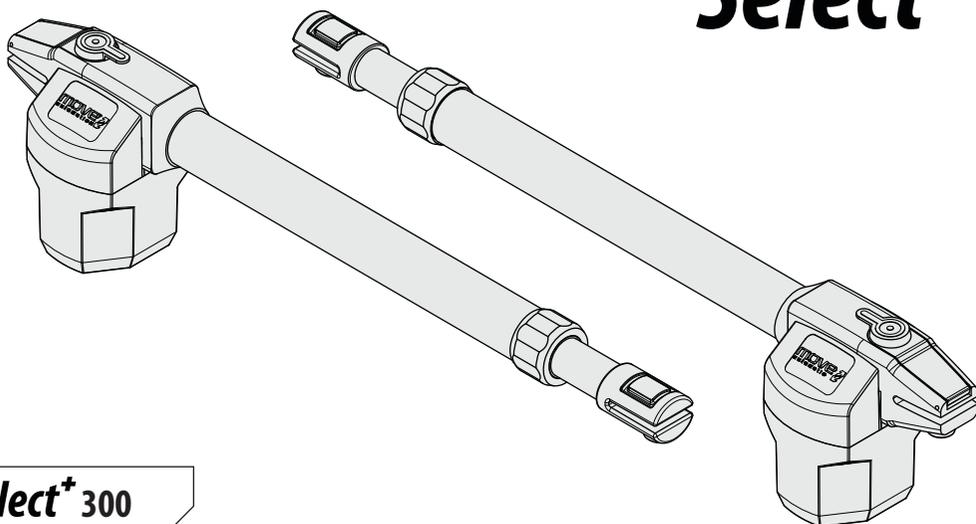


AUTOMATISME POUR PORTAILS BATTANTS
NOTICE POUR L'UTILISATEUR / INSTALLATEUR

v20230530

Select⁺



Select⁺ 300

Select⁺ 400

Select⁺ 600

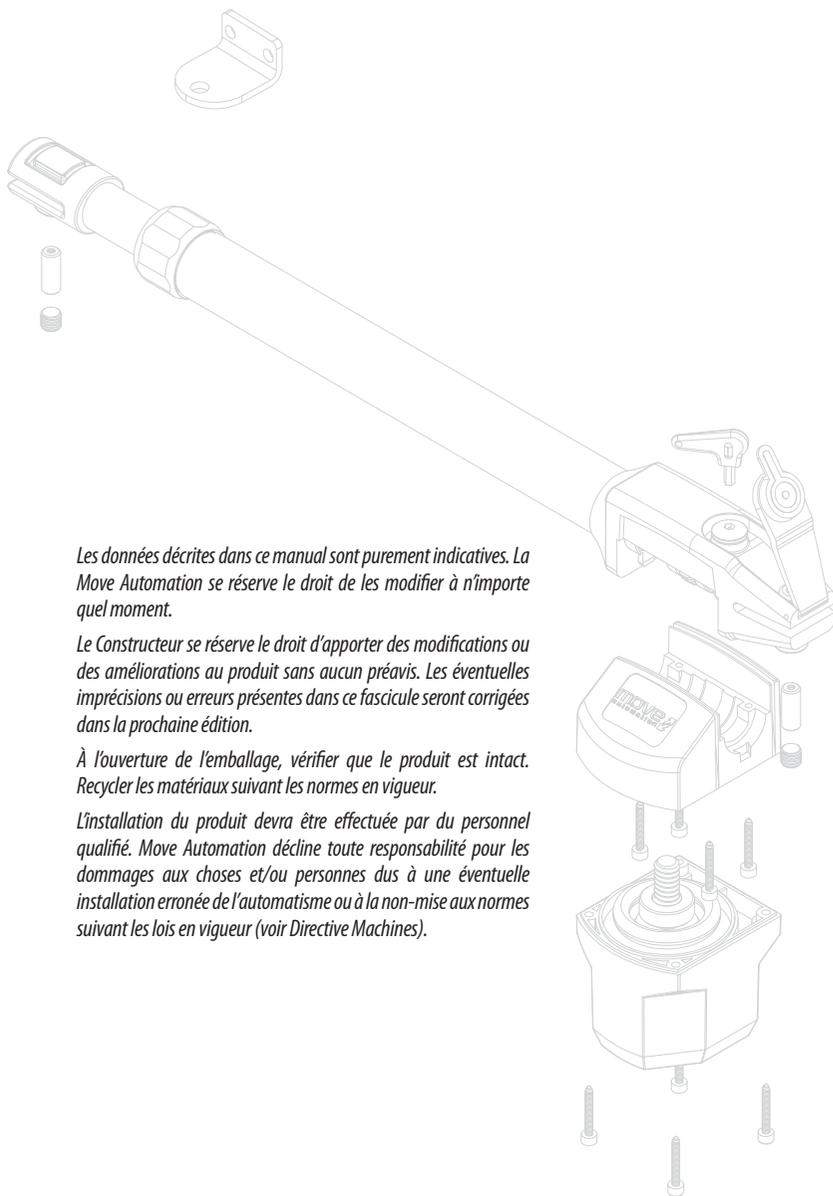
FR

S/N

AVIS

CE

Veillez lire attentivement le manuel avant l'installation et l'utilisation. L'installation de votre nouveau système d'ouverture de porte doit être effectuée par une personne techniquement qualifiée ou agréée. Toute tentative d'installation ou de réparation du dispositif d'ouverture de la porte sans qualification technique appropriée peut entraîner des blessures graves, la mort et / ou des dommages matériels.



Les données décrites dans ce manual sont purement indicatives. La Move Automation se réserve le droit de les modifier à n'importe quel moment.

Le Constructeur se réserve le droit d'apporter des modifications ou des améliorations au produit sans aucun préavis. Les éventuelles imprécisions ou erreurs présentes dans ce fascicule seront corrigées dans la prochaine édition.

À l'ouverture de l'emballage, vérifier que le produit est intact. Recycler les matériaux suivant les normes en vigueur.

L'installation du produit devra être effectuée par du personnel qualifié. Move Automation décline toute responsabilité pour les dommages aux choses et/ou personnes dus à une éventuelle installation erronée de l'automatisme ou à la non-mise aux normes suivant les lois en vigueur (voir Directive Machines).

INDEX

01) AVIS DE SECURITÉ _____	01
02) L' EMBALLAGE _____	03
03) L' AUTOMATISME _____	03
04) DÉBLOCAGE MANUEL _____	04
05) CHANGER LE SENS DU MOTEUR _____	05
06) INSTALLATION _____	06
07) SOLUTION DE PANNES _____	09
08) LISTE DES PIÈCES _____	10
09) MAINTENANCE _____	11
10) GARANTIE _____	11

DÉCLARATION CE

CERTIFICAT DE GARANTIE

REGISTRE D'ENTRETIEN

01) AVIS DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT GÉNÉRAL

- Ce manuel contient des informations importantes sur la sécurité et l'utilisation. Lisez attentivement toutes les instructions avant de commencer les procédures d'installation / d'utilisation et conservez ce manuel dans un endroit sûr, où vous pourrez le consulter à tout moment.
- Ce produit est destiné à être utilisé uniquement comme décrit dans ce manuel. Toute autre application ou opération non prise en compte est expressément interdite car elle pourrait endommager le produit et / ou mettre les personnes en danger de causer des blessures graves.
- Le manuel s'adresse principalement aux installateurs professionnels et n'empêche pas l'utilisateur de lire la section "Normes d'utilisation" afin de garantir le fonctionnement correct du produit.
- L'installation et la réparation de cet équipement doit être effectuée que par des techniciens qualifiés et expérimentés, en veillant à ce que toutes ces procédures soient effectuées en conformité avec les lois et les réglementations en vigueur. Il est expressément interdit aux utilisateurs non professionnels et inexpérimentés de prendre des mesures sauf sur demande expresse de techniciens spécialisés.
- Les installations doivent être fréquemment inspectées afin de détecter tout déséquilibre et toute trace d'usure ou de détérioration des câbles, des ressorts, des charnières, des roues, des supports ou de tout autre élément d'assemblage mécanique.
- N'utilisez pas l'équipement si une réparation ou un réglage est nécessaire.
- Lors de la maintenance, du nettoyage et du remplacement de pièces, le produit doit être débranché de l'alimentation électrique. Cela inclut également toute opération nécessitant l'ouverture du capot du produit.
- L'utilisation, le nettoyage et la maintenance de ce produit peuvent être effectués par des personnes âgées de huit ans et plus et des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou par des personnes ignorant le fonctionnement du produit, à condition qu'elles aient supervision ou des instructions données par des personnes expérimentées dans l'utilisation du produit de manière sûre et qui comprennent les risques et les dangers encourus.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec le produit ou des dispositifs d'ouverture afin d'empêcher le déclenchement involontaire de la porte ou du portail motorisé.

CONSIGNES POUR L'INSTALLATEUR - RÈGLES DE SÉCURITÉ

Lire attentivement les instructions avant de procéder à l'installation, dans la mesure où elles fournissent des indications importantes concernant la sécurité, l'installation, l'emploi et la maintenance. Une installation erronée ou un usage erroné du produit peut entraîner de graves conséquences pour les personnes.

- Les matériaux d'emballage (matière plastique, polystyrène, etc.) ne doivent pas être laissés à la portée des enfants car ils constituent des sources potentielles de danger.
- Conserver les instructions pour les références futures.
- Ce produit a été conçu et construit exclusivement pour l'usage indiqué dans cette documentation. Toute autre utilisation non expressément indiquée pourrait compromettre l'intégrité du produit et/ou représenter une source de danger.
- Move Automation décline toute responsabilité qui dériverait d'usage impropre ou différent de celui auquel l'automatisme est destiné.
- Ne pas installer le produit dans un environnement et une atmosphère explosifs.
- Les composants mécaniques doivent répondre aux prescriptions des Normes EN 12604 et EN 12605. Pour les Pays extra-CEE, l'obtention d'un niveau de sécurité approprié exige non seulement le respect des normes nationales, mais également le respect des Normes susmentionnées.
- Move Automation n'est pas responsable du non-respect de la Bonne Technique dans la construction des fermetures à motoriser, ni des déformations qui pourraient intervenir lors de l'utilisation.
- L'installation doit être effectuée conformément aux Normes EN 12453 et EN 12445. Le niveau de sécurité de l'automatisme doit être C+D.
- Couper l'alimentation électrique avant toute intervention sur l'installation.
- Les dispositifs de sécurité (norme EN 12978) permettent de protéger des zones éventuellement dangereuses contre les Risques mécaniques du mouvement, comme l'écrasement, l'acheminement, le cisaillement.
- On recommande que toute installation soit dotée au moins d'une signalisation lumineuse, d'un panneau de signalisation fixé, de manière appropriée, sur la structure de la fermeture, ainsi que des dispositifs cités au point précédent.
- Le constructeur de l'automatisme décline toute responsabilité en cas d'installation de composants incompatibles en matière de sécurité et de bon fonctionnement. Pour toute réparation ou pour tout remplacement des produits, il faudra utiliser exclusivement des pièces de rechange originales.
- Utiliser exclusivement, pour l'entretien, des pièces Move Automation originales.
- Ne jamais modifier les composants faisant partie du système d'automatisme.
- L'installateur doit fournir toutes les informations relatives au fonctionnement manuel du système en cas d'urgence et remettre à l'Usager qui utilise l'installation le "Guide Usage" fournie avec le produit.
- Interdire aux enfants ou aux tiers de stationner près du produit durant le fonctionnement.
- Eloigner de la portée des enfants les radiocommandes ou tout autre générateur d'impulsions, pour éviter tout actionnement involontaire de l'automatisme.
- Le transit entre les vantaux ne doit avoir lieu que lorsque le portail est complètement ouvert.
- L'Usager qui utilise l'installation doit éviter toute tentative de réparation ou d'intervention directe et s'adresser uniquement à un personnel qualifié.
- Tout ce qui n'est pas prévu expressément dans ces instructions est interdit.

Notes conseillons de conserver toute la documentation relative à l'installation à l'intérieur de l'armoire de commande ou à proximité immédiate.



AVERTISSEMENT POUR L'UTILISATEUR

- Conservez ce manuel dans un endroit sûr pour pouvoir le consulter chaque fois que nécessaire.
- Si le produit est en contact avec des liquides sans que soit conçu pour tel fait, vous devrez immédiatement déconnecter le produit du courant électrique pour éviter les courts-circuits et consultez un technicien qualifié.
- Assurez-vous que l'installateur vous a fourni le manuel du produit et vous a expliqué comment manipuler le produit en cas d'urgence.
- Si le système nécessite des réparations ou des modifications, déverrouillez l'équipement, mettez le système hors tension et ne l'utilisez pas tant que toutes les conditions de sécurité ne sont pas remplies.
- En cas de déclenchement des disjoncteurs ou de défaillance du fusible, localisez le dysfonctionnement et corrigez-le avant de réinitialiser le disjoncteur ou de remplacer le fusible. Si le problème ne peut pas être réparé en consultant ce manuel, contactez un technicien.
- Laissez la zone d'opération du portail électrique libre pendant que le portail est en mouvement et ne créez pas de résistance au mouvement du portail.
- N'effectuez aucune opération sur les éléments mécaniques ou les charnières si le produit est en mouvement.

RESPONSABILITÉ

Le fournisseur décline toute responsabilité si:

- Défaillance ou déformation du produit résultant d'une installation, d'une utilisation ou d'un entretien incorrect!
- Si les règles de sécurité ne sont pas suivies lors de l'installation, de l'utilisation et de la maintenance du produit.
- Si les instructions de ce manuel ne sont pas suivies.
- Les dommages sont causés par des modifications non autorisées.
- Dans ces cas, la garantie est annulée.

MOVE AUTOMATION

Parque Empresarial de Padreiro, Rua de Paúl, n411
4970-500 Arcos de Valdevez - PORTUGAL

RÈGLES À SUIVRE

ATTENTION:



Ce produit est certifié selon les normes de sécurité de la Communauté Européenne (CE).

RoHS

Ce produit est conforme à la directive 2011/65/ UE du Parlement européen et du Conseil sur la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques et à la directive déléguée (UE) 2015/863 de la Commission.



(Applicable dans les pays avec des systèmes de recyclage).

Ce marquage sur le produit, ou de la littérature indique que le produit et les accessoires électroniques (ex. Chargeur, câble USB, le matériel électronique, les télécommandes, etc.) ne doivent pas être jeté avec les autres déchets ménagers à la fin de sa vie utile. Pour éviter des éventuels dommages à l'environnement ou à la santé humaine provenant de l'élimination incontrôlée des déchets, nous vous prions de séparer ces éléments des autres types de déchets et à les recycler de façon responsable pour promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Les particuliers doivent contacter un revendeur où ils ont acheté ce produit ou une Agence de l'Environnement National, pour savoir où et comment ils peuvent prendre ces articles pour leur recyclage. Les utilisateurs professionnels doivent contacter leur fournisseur et vérifier les termes et conditions du contrat d'achat. Ce produit et ses accessoires électroniques ne doivent pas être mélangés avec d'autres déchets commerciaux.

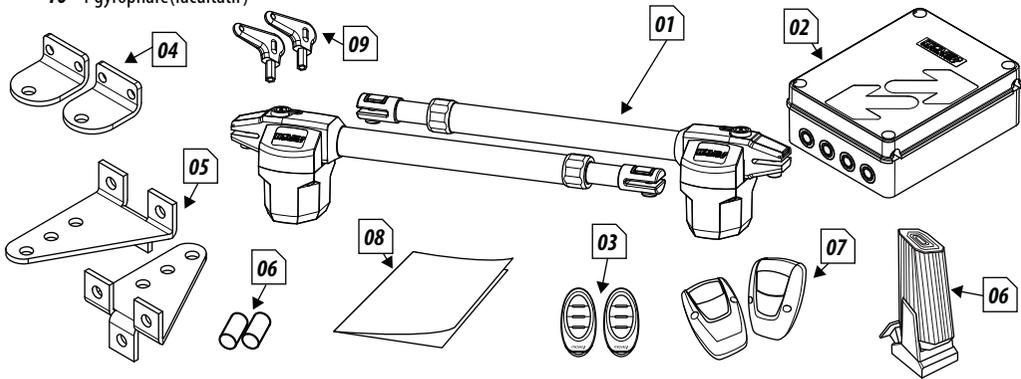
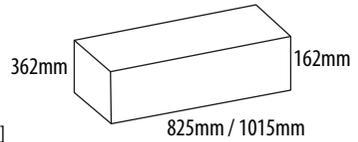


Ce marquage indique que le produit et les accessoires électroniques (ex. Chargeur, câble USB, les équipements électroniques, les télécommandes, etc.), sont soumis à des décharges électriques. Soyez prudent lors de la manipulation du produit et suivre toutes les règles de sécurité indiqués dans cette notice.

02) L' EMBALLAGE

Dans l'emballage vous trouverez les éléments suivants:

- 01 - 2 moteurs **Select+**
- 02 - 1 centrale de contrôle
- 03 - 2 télécommandes à 4 canaux
- 04 - 2 supports avant
- 05 - 2 supports arrière
- 06 - 2 condensateurs [disponibles uniquement dans les modèles à 230V(8µF) e 110V (16µF)]
- 07 - 1 jeu de photocellules
- 08 - 1 manuel de l'utilisateur
- 09 - 2 clés de déverrouillage
- 10 - 1 gyrophare (facultatif)



03) L' AUTOMATISME

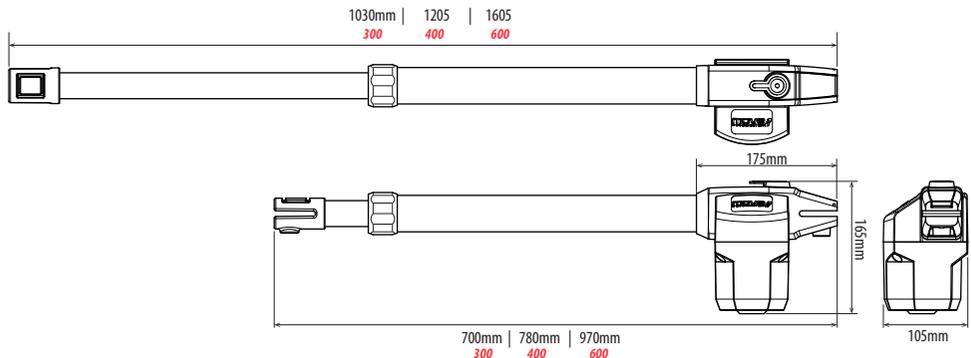
L'automatisme **Select+**, c'est un produit développé exclusivement pour l'ouverture automatique des portes battantes.

L'automatisme **Select+** pour portails battants est un opérateur électromécanique qui transmet le mouvement au vantail par l'intermédiaire d'un système à vis sans fin. L'opérateur, disponible en les versions 24 V DC, 230 V AC e 110 V AC. Un système pratique et sûr de déblocage à clé personnalisée permet l'actionnement manuel du vantail en cas de dysfonctionnement ou de coupure de courant.

ATTENTION:

- ⚠ Le fonctionnement correct et les caractéristiques déclarées n'est possible qu'avec les accessoires et les dispositifs de sécurité Move Automation.
- ⚠ L'automatisme a été conçu et construit pour contrôler l'accès de véhicules. Il n'assure pas un niveau élevé de sécurité contre les tentatives d'intrusion et/ou d'effraction. Éviter toute autre utilisation.

DIMENSIONS

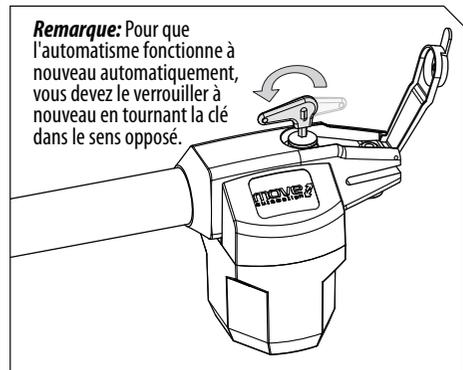
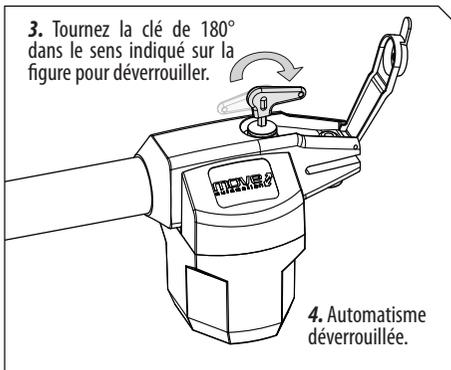
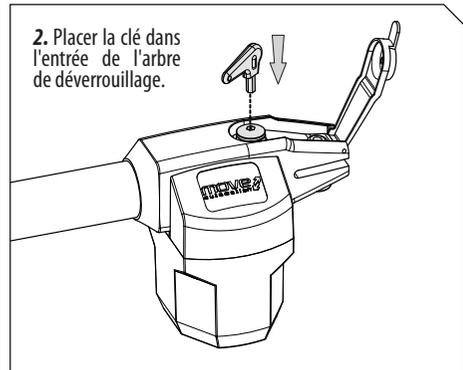


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Select⁺	300			400			600		
ALIMENTATION	230 Vac	110 Vac	24 Vcc	230 Vac	110 Vac	24 Vcc	230 Vac	110 Vac	24 Vcc
PUISSANCE	280 W		70 W	280 W		70 W	280 W		70 W
COURANT ABSORBÉ	1,8A		2,4 A	1,8A		2,4 A	1,8A		2,4 A
VITESSE LINÉAIRE (cm/seg)	1,8		2	1,8		2	1,8		2
COURSE UTILE	300			400			600		
LONGUEUR MAX. BATTANT	2m			3m			4m		
POIDS MAX. BATTANT	350 Kg		300 Kg	350 Kg		300 Kg	350 Kg		300 Kg
NIVEAU DE PROTECTION	IP44								
PROTECTION THERMIQUE	150°								
CYCLES/HEURE	18		50	18		50	18		50
TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT	-20° ~ +70°								
TYPE DE LUBRIFIANT	Ferrograf Permanente								
CONDENSATEUR	8µF	16µF	---	8µF	16µF	---	8µF	16µF	---
POIDS MOTEUR	6 Kg		5.5 Kg	6 Kg		5.5 Kg	6 Kg		5.5 Kg

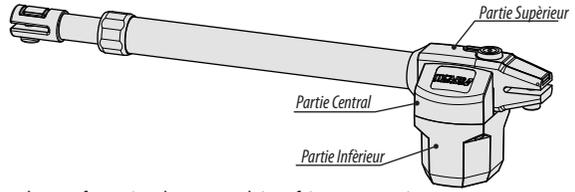
04) DÉBLOCAGE MANUEL

Si nécessaire, actionner manuellement l'automatisme; en cas de coupure de courant ou de dysfonctionnement de l'opérateur.

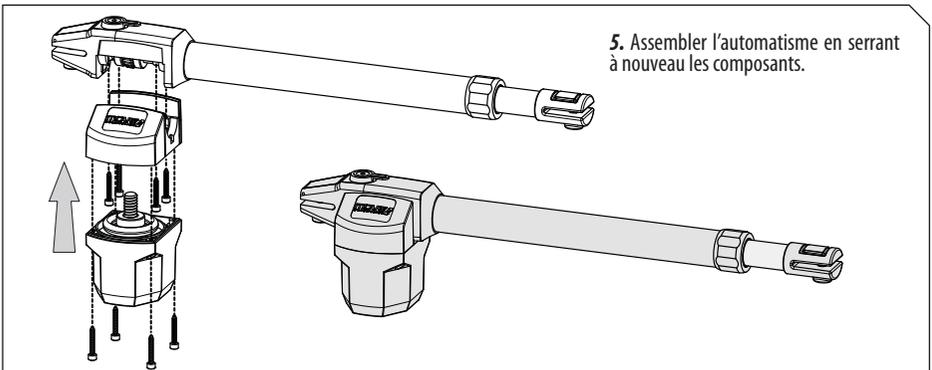
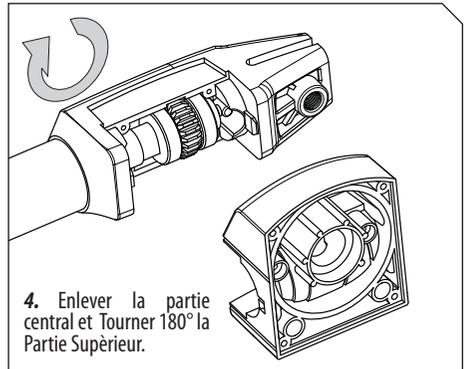
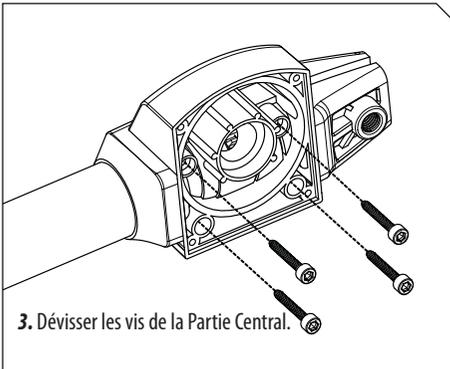
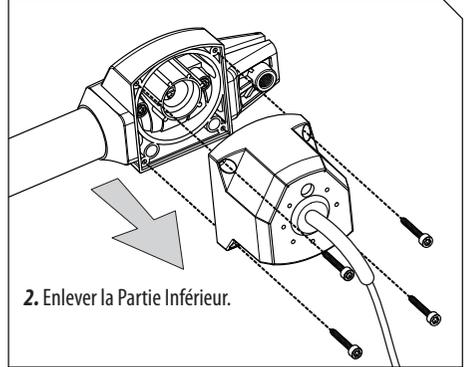
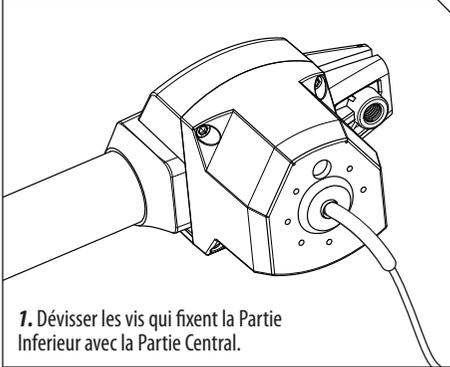


05) CHANGER LE SENS DU MOTEUR

Pratique, sûr et puissant, le moteur **Select+** est conçu pour être monté dans la configuration **DROITE** et **GAUCHE**, selon la porte à laquelle il sera appliqué. Cela permet une plus grande flexibilité dans l'utilisation de chaque moteur.

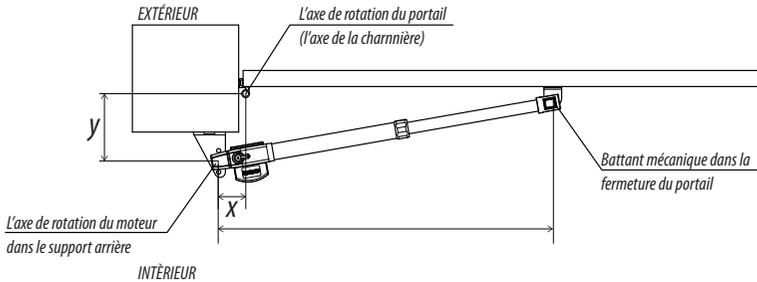


Le processus de démontage et de montage, pour la transformation du moteur, doit se faire comme suit :



06) INSTALLATION

COTES D'INSTALLATION D'OUVERTURE INTÉRIEURE

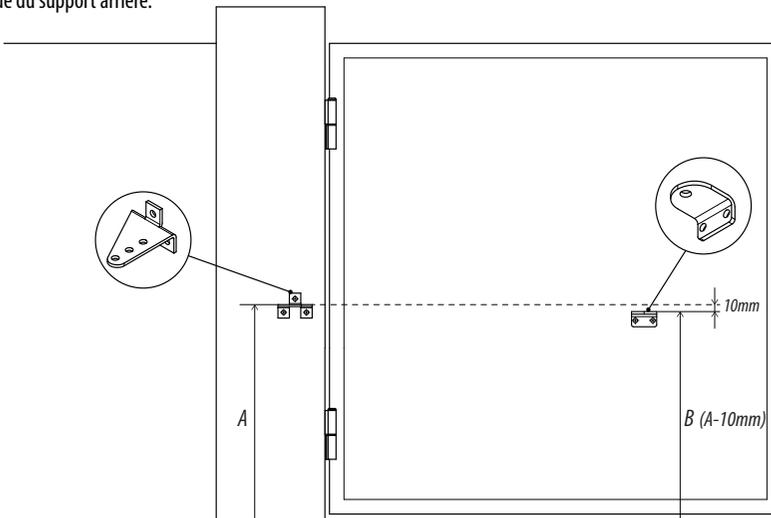


Select*	ROTATION À 95°			ROTATION À 110°		
	W	X	y	W	X	y
300	930	120	160	930	130	110
400	1130	160	210	930	170	160
600	1530	200	300	1530	230	230

Déterminer la position de montage de l'opérateur en se reportant à la table. Vérifier attentivement que la distance entre le vantail ouvert et les obstacles éventuels (murs, clôtures etc.) est supérieure à l'encombrement de l'opérateur.

HAUTEUR DES SUPPORTS

L'automatisme, doit être installé avec une petite déclinaison dans la partie avant, pour empêcher les infiltrations d'eau à travers le bras d'extension. Ainsi, la plaque du support d'avant doit être fixée dans le portail avec une hauteur inférieure à l' hauteur de la plaque du support arrière.



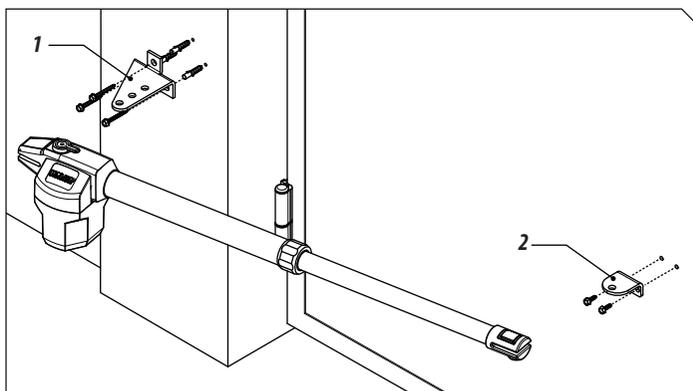
1. Marquer le quota **A**, dimension de votre choix. 2. Après définir le Quota **A**, soustraire 10 mm et le résultat c'est le quota **B**.



Il est très important que ces Quotas soient respectés! Seulement de cette manière peut être assuré le bon fonctionnement et la durabilité des automatismes! Il est également très important que le sol soit nivelé.

1. Fixer le support arrière

Le Support Arrière doit être fixé au pilier ou bien au mur, en respectant les quotas fournies dans les pages précédentes. Cela peut être fixé en utilisant des vis avec douille mécanique ou chimique, soudure, ou autre de votre choix mais qui soit approprié à la fixation du support.



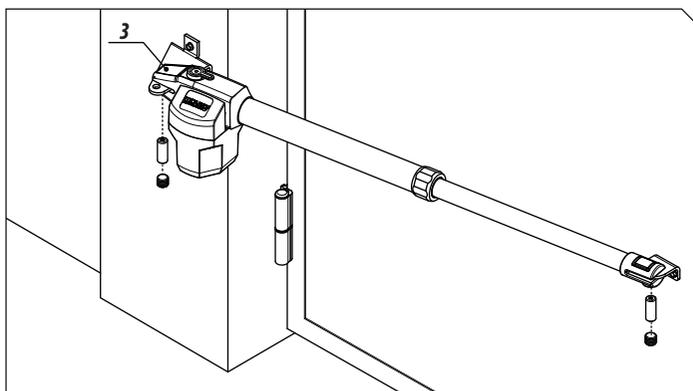
2. Fixer le support avant

Le support avant doit être fixé à la porte, en respectant les dimensions d'hauteur et de distance pour le support arrière.

Cela peut être fixée à l'aide de vis, procédé de soudage, ou autre de votre choix mais qui soit approprié à la fixation du support.

3. Poser l'automatisme dans les supports

L'automatisme doit être placée sur les deux supports au même temps pour éviter qu'il reste suspendue par un des supports. Vous devez déverrouiller l'automatisme afin de pouvoir tendre /recueillir facilement le bras, de façon à le poser dans la correcte position pour les supports.



4. Mouvement d'essai

Placez les chevilles sur chaque support avec une petite quantité de lubrifiant afin qu'il n'existe aucun frottement.

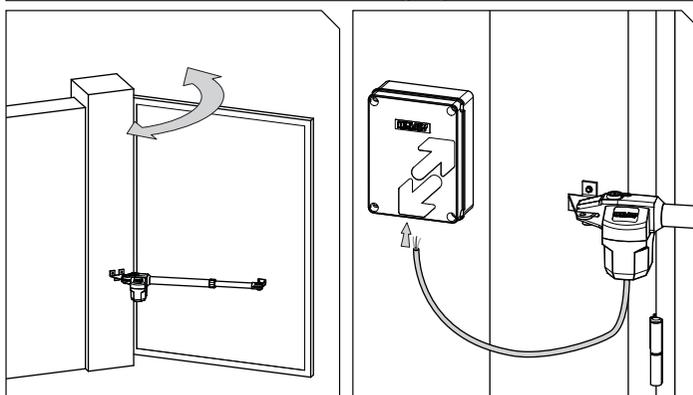
Déplacez la porte manuellement pour vérifier si la porte s'ouvre et se ferme sans aucun empêchement.

Cela permettra d'assurer que l'automatisme ne soit pas soumis à des problèmes lors du fonctionnement.

5. Connecter l'automatisme à la centrale et configurer les dispositifs de contrôle

Avec l'automatisme déjà installé, connectez-le à la centrale pour configuration (voir la notice de la centrale à configurer).

Configurer également les dispositifs de contrôle souhaité (télécommande, panneau de contrôle, etc) et d'autres composants additionnels tels comme l'antenne, gyrophare, sélecteur à clé, parmi d'autres.



Il est important que cet ordre d'installation soit respecté ! Sinon, il n'est pas possible d'assurer une installation correcte et les automatismes peuvent ne pas fonctionner correctement !



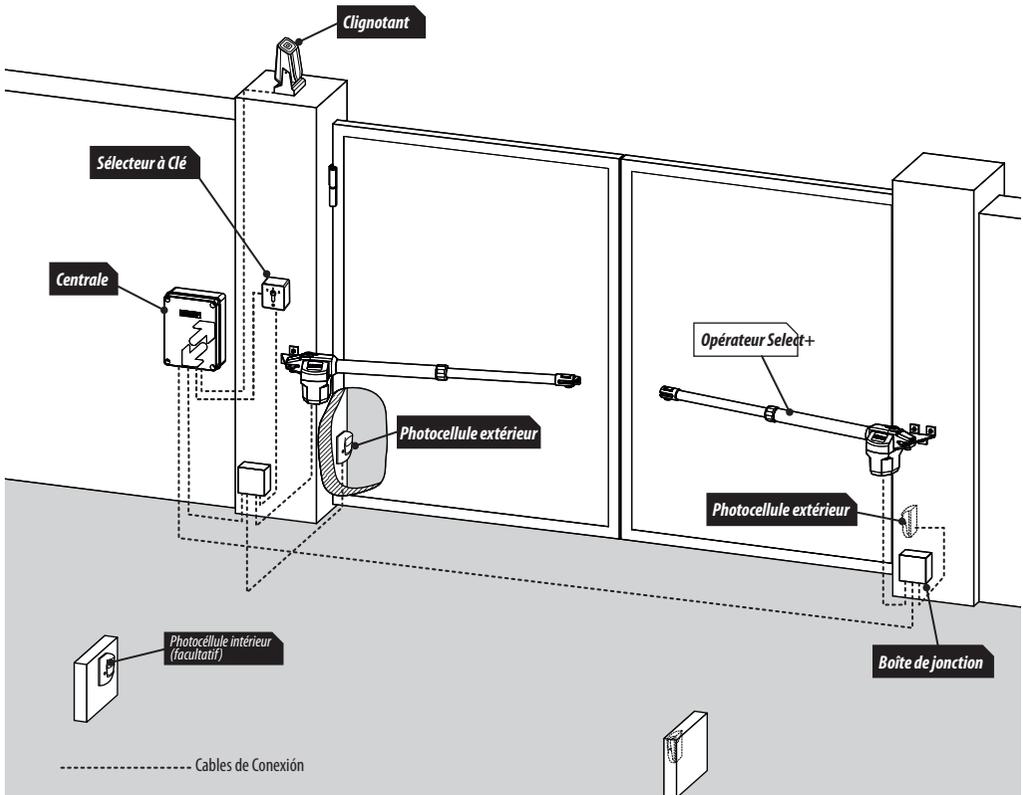
VÉRIFICATIONS PRÉLIMINAIRES

Avant d'installer l'automatisme, apporter toutes les modifications structurelles relatives à la réalisation des espaces de sécurité et à la protection ou à l'isolement de toutes les zones d'écrasement, cisaillement et de danger en général.

- Vérifier que la structure existante possède la robustesse et la stabilité nécessaires;
- Les composants mécaniques doivent répondre aux prescriptions des Normes EN 12604 et EN 12605;
- Longueur du vantail conforme avec les caractéristiques de l'opérateur;
- Mouvement régulier et uniforme des vantaux, sans frottements ni blocage pendant toute la course;
- Charnières suffisamment robustes et en bon état;
- Présence des butées mécaniques de fin de course en ouverture et en fermeture;
- Présence des butées mécaniques de fin de course en ouverture et en fermeture;
- On recommande d'effectuer les interventions de forge avant d'installer l'automatisme.

L'état de la structure du portail influence directement la fiabilité et la sécurité de l'automatisme.

INSTALLATION EN IMAGE



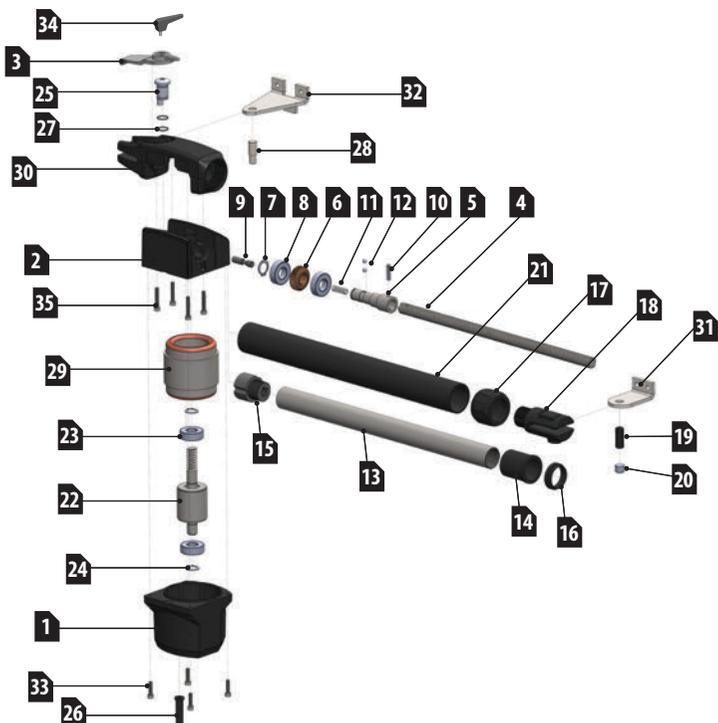
- C'est important l'utilisation de battants mécaniques par terre, dans l'ouverture et dans la fermeture du portail. Si cela n'est pas respecté, les composants de l'automatisme pourront souffrir des efforts dans laquelle ils n'étaient pas préparés et par conséquent être endommagés.

- Il est important utiliser des boîtes de jonction pour les connexions entre les moteurs, composants et centrales. Tous les câbles doivent entrer et sortir obligatoirement sous la boîte de jonction et la boîte de la centrale.

07) SOLUTION DE PANNES

INSTRUCTIONS POUR LES CONSOMMATEURS FINAUX				INSTRUCTIONS POUR LES TECHNICIENS SPÉCIALISÉS
ANOMALIE	PROCÉDURE	COMPORTEMENT	PROCÉDURE 2	DÉCOUVREZ LA SOURCE DU PROBLÈME
Le moteur ne fonctionne pas	Vérifier que la centrale d'automatisation est sous tension et qu'elle fonctionne correctement.	Ne fonctionne toujours pas	Consulter un technicien spécialisé.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez le panneau de commande et vérifiez s'il dispose d'une alimentation 230 V/110 V/24 V ; 2. Vérifiez les fusibles d'entrée du panneau de commande; 3. Éteignez les moteurs de la centrale et testez-les connectés directement au courant pour savoir s'ils sont défectueux ; 4. Si les moteurs fonctionnent, le problème vient de l'unité de commande. Retirez-le et envoyez-le aux services techniques de Move Automation pour diagnostic ; 5. Si les moteurs ne fonctionnent pas, retirez-les du site d'installation et envoyez-les aux services techniques de Move Automation pour diagnostic.
Le moteur ne bouge pas mais fait du bruit	Déverrouillez le moteur et déplacez le portail à la main pour vérifier si le portail présente des problèmes mécaniques.	La porte est-elle bloquée ?	Consultez un serrurier.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez tous les axes et systèmes de mouvement associés au portail et à l'automatisation (verrous, charnières, etc.) pour déterminer quel est le problème.
		Le portail se déplace-t-il facilement ?	Consultez un technicien spécialisé	<ol style="list-style-type: none"> 1. Analyser les condensateurs en essayant les nouveaux; 2. Si le problème ne vient pas des condensateurs, déconnecter les moteurs de la centrale et les tester directement à l'alimentation pour découvrir si sont en panne; 3. Si les moteurs fonctionnent le problème est de la centrale. Retourner la centrale chez les services techniques pour vérification; 4. Si les moteurs ne fonctionnent pas, enlevez-les et envoyer aux services techniques pour vérification.
Le moteur s'ouvre mais ne se ferme pas	<p>Déverrouillez le moteur et déplacez manuellement le portail en position fermée.</p> <p>Rebloquer le(s) moteur(s). Éteignez la carte principale pendant 5 sec., puis rallumez-la. Donnez la commande pour ouvrir avec la commande.</p>	La puerta se abrió pero no se cerró.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez s'il y a un obstacle devant les photocellules ; 2. Vérifiez si l'un des dispositifs de commande (sélecteur à clé, bouton poussoir, interphone vidéo, etc.) du portail est connecté et envoie un signal permanent à la centrale ; 3. Consulter un technicien spécialisé. 	<p>Toutes les unités de contrôle Move Automation ont des LED qui vous permettent de déterminer facilement quels appareils présentent des anomalies. Toutes les LED des dispositifs de sécurité (DS) restent allumées dans des situations normales. Toutes les LED du circuit "START" dans des situations normales restent éteintes. Si les voyants du dispositif ne sont pas tous allumés, il y a un défaut dans les systèmes de sécurité (photocellules, barrettes de sécurité). Si les LED « START » sont allumées, il y a un dispositif d'émission de commande émettant un signal permanent.</p> <p>Consulter le manuel du panneau de commande, si nécessaire, retirer la centrale et l'envoyer aux services techniques de Move Automation pour diagnostic ;</p>
Le moteur ne fait pas sa course complète	Déverrouillez le moteur et déplacez le portail à la main pour vérifier si le portail présente des problèmes mécaniques.	Vous avez trouvé des problèmes ?	Consultez un technicien de portail spécialisé.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez tous les axes et systèmes de mouvement associés au portail et à l'automatisation (verrous, charnières, etc.) pour déterminer le problème.
		Le portail se déplace-t-il facilement ?	Consultez un technicien spécialisé	<ol style="list-style-type: none"> 1. Analysez les condensateurs en testant les automatismes avec de nouveaux condensateurs. 2. Si le problème ne vient pas des condensateurs, déconnectez les moteurs de l'unité de contrôle et testez les moteurs directement au courant pour savoir s'ils sont défectueux ; 3. Si les moteurs ne fonctionnent pas, les retirer et les envoyer aux services techniques pour diagnostic. 4. Si le moteur fonctionne et déplace bien le portail sur toute la course avec une force maximale, le problème vient de la centrale. Régler le potentiomètre de régulation de puissance sur la centrale. Faire un nouveau programme pour la centrale de contrôle du temps de travail du moteur, ouverture et fermeture avec la force appropriée (voir manuel de la centrale). 5. Si cela ne fonctionne pas, retirez le panneau de commande et envoyez-le aux services Move Automation pour diagnostic.





Item	Qté	Description
1	1	Corps Principal - Partie Inférieure
2	1	Corps Principal - Partie Médiane
3	1	Couvercle de Protection
4	1	Vis Sans Fin
5	1	Goupille
6	1	Pignon en bronze
7	1	Frein 17mm
8	2	Roulement 6003
9	1	Veio
10	1	Goupille Cylindrique 5
11	1	Ressort
12	2	Sphère D.6

Item	Qté	Description
13	1	Cylindre Interne Acier Inoxydable
14	1	Tube en plastique
15	1	Femme pour Endless (Chiocciola)
16	1	Anneau de Poussière
17	1	Bague de Serrage
18	1	Support moteur avant
19	1	Goupille de fixation de support
20	1	Vis M6 pour fixer le support
21	1	Tube externe en aluminium
22	1	Rotor
23	2	Roulement 6202
24	2	Frein 15mm

Item	Qté	Description
25	1	Bouton de dégagement
26	1	Douille pour câble
27	2	O Ring 14x1,5
28	1	Pin D.12
29	1	Stator
30	1	Corps Principal - Partie Supérieure
31	1	Support Porte
32	1	Support Mural
33	4	Vis M5x20
34	1	Clé de Déblocage
35	4	Vis M5x30



9) MAINTENANCE

Pour assurer dans le temps un fonctionnement correct et un niveau de sécurité constant, effectuer tous les six mois un contrôle général de l'installation. Dans le livret «Guide Usager» se trouve un formulaire pour l'enregistrement des interventions.

⚠ ATTENTION: personne, à l'exception de la personne chargée de la maintenance qui doit être un technicien spécialisé, doit pouvoir commander l'automatisme pendant la maintenance.

Nous recommandons par conséquent de couper l'alimentation de secteur, évitant ainsi le risque de chocs électriques. Si par contre l'alimentation doit être présente pour certains contrôles, nous recommandons de contrôler ou de désactiver tout dispositif de commande (émetteurs, tableaux de commande, etc.) à l'exception de celui qui est commandé par la personne chargée de la maintenance.

Les actionneurs Select+ ont besoin de peu d'entretien. Toutefois, leur bon fonctionnement dépend également de l'état du portail; par conséquent, nous décrirons brièvement également les opérations à accomplir pour avoir toujours un portail en bon état.

ENTRETIEN ORDINAIRE

Chacune des opérations suivantes doit être effectuée tous les 6 mois pour un usage domestique (environ 3000 cycles de travail) et tous les 2 mois pour un usage intensif, par ex. usage collectif (toujours tous les 3000 cycles de travail).

⚠ ATTENTION: ATTENTION : Si l'installation est effectuée dans des régions riche en salinité et/ou en sable (zones maritimes, zones désertiques, etc.) l'entretien doit être plus fréquent, tous les 2/3 mois.

Portail:

- lubrifier et graisser les gonds du portail.

Automatisme:

- Vérification du fonctionnement des dispositifs de sécurité (cellules photoélectriques, barre palpeuse etc.) en respectant les fréquences et en suivant les modalités indiquées par les constructeurs;

- Graisser (avec un graisseur) la vis sans fin accessible par la partie inférieure du vérin.

ENTRETIEN EXTRAORDINAIRES

Si des interventions d'une certaine entité devaient se rendre nécessaire sur des parties électromécaniques, nous conseillons d'enlever le composant concerné par la panne pour permettre une réparation en atelier par les techniciens de la maison mère ou agréés par cette dernière. Nous conseillons de conserver toute la documentation relative à l'installation à l'intérieur de l'armoire de commande ou à proximité immédiate.

DÉMOLITION

L'élimination des matériaux doit s'effectuer conformément aux normes en vigueur.

En cas de démolition de l'automatisme, il n'existe pas de dangers particuliers ou de risque dérivant de l'automatisme.

Il est nécessaire, en cas de récupération des matériaux, de les séparer par catégorie (parties électriques- cuivre- aluminium - plastique - etc.).

10) GARANTIE: CONDITIONS GÉNÉRALES

La garantie Move Automation a une durée de 24 mois à compter de la date d'achat des produits (le document fiscal de vente, ticket de caisse ou facture).

La garantie comprend la réparation avec remplacement gratuit (départ usine Move Automation: frais d'emballage et de transport à la charge du client) des parties qui présentent des défauts de fabrication ou des vices de matériau reconnus par Move Automation.

En cas d'intervention à domicile, y compris dans la période couverte par la garantie, l'utilisateur est tenu de verser le "Forfait d'intervention" correspondant au coût du déplacement à domicile, plus la main d'œuvre.

La garantie n'est plus applicable dans les cas suivants:

- Si la panne est provoquée par une installation qui n'a pas été effectuée suivant les instructions fournies par le constructeur et présentes à l'intérieur de chaque emballage.

- Si l'on n'a pas utilisé que des pièces originales Move Automation pour l'installation de l'automatisme.

- Si les dommages sont causés par des calamités naturelles, des actes de malveillance, une surcharge de tension, une alimentation électrique incorrecte, des réparations impropres, une installation erronée ou d'autres causes non imputables à Move Automation;

- Si l'automatisme n'a pas été soumis aux maintenances périodiques de la part d'un technicien spécialisé selon les instructions fournies par le constructeur à l'intérieur de chaque emballage.

- Usure des composants.

NOTE IMPORTANTE: La réparation ou le remplacement des pièces durant la période de garantie ne comporte pas le prolongement de la date d'expiration de la garantie en question. Dans le cas d'un usage industriel ou professionnel ou similaire, la garantie est valable 12 mois.



DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE UE

ES. Declaración de Conformidad UE
EN. Declaration of Conformity EU
FR. Déclaration de Conformité UE



(Conforme directiva europeia 98/37/CE Anexo AII. II.B)

ES. de acuerdo con la Directiva Europea 98/37/CE Adj. II.B)
EN. (in accordance with European Directive 98/37/CE App. II.B
FR. (conformément à la Directive européenne 98/37/CE Annexe II.B)

A Portas Arcuense, Lda, situada em Parque Empresarial de Padreiro, Rua de Paul, nº411, 4970-500 Arcos de Valdevez, declara por este meio que o produto abaixo descrito se encontra, devido à sua conceção e tipo de construção, assim como na versão por nós comercializada, em conformidade com os requisitos relevantes básicos de segurança e saúde da directiva CE. Esta declaração perde a sua validade no caso de uma alteração ao produto não acordada connosco.

ES. Portas Arcuense, Lda, con sede en Parque Empresarial de Padreiro, Rua de Paul, nº411, 4970-500 Arcos de Valdevez, declara que el producto descrito a continuación es, por su diseño y tipo de construcción, así como en la versión comercializada por nosotros, de conformidad con los requisitos básicos de salud y seguridad pertinentes de la directiva CE. Esta declaración pierde su validez en caso de cambio del producto no acordado con nosotros.

EN. Portas Arcuense, Lda, located in Parque Empresarial de Padreiro, Rua de Paul, nº411, 4970-500 Arcos de Valdevez, hereby declares that the product described below is, due to its design and type of construction, as well as in the version marketed by us, in compliance with the relevant basic health and safety requirements of the EC directive. This declaration loses its validity in the event of a change to the product not agreed with us.

FR. Portas Arcuense, Lda, situé dans le Parque Empresarial de Padreiro, Rua de Paul, nº411, 4970-500 Arcos de Valdevez, déclare par la présente que le produit décrit ci-dessous est, en raison de sa conception et de son type de construction, ainsi que dans la version commercialisée par nous, conformément aux exigences fondamentales de santé et de sécurité de la directive CE. Cette déclaration perd sa validité en cas de modification du produit non convenue avec nous.

MOTOR PARA PORTAS DE BATENTE

ES. MOTOR PARA PUERTAS BATIENTES
EN. SWING GATE OPENER
FR. MOTEUR POUR PORTES COULISSANTS

marca **Move Automation**
ES.marca
EN.brand
FR.marque

modelo **Select+**
ES.modelo
EN.model
FR.modèl

Como tal declara-se que este equipamento cumpre com as seguintes directivas europeias:

ES. Como tal, se declara que este equipo cumple con las siguientes directivas europeas:
EN. As such, it is declared that this equipment complies with the following European directives:
FR. A ce titre, il est déclaré que cet équipement est conforme aux directives européennes suivantes:

Cumpe com o requisito da diretiva 89/392/CEE e seguintes modificações. Está em conformidade com os requisitos dessas outras diretivas CE: 89/336/CEE (compatibilidade eletromagnética) e seguintes Emendas; 73/23/CEE (baixa tensão) e modificações posteriores. Além disso, declaram que foram aplicadas as seguintes normas harmonizadas: EN 292 1/2 - Segurança de máquinas - princípios gerais de planeamento; EN 60335-1 - Segurança de aparelhos elétricos de uso doméstico; EN55014-1 - Condução de emissões - energia irradiada

ES. Se ajusta con el requisito del 89/392/CEE directivo y siguiente modificaciones. Se ajusta con los requisitos de esas otras directivas CE: 89/336/CEE (compatibilidad electromagnética) y siguiente Modificaciones; 73/23/CEE (tensión baja) y siguiente modificaciones.

Declaran por otra parte que se han aplicado las normas armonizadas siguientes: EN 292 el 1/2 - Seguridad de la maquinaria - principios generales del planeamiento; EN 60335-1 - Seguridad de aparatos eléctricos de uso doméstico; EN55014-1 - Emisiones de la conducta - energía irradiada

EN. Is suitable with requirement of the Directive 89/392/CEE and next modifications. Is suitable with following requirement of other Directives CE 89/336/CEE (electromagnetic compatibility) and next modifications; 73/23/CEE (low tension) and next modifications

Declare moreover that they have been applied the following harmonized norms: EN 292 1/2 - Emergency of the machinery - general principles of planning; EN 60335-1 - Emergency of the apparatuses electrical workers of domestic use - general norms; EN55014-1 - Conduct Emissions - irradiated power

FR. Il est conformément aux qualités de la Directive 89/392/CEE (des machines) et suivant modifications. Il est conformément aux qualités des suivantes autres Directives CE: 89/336/CEE (compatibilité électromagnétique) et suivant modifications; 73/23/CEE (basse tension) et suivant modifications. On déclare en outre qu'elles ont été appliquées les suivantes règles harmonisées: EN 292 1/2 - Sécurité de l'outillage - principes généraux de projet; EN 60335-1 - Sécurité des appareils électriques d'emploi domestique - règles générales; EN55014-1 - Emissions conduite - puissance rayonnée.

Arcos de Valdevez, 17 /05/2023

O Representante legal
ES. El representante legal
EN. Legal Representative
FR. Le Représentant légal



Marcio César de Amorim Pereira



CERTIFICADO DE GARANTIA

ES. CERTIFICADO DE GARANTÍA
EN. WARRANTY CERTIFICATE
FR. CERTIFICAT DE GARANTIE

NOME ES. NOMBRE EN. NAME FR. NOM

MORADA ES. DIRECCIÓN EN. ADRESS FR. ADRESSE

PAÍS ES. PAÍS EN. COUNTRY FR. PAYS

CONTACTO TELEFÓNICO ES. CONTACTO TELEFÓNICO EN. PHONE CONTACT FR. CONTACT TÉLÉPHONIQUE

ASSINATURA E CARIMBO DO INSTALADOR
ES. FIRMA Y SELLO DEL INSTALADOR
EN. INSTALLER'S SIGNATURE AND STAMP
FR. SIGNATURE ET TAMPON DE L'INSTALLATEUR

/ /

GARANTIA E RESPONSABILIDADE: O uso e manutenção correcto do automatismo são fundamentais para que a garantia seja válida. A garantia tem um período de dois (2) anos para utilizadores residenciais e de um (1) ano para utilizações industriais/comerciais ou condomínios.

GARANTIA NÃO COBRE: Reparações efectuadas por pessoas que não estejam devidamente capacitadas e habilitadas. Alterações efectuadas à construção e funcionamento do automatismo. Danos causados por uso inadequado. Danos causados por falta de manutenção. Danos causados por fenómenos naturais.

Move Automation, reserva-se ao direito de efectuar modificações nos produtos apresentados no intuito de melhoria contínua e desenvolvimento. Todos os direitos são reservados a Move Automation. É proibido o uso indevido e alterações deste manual sem a devida autorização.

ES. GARANTÍA Y RESPONSABILIDAD: El correcto uso y mantenimiento de la automatización son fundamentales para la vigencia de la garantía. La garantía es por un período de dos (2) años para usuarios residenciales y un (1) año para usos industriales/comerciales o condominios.

LA GARANTÍA NO COBRE: Reparaciones realizadas por personas que no están debidamente capacitadas y calificadas. Cambios realizados en la construcción y funcionamiento de la automatización. Daños causados por mal uso. Daños causados por falta de mantenimiento. Daños ocasionados por fenómenos naturales.

Move Automation, se reserva el derecho a realizar cambios en los productos presentados con el objetivo de mejora y desarrollo continuo. Todos los derechos están reservados a Move Automation. Está prohibido hacer un mal uso y alterar este manual sin la debida autorización.

EN. WARRANTY AND LIABILITY: The correct use and maintenance of automation are essential for the warranty to be valid. The warranty is for a period of two (2) years for residential users and one (1) year for industrial/commercial uses.

WARRANTY DOES NOT COVER: Repairs carried out by people who are not properly trained and qualified. Changes made to the construction and operation of the automation. Damage caused by misuse. Damage caused by lack of maintenance. Damage caused by natural phenomena.

Move Automation, reserves the right to make changes to the products presented with the aim of continuous improvement and development. All rights are reserved to Move Automation. It is forbidden to misuse and alter this manual without proper authorization.

FR. GARANTIE ET RESPONSABILITÉ: L'utilisation et l'entretien corrects de l'automatisme sont essentiels pour que la garantie soit valable. La garantie est d'une durée de deux (2) ans pour les utilisateurs résidentiels et d'un (1) an pour les utilisations industrielles/commercial ou appartements en copropriété.

LA GARANTIE NE COUVRE PAS: Les réparations effectuées par des personnes qui ne sont pas correctement formées et qualifiées. Modifications apportées à la construction et au fonctionnement de l'automatisation. Dommages causés par une mauvaise utilisation. Dommages causés par un manque d'entretien. Dommages causés par des phénomènes naturels.

Move Automation se réserve le droit d'apporter des modifications aux produits présentés afin de s'améliorer et de se développer en permanence. Tous les droits sont réservés à Move Automation. L'utilisation abusive et la modification de ce manuel sans autorisation appropriée sont interdites.



REGISTOS DE MANUTENÇÃO EXTRAORDINÁRIA

ES. REGISTRO DEL MANTENIMIENTO EXTRAORDINARIO

EN. EXTRAORDINARY MAINTENANCE LOG

FR. DOSSIER D'ENTRETIEN EXTRAORDINAIRE

A tabela seguinte deve ser usada para registar intervenções de manutenção extraordinária, de reparos e de melhorias executadas por empresas externas especializadas. As intervenções de manutenção extraordinária devem ser efetuadas por técnicos especializados.

ES.El siguiente cuadro sirve para apuntar las operaciones de mantenimiento extraordinario, de reparación y de mejora efectuadas por empresas especializadas externas.

Las operaciones de mantenimiento extraordinario deben ser efectuadas por parte de técnicos especializados.

EN.The following table is for logging any extraordinary maintenance jobs, repairs and improvements performed by specialized contractors. Any extraordinary maintenance jobs must be done only by specialized technicians.

FR.Le tableau suivant permet d'enregistrer les interventions d'entretien curatif, de réparation et d'amélioration effectuées par des sociétés externes spécialisées. Les interventions d'entretien curatif doivent être effectuées par des techniciens qualifiés.

Carimbo do Instalador ES.Timbre del instalador EN.Fitter's Stamp FR.Cachet Installateur	Nome do operador ES.Nombre del operador EN.Name of Operator FR.Nom de l'opérateur
	Data da intervenção ES.Fecha de la operación EN.Date FR.Date Intervention
	Assinatura do técnico ES.Firma del técnico EN.Technician's Signature FR.Signature technicien
	Assinatura do requerente ES.Firma del cliente EN.Requester's Signature FR.Signature Client
Intervenção Efectuada ES.Operación efectuada EN.Job Performed FR.Intervention effectuée _____ _____ _____	
Carimbo do Instalador ES.Timbre del instalador EN.Fitter's Stamp FR.Cachet Installateur	Nome do operador ES.Nombre del operador EN.Name of Operator FR.Nom de l'opérateur
	Data da intervenção ES.Fecha de la operación EN.Date FR.Date Intervention
	Assinatura do técnico ES.Firma del técnico EN.Technician's Signature FR.Signature technicien
	Assinatura do requerente ES.Firma del cliente EN.Requester's Signature FR.Signature Client
Intervenção Efectuada ES.Operación efectuada EN.Job Performed FR.Intervention effectuée _____ _____ _____	
Carimbo do Instalador ES.Timbre del instalador EN.Fitter's Stamp FR.Cachet Installateur	Nome do operador ES.Nombre del operador EN.Name of Operator FR.Nom de l'opérateur
	Data da intervenção ES.Fecha de la operación EN.Date FR.Date Intervention
	Assinatura do técnico ES.Firma del técnico EN.Technician's Signature FR.Signature technicien
	Assinatura do requerente ES.Firma del cliente EN.Requester's Signature FR.Signature Client
Intervenção Efectuada ES.Operación efectuada EN.Job Performed FR.Intervention effectuée _____ _____ _____	





PORTUGAL

move[®]
automation 

