

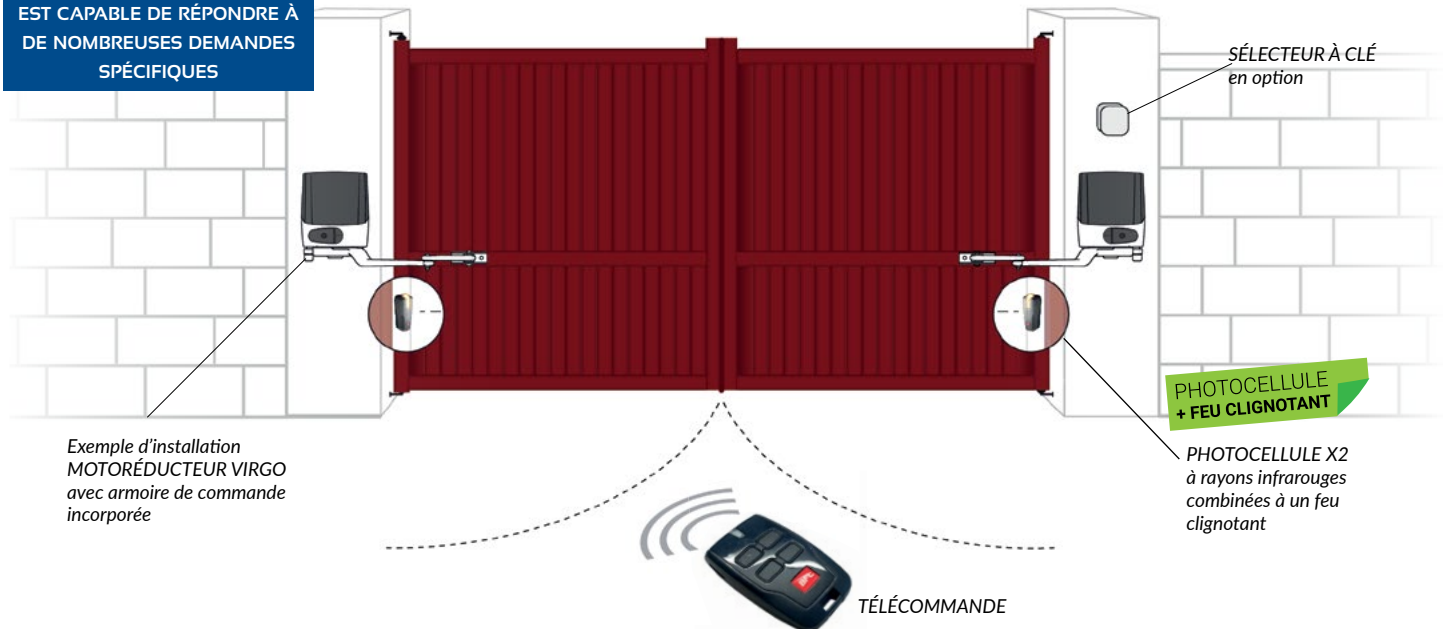
CONFORME
A LA NORME
EUROPÉENNE
EN 13241- 1

AUTOMATISME À BRAS ARTICULÉS

PORTAIL PIVOTANT

C'est la solution idéale pour résoudre les situations complexes grâce aux bras articulés et aux groupes de renvoi qui en assurent un mouvement parfait, comme par exemple les vantaux soutenus par des piliers très volumineux ou «hors d'aplomb».

NOTRE BUREAU D'ÉTUDES
EST CAPABLE DE RÉPONDRE À
DE NOMBREUSES DEMANDES
SPÉCIFIQUES



Exemple d'installation
MOTORÉDUCTEUR VIRGO
avec armoire de commande
incorporée

OPÉRATEUR ÉLECTROMÉCANIQUE À BRAS ARTICULÉ

• VIRGO

**Pour portails à deux vantaux battants jusqu'à 2m de large chacun
et d'un poids maximum de 200kg**

- ▶ Usage semi-intensif (accès résidentiel).
- ▶ Centrale de commande LINX avec récepteur bicanal intégré.
- ▶ Sécurité anti-écrasement par détection d'obstacles et inversion du mouvement.
- ▶ Ouverture jusqu'à 120° en 18s.
- ▶ Ralentissement en ouverture et fermeture.
- ▶ Déverrouillage extérieur.
- ▶ Batterie secours en option.
- ▶ Ouverture piéton radio.
- ▶ Boîtier en ABS au design épuré et élégant.



AUTOMATISME À BRAS PORTAIL PIVOTANT

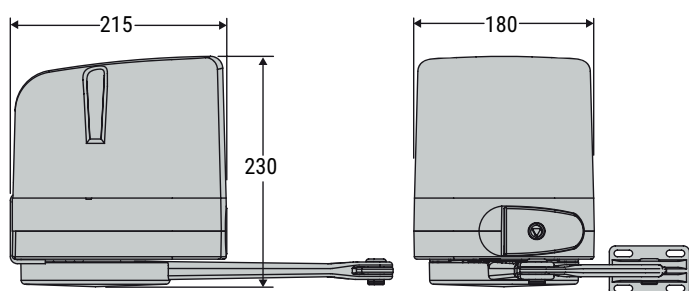


● CARACTÉRISTIQUES techniques

| | VIRGO | VIRGO SQ |
|---------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| Armoire de commande | LINX | |
| Alimentation | 24 V | 24 V |
| Puissance absorbée | 110W | 110W |
| Angle d'ouverture max. | 120° | 120° |
| Temps de manoeuvre | 14 sec. | 14 sec. |
| Type de fin de course | électromécanique | électromécanique |
| Ralentissement | oui | oui |
| Réaction à l'impact | limiteur de couple électronique | |
| Blocage | mécanique | mécanique |
| Déblocage | levier et clé triangulaire | levier et clé triangulaire |
| Fréquence d'utilisation | semi intensif | semi intensif |
| Température d'utilisation | de - 15°C à 50°C | de - 15°C à 50°C |
| Poids | 8kg | 6kg |

● Dimension VIRGO

180 x 215 x 230 mm



● PHOTOCELLULE THEA

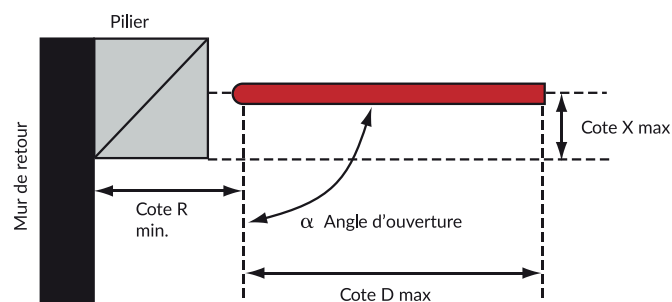
La première photocellule combinée à un feu clignotant

THEA réunit dans une solution au design élégant les deux éléments de sécurité (photocellule + feu clignotant) :

- Garantit la sécurité de votre installation de façon plus esthétique.
- Permet de gagner du temps à la pose.
- Orientables et synchronisées.



● INSTALLATION



| | |
|-------------------|--------------------|
| Cote R | 335 / 390 mm |
| Cote D | 2000 mm |
| Cote X | 210 mm |
| Angle d'ouverture | 90° / 120° |
| Surface pleine | 2,5 m ² |

● COMPOSITION du Kit

Le kit contient dans un seul emballage, les motoréducteurs et les accessoires de commande et de sécurité nécessaires pour réaliser une installation de base, évolutive selon les besoins de l'utilisateur final ou les exigences des réglementations en vigueur.

- » 1 opérateur électromécanique VIRGO (avec armoire de commande incorporée)
- » 1 opérateur électromécanique VIRGO SQ
- » 2 télécommandes 2 ou 4 canaux
- » 1 paire de photocellules orientables
- » notice de pose et accessoires de montage





● Accessoires de SÉCURITÉ en option

FEU CLIGNOTANT



- ▶ Préviens de la mise en marche du système de motorisation.
- ▶ Clignotement programmé par l'armoire de commande.
- ▶ Sans ou avec antenne.

● Accessoires de CONTRÔLE D'ACCÈS en option

SÉLECTEUR À CLÉ



- ▶ Sélecteur à clé d'extérieur avec double contact.
- ▶ Version anti-vandalisme en métal.

RADIOCOMMANDE



- ▶ Emetteur 2/4 canaux.
- ▶ Portée 50/100m.
- ▶ Alimentation 12 V sur 1 pile type 23 A.

CLAVIER DE COMMANDE À CODE RADIO



- ▶ Clavier numérique à tactile sans fil 433 MHz à code tournant.

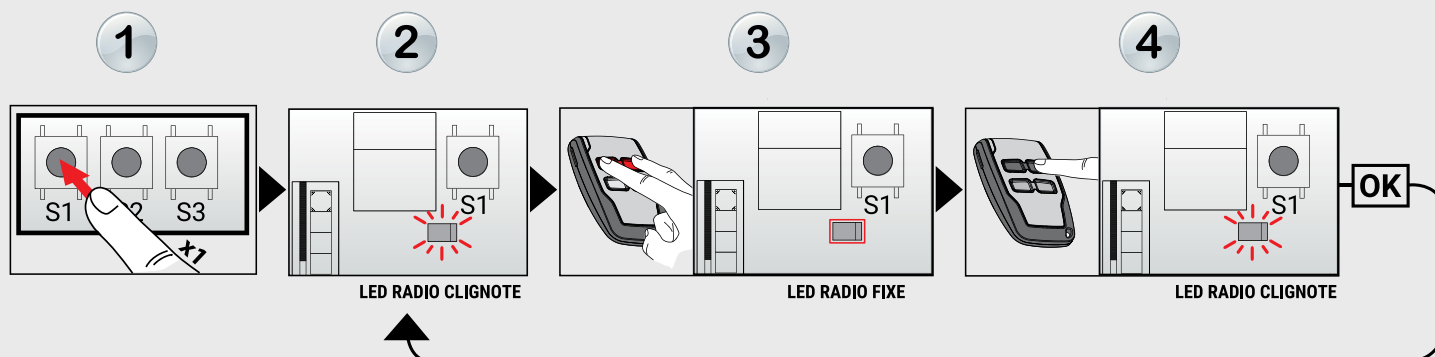
INTERPHONE AUDIO/VIDÉO



- ▶ 2 fils INTEGRAL pour remplacer une sonnette.
- ▶ Contact sec pour commande auxiliaire sans relais ou fil supplémentaire.
- ▶ Extensible à 2 moniteurs et 2 platines.

Nous proposons une large gamme d'accessoires permettant de réaliser des systèmes d'accès avec différentes possibilités de commande et de contrôle. L'unité de contrôle peut être adaptée sur-mesure en fonction du projet : détecteur à boucle magnétique, interphone, vidéophone, lecteur de carte... nous consulter.

● PROGRAMMATION de la radiocommande avec une centrale sans afficheur



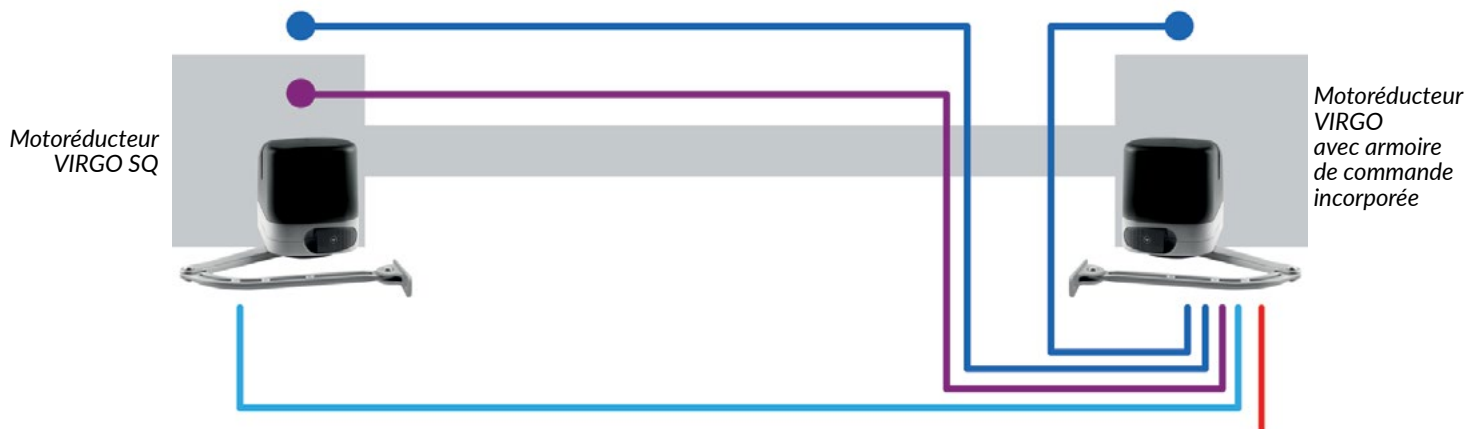
1. Ouvrez le boîtier de votre récepteur, situé près de votre motorisation. Sur la carte du récepteur, appuyez sur le bouton de programmation S1.
2. Dès que la LED radio du récepteur clignote, relâchez le bouton.
3. Appuyez simultanément sur les deux boutons de votre nouvelle télécommande puis relâchez les. La LED radio du récepteur devient fixe.
4. Appuyez sur le bouton de droite de votre nouvelle télécommande. Relâchez-le. La LED radio du récepteur clignote.

Attendez 5 secondes. La diode du récepteur s'éteint. Recommencez cette procédure pour programmer le bouton gauche de votre nouvelle télécommande. Utilisez cette fois le bouton de programmation S2. Attendez 10 secondes. Votre nouvelle télécommande est programmée.

AUTOMATISME À BRAS PORTAIL PIVOTANT



SCHÉMA D'IMPLANTATION ÉLECTRIQUE STANDARD POUR PORTAIL PIVOTANT



Bras articulés
3 x 1,5 mm²



Photocellules
4 x 0,5 mm²



Sélecteur à clé
2 x 0,5 mm²

Alimentation
230 Volts
3 x 2,5 mm²

RECOMMANDATIONS :

- Les gaines pour l'implantation des photocellules doivent remonter dans les poteaux à l'aide des trappes de visite.
- Brancher l'alimentation à un interrupteur unipolaire de type homologué avec une distance d'ouverture des contacts de moins de 3 mm (non fourni). Le branchement au réseau doit avoir lieu sur une ligne indépendante et séparée des branchements aux dispositifs de commande et de sécurité.

PRODUITS SIMILAIRES ET COMPLÉMENTAIRES :



AUTOMATISME À
VÉRINS PORTAIL
PIVOTANT



AUTOMATISME
PORTAIL
COULISSANT



AUTOMATISME
PORTAIL
AUTOPORTANT



PORTAIL
ALUMINIUM



PORTAIL
PIVOTANT
UNIVERSEL