

# LBA 8 CDV

LA RÉFÉRENCE COUPURE DE VOIE INÉGALÉE DEPUIS 40 ANS  
BARRIÈRE AVEC LISSE HAUTE RÉSISTANCE JUSQU'À 8 M



Vitesse variable  
réglable de 4.9 à  
10.5 secondes

Résistance aux  
rafales de vent de  
+ de 160 Km/H

**Lisse en fibre de  
verre armée d'un  
seul tenant et sans  
haubannage**

Dispositif de rotation  
manuelle ou motorisée  
pour la maintenance

Signalisation sonore  
et lumineuse adaptée

## CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- **Vitesse** : Variable dès 4.9 secondes
- **Lisse** : Tronconique fibre de verre armée Ø 140, équipée de 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



 INDUSTRIE  COUPURE DE VOIE

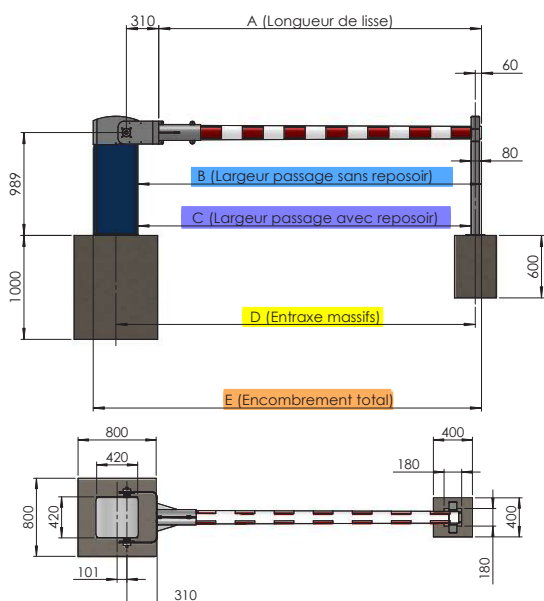
FABRIQUÉ EN FRANCE

## SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

Alimentation	230 V
Puissance	Moteur frein triphasé 0.55 kW
Motoréducteur	Irréversible
Compensateur	Ressort à compression + chaîne et pignon
Lisse	Lisse en fibre de verre Ø140 (conique)
Demi-coquille	Acier galvanisé 10 mm
Temps de manœuvre	Dès 4.9 sec (variable selon les options et longueur)
MCBF (nombre de cycles)	5 millions
MTBF (heures)	15000
MTRR (moyenne temps dépannage)	30 minutes
Longueur maxi. de la lisse	8 m
Manœuvre de secours	Par manivelle
Contrôle température	Chauffage anti-condensation
Peinture	Poudre polyester
Dimensions massif (LxPxH)	800 x 800 x 1000 mm
Température d'utilisation	-30° +55° C
IP	54

Longueur lisse (m)	Largeur passage (m)	Poids (kg)	Reposoir ou béquille
4,00	4,00	192 kg	Non
5,00	5,00	195 kg	Non
6,00	6,00	198 kg	Oui
7,00	7,00	201 kg	Oui
8,00	8,00	202 kg	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 - 200	A = C - 100	A = D - 350	A = E - 630	A = H - 1300

## ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

### Personnalisation

- Peinture polyester (choix RAL)

### Signalisation sonore & visuelle

- Feux flash sur fût
- Feux R24 sur poteau
- Signalisation par panneaux normalisés
- Sirène marteau

### Sécurité

- Détecteur ultrason
- Carrosserie galvanisée anti-corrosion
- Boîte pompier
- Boîte à boutons
- Dispositif de rotation manuel antichoc
- Dispositif de rotation motorisée
- Pack anti vandalisme
- Béquille pendulaire réglable

### 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 9/10ème

### 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

