

Barrière levante type BL 227 de marque TGO

Construction : Châssis en tôle d'acier ép. 3 mm traité anticorrosion avec peinture polyester de finition orange RAL 2000⁽¹⁾. Semelle de châssis en tôle d'acier ép. 8 mm traité anticorrosion avec peinture polyester de finition orange RAL 2000⁽¹⁾

Capot en tôle d'acier ép. 1,5 mm traité anticorrosion avec peinture polyester de finition orange RAL 2000⁽¹⁾ permettant une accessibilité totale au mécanisme et aux appareillages avec serrure de sécurité + 2 clefs

Lisse en alliage d'aluminium de profil rond 75 mm avec bandes rouges rétro réfléchissantes cl.1

Automatisme : Logique de commande PLA 1300 et variateur de fréquence alimenté en 230 Volts monophasé assurant le contrôle des accélérations, des décélérations, les protections contre les courts-circuits, la mise à la terre, les surintensités et la protection thermique du moto-réducteur

Limitation de couple du groupe électromécanique permettant l'arrêt immédiat de la lisse pendant la fermeture en cas d'obstacle

Vitesses d'ouverture et de fermeture paramétrables de 1,5 s à 3,5 s en service continu

Motoréducteur frein triphasé réversible, graissé à vie, assurant une parfaite protection du mécanisme en cas de relevage forcé de la lisse par malveillance

Palier auto-alignant graissé à vie

Arbre de lisse entraîné directement par le motoréducteur éliminant tout réglage complexe et risque de panne supplémentaire

Relevage manuel de la lisse en cas de coupure d'alimentation électrique

Lisse ronde en aluminium de diamètre 80 mm, laquée blanc RAL9010, avec bandes réfléchissantes rouges. Longueur : mm (6000 maxi.)

Caractéristiques techniques	type	
Longueur maximum	mm	Max. 6000 mm
Hauteurs de la lisse à l'axe depuis le sol	mm	910 mm
Tension d'alimentation	V	230 V monophasé + Terre
Fréquence d'alimentation	Hz	50 Hz
Consommation maximum (hors accessoires)	W/H	450 W/H en action (44 W au repos)
Vitesse maximum de manœuvre		Réglable de 1.5 à 3.5 S
Type de moteur		Asynchrone triphasé + réducteur
Puissance moteur / Fréquence d'utilisation		0.37 Kw / 100 % du temps
Indice de protection		IP 44
Température de fonctionnement (automatisme)		-25 à + 60 ° C
Indice de Protection		IP 54
Poids		80 Kg + lisse en sus
Type d'utilisation préconisée / MCBF		Intensive / 2 500.000 cycles en moyenne entre pannes, en respectant l'entretien préconisé
Finition		Plastification par poudre teinte RAL _____ Standard au choix 2000 - 9010 - 3020 - 7016

OPTIONS DISPONIBLES SUR BARRIERES BL 227

- Lisse dégonflable + détection de lisse dégonflée jusqu'à 4 m
- Relevage automatique de la lisse lors d'une coupure de courant.
- Pictogrammes de fonction à LEDS sur capot (rouge, vert et orange).
- Peinture d'une autre couleur RAL.
- Boucle de détection de véhicules.
- Détecteur de présence pour boucle de détection.
- Cellule photoélectrique pour ouverture-fermeture-sécurité.
- Montage de la cellule sur l'équipement.
- Potelet pour 1 cellule.
- Détecteur de panneau ou capot ouvert.
- Carte d'extension 8 entrées / 7 sorties, 1 connecteur pour Détecteur de Présence.
- Interface Ethernet.
- Chauffage thermostaté pour fonctionnement jusqu'à -45°C.
- Panneau de circulation de diamètre 300mm (STOP, Sens interdit, etc.).
- Socle de surélévation.
- Émetteur/récepteur radio.
- Feux de signalisation (LED).
- Poteau pour feu de signalisation.
- Alimentation électrique 120V 60 Hz.
- Profilé de protection sous lisse.
- Lyre support de lisse.
- Boîte à boutons poussoirs (Pupitre de Commande) pour ouverture-fermeture-stop.
- Interrupteur à clé sur fut pour fonctionnement automatique-bloqué ouvert-bloqué fermé.
- Éclairage LEDS sur lisse.
- Traitement pour milieu salin agressif