

TP-1100



EN

TRIPOD MOD. TP-1100

The Tripod is made with materials that give the final finish great resistance to environmental agents and in particular the stainless steel guarantees a better resistance against wear and tear.

This standard product is made with AISI-304 stainless steel or painted carbon steel.

We suggest the use of AISI-316 stainless steel for installations in saline environments.

When we push the arm it is blocked, it will open as soon as it receives an electric impulse.

After a rotation of 60 ° it will no longer be possible to return to the initial position and the rotation must be completed.

The electronic part has a microprocessor that offers the possibility to change the settings from the console and it is found on two cards, one card for management and the other for the power supply inside the structure.

The power supply cables come from below and they can be installed easily inside the structure through the panel.

Function can be bi-directional or mono-directional in the 2 ways. This can be selected from the electronic card or from the console.

FR

TOURNIQUET TRIPODE MODÈLE 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 ou en acier au carbone peint.

Nous recommandons l'utilisation d'acier inox AISI-316 pour les installations situées dans un environnement salin.

En poussant sur le bras du tripode, lorsque 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.

TECHNICAL DATA :

- Power supply : 220V 50 Hz. monophasé.
- Tension : 24 Vcc.
- Electromagnets : Working 100%
- Consumption : 15 W.
- Shock absorber : Hydraulic adjustable.
- Working Temperature : from -10° to + 50°.
- Humidity : 90%.
- Power supply : 24V 2A.
- Weight : 62 Kg.

DONNEES TECHNIQUES :

- Alimentation électrique : 220V 50 Hz, monophasé.
- Tension : 24 Vcc.
- Electroaimants : Fonctionnement 100%.
- Consommation : 15 W.
- Amortisseur : Hydraulique réglable.
- Température de fonctionnement : de -10° à + 50°.
- Humidité : 90%.
- Alimentation : 24V 2A.
- Poids : 62 Kg

1 - Metal parts are made with AISI-304 or AISI-316 stainless steel or with carbon steel painted 20/10 in thickness and internally reinforced.

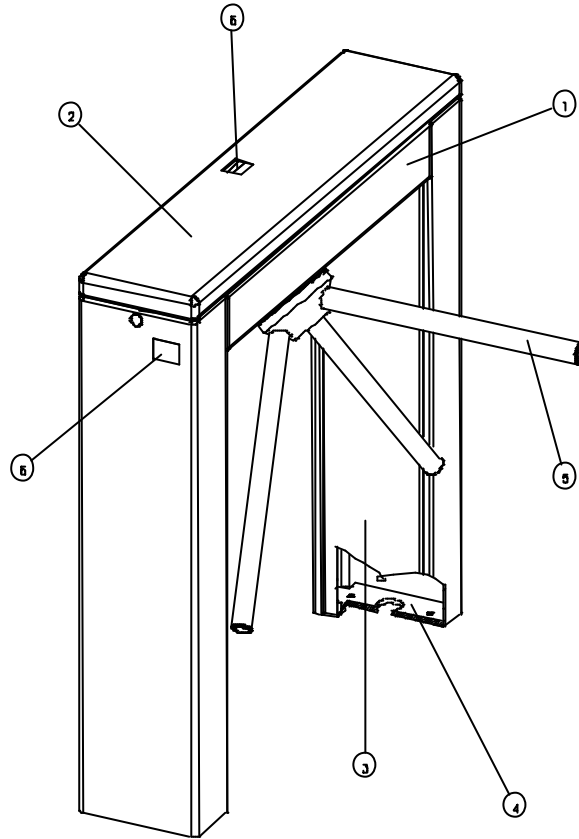
2 - Stainless steel or painted carbon steel 15/10 thick cover panel that can be removed to reach the mechanical parts, locked with key (2 keys are supplied).

3 - Two (2) stainless steel or painted carbon steel 15/10 thick cover doors. It allows to access the electronic main board and it is closed with a screw that cannot be accessed unless the cover has been opened.

4 - Two (2) 8 mm stainless steel bases coated with zinc. They have 2 holes for ground fixing (screws are supplied) and a hole in the centre for the cables.

5 - Tubular arms in stainless steel with an external diameter of 38 mm and 15/10 thick inserted on an aluminium hub.

6 - Flashing signal.



1 - Partie métallique réalisée en acier inox AISI-304 ou AISI-316 ou en acier au carbone peint d'épaisseur 20/10 mm, soudée et renforcée à l'intérieur.

2 - Capot en acier inoxydable ou en acier au carbone peint d'épaisseur 15/10 mm pour l'accès au mécanisme. Fermeture à clé. Clé fournie en double exemplaire.

3 - Deux volets en acier inoxydable ou en acier au carbone peint d'épaisseur 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 au carbone zingué de 8 mm d'épaisseur 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 15/10 mm. Moyeu en aluminium.

6 - Signal lumineux.

DIMENSIONS:

