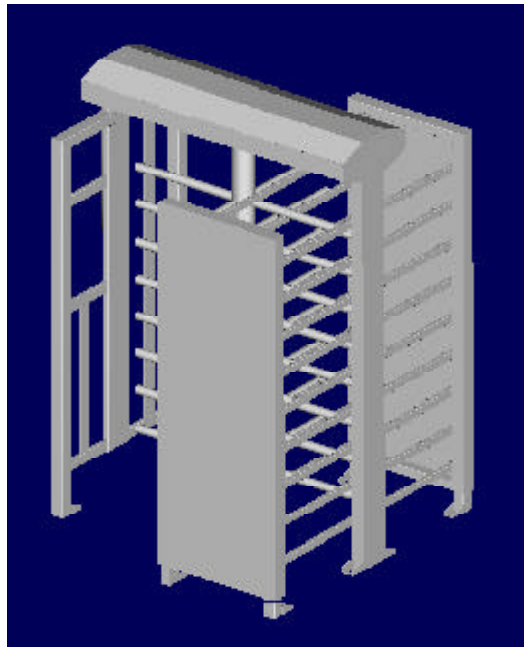


TR-128



EN

TURNSTILE MOD. TR-128

The Turnstile TR-128 gate is made with materials that give the final finish great resistance to environmental agents and in particular the use of smooth stainless steel guarantees a better resistance against wear and tear.

The TR-128 Turnstile is made with AISI-304 stainless steel or painted carbon steel.

We suggest the use of AISI-316 stainless steel for installations in environments with chemical substances.

The TR-128 Turnstile is safe to use and we must keep in mind that the edges of the structure are well rounded and the spaces between the fixed and moving parts prevent injuries.

The TR-128 Turnstile gate has been conceived for heavy work where there is a high concentration of people like fairs.

The bars on the structure with empty spaces, do not allow small people to pass or to put their head in between the bars.

The Turnstile blocking system is very strong and it prevents one or more people to force their way in.

After a rotation of 45° it will no longer be possible to return to the initial position and the rotation must be completed.

The TR-128 Turnstile gate comes completely assembled or it can be delivered in parts and assembled on premises.

The TR-128 Turnstile gate must be installed under a roof or with other types of protection from environmental pollutants, it will be necessary to leave a space of at least 20 cm between the machine and the protection since the electronic and mechanical parts must be accessible both for installation and regular maintenance service.

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 cables can pass through the supporting columns of the gate.

The TR-128 Turnstile gate must be fixed onto a highly resistant floor with screws. If necessary a base made in cement can be placed under the fixing parts.

The Turnstile comes fixed on a wooden base and wrapped with a plastic nylon sheet.

The gate can be equipped with led optical signals, sensors that verify a passage, remote commanding console and with the possibility to add badge readers.

FR

TOURNIQUET MODÈLE TR-128

Le tourniquet TR-128 est réalisé avec des matériaux qui se caractérisent par une excellente résistance aux agents atmosphériques, à l'usure et aux frottements.

Le tourniquet TR-128 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 caractérisé par la présence de substances chimiques.

Le tourniquet TR-128 ne présente aucun danger pour l'utilisateur vu que les angles de la structure sont bien arrondis et que les espaces entre la partie fixe et la partie mobile empêchent le cisaillement.

Le tourniquet TR-128 a été conçu pour supporter une fréquentation intense (ex. manifestations).

Les espaces vides entre les barreaux ne permettent pas le passage des personnes même de petite taille ou d'y insérer la tête.

La solidité du système de blocage du tourniquet empêche la rotation en cas de forçage de la part d'une ou de plusieurs personnes.

Après 45° de rotation du rotor, le retour dans la position initiale n'est plus possible et la rotation doit être achevée.

Le tourniquet TR-128 est fourni complètement monté ou, sur demande, en pièces détachées à assembler sur place.

Afin de protéger la partie supérieure du tourniquet contre les agents atmosphériques, le dispositif doit être installé sous un auvent ou autre couverture, tout en laissant un espace minimum de 20 cm entre le tourniquet et le toit de protection, pour l'accès au mécanisme et à l'électronique et toute opération d'installation et de maintenance.

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 à partir d'un pupitre à distance.

Le passage des câbles peut être effectué à l'intérieur des colonnes montantes du tourniquet.

Le tourniquet TR-128 doit être fixé au sol par des vis et la surface de fixation doit être solide et résistante. Si nécessaire il faut réaliser une fondation en béton au droit des pieds de fixation.

À la livraison, le tourniquet est fixé sur une palette en bois et enveloppé avec un film de nylon.

Le tourniquet peut-être équipé de dispositifs de signalisation optique par LED, détecteurs de passage, pupitre de commande à distance, prééquipement pour lecteurs de badge.

TECHNICAL DATA :

- Power supply : 220V 50 Hz. monophasé.
- Tension : 24 Vcc.
- Electromagnets : Working 100%.
- Consumption : 30 W.
- Shock absorber : Hydraulic adjustable.
- Working Temperature : from -10° to + 50°.
- Humidity : 90%.
- Power supply : 24V 2A.
- Weight : 300 Kg.

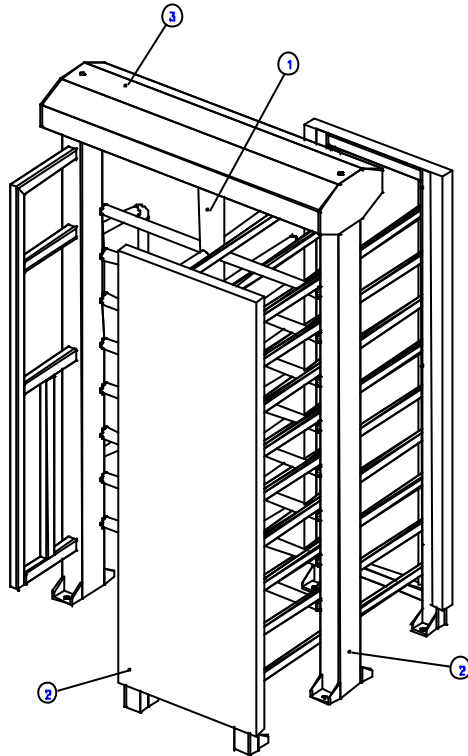
DONNEES TECHNIQUES:

- Alimentation électrique : 220V 50 Hz, monophasé.
- Tension : 24 Vcc.
- Electroaimants : Fonctionnement 100%.
- Consommation : 30 W.
- Amortisseur : Hydraulique réglable.
- Température de fonctionnement : de -10° à + 50°.
- Humidité : 90%.
- Alimentation : 24V 2A.
- Poids : 300 Kg

1 – The rotor is made with stainless steel AISI-304 or AISI-316 or painted carbon steel. The central tube and the arms are dimensioned to guarantee high resistance to strain.

2 – The fixed structure is made with tubular stainless steel AISI-304 or AISI-316 or with painted carbon steel, completely soldered or on request it can be mounted on premises.

3 – Stainless steel beam AISI-304 or AISI-316 or painted stainless steel carbon beam where the mechanism is housed with inspection panels.



1 – Rotor réalisé en acier inox AISI-304 ou AISI-316 ou en acier au carbone peint.

Les dimensions du tube central et des bras assurent une excellente résistance aux sollicitations.

2 – Structure fixe réalisée avec des pièces tubulaires en acier inox AISI-304 ou.

AISI-316 ou en acier au carbone peint, entièrement soudée ou, sur demande, en pièces détachées à assembler sur place.

3 – Poutre en acier inox AISI-304 ou AISI-316 ou en acier au carbone peint avec trappes d'inspection et à son intérieur le mécanisme du tourniquet.

DIMENSIONS:

