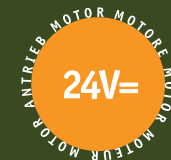


# VIRGO



Automatisme électromécanique pour portails battants, longueur maxi du vantail 2 m, poids maxi 200 kg, usage résidentiel



Nouveau design

Opérateur irréversible

Forme compacte à faible encombrement

Installation polyvalente, également sur des poteaux de dimensions réduites

Sécurité anti-écrasement au moyen d'un embrayage électronique

Ralentissement en ouverture et en fermeture



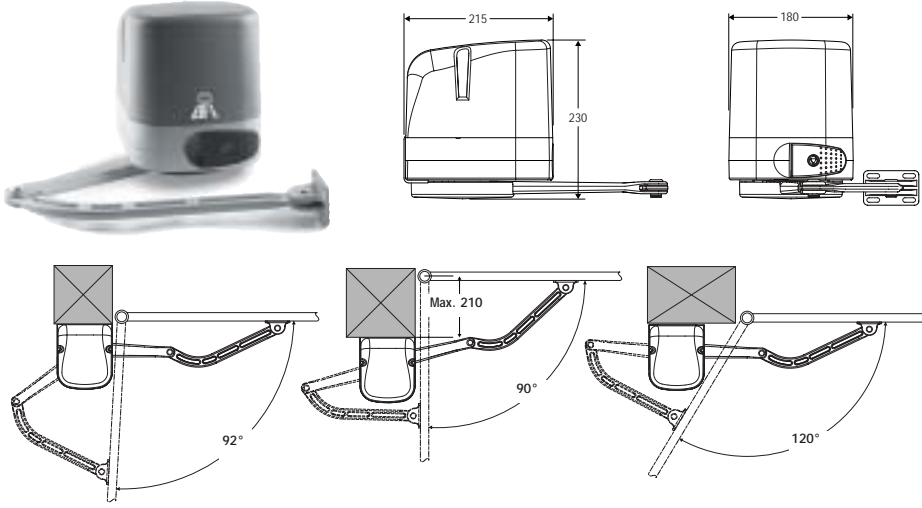
Automatismes de portails  
et portes automatiques



# VIRGO



Automatisme électromécanique pour portails battants, longueur maxi du vantail 2 m, poids maxi 200 kg, usage résidentiel



- Forme compacte à faible encombrement
- Installation polyvalente, également sur des poteaux de dimensions réduites
- Sécurité anti-écrasement au moyen d'un embrayage électronique
- L'opérateur irréversible, équipé d'arrêts mécaniques, maintient le blocage en fermeture et en ouverture
- Équipé d'une armoire de commande avec récepteur incorporé et fin de course dans les deux sens de marche, il garantit la sécurité et la qualité
- Système phototest de contrôle du fonctionnement correct des photocellules
- Programmation facilitée grâce à une centrale de commande avec afficheur à trois touches
- Ralentissement réglable sur 3 vitesses aussi bien en ouverture qu'en fermeture (sur l'armoire de commande)

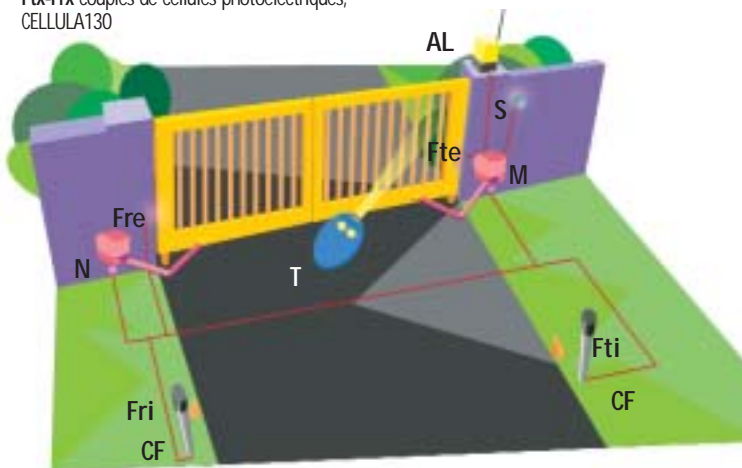
## Caractéristiques techniques

Opérateur	VIRGO
Alimentation	24Vdc
Puissance absorbée	40 W
Longueur/poids maxi du vantail	2 m/2000N (-200 kg)
Vitesse de rotation du vantail	6°/s. ~
Réaction à l'impact	limiteur de couple intégré dans la centrale de commande
Manoeuvre manuelle	levier de déblocage avec clé CLS
N° de manoeuvres en 24 heures	60
Conditions ambiantes	-15 à +60C°
Degré de protection	IP 44
Poids de l'opérateur	85 N (-8,5 kg)
Dimensions	voir dessin

## Exemple d'installation

M opérateurs électromécaniques avec blocage VIRGO avec centrale de commande incorporée avec récepteur rolling code incorporé  
 N VIRGO SQ  
 T émetteur à deux canaux rolling code, MITTO 2  
 Ftx-Frx couples de cellules photoélectriques, CELLULA130

CF couple de colonnettes, CC130  
 AL feu clignotant, LAMPO PA 24V avec antenne SL433  
 S Sélecteur à clé, INTRO



## Accessoires



MITTO 2 / MITTO 4: émetteur à deux / quatre canaux avec codification rolling-code.



LAMPO PA 24V, SL433: feu clignotant alimenté en 24Vac pré-disposé avec antenne avec câble de 4m (SL433).



CELLULA130: couple récepteur-émetteur cellule photoélectrique plate à alignement automatique, application externe, portée jusqu'à 30 m, alimentation 24Vac.



CC130: couple de colonnettes en alu pour cellules photoélectriques CELLULA 130.



INTRO: selecteur à clé. Version à encaisser ou sur colonnette.



VIRGO BAT: kit batterie et chargeur pour LINX.



## LINX

Centrale de commande pour la gestion d'un ou de deux opérateurs électromécaniques en basse tension avec une puissance maxi de 40+40 W. Logique à 3 et 4 pas avec fonctionnement automatique et semi-automatique. Limitation électronique du couple des moteurs. Fonction de fermeture rapide. Entrée pour l'ouverture piétons. Décalage programmable, tant en ouverture qu'en fermeture. Prealarme. Ralentissement en ouverture et en fermeture temporisé. Compatible avec le protocole EELINK. Programmation digitale des paramètres et des logiques. Affichage des valeurs programmées sur écran multilingue intégré. Menu d'autoset pour la mesure automatique du couple minimum nécessaire. Conforme aux normes EN12453 et EN12445, LINX est doté de vérification du fonctionnement de la carte et des dispositifs de sécurité. Gestion des paramètres statistiques. Fonctionnement en cas de panne d'électricité grâce au dispositif accessoire Virgo BAT (en option). Récepteur radio 433.92 MHz rolling-code à 63 codes, avec algorithme clonable, incorporé dans la centrale de commande. Programmation des émetteurs par radio.

Pour la composition de l'installation et pour les conditions d'installation, se référer aux normes en vigueur dans le pays d'installation. Les Données fournies sont indicatives et n'engagent pas le constructeur. BFT se réserve le droit d'apporter d'éventuelles modifications sans avis préalable.