



LA BARRIÈRE AUTOMATIQUE



LBA H10

HERSE AUTOMATIQUE RÉVERSIBLE

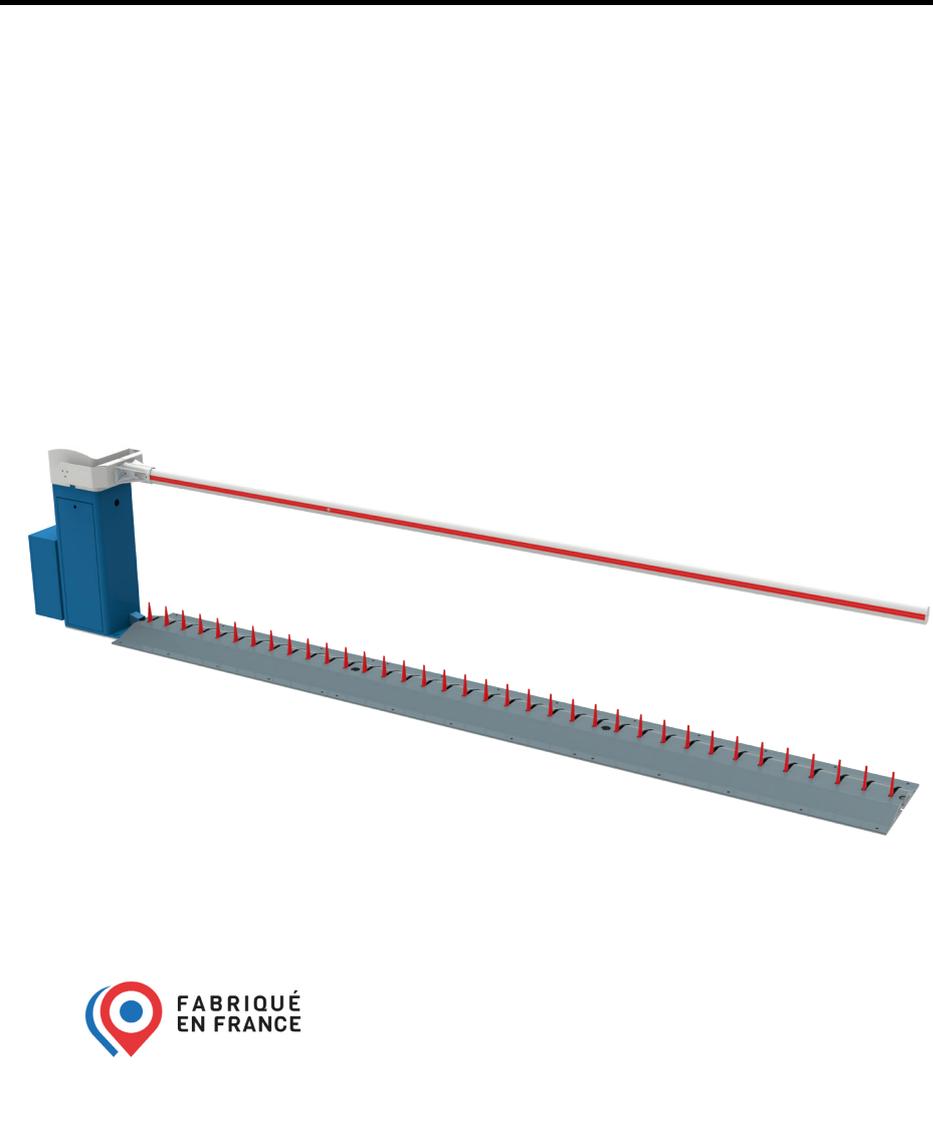
LBA H10 est une herse automatique avec une installation en saillie, permettant un génie civil simplifié. Elle ferme les accès en renforçant à la fois la sécurité et l'aspect dissuasif en arrêtant les véhicules qui tenteraient un passage forcé.

Jusqu'à 4,5m

HERSE AUTOMATIQUE RÉVERSIBLE

HAUTE SÉCURITÉ - ANTI-INTRUSION

JUSQU'À 4,5 MÈTRES



MOTORISATION

Électromécanique issue du savoir-faire des barrières LBA



RAPIDITÉ DE POSE

Installation en saillie simplifiée et un génie civil limité

LBA H10



ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

Sécurité

- Feux de signalisation
- Sortie libre en cas de coupure de courant par ressort de compression

Personnalisation

- Peinture de couleur spéciale sur base RAL
- Appareillage de commande locale : boîte pompier, émetteur radio, lecteur de badges, claviers à codes, etc
- Cordons chauffants pour environnement froid jusqu'à -40°C

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Herse automatique réversible en saillie jusqu'à 4,5 m, par modules de 1m et 1,5m
- Fonctionnement intensif jusqu'à 10 0000 cycles/jour
- Supporte une charge à l'essieu de 25 T
- Disponible seule ou avec une barrière
- Compatible avec toutes nos barrières
- Tôle de roulage larmée épaisseur 8 mm galvanisé et peint
- Arbre à dents en inox 304 peint pour une meilleure tenue à la corrosion, renforcée par une structure interne en alvéoles
- RAL standard 7016 pour tôle de roulage et 3020 pour les dents
- Verrouillage en position levée
- Montage de la motorisation à droite ou à gauche
- Rampe d'accélération et de freinage ajustable
- Asservissement du fonctionnement à la barrière
- Liaison des modules par cardans pour tolérer les défauts de génie civil
- Protection piéton par capuchon noir

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	230 V
Consommation	180 W
Compensateur	Ressort à compression + guide, chaîne et pignon (remplace le contrepoids)
Temps de manoeuvre	Dès 0,5 sec
MCBF (nombre de cycles)	5 millions
MTBF (heures)	15 000
Passage utile	4,5m
Manoeuvre de secours	Maintien en position basse en cas de coupure de courant
Contrôle température	Chauffage anti-condensation
Peinture	Poudre polyester cuite à 250°
Dimensions (LxPxH)	(1000 ou 1500) x 60 x 118 mm
Dents	Espacement entre les dents de 125 mm. 8 ou 12 dents par module
Température d'utilisation	-30° +55° C
IP	54

* selon conditions de test

** sous réserve du respect des préconisations de maintenance et d'entretien

LBA H10

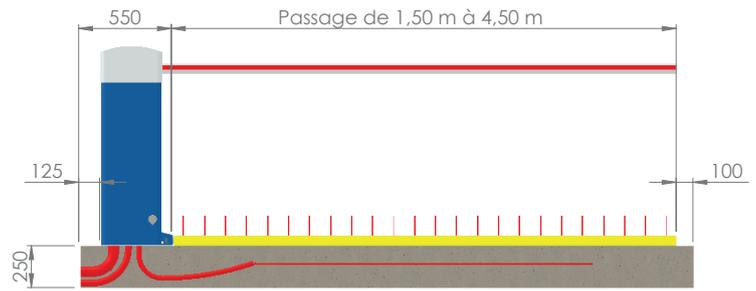
INSTALLATION

- Modules supplémentaires de 1 m et 1,50 m
- Totem technique

A LA CHARGE DE L'INSTALLATEUR

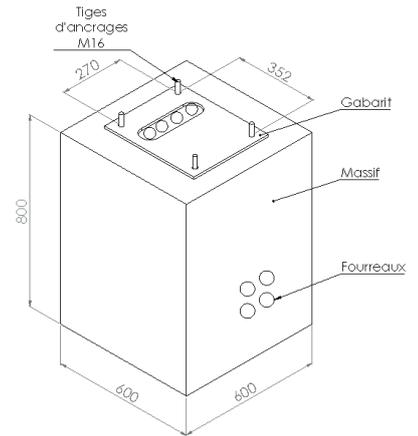
- Massif béton avec gabarit de scellement et 4 tiges Ø16 mm (en option).
- Fourreaux pour câbles d'alimentation, de télécommande et de boucle magnétique.
- Alimentation électrique : câble U 1000 RO 2V : 3 x 2,5 mm², en monophasé 230 V.
- Télécommande : câble téléphone 5 paires 9/10^{ème}.
- Longrine béton de 250 mm de profondeur

MODE OPÉRATOIRE DE POSE



Fourreaux et canalisations

- 1 Alimentation :**
 - Janolène Ø 60 mm
 - Câble U 1000 RO 2V 3 x 2.5 mm²
- 2 Télécommande :**
 - Janolène vert Ø 40 mm
 - Câble téléphone 5 paires 9/10^{ème}
- 3 Queue de boucle magnétique :**
 - Tube Ø 30 mm
 - Paire torsadée de queue de boucle
- 4 Gabarit de scellement :**
 - Gabarit PVC de 10 mm
 - 4 tiges d'ancrage Ø 16 x 250 mm



Le gabarit reste en place de niveau et doit reposer entièrement sur massif béton.

Entraxe tiges de scellement 352 x 270 mm.

LIMITES DE FONCTIONNEMENT

Largeur de passage	Nombre de modules
1,5m	1
2,00m	2
2,50m	2
3,00m	2
3,50m	3
4,00m	3
4,50m	3

LBA H10



TOTEM TECHNIQUE DE COMMANDES

Entièrement modulable, option écran visualisation de la borne en direct

ACCESSOIRES

PLATINE DE GESTION ONE-C

- Mise à jour et SAV facile et rapide (plug & play)
- Sauvegarde des paramétrages et données en cas de remplacement
- Configurable en TCP/IP
- Norme ISO 13849-1



SIGNALISATION : BOITIERS FEUX

Boîtier aluminium anti-vandalisme équipé d'une paire de feux à LEDs (Rouge fixe et Orange)



TOTEMS TECHNIQUES

Gamme de totems modulables pour intégration de contrôle d'accès : LAPI, lecteur de badge, interphonie, écran de visionnage borne



ARMOIRES ET COFFRETS

Armoires conçues pour l'intégration d'un coffret de gestion et d'une centrale hydraulique



ARMOIRE S



ARMOIRE L





**LA
BARRIÈRE
AUTOMATIQUE**



**AMCO
LES
ESCAMOTABLES**