



Description

La barrière levante manuelle BL 10 est destinée aux contrôles d'accès à faible fréquence d'utilisation.

Equipements standard

1. Châssis en tôle d'acier électrozinguée de 3 mm d'épaisseur pliée et soudée sur une semelle de 10 mm d'épaisseur.
2. Visserie en inox.
3. Arbre de manœuvre de la lisse supporté par 2 paliers auto-alignants lubrifiés à vie. Des butées progressives permettent d'arrêter la lisse en position horizontale et verticale.
4. Verrouillage de la lisse en position verticale ou horizontale par goupille cadennassable.
5. Contrepoids en acier fixés sur l'arbre de manœuvre de façon à assurer l'équilibrage des mouvements de la lisse selon sa portée, tant à l'ouverture qu'à la fermeture.
6. Lisse ronde en alliage d'aluminium extrudé, de 1 ou 2 sections manchonnées suivant la longueur totale :
 - de 3 à 5 mètres : 1 section, Ø 80 mm ;
 - de 5 à 8 mètres : 2 sections, Ø 80 et Ø 60 mm.Lisse laquée blanc, avec bandes réfléchissantes rouges de part et d'autre.
7. Cadre de scellement (non fourni).

Couleurs RAL standard

Ces références RAL sont disponibles sans supplément de prix.



* Couleur standard. Toutes les autres couleurs doivent être spécifiées à la commande.

Traitement des surfaces

Protection anticorrosion :

- Dégraissage des parties métalliques.
- Rinçage à l'eau, éliminant tout résidu alcalin.
- Phosphatation au zinc épaisseur 5 microns.
- Passivation assurant l'augmentation de la résistance corrosive de la couche phosphatique obtenue.
- Élimination des sels résiduels par rinçage à l'eau déminéralisée.
- Traitement final par cataphorèse épaisseur 20 microns.

Peinture :

1. Peinture primaire anti-rouille, époxy fer micacé à 2 composants, épaisseur 40 microns.
2. Peinture de finition structurée polyuréthane à 2 composants, épaisseur 40 microns.

Caractéristiques techniques standard

Type	barrière manuelle
Type de lisse	ronde
Longueur utile de la lisse (L)	3 à 8 mètres
Poids net	54 à 118 kg (suivant la configuration)
CE	conforme aux normes européennes

Options

- Fins de courses pour information sur la position de la lisse.
- Lyre support d'extrémité avec verrouillage par cadenas (cadenas non fourni).
- Lyre standard non réglable.
- Lyre articulée.
- Panneau de circulation en aluminium (Ø 300 mm).
- Peinture d'un autre coloris RAL.
- Traitement pour milieu salin agressif.*

(*) Recommandé lorsque la barrière peut subir des agressions salines, notamment lors d'installation à moins de 10 km d'une côte maritime : sablage + métallisation Alu Zinc 40 µm intérieur / 80 µm extérieur + polyzinc 80 µm + peinture poudre 80 µm.)

