

## TOURNIQUET TRIPODE – TP-1100

- Caractéristiques du système TP-1100 pg. 2
- Données techniques pg. 2
- Dimensions pg. 3



### CARACTERISTIQUES DU SYSTEME TOURNIQUET TRIPODE MODELE TP-1100 :

Ce tourniquet tripode est réalisé avec des matériaux qui se caractérisent par une excellente résistance aux agents atmosphériques, à l'usure et aux frottements. Le produit standard est réalisé en acier inox AISI-304. Nous recommandons l'utilisation d'acier inox AISI-316 pour les installations situées dans un environnement salin. En poussant sur le bras du tripode, lorsqu'il est en position de blocage, le dispositif pour le contrôle d'accès reçoit une impulsion électrique qui permet l'ouverture du passage. Au-delà d'une rotation de 60° le retour du tripode en position initiale n'est plus possible et la rotation doit être achevée. L'électronique à microprocesseur se compose de deux cartes situées à l'intérieur de la structure: la carte de gestion et la carte d'alimentation. Il est également possible de modifier le fonctionnement du tourniquet tripode à partir d'un pupitre à distance. Le passage des câbles d'alimentation est prévu par le bas. Leur introduction dans la structure s'effectue aisément par la trappe d'accès. Mécanisme de fonctionnement uni ou bidirectionnel dans les deux sens de passage. Sélection à partir de la carte électronique et du pupitre.



### DONNEES TECHNIQUES :

Alimentation électrique: 220V 50 Hz, monophasé

Tension: 24 Vcc

Electro-aimants: fonctionnement à 100%

Consommation: 15 W

Amortisseur: hydraulique réglable

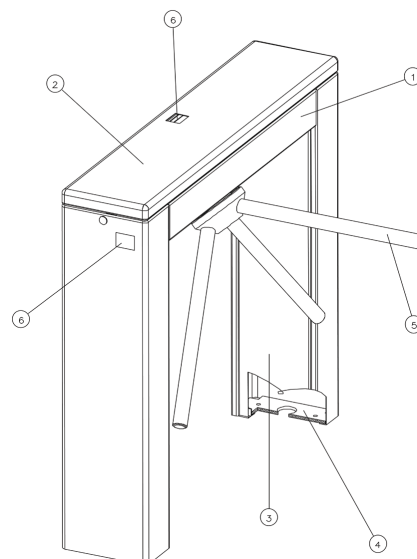
Température de fonctionnement: de -10° à +50°

Humidité: 90%

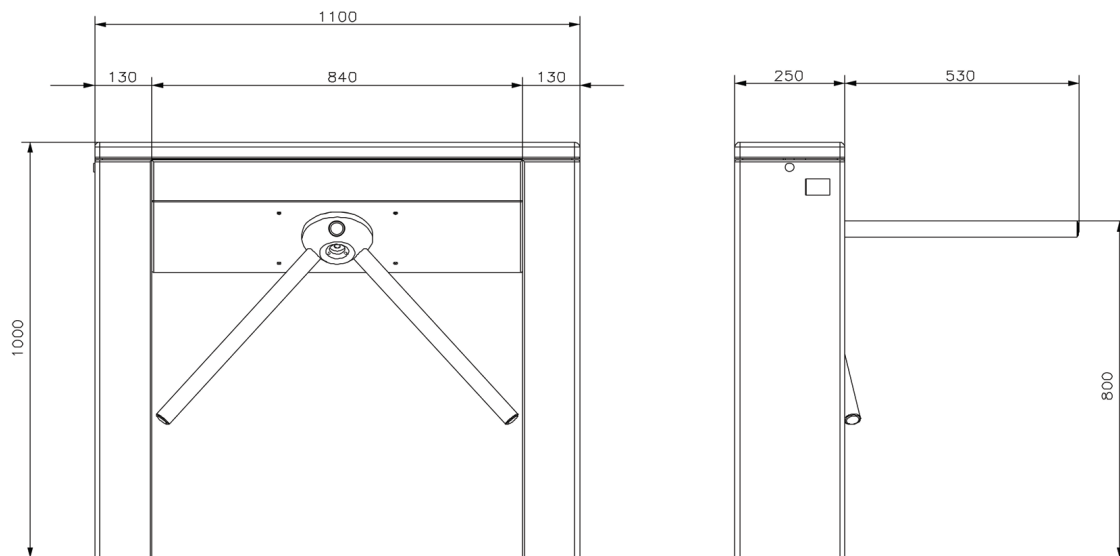
Alimentation: 24V 2A

Poids: 62 kg

1. Partie métallique réalisée en acier inox AISI-304 ou AISI-316 d'une épaisseur de 2 mm, soudée et renforcée à l'intérieur.
2. Capot en acier inoxydable ou en acier au carbone peint d'une épaisseur de 1,5 mm pour l'accès au mécanisme. Fermeture à clef. Clef fournie en double exemplaire.
3. Deux volets en acier inoxydable ou en acier au carbone peint d'une épaisseur de 15/10 mm pour l'accès à l'unité de contrôle électronique. Fermeture par des vis cachées. L'accès aux vis n'est possible qu'après l'ouverture du capot.
4. Deux bases en acier inox ou en acier zingué d'une épaisseur de 8 mm, avec 2 trous pour la fixation au sol du dispositif et un trou central pour le passage des câbles. Les vis correspondantes sont fournies.
5. Bras en tube d'acier inox: diamètre extérieur 38 mm, épaisseur 1,5 mm. Moyeu en aluminium.
6. Signal clignotant



**DIMENSIONS :**



Sous réserve de modifications techniques.