

## LA BARRIÈRE LA PLUS FIABLE DU MARCHÉ BARRIÈRE LEVANTE AVEC LISSE LATÉRALE JUSQU'À 6M



Vitesse variable  
réglable de 1 à  
3.8 secondes

Fonctionnement en  
service continu,  
15 000 cycles/jour

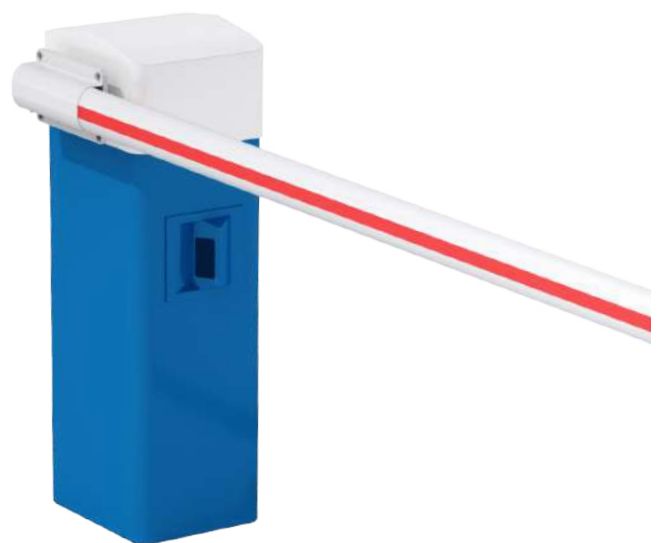
Relevage automatique  
sur manque de tension  
possible

Carosserie en  
acier protégé par  
cataphorèse ou en  
aluminium

**Installation Facilitée :**  
**Auto-apprentissage**  
**pour réglage de la**  
**lisse**

### CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- **Vitesse :** Variable dès 1 seconde
- **Fonctionnement intensif continu :** 15 000 cycles/jour
- **Lisse :** Ovale de 84x57 en aluminium laqué avec bandes réflectorisantes. Dimension de 2 à 6 m
- **Motoréducteur :** Triphasé / Alimentation 230v mono
- **Ressort :** Compensation par compression
- **Fût :** En tôle d'acier traité avec serrure Ronis 405 cataphorèse + RAL standard 5015
- **Capot :** En tôle aluminium épaisseur 2 mm avec peinture RAL 9010
- **Carte ONE-C :** carte de commande pilotable en filaire ou via réseau (Modbus TCP/IP, RS485), avec interface LED et accès à distance, assurant une gestion moteur optimisée (vitesses, rampes), mise à jour par carte SD et installation simplifiée
- **Capteur ONE-SENSE :** Sur came permettant une connaissance précise au degré près et en temps réel de la position de la lisse et permettant l'auto-apprentissage des fins de courses



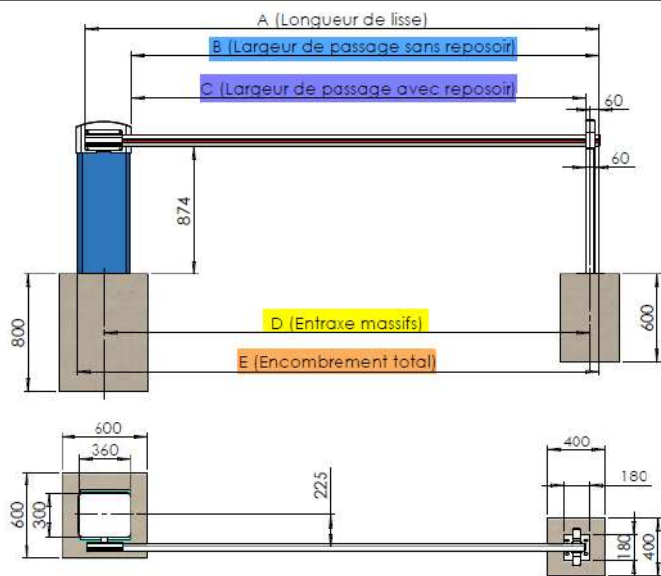
 INDUSTRIE  COLLECTIF & RÉSIDENTIEL  TERTIAIRE

## SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

Alimentation	230 V
Puissance	Moteur triphasé 0,18 kW
Motoréducteur	Irréversible ou réversible pour relevage automatique
Compensateur	Ressort à compression + chaîne et pignon
Lisse	Aluminium ovale 84x57
Temps de manœuvre	Dès 1 seconde (variable selon les options)
MCBF (nombre de cycles)	10 millions
MTBF (heures)	15 000
MTTR (moyenne temps dépannage)	15 minutes
Longueur maxi. de la lisse	6 m
Manœuvre de secours	Motoréducteur irréversible : par manivelle
	Motoréducteur réversible : relevage automatique sur manque de tension
Contrôle température	Chauffage anti-condensation (si irréversible)
Peinture	Poudre polyester
Dimensions massif (Lx-PxH)	600 x 600 x 800 mm
Température d'utilisation	-30° +55° C
IP	54

Longueur lisse (m)	Largeur passage (m)	Poids (kg)	Reposoir ou béquille
2,00	1,70	58	Non
3,00	2,70	59	Non
4,00	3,70	61	Non
5,00	4,70	62	Oui
6,00	5,70	64	Oui

## INSTALLATION



Longueur lisse A en mm	Largeur de passage sans reposoir B en mm	Largeur de passage avec reposoir C en mm	Entraxe massifs D en mm	Encombrement total E en mm	Hauteur barrière ouverte H en mm
A	A = B + 310	A = C + 400	A = D + 185	A = E - 60	A = H - 790

## ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

### Relevage automatique sur manque de tension

#### Personnalisation

- Peinture polyester avec choix de couleur (RAL à définir)

#### Signalisation sonore & visuelle

- Capot lumineux avec Feux LEDs
- Lisse lumineuse
- Feux Flash sur fût
- Feu clignotant sur lisse
- Feux R23 rouge/vert sur poteau intégré
- Signalisation sur panneaux normalisés
- Sirène sur violation de passage

#### Sécurité

- Barrage Infrarouge
- Cellule reflex
- Détecteur de boucle
- Détecteur ultrason
- Lisse articulée
- Carrosserie galvanisée anti-corrosion
- LAPI
- Carrosserie en aluminium
- Boite pompier - boite à boutons
- Compatible Miss Screen
- Dispositif de rotation manuel anti-choc
- Verrouillage interne anti-Fraude (réversible)
- Dispositif de dégivrage avant
- Dégivrage arrière
- Récepteur radio programmable Cardin S 449-433 MHz 1 à canaux
- Reposoir réglable
- Verouillage électromagnétique sur reposoir
- Béquille pendulaire réglable
- Grille GA - Grille GTH/GTH2H - Grille GTH/GT2H FLEX

#### Alimentation :

- Janolène ø63 mm
- Câble U 1000 RO 2V 3 x 2.5 mm<sup>2</sup>

#### Télécommande :

- Janolène vert ø40 mm
- Câble téléphone 5 paires 9/10eme

#### Liaison avec reposoir :

- Tube ø30 mm
- Cellule IR, ventouse magnétique, etc

#### Queue de boucle magnétique :

- Tube ø30 mm
- Paire torsadée de queues de boucle

#### Gabarit de scellement + 4 tiges d'ancrage

- Le gabarit reste en place de niveau et doit reposer entièrement sur le massif béton
- Embase de reposoir

