

L'EFFICACITÉ ADAPTÉE AUX GRANDES LARGEURS BARRIÈRE LEVANTE AVEC LISSE AXIALE JUSQU'À 7M



Vitesse variable réglable de 1.7 à 3.8 secondes

Fonctionnement intensif en service continu, 15 000 cycles/jour

Relevage automatique sur manque de tension possible

Robustesse garantie grâce à son étrier central

Carosserie en acier traité par cataphorèse ou aluminium

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- **Vitesse** : Variable dès 1.7 secondes
- **Fonctionnement intensif continu** : 15 000 cycles/jour
- **Lisse** : Aluminium ovale axiale 84x57 mm de 2 à 7 m avec bandes réflectorisantes
- **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
- **Réducteur** : Réversible/irréversible (à définir)



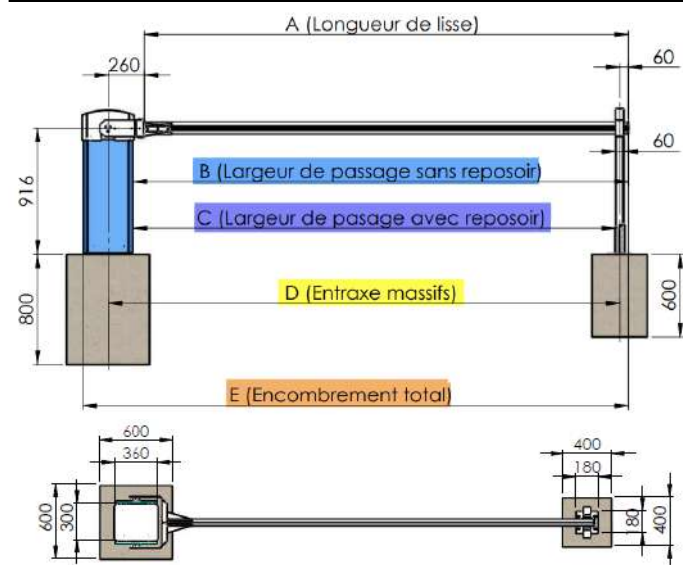
INDUSTRIE COLLECTIF & RÉSIDENTIEL TERTIAIRE

SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

Alimentation	230 V
Puissance	Moteur triphasé 0,18 kW ou 0.25 kW
Motoréducteur	Innversible ou réversible pour relevage automatique
Compensateur	Ressort à compression + chaîne et pignon
Lisse	Ovale alu. laquée blanche 84x57 mm
Temps de manœuvre	Dès 1.7 sec (variable selon les options)
MCBF (nombre de cycles)	5 millions
MTBF (heures)	15000
MTRR (moyenne temps dépannage)	15 minutes
Longueur maxi. de la lisse	7 m
Manœuvre de secours	Motoréducteur irrversible : par manivelle Motoréducteur réversible : relevage automatique sur manque de tension
Contrôle température	Chauffage anti-condensation (si irrversible)
Peinture	Poudre polyester
Dimensions massif (LxPxH)	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
4,00	4,00	69	Non
5,00	5,00	70	Oui
6,00	6,00	71	Oui
7,00	7,00	72	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 - 80	A = C + 10	A = D - 200	A = E - 440	A = H - 1180

ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

Relevage automatique sur manque de tension

Personnalisation

- Peinture polyester de couleur spéciale (RAL à définir)

Signalisation sonore & visuelle

- Capot lumineux bandeau led
- Lisse lumineuse
- Feux Flash sur fût
- Feu clignotant sur lisse
- Feux de pénétration
- Feu R23 Rouge vert sur poteau intégré
- Signalisation par panneaux normalisés
- Sirène sur violation de passage

Sécurité

- Barrage Infrarouge
- Cellule reflex
- Détecteur de boucle
- Boucle virtuelle simple ou double sens
- Détecteur ultrason
- Lisse articulée
- Carrosserie galvanisée anti-corrosion
- LAPI
- Carrosserie en aluminium
- Boite pompier - Boite à boutons
- Dispositif de rotation manuel anti-choc
- Verrouillage interne anti-fraude (reversible)
- Récepteur radio programmable Cardin S 449-433 MHz 1 à canaux
- Reposoir réglable
- Verrouillage électromagnétique sur reposoir
- Béquille pendulaire réglable
- Grille GA - Grille GTH/GT2H - Grille GTH/GT2H FLEX
- LBA connect

Alimentation :

- Janolène ø63 mm
- Câble U 1000 RO 2V 3 x 2.5 mm2

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 massif béton
- Embase de reposoir

